

SENATO DELLA REPUBBLICA

XIX LEGISLATURA

Doc. XV
n. 185

RELAZIONE DELLA CORTE DEI CONTI AL PARLAMENTO

sulla gestione finanziaria degli Enti sottoposti a controllo
in applicazione della legge 21 marzo 1958, n. 259

ISTITUTO NAZIONALE DI OCEANOGRAFIA E DI GEOFISICA SPERIMENTALE
(OGS)

(Esercizio 2022)

Comunicata alla Presidenza l'8 febbraio 2024



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

DETERMINAZIONE E RELAZIONE SUL RISULTATO
DEL CONTROLLO ESEGUITO SULLA GESTIONE
FINANZIARIA DELL'ISTITUTO NAZIONALE DI
OCEANOGRAFIA E DI GEOFISICA SPERIMENTALE
(OGS)

2022

Relatore: Consigliere Daniele Bertuzzi

Ha collaborato per l'istruttoria
e l'elaborazione dei dati:
il dott. Massimo Ciolfi



CORTE DEI CONTI

SEZIONE DEL CONTROLLO SUGLI ENTI

nell'adunanza del 25 gennaio 2024;

visto l'art.100, secondo comma, della Costituzione;

visto il testo unico delle leggi sulla Corte dei conti, approvato con r.d. 12 luglio 1934, n. 1214;

viste le leggi 21 marzo 1958, n. 259 e 14 gennaio 1994, n. 20;

visto il decreto del Presidente della Repubblica in data 2 ottobre 1978, con il quale l'Istituto nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale (OGS) è stato sottoposto al controllo della Corte dei conti, ai sensi dell'art. 2 della già menzionata l. n. 259 del 1958;

visto l'art. 14, comma 2 del d. lgs. 25 novembre 2016, n. 218, il quale ha previsto che il controllo della Corte dei conti sia esercitato ai sensi dell'art. 12 della l. n. 259 del 1958;

visto il rendiconto generale dell'Ente suddetto, relativo all'esercizio finanziario 2022, nonché le annesse relazioni del Presidente e del Collegio dei revisori, trasmessi alla Corte in adempimento dell'art. 4 della citata l. n. 259 del 1958;

esaminati gli atti;

udito il relatore, Consigliere Daniele Bertuzzi, e, sulla sua proposta, discussa e deliberata la relazione con la quale la Corte, in base agli atti ed agli elementi acquisiti, riferisce alle Presidenze delle due Camere del Parlamento il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Ente per l'esercizio 2022;

ritenuto che, assolti così gli adempimenti di legge, si possano, a norma dell'art. 7 della citata l. n. 259 del 1958, comunicare alle dette Presidenze il rendiconto generale relativo all'esercizio finanziario 2022 - corredato delle relazioni degli organi amministrativo e di revisione - e la relazione come innanzi deliberata, che alla presente si unisce, quale parte integrante;



CORTE DEI CONTI

P. Q. M.

comunica, a norma dell'art. 7 della l. n. 259 del 1958, alle Presidenze delle due Camere del Parlamento, insieme con il rendiconto generale per l'esercizio 2022 - corredato delle relazioni degli organi amministrativo e di revisione - dell'Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale, l'unita relazione con la quale la Corte riferisce il risultato del controllo eseguito sulla gestione finanziaria dell'Ente stesso.

RELATORE

Daniele Bertuzzi
firmato digitalmente

PRESIDENTE

Andrea Zacchia
firmato digitalmente

DIRIGENTE

Fabio Marani

Depositato in segreteria



INDICE

PREMESSA	1
1. QUADRO NORMATIVO	2
2. ORGANI	5
2.1 Organismi di controllo e di garanzia.	5
2.2 Spesa per gli organi	6
3. ORGANIZZAZIONE E PERSONALE	8
4. ATTIVITÀ ISTITUZIONALE	12
4.1 L'attività contrattuale	14
4.2 Le partecipazioni societarie	15
4.3 Elementi conoscitivi in merito all'attuazione del PNRR.....	17
5. RISULTATI DELLA GESTIONE	19
5.1 Rendiconto finanziario	21
5.2 Situazione amministrativa.....	25
5.3 Residui.....	27
5.4 Conto economico	28
5.5 Situazione patrimoniale	30
6. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE	33

INDICE DELLE TABELLE

Tabella 1 - Impegni di spesa per gli organi dell'Ente e per l'OIV	7
Tabella 2 - Consistenza del personale al 31 dicembre 2022.....	9
Tabella 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	11
Tabella 4 - Procedure contrattuali.....	15
Tabella 5 - Partecipazioni societarie 2022	16
Tabella 6 - I progetti finanziati del PNRR.....	18
Tabella 7 - Risultati della gestione	20
Tabella 8 - Rendiconto finanziario	21
Tabella 9 - Entrate.....	22
Tabella 10 - Ripartizione percentuale delle entrate correnti derivanti da svolgimento di progetti di ricerca.....	23
Tabella 11 - Ripartizione percentuale delle entrate da contratti di servizio e di ricerca finalizzata.....	23
Tabella 12 - Spese	24
Tabella 13 - Situazione amministrativa.....	25
Tabella 14 - Residui.....	27
Tabella 15 - Conto economico.....	29
Tabella 16 - Situazione patrimoniale	31

PREMESSA

Con la presente relazione la Corte dei conti riferisce, ai sensi dell'art. 7 della l. 21 marzo 1958, n. 259, sul risultato del controllo eseguito, con le modalità di cui all'art. 12 della suddetta legge, sulla gestione finanziaria relativa all'esercizio 2022 dell'Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale (OGS) di Trieste, con aggiornamenti sulle vicende di maggior rilievo intervenute successivamente.

La precedente relazione, concernente l'esercizio finanziario 2021, approvata nell'adunanza del 6 aprile 2023 (determinazione n. 39/2023), è pubblicata in Atti parlamentari, XIX Legislatura, Doc. XV, n. 75.

1. QUADRO NORMATIVO

Il quadro normativo che regola l'attività dell'Istituto nazionale di oceanografia e di geofisica sperimentale (OGS) originariamente definito con legge 11 febbraio 1958, n. 73 e legge 30 novembre 1989, n. 399., come già illustrato nelle precedenti relazioni, è stato rivisto dal d.lgs. 25 novembre 2016, n. 218 ("Semplificazione delle attività degli enti pubblici di ricerca ai sensi dell'art. 13 della legge 7 agosto 2015, n. 124") che, in attuazione dei principi e criteri direttivi indicati nell'art. 13 della l. 7 agosto 2015, n. 124 ("Deleghe al Governo in materia di riorganizzazione delle pubbliche amministrazioni"), ha introdotto una nuova disciplina per gli enti di ricerca in recepimento della raccomandazione della Commissione europea dell'11 marzo 2005, riguardante la Carta europea dei ricercatori e il Codice di condotta per la loro assunzione.

Particolare rilievo ai fini dello sviluppo dell'attività di ricerca dell'OGS ha assunto l'art. 1, c. 649, della legge 27 dicembre 2017, n. 205 (legge di bilancio 2018) di assegnazione di un cospicuo finanziamento straordinario di 12 mln per l'acquisto di una nave quale infrastruttura di ricerca scientifica e di supporto alla base antartica. Con tali risorse l'Ente ha acquistato la nave rompighiaccio "Laura Bassi", che rappresenta una importante infrastruttura per la ricerca italiana ed è inserita nella flotta di navi europee per la ricerca Eurofleets+.

Con riguardo all'assetto normativo specifico dell'Ente, giova ribadire che l'OGS aveva già fatto propria la nuova disciplina introdotta dal decreto legislativo di riforma, con la modifica dello statuto, deliberata dal Consiglio di amministrazione il 12 luglio 2017 e pubblicata sulla G.U. n. 27 del 2 febbraio 2018. Successivamente, con deliberazione n. 86 del 12 settembre 2019, il Consiglio di amministrazione ha approvato la modifica degli artt. 9, 10 e 28 dello statuto, in relazione all'incompatibilità della carica di Presidente con qualsiasi rapporto di lavoro subordinato o di collaborazione intercorrente con l'Ente, all'allargamento al personale tecnico e amministrativo dell'elettorato attivo per la scelta, effettuabile anche in forma telematica, del terzo componente del Consiglio di amministrazione, nominato dalla comunità scientifica, e all'eliminazione dell'incompatibilità della carica di componente del Consiglio di amministrazione con lo *status* di dipendente dell'OGS.

Lo stesso Consiglio di amministrazione è intervenuto nuovamente sulle disposizioni statutarie e con deliberazione n.84 del 26 novembre 2021 ha approvato la modifica dell'art.11 dello

statuto, eliminando il secondo periodo del comma 4 il quale, prevedeva che *“Il Consiglio di Amministrazione si considera tenuto nel luogo dove si trova il Presidente e dove pure deve trovarsi il Segretario della riunione onde consentire la stesura e la sottoscrizione del verbale”*, in tal modo circoscrivendo la possibilità di effettuare riunioni da remoto, pur contemplata dallo stesso articolato, ai soli componenti del Consiglio di Amministrazione. A fronte di tale modifica, quindi, residuando la prima parte del citato comma 4, le adunanze del Consiglio di amministrazione possono essere tenute in forma telematica, anche se Presidente e Segretario si trovano in sedi diverse, purché sia possibile l'identificazione di tutti i partecipanti e siano garantite a tutti la disponibilità della documentazione e la possibilità di seguire e partecipare alla discussione.

Non si segnala l'introduzione di innovazioni successive nella normativa statutaria e regolamentare dell'Ente.

Sotto il profilo delle funzioni istituzionali si ricorda che l'OGS svolge attività di ricerca a carattere multidisciplinare nel campo delle scienze della Terra, del Mare e delle Aree polari rivolta - ai sensi dell'art. 2 dello statuto approvato in attuazione del d.lgs. n. 218 del 2016 - a promuovere e realizzare, nell'ambito internazionale e dell'area europea della ricerca, attività di studio nei seguenti settori:

- a) oceanografia, attraverso studi e ricerche sull'ambiente marino e sulla sua risposta alle variazioni indotte dai cambiamenti climatici, nonché sulla biodiversità e funzionalità degli ecosistemi marini, attività che ha potuto utilmente giovare della infrastruttura navale costituita dalla rompighiaccio *“Laura Bassi”*;
- b) geofisica sperimentale e di esplorazione, attraverso studi in materia di approccio allo sfruttamento sostenibile e sicuro delle risorse naturali abiotiche ed energetiche;
- c) sismologia e sismologia applicata all'ingegneria, con particolare riferimento ai fenomeni di pericolosità geologica e alla definizione dei rischi associati.

L'Ente effettua, altresì, attività sperimentale osservativa e di modellazione numerica di processi naturali ed antropici, considerando strategica la ricerca nel Mediterraneo, nelle aree polari e, prioritariamente, nel settore della *“crescita blu”*, volta a valorizzare un'ottica di sviluppo economico sostenibile e opera per la valutazione e prevenzione dei rischi geologici, ambientali e climatici svolgendo, altresì, attività di ricerca sismologica con particolare attenzione all'area dell'Italia Nord orientale.

L'OGS, inoltre, nelle materie di competenza:

- contribuisce alla missione culturale e sociale della ricerca scientifica, con attività di alta formazione e divulgazione;
- contribuisce alla valorizzazione economica della conoscenza scientifica, promuovendo l'attrattività di fondi esterni, anche attraverso la gestione della proprietà intellettuale e del trasferimento tecnologico e collaborando con imprese qualificate e *high tech*, anche mediante la partecipazione a *cluster* tecnologici o a *public-private partnership*;
- collabora, con la Presidenza del Consiglio dei ministri -Dipartimento della protezione civile, anche per mezzo dell'articolazione funzionale presente presso il Centro di ricerche sismologiche di Udine, in qualità di centro di competenza, nonché con altre amministrazioni centrali e territoriali a fini di cooperazione allo sviluppo e di incentivazione di progetti di ricerca scientifica e tecnologica di eccellenza ed innovativi, in materia di mitigazione del rischio sismico.

2. ORGANI

Gli organi dell'Ente, ai sensi dell'art. 6 dello statuto, sono: il Presidente, il Consiglio di amministrazione, il Consiglio scientifico e il Collegio dei revisori dei conti. Tutti durano in carica quattro anni e i componenti possono essere confermati per una sola volta.

L'art. 8 dello statuto prevede che il Presidente sia scelto tra personalità di alto profilo scientifico o professionale: è individuato e nominato dal Ministro dell'università e della ricerca (Mur). Con decreto n. 1197 del 30 dicembre 2019 il Ministro ha nominato il nuovo Presidente dell'OGS per il quadriennio 2020-2023.

Il successivo art. 9 stabilisce che il Consiglio di amministrazione è composto dal Presidente, da un esperto designato dal Mur e da un rappresentante scelto dalla comunità scientifica di riferimento, allargata al personale tecnico-amministrativo. Il Presidente stesso nomina il vicepresidente dell'Ente.

Con il citato d.m. Miur n. 1197 del 2019, oltre all'attuale Presidente, è stato nominato anche il secondo componente del Consiglio di amministrazione, che, dal 16 giugno 2021, ha assunto la carica di vicepresidente. Il terzo componente, eletto in rappresentanza della comunità scientifica di riferimento dell'Ente, è stato nominato con decreto del Miur n. 32 del 17 aprile 2020.

Il Consiglio scientifico è composto da sette membri di alto profilo scientifico: con deliberazione del Cda n. 56 del 25 giugno 2020 sono stati nominati i nuovi membri in carica per un quadriennio. Con deliberazione n. 121 del 26 ottobre 2022 il Cda ha sostituito un membro dimissionario.

Il Collegio dei revisori dei conti è composto da tre membri. La nomina dei singoli revisori, e, tra essi, l'individuazione del Presidente, è fatta dal Consiglio di amministrazione, sulla base delle designazioni effettuate dal Mur e dal Mef. Il Consiglio di amministrazione, con deliberazione n. 110 del 30 dicembre 2020 ha nominato il nuovo Collegio dei revisori per il quadriennio 2021-2024.

2.1 Organismi di controllo e di garanzia.

L'Organismo indipendente di valutazione della *performance* (Oiv) è stato nominato, in forma monocratica, con deliberazione del Cda n. 141 del 17 dicembre 2018, per il triennio 2018-2021,

e lo stesso è stato rinnovato con deliberazione n. 42 del 2 febbraio 2022 per il triennio 2022-2025. Per l'incarico è previsto un compenso annuo di 8.800 euro lordi.

Il Comitato unico di garanzia per le pari opportunità (CUG) è stato costituito dal Direttore generale con determinazione n. 71 del 24 febbraio 2020 e si compone di quattro rappresentanti dell'Ente e di quattro rappresentanti delle OO.SS. La durata del CUG è stabilita in quattro anni dalla data della sua costituzione; il Comitato opera a titolo gratuito.

L'OGS prevede, inoltre, la figura del "Consigliere di fiducia", in attuazione dell'art. 4, c. 2, lett. f) dello statuto, affinché siano garantite al personale pari opportunità e norme antidiscriminatorie. Tale incarico è stato rinnovato per il triennio 2020-2023, con atto del Direttore generale n. 247 del 12 agosto 2020. Il relativo compenso è stabilito nella misura complessiva di 10.800 euro per il triennio.

Con deliberazione n. 11, adottata nella seduta del 25 febbraio 2021, il Cda, ai sensi dell'art. 1, c. 7, della l. 6 novembre 2012, n. 190, ha conferito l'incarico di Responsabile della prevenzione della corruzione e della trasparenza, con decorrenza 1° marzo 2021 e sino alla data del 31 dicembre 2021, ad un funzionario amministrativo individuato tra i funzionari apicali dell'Ente che, non avendo dirigenti di ruolo in servizio, deve ricorrere alle figure disponibili di livello più elevato. Con deliberazione del Cda n. 116 del 29 dicembre 2021 è stato confermato l'incarico al responsabile suddetto per il periodo gennaio-dicembre 2022, mentre con deliberazione n. 146 del 28 dicembre 2022 è stato nominato un nuovo responsabile per l'anno 2023.

Sul sito istituzionale dell'Ente risultano pubblicati, tra gli altri documenti, il Piano integrato *performance*, anticorruzione e trasparenza per il periodo 2021-2023 nonché i referti della Sezione del controllo sugli enti della Corte dei conti.

2.2 Spesa per gli organi

Nella tabella si espone il riepilogo delle spese impegnate per gli organi dell'Ente e per l'OIV così come rappresentate nel rendiconto generale 2022, unitamente ai dati rilevati nel 2021, al fine di evidenziarne l'andamento. Tali importi sono stati definiti con delibera del Consiglio di amministrazione n. 10.16.2012 del 19 dicembre 2012.

Tabella 1 - Impegni di spesa per gli organi dell'Ente e per l'OIV

	2021	2022	Variaz.ne Ass.	var.% 2022/2021
Compensi al Presidente	60.670	60.670	0	0,0
Compensi e gettoni C.d.a.	27.402	27.723	321	1,2
Compensi, gettoni e rimborsi Collegio Revisori	37.018	35.210	-1.808	-4,9
Compensi, indennità e rimborsi Consiglio scientifico e OIV	8.976	14.529	5.553	61,9
Missioni e rimborsi spese al Presidente	10.719	3.478	-7.241	-67,6
Spese di funzionamento degli organi istituzionali	2.462	3.217	755	30,7
TOTALE	147.247	144.827	-2.420	-1,6

Fonte: elaborazione su dati OGS

In generale, nell'esercizio 2022 gli impegni di spesa per gli organi dell'Ente, pari a 144.827 euro, risultano diminuiti di 2.420 euro. I compensi, le indennità e i rimborsi al Presidente e al Cda sono rimasti costanti.

Risultano aumentati in modo significativo i rimborsi del Comitato scientifico che ha ripreso, dopo la pandemia, le riunioni in presenza. Si sottolinea che il Consiglio Scientifico non percepisce alcun compenso, ma usufruisce soltanto dei rimborsi per le spese sostenute per i viaggi. È rimasto inalterato il compenso all'OIV.

Importanti variazioni in diminuzione sono quelle relative alle spese per missioni e rimborsi al Presidente, nonché i compensi e rimborsi per missioni del Collegio dei revisori.

Si segnala che l'Ente darà applicazione, con l'avvio dei nuovi mandati degli organi al d.p.c.m. 23 agosto 2022, n. 143 che, in attuazione dell'art.1, comma 596, della l. 27 dicembre 2019, n. 160, ha regolamentato la determinazione dei compensi, gettoni e rimborsi spese spettanti agli organi di amministrazione e controllo. I compensi fissati precedentemente alla data di entrata in vigore del d.p.c.m. continuano ad essere applicati fino alla scadenza dei relativi mandati.

3. ORGANIZZAZIONE E PERSONALE

Le quattro sedi dell'Ente sono dislocate sul territorio della regione Friuli-Venezia Giulia. La sede principale è a Borgo Grotta Gigante (Sgonico-TS) dove risiedono gli uffici della Presidenza, le direzioni amministrative e tecniche e tre strutture scientifiche: Oceanografia, Geofisica e Gestione infrastrutture navali; presso Santa Croce (TS) sono ubicati i laboratori di biochimica e biologia marina della sezione di Oceanografia; presso Miramare (TS) si trova il gruppo di competenza di Oceanografia computazionale della sezione di Oceanografia e la struttura di supporto tecnico-scientifico ICAP, mentre nella sede di Udine è ubicato il Centro di Ricerche Sismologiche. Inoltre, l'OGS ha realizzato sedi operative distaccate ma presidiate a Venezia e a Milazzo e unità operative non presidiate a Panarea (ME) e a Latera (VT)).

La struttura amministrativa e tecnica è articolata in:

- direzioni amministrative (direzione per la gestione delle risorse umane, direzione per finanza e patrimonio);
- strutture tecniche di servizio (Servizi Tecnici e Informatici, Servizio di Cooperazione Internazionale e Promozione della Ricerca)

La struttura di ricerca, recependo le indicazioni del Consiglio scientifico che invitava a riesaminare la precedente articolazione per assecondare le scelte strategiche del Consiglio di amministrazione (acquisto nave Laura Bassi) e ottimizzare, integrare e sviluppare le competenze geofisiche dell'Ente, è stata organizzata in Sezioni e Centri (deliberazione n.50 del 17 giugno 2020 del Consiglio di amministrazione).

L'attuale assetto istituzionale delle strutture di ricerca scientifica e tecnologica dell'OGS è il seguente:

- Sezione di Oceanografia (OCE), attua e coordina le attività di ricerca dell'OGS nei settori delle scienze degli oceani;
- Sezione di Geofisica (GEO), opera pianificando ed eseguendo ricerca scientifica e di sviluppo tecnologico nel campo della geofisica e della geologia in ambiente marino e terrestre;
- Centro di Ricerche Sismologiche (CRS), svolge ricerche sulla sismicità e sulla sismogenesi dell'Italia nord-orientale, gestendo e sviluppando inoltre la connessa rete di rilevamento sismico anche per fini di protezione civile;

- Centro Gestione di Infrastrutture Navali (CGN), raggruppa le competenze scientifiche e tecnologiche per la gestione operativa della nave Laura Bassi, della strumentazione scientifica di bordo e delle operazioni offshore su piattaforme esterne o di opportunità.

Alla data del 31 dicembre 2022, come comunicato dall'Ente, il personale a tempo indeterminato ammontava a 228 unità (di cui n. 11 in aspettativa.).

Le n. 217 unità in forza sono così suddivise:

- n. 146 ricercatori e tecnologi (di cui 5 Dirigenti di ricerca e 4 Dirigenti tecnologi);
- n. 43 collaboratori e operatori tecnici;
- n. 28 amministrativi (di cui 9 funzionari amministrativi).

Il personale a tempo determinato è passato da n. 47 unità di personale nel 2021 a n. 45 unità di personale così suddivise:

- n. 11 ricercatori e tecnologi;
- n. 17 collaboratori tecnici e operatori tecnici;
- n. 1 dirigente amministrativo;
- n. 16 collaboratori di amministrazione e operatori di amministrazione.

Nel complesso, nell'esercizio in esame il numero totale delle unità di personale in forza, sia a tempo indeterminato che determinato, è sostanzialmente stabile, passando da 261 unità nel 2021 a 272 unità nel 2022. Si deve poi considerare che ulteriori n. 49 unità di personale svolgono altre forme di collaborazione con l'Ente in quanto assegnisti di ricerca, borsisti, comandati in entrata.

Tabella 2 - Consistenza del personale al 31 dicembre 2022

		2021	2022
Area amm.va	Dirigenti	1	1
	Personale amm.vo non dirigente	26	30
Area ricerca e tecnica	Ricercatori, tecnologi e collaboratori tecnici	187	197
Totale personale di ruolo		214	228
Totale personale a tempo determinato		47	45
Totale personale		261	272

Fonte: elaborazione su dati OGS

L'art. 17 dello statuto regola poteri e funzioni del Direttore generale. Con deliberazione del Cda n. 1 del 14 febbraio 2020, è stata rinnovata per un anno - dal 1° marzo 2020 al 28 febbraio 2021 - la nomina del Direttore generale in scadenza, dirigente di ricerca dell'Ente

stesso, appositamente collocato in posizione di aspettativa; con deliberazione del Cda n. 1 del 12 febbraio 2021, la nomina del medesimo dirigente è stata ulteriormente rinnovata dal 1° marzo 2021 al 28 febbraio 2025.

Nel 2022 sono state avviate e concluse le procedure selettive per il passaggio dal II livello professionale al I livello professionale per 2 unità di personale ricercatore nel settore della sismologia e una unità di personale tecnologo nel settore del supporto alla ricerca. Sono continuate le procedure di stabilizzazione di 10 unità di personale che aveva maturato i requisiti previsti dai commi 1 e 2 del d.lgs. n. 75 del 2017 e si è proceduto al reclutamento di 2 dirigenti di ricerca, 1 primo ricercatore, 5 ricercatori e 2 tecnologi. Sempre nel 2022 sono state reclutate a tempo indeterminato 6 unità di personale nel profilo di collaboratore d'amministrazione e si è concluso il concorso per il reclutamento di un funzionario amministrativo. Sotto il profilo della programmazione della provvista di personale appare opportuno evidenziare che il PIAO 2022-2024, partendo dalla consistenza di personale al 31 dicembre 2021, prevede vengano effettuati nel triennio complessivamente 114 reclutamenti (di cui 95 riferiti a ricercatori tecnologi e tecnici) a fronte di 67 cessazioni previste, con un incremento complessivo dell'organico di 47 unità.

Nella tabella che segue sono riportati gli oneri per il personale nell'esercizio in esame in comparazione con il precedente.

Tabella 3 - Oneri per il personale in attività di servizio

	2021	2022	Variatz.ne ass.	var.% 2022/2021
Stipendio ed altri assegni fissi al Direttore	145.534	157.024	11.490	7,9
Indennità di missione e rimborsi spese al Direttore	4.355	5.316	961	22,1
Totale	149.889	162.340	12.451	8,3
Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato	7.995.767	8.475.610	479.843	6,0
Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato	1.676.062	1.645.228	-30.834	-1,8
Trattamento accessorio personale IV - IX	933.000	933.000	0	0,0
Trattamento accessorio ricercatori tecnologici I - III	434.000	434.000	0	0,0
Oneri prev. ed assist. personale amministrativo di ruolo e non	2.813.188	2.833.507	20.319	0,7
Ripartizione utili prestazioni per. terzi - art.28 DPR 568/87	128.670	224.496	95.826	74,5
Spese per somministrazione di pasti-mensa	122.880	150.465	27.585	22,4
Indennità di risultato	49.454	41.429	-8.025	-16,2
Formazione ed aggiornamento personale	11.230	47.206	35.976	320,3
Formazione ed aggiornamento personale dirigenziale	0	50	50	100,0
Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR	214.182	183.031	-31.151	-14,5
Trattamento accessorio direttori di Sezione/Centro ricerca	17.463	23.284	5.821	33,3
Trattamento accessorio personale IV-VII art.90		44.721	44.721	100,0
Totale	14.395.896	15.036.027	640.131	4,4
Stipendi ed assegni fissi pers. non dip. (assegnisti di ricerca)	147.058	303.687	156.629	106,5
Oneri previdenziali ed assistenziali personale non di ruolo	309.849	295.036	-14.813	-4,8
Totale	456.907	598.723	141.816	31,0
Totale generale	15.002.692	15.797.090	794.398	5,3

Fonte: elaborazione Corte conti su dati OGS

Nel 2022 gli oneri per il personale ammontano complessivamente a 15,7 mln (erano 15,0 mln nel 2021), con una differenza di 0,7 mln (+5,3 per cento). Si evidenziano alcune variazioni in aumento di diverse voci di spesa relative al personale tra i due anni, tra cui: gli stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato, che sono aumentati da 7,9 mln nel 2021 a 8,4 mln nel 2022 in considerazione dell'incremento del numero del personale in forza di cui prima; il capitolo ripartizione utili prestazioni per terzi è cresciuto da 128 mila euro a 224 mila euro nel 2022; è stata inoltre inclusa una nuova voce di bilancio (cap. 20316) trattamento accessorio personale IV-VIII per un importo di 44 mila euro; le spese per somministrazione di pasti-mensa sono aumentate da 122 mila euro nel 2021 a 150 mila euro nel 2022, principalmente a causa dell'aumento delle presenze in sede dopo la situazione pandemica; infine il capitolo spese per personale non dipendente è cresciuto da 147 mila euro nel 2021 a 303 mila euro nel 2022.

4. ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

L'OGS è un ente di ricerca pubblico vigilato dal Ministero dell'Università e della Ricerca, con un'ampia proiezione internazionale nelle Scienze della Terra, del Mare e delle Aree Polari. In conformità all'art. 2 dello statuto, la sua missione pur concentrandosi sullo spazio europeo della ricerca (ERA) si esplica a livello globale, con particolare attenzione ai settori dell'oceanografia, della geofisica sperimentale e di esplorazione e della sismologia

Tra i suoi impegni istituzionali rientrano la comprensione dei processi della Terra e dell'Oceano e la previsione dei cambiamenti condividendo la conoscenza e le informazioni con la Società per migliorare la consapevolezza partecipando anche alla risoluzione pratica di problematiche ambientali, economiche e sociali.

Nel corso dell'anno 2022, l'OGS ha confermato la centralità delle attività di ricerca e innovazione nella propria strategia di sviluppo perseguita attraverso una stretta integrazione tra attività di ricerca, trasferimento tecnologico, formazione e divulgazione. Il principale risultato conseguito riguarda la partecipazione a ben 12 progetti di ricerca finanziati dal MUR nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e Ricerca" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza. Questi progetti consentiranno, nel prossimo triennio, un consistente ampliamento e rafforzamento delle infrastrutture di ricerca dell'Ente.

A livello di infrastrutture è sempre centrale la gestione della nave da ricerca Laura Bassi. Nella primavera 2022 la nave, rientrata dalla XXXVII Spedizione in Antartide effettuata nell'ambito del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA), è stata ulteriormente rimaneggiata per adeguarla, sempre di più, alle esigenze della ricerca. Nell'autunno del 2022 la nave è ripartita per realizzare la XXXVIII Spedizione italiana in Antartide e, durante il percorso verso il Canale di Suez, è stata impegnata in una rilevante operazione di soccorso umanitario. Inoltre, proprio all'inizio del 2023, la "Laura Bassi" è arrivata al punto più meridionale mai raggiunto nel Mare di Ross (latitudine di 78°44.280'S, come riferito da articoli di stampa "Il Piccolo" 1° febbraio 2023).

In relazione al PNRA si ricorda che l'OGS è stato riconosciuto come soggetto attuatore con il CNR e l'ENEA.

Il 2022 ha visto la nascita del grande progetto Trieste Laboratory of Quantitative Sustainability (TLQS) finanziato dal MUR e ideato dall'OGS in cooperazione con la Fondazione

Internazionale Trieste per il Progresso e la Libertà delle Scienze (FIT) con l'obiettivo di creare un laboratorio diffuso che coinvolga le istituzioni scientifiche e umanistiche del territorio del Friuli-Venezia Giulia dedicato allo studio degli elementi costitutivi della scienza della sostenibilità

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 l'importante rilievo geofisico nell'area della centrale nucleare di Krsko condotto nella primavera-estate 2022.

Nel 2022 l'OGS, oltre a rappresentare un centro di competenza della Protezione Civile Nazionale, è stato riconosciuto come attuatore del Progetto Nazionale di Cartografia Geologica.

L'OGS ha mantenuto un forte impegno nella produzione di beni pubblici di natura sociale, culturale e educativa finalizzato ad aumentare il benessere e la resilienza della società, che include attività di alta formazione, 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'iniziativa PRACE-ITALY.

In collaborazione con l'Università degli Studi di Trieste, l'OGS 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 svolto numerose 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 seconda edizione del Festival "MareDireFare", per celebrare l'avvio del Decennio delle Scienze oceaniche per lo sviluppo sostenibile con un ampio calendario di eventi scientifici tra biblioteche, librerie, caffè letterari e associazioni culturali.

4.1 L'attività contrattuale

Per l'aggiudicazione di appalti di lavori, servizi e forniture l'OGS utilizza in generale il mercato elettronico della pubblica amministrazione di Consip S.p.A. e la piattaforma telematica di gara UNITYFVG, condivisa con l'Università degli studi di Trieste, l'Università degli Studi di Udine, Scuola internazionale superiore di studi avanzati (SISSA), Area Science Park, Elettra - Sincrotrone Trieste S.C.p.A., per gli acquisti relativi al settore ricerca.

Al riguardo, va evidenziato che, ai sensi dell'articolo 10, comma 3 del citato d.lgs. n. 218 del 2016, le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 450, primo periodo, e 452, primo periodo, della l. 27 dicembre 2006, n. 296, non si applicano agli enti per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca. Inoltre, ai sensi dell'art. 4 del d.l. 29 ottobre 2019, n. 126, "Misure di straordinaria necessità ed urgenza in materia di reclutamento del personale scolastico e degli enti di ricerca e di abilitazione dei docenti", convertito con modificazioni dalla l. 20 dicembre 2019, n. 159, per l'acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all'attività di ricerca, non si applicano agli enti pubblici di ricerca sia le disposizioni di cui all'articolo 1, commi 449, 450 e 452, della legge 27 dicembre 2006, n. 296, in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni e di utilizzo della rete telematica, sia le disposizioni di cui all'articolo 1, commi da 512 a 516, della l. 28 dicembre 2015, n. 208, in materia di ricorso agli strumenti di acquisto e negoziazione della Consip S.p.a. per gli acquisti di beni e servizi informatici e di connettività.

Di seguito le tipologie di procedure bandite nel corso dell'anno, secondo i dati trasmessi dall'OGS: per gli interventi di maggior impatto finanziario l'individuazione del contraente è avvenuta con procedura aperta o tramite adesione a Convenzioni Consip, mentre il sistema dell'affidamento diretto è stato seguito per le numerose procedure di importo inferiore alla soglia comunitaria. Per quanto concernono le Convenzioni Consip alle quali l'OGS ha aderito nel corso del 2022, si specifica che hanno avuto tutte decorrenza a partire dall'anno 2023, ad

eccezione della Convenzione Consip Facility Management ed. 4, per la quale, comunque, l'OGS ha iniziato a sostenere le relative spese a decorrere dall'esercizio successivo.

Tabella 4 – Procedure contrattuali

Acquisizioni lavori, servizi e forniture (d. lgs. n. 50/2016)	Numero totale contratti	DI CUI			Importo aggiudicazione, esclusi oneri di legge	Spesa sostenuta nell'esercizio in esame
		Utilizzo Consip	Utilizzo Mepa	Extra		
Procedura aperta (art. 60)	2	0	0	2	887.100,00 €	0,00 €
Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando (art. 63)	46	0	9	31	1.167.312,66 €	853.078,25 €
Affidamento diretto (art. 36, c. 2 lett. a)	568	0	93	378	3.221.068,02 €	2.425.335,66 €
Affidamento diretto previo confronto di più offerte economiche (art. 36, c. 2 lett. a)	30	0	1	29	66.311,22 €	49.395,21 €
Procedura negoziata previa consultazione di più operatori economici (art. 36, c. 2, lett. b), c) c <i>bis</i>) e d)	2	0	0	2	227.215,00 €	111.819,16 €
Affidamento diretto in adesione ad accordo quadro/convenzione (art. 3, comma 1, lett. c)	10	9	0	1	2.438.776,23 €	21.862,39 €
Totale complessivo	658	9	103	443	8.007.783,13 €	3.461.490,67 €

4.2 Le partecipazioni societarie

Ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 19 agosto 2016, n. 175 (Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica), le amministrazioni pubbliche effettuano annualmente, con proprio provvedimento, un'analisi dell'assetto complessivo delle società di cui detengono partecipazioni, dirette o indirette, predisponendo, ove ricorrano i presupposti, un piano di riassetto per la loro razionalizzazione, fusione o soppressione, anche mediante messa in liquidazione o cessazione.

Con deliberazione n. 144 adottata nella seduta del 28 dicembre 2022 il Cda ha effettuato, alla presenza del Collegio dei Revisori, la ricognizione periodica sull'assetto complessivo delle partecipazioni detenute dall'OGS presso società e consorzi con riferimento all'esercizio 2021. Tale deliberazione ha rilevato che soltanto la partecipazione in *Maritime Technology Cluster FVG S.c.ar.l.* (MareFVG) rientra tra quelle da monitorare ai sensi dell'art. 2 del TUSP (trattandosi di partecipazioni in società costituite nelle forme di cui ai titoli V e VI, capo I, del

libro V del codice civile). Tuttavia, il Cda dell'OGS - pur rilevando che anche per il 2021 tale società rientra fra quelle oggetto di razionalizzazione obbligatoria secondo i parametri fissati dall'art. 20, comma 2, del TUSP, in quanto il fatturato medio non supera ancora il milione di euro - ha deliberato il mantenimento della predetta partecipazione - nonostante l'amministrazione pubblica, al verificarsi di tale fattispecie, sia obbligata ad adottare un piano di riassetto delle società per razionalizzazione, fusione o soppressione, anche mediante messa in liquidazione o cessazione - e di inviare la deliberazione stessa alla Corte dei conti e al Ministero dell'economia e delle finanze. Tale scelta è stata motivata sulla scorta della rilevanza che il *cluster* rappresenta per il suo ruolo strategico nelle relazioni e nelle connessioni con il mondo della cantieristica, della nautica e delle professioni legate al mare e in considerazione del positivo equilibrio gestionale della società stessa che produce un servizio di interesse generale per il sistema scientifico del Friuli-Venezia Giulia. Il Consigliere delegato al controllo ha attenzionato l'Ente al riguardo.

In relazione alla partecipazione di OGS ai bandi PNRR, si evidenziano in particolare i due *Spoke* che hanno per oggetto le seguenti tematiche:

1. *Mapping and monitoring actions to preserve marine ecosystem biodiversity and functioning;*
2. *Solutions to reverse marine biodiversity loss and manage marine resources sustainability.*

L'Ente ha aderito, come socio fondatore, alla società consortile a responsabilità limitata denominata "National Biodiversity Future Center" (NBFC s.c.a.r.l.) con deliberazione n. 70 adottata nella seduta del primo giugno 2022.

Tabella 5 - Partecipazioni societarie 2022

Società	Settore ATECO	Risultato d'esercizio	Capitale sociale	Patrimonio netto	% OGS	Valore patrimonio netto di competenza di OGS	Valore di carico Partecipazione	Differenza tra valore del patrimonio e valore di carico della Partecipazione
MARITIME TECHNOLOGY CLUSTER FVG S.C.A.R.L.	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria	5.134	376.000	489.601	3,99	19.535	15.000	4.535
NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER s.c.a.r.l.	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie (M.72.11). Ente costituito nel 2022	0	99.500	99.501	0,50	500	500	0

Fonte elaborazione su dati OGS

Si osserva, infine, che nella nota integrativa sono riportate anche partecipazioni in enti diversi da società. Si tratta di:

Centro italiano per la ricerca riduzione dei rischi-CI3R (consorzio circa attività di altre organizzazioni associative; CINECA consorzio interuniversitario per il calcolo automatico dell'Italia nord orientale; CORILA Consorzio per il coordinamento delle ricerche inerenti al sistema lagunare di Venezia e nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria); Ecosistema Innovazione iNEST - Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem (consorzio per ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria); Multi-Risk Science For Resilient Communities Under A Changing Climate (Return) (fondazione per la ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria).

4.3 Elementi conoscitivi in merito all'attuazione del PNRR

Nel corso del 2022, l'OGS ha partecipato 12 progetti finanziati dal MUR nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), che fa parte del progetto di ripresa europeo Next Generation EU, mirato al rilancio della crescita, degli investimenti e delle riforme. Il PNRR è suddiviso in 6 Missioni, e la Missione 4 "Istruzione e Ricerca," focalizzata sul rafforzamento delle condizioni per lo sviluppo di un'economia ad alta intensità di conoscenza, è gestita dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) in collaborazione con il Ministero dell'Istruzione e il Ministero dello Sviluppo Economico.

La Missione 4 è suddivisa in due componenti, e la Componente 2 "Dalla Ricerca all'Impresa" supporta gli investimenti in ricerca e sviluppo, promuove l'innovazione e la diffusione delle tecnologie, nonché mira a rafforzare le competenze per affrontare le sfide strategiche per lo sviluppo del Paese. In questo contesto, l'OGS ha partecipato a bandi emessi dal MUR relativi alla Componente 2, concentrandosi su diverse linee di intervento:

1.3 - Partenariati estesi con università, centri di ricerca, e imprese con finanziamento per progetti di ricerca. 1.4 - Potenziamento delle strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" in campi chiave delle tecnologie abilitanti. 1.5 - Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità." 3.1 - Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione.

Alla chiusura dell'esercizio finanziario 2022, l'OGS ha ricevuto anticipi relativi ai progetti ECCSELLENT, EMBRC-UP, ITINERIS e TRITON, per un totale di 4.399.620 di euro, i quali sono stati contabilizzati nei pertinenti capitoli di entrata nel titolo II e inclusi nell'avanzo 2022. A partire da febbraio 2023, l'OGS ha cominciato a rendicontare le spese relative alla sola "massa critica" (personale a tempo indeterminato destinato in parte all'implementazione dei progetti) su progetti come NBFC - National Biodiversity Future Center (Linea di investimento 1.4), iNEST - Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem (Linea di investimento 1.5) e RETURN - Multi-Risk Science for Resilient Communities under a Changing Climate (Linea di investimento 1.3). Questo processo è stato reso disponibile su un apposito portale dedicato.

Tabella 6 - I progetti finanziati del PNRR

Tipologia	Acronimo	Titolo	Proponente	Budget totale	Budget OGS
M4 C2-Investimento 1.3 Partnership estesi	RETURN	multi-Risk sciEnce for resilient communities under a changiNg climate	UniNA	110.120.635	5.266.992
M4-C2-Investimento 1.4 Campioni nazionali di R&S	ICSC	CN HPC, Big Data Quantum Computing	INFN	319.938.979	0
M4-C2-Investimento 1.4 Campioni nazionali di R&S	NBFC	Nabmal Biodiversity Future Center	CNR	320.026.666	3.050.023
M4-C2-Investimento 1.5 Ecosistemi di innovazione	iNEST	Interconnected NordEst Innovation Ecosystem	uniPD	110.552.297	1.720.000
M4-C2-Investimento 3.1 Infrastrutture di ricerca	ECCSELLENT	Development of ECCSELERIC R.I. ItaLian facilities to improve user access, services and ENSure longTerm sustainabilit	OGS	16.500.000	6.692.658
M4-C2-Investimento 3.1 Infrastrutture di ricerca	TeRABIT	Terabit network for research and Academic	INFN	41.000.000	9.666.000
M4-C2-Investimento 3.1 Infrastrutture di ricerca	MEET	Monitoring Earth's Evolution and Tectonics	INGV	43.000.000	649.998
M4-C2-Investimento 3.1 Infrastrutture di ricerca	ITINERIS	Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System	CNR	155.208.809	17.541.772
M4-C2-Investimento 3.1 Infrastrutture di ricerca	SUS-MIRRI.IT	Strengthening MIRRI Italian Research Infrastructure for Sustainable Bioscience and Bioeconomy	UniTO	16.949.360	292.339
M4-C2-Investimento 3.1 Infrastrutture di ricerca	EMBRC-UP	EMBRC Unlocking the potential for Health and Food from the seas	SZN	20.495.194	405.530
M4-C2-Investimento 3.1 Infrastrutture di ricerca	GeoSciences IR	Italian Network of Geological Surveys	ISPRA	16.671.851	1.663.508
M4-C2-Investimento 3.1 Infrastrutture tecnologiche di innovazione	TRITON	TRieste valley innovaTION hub	OGS	19.487.562	9.548.905
TOTALE				1.189.951.353	56.497.725

Fonte: OGS

5. RISULTATI DELLA GESTIONE

In merito agli aspetti contabili, è importante notare che, anche nell'anno in esame, persiste la particolare situazione di incertezza riguardo all'implementazione delle modifiche del sistema contabile. Anche il rendiconto generale dell'esercizio 2022 dell'OGS, infatti, come quello degli ultimi sei esercizi, è stato redatto in base alle disposizioni e alle tabelle del precedente regolamento di amministrazione e contabilità (emanato con atto n. 15/2001 del 30 gennaio 2001, in attuazione del d.lgs. 29 settembre 1999, n. 381) in quanto, con deliberazione del Cda del 19 dicembre 2017, l'Ente ha sospeso l'applicazione del regolamento contabile, approvato con deliberazione del Cda del 13 novembre 2015, nelle parti (segnatamente artt. 34, 35, 36 e 51) che disponevano l'applicazione delle disposizioni civilistiche e dei principi contabili adottati dall'OIC (Organismo italiano di contabilità) per la redazione del conto economico, dello stato patrimoniale e dei criteri di valutazione cui fare riferimento per l'iscrizione degli elementi patrimoniali attivi e passivi.

Deve essere considerato che nel corso del 2022 l'Ente ha continuato la parametrizzazione del nuovo sistema contabile U-GOV; tuttavia, nelle more dell'esito del tavolo tecnico MUR-MEF che deve definire le regole di riferimento per gli EPR finalizzate all'adozione della contabilità economico-patrimoniale, il Consiglio di amministrazione di OGS ha deliberato, con atto n. 142 del 28 dicembre 2022, di procrastinare al 1° gennaio 2024 il passaggio dell'OGS al sistema di contabilità economico-patrimoniale. Inoltre, ha contestualmente deliberato di adottare per l'esercizio 2023 ancora la contabilità finanziaria come principale, affiancando la strutturazione economico-patrimoniale quale subalterna, con ciò adeguandosi a quanto indicato dal Collegio dei revisori nel verbale n. 22 del 3 novembre 2022.

Il rendiconto generale dell'esercizio in esame è costituito dai seguenti documenti: il rendiconto finanziario, il conto economico, lo stato patrimoniale, la situazione amministrativa e la nota integrativa del Direttore generale. Ad essi sono allegati: la relazione del Presidente, che evidenzia l'andamento complessivo della gestione nell'esercizio e la relazione del Collegio dei revisori.

Il documento è, altresì, accompagnato dall'elenco delle società partecipate con i relativi dati contabili, dai prospetti delle entrate e delle spese riclassificate secondo le voci previste dal

piano dei conti integrato di cui al d.lgs. 31 maggio 2011, n. 91, e da una classificazione della spesa per missioni e programmi.

Il Consiglio di amministrazione, acquisito il parere favorevole del Collegio dei revisori (con verbale n. 28 del 23 maggio 2023), ha approvato il rendiconto generale dell'esercizio 2022 con la deliberazione n. 36, adottata nella seduta del 24 maggio 2023 (ritardo, rispetto alla scadenza statutaria del 30 aprile, giustificato dalla necessità di inquadrare correttamente la gestione contabile dei fondi PNRR).

Le principali risultanze sono indicate nella tabella che segue, mentre per l'esame analitico dei singoli valori si rimanda ai successivi paragrafi.

Tabella 7 - Risultati della gestione

	2021	2022	var. % 2022/2021
risultato d'Amministrazione	37.729.832	34.108.939	-9,6
avanzo (+) disavanzo (-) finanziario di competenza	-388.374	-4.331.090	-1.015,2
avanzo (+) disavanzo (-) economico	2.268.111	7.694.880	239,3
avanzo patrimoniale (al netto del fondo di dotazione)	15.407.717	23.102.597	49,9
netto patrimoniale (avanzo patrim. + fondo dotazione)	17.473.545	25.168.425	44,0

Fonte: elaborazione su dati OGS

L'avanzo di amministrazione presenta un decremento del 9,6 per cento rispetto al 2021, attestandosi a 34,1 mln (erano 37,7 mln nel 2021), di cui 33,5 mln afferiscono alle quote vincolate ed euro 535.745 costituiscono l'avanzo di amministrazione disponibile. Tale decrescita, pari ad euro - 3.620.893, è determinata dal disavanzo finanziario di competenza che è pari a -4.331.090 euro, con una crescita negativa rispetto al precedente esercizio di euro 3.942.716, e dal saldo positivo delle cancellazioni di residui attivi e passivi che è pari a euro 710.197, il quale ha avuto un significativo decremento di euro 2.690.724. Il risultato economico, che nel 2021 registrava un avanzo di 2,3 mln, presenta un saldo positivo di 7,7 mln ed appare in evidente controtendenza rispetto alle risultanze finanziarie della gestione, il tutto dovuto ai risconti dei progetti di ricerca. Aumenta quindi l'avanzo patrimoniale (pari a 15,4 mln nel 2021), con un saldo di 23,1 mln, in crescita del 49,9 per cento. Infine, anche il patrimonio netto presenta una variazione positiva pari al 44,0 per cento e si attesta a 25,2 mln.

Va dato atto all'Ente del rispetto della normativa in materia di contenimento della spesa e dell'obbligo di versamento degli importi dovuti al bilancio dello Stato, con imputazione su specifico capitolo di spesa; pertanto, come già avvenuto negli esercizi precedenti, anche nel 2022 l'Ente ha provveduto a versare all'erario la somma di euro 125.206, importo comprensivo della maggiorazione del 10 per cento prevista dall'art. 1, c. 594 della l. n. 160 del 2019, attestato dal Collegio dei revisori dei conti nell'allegato A) del verbale nr. 28 del 23 maggio 2023.

Da ultimo, si evidenzia che l'indicatore di tempestività dei pagamenti per l'anno 2022 di cui all'art. 41, c. 1, del d.l. 24 aprile 2014, n. 66, convertito, con modificazioni, dalla legge 23 giugno 2014, n. 89, presenta un valore pari a -4,41 giorni: il dato attesta che i pagamenti sono stati effettuati, mediamente, con quasi 5 giorni di anticipo rispetto alle scadenze previste, con un risultato in linea con quello del 2021 che si attestava sul valore di 4,86 giorni.

5.1 Rendiconto finanziario

Il rendiconto finanziario per l'esercizio 2022 presenta i dati di sintesi che si evidenziano nella tabella che segue, posti in comparazione con quelli del 2021.

Tabella 8 - Rendiconto finanziario

ENTRATE	2021	2022	var. % 2022/2021
	accertamenti	accertamenti	
- Correnti	41.577.382	38.200.050	-8,1
- In conto capitale	2.352.214	2.453.603	4,3
- assunzione di mutui	0	0	0,0
- Per partite di giro	6.738.055	10.971.017	62,8
Totale entrate	50.667.651	51.624.670	1,9
USCITE	2021	2022	var. % 2022/2021
	impegni	impegni	
- Correnti	33.144.325	36.704.603	10,7
- In conto capitale	11.113.288	8.219.482	-26,0
- rimborso mutui	60.356	60.658	0,5
- Per partite di giro	6.738.055	10.971.017	62,8
Totale spese	51.056.024	55.955.760	9,6
Avanzo (+)/disavanzo (-) di parte corrente	8.433.057	1.495.447	-82,3
Avanzo (+)/disavanzo (-) in conto capitale	-8.761.074	-5.765.879	34,2
Saldo gestione mutui	-60.356	-60.658	-0,5
Avanzo (+) Disavanzo (-) finanziario	-388.374	-4.331.090	-1015,2
Totale a pareggio	50.667.651	51.624.670	1,9

Fonte: elaborazione su dati OGS

Il rendiconto generale 2022 presenta un risultato finanziario in flessione rispetto all'esercizio precedente, pur a fronte di un saldo positivo di parte corrente (1,4 mln) che risulta comunque più contenuto rispetto al più che positivo risultato del 2021 (8,4 mln). Il disavanzo pari a -4,3 mln (rispetto al disavanzo di -388 mila euro del 2021) è determinato dalla somma algebrica tra l'avanzo di parte corrente di 1,4 mln e il disavanzo tra entrate e spese in conto capitale (pari a -5,7 mln, in diminuzione rispetto al 2021 che aveva chiuso con un saldo di -8,7 mln)

Nel dettaglio, la composizione delle entrate è evidenziata nella seguente tabella.

Tabella 9 - Entrate

		2021	2022	var. % 2022/2021
ENTRATE CORRENTI				
TITOLO I	<i>Entrate derivanti da trasferimenti:</i>			
	Trasferimenti da parte dello Stato	22.507.169	24.172.403	7,4
	Trasferimenti da parte di Enti Locali	200.000	200.000	0,0
	Trasferimenti da altri Enti del settore pubblico			0,0
	TOTALE TITOLO I	22.707.169	24.372.403	7,3
TITOLO II	<i>Entrate da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca (comprendente delle entrate da PNRR)</i>	12.018.528	7.661.534	-36,3
TITOLO III	<i>Entrate derivanti dalla fornitura di servizi (in prevalenza da privati)</i>	5.292.023	5.943.831	12,3
TITOLO IV	<i>Altre entrate correnti</i>	1.559.662	222.282	-85,7
	TOTALE ENTRATE CORRENTI	41.577.382	38.200.050	-8,1
ENTRATE IN C/CAPITALE				
TITOLO V	<i>Entrate derivanti da trasferimenti attivi (dal MUR)</i>	2.000.000	2.453.603	22,7
TITOLO VI	<i>Entrate derivanti da alienazione di beni e riscossione di crediti</i>	352.214	0	-100,0
	TOTALE ENTRATE IN C/CAPITALE	2.352.214	2.453.603	4,3
	TOTALE	43.929.596	40.653.653	-7,5
ENTRATE PER PARTITE DI GIRO				
TITOLO VIII	<i>Partite di giro</i>	6.738.055	10.971.017	62,8
	<i>Disavanzo finanziario di competenza</i>	388.374	4.331.090	
	TOTALE GENERALE	51.056.024	55.955.760	9,6

Fonte: elaborazione su dati OGS

Nel corso del 2022, le entrate complessive, escludendo le partite di giro, sono state pari a 40,6 mln, rappresentando una riduzione di 3,2 mln rispetto al 2021.

Le entrate correnti sono state di 38,2 mln, mentre quelle in conto capitale hanno raggiunto 2,4 mln. Tra le principali entrate correnti, va notato che i trasferimenti di parte pubblica sono aumentati da 22,7 mln nel 2021 a 24,3 mln nel 2022, mostrando un incremento di 1,6 mln. Di questi, 24,1 mln provengono da trasferimenti statali (di cui 22,3 mln con decreto MUR FOE n. 571/2022, di cui 1,2 mln con decreto MUR 8665/2022, di cui 0,4 mln con decreto MUR

737/2021, di cui 0,2 mln con decreto MUR 1091/2022) e 0,2 mln sono un contributo dalla Regione Autonoma Friuli-Venezia Giulia (legge regionale 15/2005, articolo 6, comma 24). Le entrate relative all'attività di ricerca sono state di 7,6 mln nel 2022, in calo rispetto ai 12,0 mln del 2021, con una diminuzione di 4,3 mln. Il decremento più consistente si registra per contratti e contributi di ricerca della Sezione OCE e del Centro CGN (contributo per la n/r Laura Bassi).

Tabella 10 - Ripartizione percentuale delle entrate correnti derivanti da svolgimento di progetti di ricerca

	2021	2022
Sezione GEO	10,71%	6,28%
Sezione OCE	23,96%	16,25%
sezione CRS	15,59%	18,67%
Sezione CGN	43,85%	0,23%
Ufficio stampa	5,89%	0,33%
ICAP		0,82%
PNRR		57,42%

Fonte: elaborazione su dati OGS

Le entrate derivanti dalla fornitura di servizi e dalla ricerca finalizzata sono state di 5,9 mln nel 2022, rispetto ai 5,2 mln del 2021. Tali servizi sono prevalentemente forniti a privati e a all'Unione Europea. L'incremento riguarda, in particolare, le attività delle Sezioni GEO e OCE.

Tabella 11 - Ripartizione percentuale delle entrate da contratti di servizio e di ricerca finalizzata

	2021	2022
Sezione GEO	10,11%	15,92%
Sezione OCE	57,92%	56,92%
sezione CRS	13,40%	11,87%
Sezione CGN	18,45%	15,29%
ICAP	0,10%	
Pubblicazioni	0,02%	0,02%

Fonte: elaborazione su dati OGS

Per quanto riguarda le entrate in conto capitale, sono stati destinati 2 mln per il finanziamento della nave Laura Bassi, conformemente al decreto MIUR n. 1118/2019 del 4 dicembre 2019, riguardante il riparto del fondo dedicato al potenziamento degli investimenti delle Amministrazioni centrali dello Stato e allo sviluppo del Paese. Inoltre, sono stati assegnati 0,4 mln per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca, secondo il decreto MUR 151/2022, quale quota

dell'anno 2021 relativamente alla ripartizione delle risorse destinate agli interventi di ammodernamento strutturale e tecnologico degli enti pubblici di ricerca (per un importo complessivo di euro 1.100 milioni dal 2021 al 2035).

Va notato inoltre che l'OGS, in quanto beneficiario del 5 per mille, ha ricevuto nel 2021 un importo di 17.803 euro. Con decisione presa nella delibera n. 107 del Consiglio di amministrazione del 27 settembre 2022, è stato stabilito che questa somma sarà destinata all'assegnazione di una borsa di studio dedicata al campo della geofisica applicata.

La composizione delle spese è evidenziata in dettaglio nella tabella seguente.

Tabella 12 - Spese

		2021	2022	var. % 2022/2021
SPESE CORRENTI				
TITOLO I	- Spese per gli organi dell'Ente	147.247	144.827	-1,6
TITOLO II	- Oneri per il personale in servizio	15.002.693	15.797.091	5,3
TITOLO III	- Spese correnti per attività istituzionali	4.117.010	4.723.961	14,7
TITOLO IV	- Spese per l'esecuzione di programmi di ricerca	11.350.808	11.072.498	-2,5
TITOLO V	- Spese per l'esecuzione di attività di servizio	2.526.567	4.966.226	96,6
TOTALE SPESE CORRENTI		33.144.325	36.704.603	10,7
SPESE IN CONTO CAPITALE				
TITOLO VI	- Acq. beni di uso durevole e opere immobiliari	56.115	1.334.809	2.278,7
	- Acquisizione ed immobilizzazioni tecniche	10.017.940	5.353.949	-46,6
	- Partecipazioni ed acquisto di valori mobiliari	0	85.500	100,0
	- Indennità anzianità al personale	1.039.234	1.445.224	39,1
TOTALE TITOLO VI		11.113.289	8.219.482	-26,0
TITOLO VII	- Estinzione mutui e anticipazioni	60.356	60.658	0,5
TOTALE SPESE IN CONTO CAPITALE		11.173.645	8.280.140	-25,9
TOTALE		44.317.970	44.984.743	1,5
USCITE PER PARTITE DI GIRO				
TITOLO VIII	- Spese aventi natura di partite di giro	6.738.055	10.971.017	62,8
	Avanzo finanziario di competenza			
TOTALE GENERALE		51.056.024	55.955.760	9,6

Fonte: elaborazione su dati OGS

Nel corso del 2022, le spese impegnate, al netto delle partite di giro, hanno raggiunto un totale di 44,9 mln, registrando un aumento di 0,7 mln rispetto all'anno precedente.

Le spese correnti sono state pari a 36,7 mln, mentre le spese in conto capitale sono state di 8,2 mln.

Le principali voci di spesa corrente hanno riguardato le spese relative al personale, che hanno raggiunto 15,7 mln, aumentando di 0,8 mln rispetto al 2021.

Le spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio e ricerca finalizzata sono cresciute di 2,4 mln rispetto all'anno precedente, raggiungendo i 4,9 mln nel 2022. Le spese per programmi di ricerca istituzionali sono state di 11,0 mln, in linea con il 2021. Le spese per attività istituzionali sono state di 4,7 mln, con un incremento di 0,6 mln rispetto al 2021.

Le spese in conto capitale, come precedentemente indicato, hanno raggiunto 8,2 mln e sono state principalmente destinate all'acquisto di strumentazione per la n/r Laura Bassi, nonché all'indennità di anzianità per il personale uscito dal servizio.

5.2 Situazione amministrativa

I dati della situazione amministrativa dell'ente nell'esercizio in esame sono illustrati nella tabella che segue.

Tabella 13 - Situazione amministrativa

	2021		2022		var. % 2022/2021
Consistenza di cassa ad inizio esercizio		25.500.417		21.565.434	-15,4
Riscossioni					
- in conto competenza	34.625.390		43.578.493		
- in conto residui	8.415.480	43.040.870	17.860.788	61.439.281	42,7
Pagamenti					
- in conto competenza	36.321.955		34.263.485		
- in conto residui	10.653.898	46.975.853	9.719.345	43.982.830	-6,4
Consistenza di cassa a fine esercizio		21.565.434		39.021.885	80,9
Residui attivi					
- degli esercizi precedenti	19.820.487		17.716.225		
- dell'esercizio	16.042.260	35.862.747	8.046.177	25.762.402	-28,2
Residui passivi					
- degli esercizi precedenti	4.964.279		8.983.073		
- dell'esercizio	14.734.070	19.698.349	21.692.275	30.675.348	55,7
Avanzo (+) o disavanzo (-) d'amministrazione		37.729.833		34.108.939	-9,6

Fonte: elaborazione su dati OGS

La situazione amministrativa presenta un avanzo di amministrazione al 31 dicembre 2022 di 34,1 mln (-9,6 per cento rispetto al precedente esercizio), come detto, derivante dai risultati della gestione di competenza e dalle cancellazioni dei residui. Al riguardo, l'Ente ha riferito che, in sede di riaccertamento ordinario - cioè, dell'operazione di verifica delle ragioni di

mantenimento a bilancio dei residui, sia attivi che passivi – ha provveduto ad eliminare residui derivanti da impegni generici, i c.d. “impegni di stanziamento”, non assumibili in base alle regole contabili vigenti.

Al riguardo, l’Ente ha riferito che negli ultimi cinque anni ha cessato di ricorrere alla prassi degli impegni di stanziamento. Tali impegni, previsti dal regolamento contabile del 2001, erano originariamente concepiti per affrontare il divario temporale, spesso pluriennale, tra la durata dei progetti e l'anno di bilancio. L'uso degli impegni di stanziamento consentiva di spostare agevolmente le autorizzazioni di bilancio relative ai progetti da un anno all'altro, ma questo sistema comprometteva la chiarezza della gestione di bilancio poiché gran parte delle attività veniva gestita come "conto residui". Con l'obiettivo di migliorare progressivamente la trasparenza e la comprensibilità del bilancio, e in relazione all'adozione del nuovo regolamento di contabilità che non prevede più l'uso di impegni di stanziamento, nel 2022, come nei cinque anni precedenti, i finanziamenti destinati a progetti pluriennali in corso e non impegnati durante l'anno sono stati trasferiti al bilancio preventivo per il 2023, diventando quindi correttamente economie di stanziamento alla fine dell'anno. In altre parole, i fondi del 2022 relativi a entrate già accertate confluiscono in avanzo vincolato, applicato al finanziamento di spese che vengono imputate all’anno successivo in cui sono formalizzate con assunzione delle relative obbligazioni. L'importo degli stanziamenti per le spese del 2023 relative a progetti/servizi pluriennali di ricerca è coperto in modo corrispondente dall'utilizzo dell'avanzo presunto vincolato, che deriva dalle economie del 2022.

Contemporaneamente, l’Ente ha proceduto ad una continua operazione di riaccertamento, esaminando le ragioni di mantenimento dei residui. Con particolare riguardo ai residui attivi, si è adottato un approccio su due livelli, radiando dalla contabilità i residui attivi per cui non esiste più alcuna possibilità di recupero, ovvero per cui si è verificata l’insussistenza delle ragioni stesse poste alla base dell’accertamento, e proponendo la svalutazione integrale dei crediti in sofferenza per cui esistono, però, anche remote, possibilità di recupero.

La quota di avanzo, così determinata, è stata quindi considerata vincolata per 33,5 mln: pertanto, l’avanzo di amministrazione libero ammonta a 535.745 euro. L’Ente ha comunicato che tale avanzo sarà destinato dal Cda in coerenza con il progetto *in itinere* di transizione ecologica dell’Ente.

Le principali voci finanziarie della parte vincolata includono: progetti di ricerca per un totale di 22,5 mln; spese di funzionamento per 1,3 mln; copertura delle spese del personale per 3,3 mln (fondi destinati a coprire il costo del personale a tempo determinato finanziato da entrate proprie); fondi per investimenti: per 4,3 mln destinati alla ristrutturazione degli immobili dell'Ente; fondo di riserva per 0,6 mln (risorse destinate a coprire spese impreviste e potenziali maggiori spese durante l'anno, come previsto dall'articolo 9 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Ente).

5.3 Residui

Si riporta, nella tabella che segue, il dettaglio dei residui attivi e passivi al 31 dicembre 2022.

Tabella 14 - Residui

	2021	2022	var. % 2022/2021
ATTIVI			
parte corrente			
esercizi precedenti	15.724.302	13.593.897	-13,5
competenza	13.919.656	5.881.299	-57,7
Totale a	29.643.958	19.475.196	-34,3
in conto capitale			
esercizi precedenti (*)	2.500.000	2.500.000	0,0
Competenza (*)	2.000.000	2.000.000	0,0
Totale b	4.500.000	4.500.000	0,0
partite di giro			
esercizi precedenti	1.596.185	1.622.329	1,6
competenza	122.605	164.876	34,5
Totale c	1.718.789	1.787.205	4,0
Totale (a+b+c)	35.862.747	25.762.401	-28,2
Totale residui esercizi precedenti	19.820.487	17.716.226	-10,6
Totale residui di competenza	16.042.260	8.046.177	-49,8
Totale residui attivi	35.862.747	25.762.403	-28,2
PASSIVI			
parte corrente			
esercizi precedenti	3.013.638	3.740.447	24,1
competenza	8.165.349	11.483.767	40,6
Totale a	11.178.987	15.224.214	36,2
in conto capitale			
esercizi precedenti	148.858	3.807.008	2.457,5
competenza	5.577.125	5.090.557	-8,7
Totale b	5.725.983	8.897.565	55,4
partite di giro			
esercizi precedenti	1.801.783	1.435.620	-20,3
competenza	991.596	5.117.950	416,1
Totale c	2.793.378	6.553.570	134,6
Totale (a+b+c)	19.698.349	30.675.349	55,7
Totale residui esercizi precedenti	4.964.279	8.983.074	81,0
Totale residui di competenza	14.734.070	21.692.275	47,2
Totale residui passivi	19.698.349	30.675.349	55,7

(*) si tratta di contributi pluriennali inerenti la Laura Bassi (conv.ne CNR euro 2,5 mln, decreto MUR 1118/2019 euro 2 mln).
Fonte: elaborazione su dati OGS

Relativamente alla gestione dei residui degli anni precedenti al 2022, prendendo in considerazione gli incassi, i pagamenti e le variazioni avvenute durante l'esercizio stesso, è emerso che al 31 dicembre 2022 gli importi ammontano a 17,7 milioni per i residui attivi e 8,9 milioni per i residui passivi.

In aggiunta a questi importi, sono stati considerati i residui attivi di 8,0 milioni e i passivi di 21,7 milioni derivanti dalla gestione di competenza del 2022.

L'Ente ha eseguito una revisione dei residui, con la conseguenza che le variazioni risultanti sono state discusse e approvate dal Consiglio di amministrazione nella riunione del 20 aprile 2023. Questa operazione di revisione ha avuto un effetto positivo, portando a un miglioramento dell'avanzo di amministrazione alla fine dell'anno 2022. Tale revisione è stata esaminata senza rilievi da parte del Collegio dei Revisori (come documentato nel verbale n. 27 del 20 aprile 2023).

5.4 Conto economico

Il conto economico 2022, redatto, come detto, sulla base di uno schema contabile previsto dal regolamento precedente a quello emanato nel 2015, non conforme a quanto stabilito dall'allegato 11 al d.p.r.27 febbraio 2003, n. 97, presenta le seguenti risultanze, in comparazione con quelle del 2021:

Tabella 15 - Conto economico

RICAVI	2021	2022	<i>var. % 2022/2021</i>
PARTE PRIMA			
entrate corr.deriv. da trasfer.attivi	22.707.169	24.372.403	7,3
entrate corr. deriv.da contr. e conv. per l'esec. di programmi di ricerca	12.018.528	7.661.534	-36,3
entrate correnti derivanti dalla fornitura di servizi	5.292.023	5.943.830	12,3
altre entrate correnti	1.559.662	222.283	-85,7
Totale parte prima	41.577.382	38.200.050	-8,1
PARTE SECONDA			
<i>Componenti che non danno luogo a movimenti finanziari:</i>			
proventi straordinari			
- soprav. attive ed insuss. passive (cancellazione residui e variazione fondo svalutazione crediti)	3.585.127	1.097.630	-69,4
- ratei e risconti (dei progetti di ricerca a cavallo di esercizio)	21.586.820	28.632.425	32,6
- utilizzo contributo statale N/R Laura Bassi (originari 12 mln euro)	2.741.146	3.126.730	14,1
Totale parte seconda	27.913.093	32.856.785	17,7
Totale generale	69.490.475	71.056.835	2,3
Disavanzo economico			
Totale a pareggio	69.490.475	71.056.835	2,3
COSTI	2021	2022	<i>var. % 2022/2021</i>
PARTE PRIMA			
spese per gli organi dell'ente	147.247	144.827	-1,6
spese per il personale in attiv. di servizio	15.002.693	15.797.091	5,3
spese correnti per attivita' istituzionali	4.117.010	4.723.961	14,7
spese corr.per l'esec.programmi di ricerca istituzionale	11.350.808	11.072.498	-2,5
spese corr. per l'esec.di attiv. di servizio	2.526.567	4.966.226	96,6
Totale parte prima	33.144.325	36.704.603	10,7
PARTE SECONDA			
<i>Componenti che non danno luogo a movimenti finanziari:</i>			
- oneri straordinari (cancellazione residui e variazione fondo svalutazione crediti)	380.879	285.733	-25,0
- rettifiche di valore	4.191.583	5.803.268	38,5
- Accantonamenti fondo indennità anzianità personale	739.525	997.545	34,9
- altri accantonamenti	133.627	0	-100,0
- Ratei e risconti	28.632.425	19.570.806	-31,6
Totale parte seconda	34.078.039	26.657.352	-21,8
Totale generale	67.222.364	63.361.955	-5,7
Avanzo economico	2.268.111	7.694.880	239,3
Totale a pareggio	69.490.475	71.056.835	2,3

Fonte: elaborazione su dati OGS

La tabella rappresenta il confronto tra i ricavi e i costi dell'ente per gli anni 2021 e 2022, con l'indicazione della loro variazione percentuale. Per quanto riguarda i ricavi si noti che nella parte prima, i ricavi correnti derivanti da trasferimenti attivi sono aumentati del 7,3 per cento rispetto al 2021 come pure le entrate correnti derivanti dalla fornitura di servizi crescono del 12,3 per cento. Al contrario, le entrate correnti derivate da contratti e convenzioni per l'esecuzione di programmi di ricerca sono diminuite del 36,3 per cento rispetto all'anno precedente (da 12,0 mln a 7,6 mln) e anche le altre entrate correnti sono diminuite significativamente del 85,7 per cento (da 1,5 mln a 0,2 mln).

Nella parte seconda dei ricavi, ci sono componenti che non hanno avuto movimenti finanziari significativi rispetto all'anno precedente, come i proventi straordinari e sopravvenienze attive ed insussistenze passive. Tuttavia, ci sono aumenti nei ratei e risconti, nonché nell'utilizzo del contributo statale per la nave Laura Bassi. Nel complesso, i ricavi della parte prima sono diminuiti del 8,1 per cento rispetto al 2021 (da 41,5 mln a 38,2 mln), mentre la parte seconda ha visto un aumento del 17,7 per cento, portando il totale generale ad aumentare del 2,3 per cento (da 69,4 mln a 71,0 mln).

Per quanto riguarda i costi, nella parte prima ci sono aumenti delle spese per il personale in attività di servizio (5,3 per cento) e delle spese correnti per attività istituzionali (14,7 per cento); le spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionale sono diminuite del 2,5 per cento, ma le spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio sono aumentate notevolmente (96,6 per cento, da 2,5 mln a 4,9 mln).

Nella parte seconda si registrano variazioni significative per le rettifiche di valore, (+38,5 per cento) e per i ratei e risconti (-31,6 per cento). Nel complesso, i costi della parte prima sono aumentati del 10,7 per cento, mentre la parte seconda ha visto una diminuzione del 21,8 per cento, portando il totale generale a una diminuzione complessiva del 5,7 per cento (da 67,2 mln a 63,3 mln).

In sintesi, l'ente ha registrato un aumento dei ricavi ed una diminuzione dei costi con un notevole riflesso sull'avanzo economico nel 2022 rispetto al 2021: il saldo passa infatti da 2.268.111 euro a 7.694.880 euro.

5.5 Situazione patrimoniale

La situazione patrimoniale viene illustrata nella tabella che segue:

Tabella 16 - Situazione patrimoniale

	2021	2022	var.% 2022/2021
ATTIVITÀ			
Disponibilità liquide	21.565.434	39.021.885	80,9
crediti di regolamento	35.862.747	25.762.403	-28,2
Crediti bancari e finanziari	0	0	0,0
Investimenti mobiliari	125.000	210.500	68,4
Immobili	13.590.878	14.472.083	6,5
Immobilizzazioni tecniche	79.704.497	85.058.446	6,7
Totale attività	150.848.556	164.525.317	9,1
Disavanzo economico es. prec.	13.078.205	13.078.205	0,0
Disavanzo economico esercizio			
Totale a pareggio	163.926.761	177.603.522	8,3
Deficit patrimoniale	-	-	
PASSIVITÀ			
Residui passivi	19.698.349	30.221.745	53,4
Debiti bancari e finanziari	353.674	293.016	-17,2
Ratei e risconti	42.391.279	32.656.533	-23,0
<i>Fondi di accantonamento:</i>			
- indennità di anzianità	10.925.778	10.478.098	-4,1
- altri accantonamenti	303.876	303.876	0,0
<i>Fondo di ammortamento</i>	59.180.208	64.983.476	9,8
<i>Fondo svalutazione crediti</i>	521.848	420.148	-19,5
<i>Fondo di dotazione</i>	2.065.828	2.065.828	0,0
Totale passività	135.440.839	141.422.720	4,4
Avanzo economico es. prec.	26.217.812	28.485.922	8,7
Avanzo economico esercizio	2.268.111	7.694.880	239,3
Totale a pareggio	163.926.761	177.603.522	8,3
Avanzo patrimoniale	15.407.717	23.102.597	49,9
Patrimonio netto (avanzo + fondo dotazione)	17.473.545	25.168.425	44,0

Fonte: elaborazione su dati OGS

Nel 2022 c'è stato un notevole aumento dell'avanzo patrimoniale, che è salito a 23,1 mln, rispetto ai 15,4 mln dell'anno precedente. Questo aumento significativo è stato principalmente guidato da un avanzo economico di 7,6 mln, che rappresenta un segnale positivo ed evidenzia che l'Ente è riuscito a generare una migliore situazione economico-patrimoniale durante l'esercizio in esame.

L'attivo ha mostrato un aumento notevole delle disponibilità liquide, che passano da 21,5 mln a 39,0 mln.

Considerando il fondo di dotazione di 2,0 mln, il patrimonio netto per il 2022 raggiunge i 25,1 mln. Nel complesso, le variazioni positive nell'attivo sono dovute principalmente

all'incremento delle disponibilità liquide, all'acquisto di quote di partecipazione e a spese per manutenzioni straordinarie di immobili, materiale bibliografico, mobili, macchine d'ufficio e attrezzature tecniche. Allo stesso tempo, ci sono stati notevoli cali nei crediti di regolamento (-10,1 mln).

Per quanto riguarda il passivo, si nota un aumento dei debiti diversi per residui passivi (+10,5 mln), del fondo di ammortamento (+5,8 mln, influenzato notevolmente dall'ammortamento della nuova n/r Laura Bassi) ed un calo dei ratei e risconti per oltre 9,7 mln.

Tra i fondi, il fondo di liquidazione anzianità ha subito una riduzione a seguito di cessazioni e dell'accantonamento dell'esercizio, e il fondo svalutazione crediti è stato ridotto. Infine, è stato effettuato un rimborso di mutui passivi, portando il totale dei mutui ed anticipazioni passive a 293.015,97 euro alla fine dell'anno.

In sintesi, nel 2022, lo stato patrimoniale dell'ente ha registrato un notevole aumento dell'avanzo patrimoniale, trainato da un avanzo economico consistente, e il patrimonio netto ha registrato una crescita significativa. Mentre l'attivo ha visto crescere le disponibilità liquide e gli investimenti in varie aree, le passività sono aumentate, in particolare i debiti diversi, ma si sono registrate riduzioni in alcune passività legate all'ammortamento e ai risconti.

6. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

L'OGS è un ente pubblico di ricerca a carattere multidisciplinare che opera nel campo delle scienze della terra, del mare e delle aree polari, e precipuamente nei settori dell'oceanografia, della geofisica e della sismologia. Gli indirizzi e gli obiettivi previsti nel bilancio di previsione 2022, nel piano triennale di attività e nel piano della *performance* esplicitano un'impostazione dell'attività dell'Ente improntata all'ottica di attrarre fondi, progetti e talenti garantendo una crescente qualità scientifica e una incrementata capacità di azione multidisciplinare.

Nel 2022 l'Ente ha continuato il potenziamento delle infrastrutture di ricerca anche attraverso la partecipazione alla progettualità del PNRR. L'impegno istituzionale più rilevante è coinciso con la gestione della nave rompighiaccio da ricerca "Laura Bassi", che fa parte dell'alleanza delle infrastrutture europee di ricerca marina Eurofleets+. Nella primavera 2022 la nave, rientrata dalla XXXVII Spedizione in Antartide effettuata nell'ambito del Programma Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA), è stata ulteriormente rimaneggiata per adeguarla, sempre di più, alle esigenze della ricerca. Nell'autunno del 2022, è ripartita per realizzare la XXXVIII Spedizione italiana in Antartide e, durante il percorso verso il Canale di Suez, è stata impegnata in una rilevante operazione di soccorso umanitario. Inoltre, proprio all'inizio del 2023, la "Laura Bassi" è arrivata al punto più meridionale mai raggiunto nel Mare di Ross (latitudine di 78°44.280'S, come riferito da articoli di stampa "Il Piccolo" 1° febbraio 2023).

In relazione al PNRA si ricorda che l'OGS è stato riconosciuto come soggetto attuatore con il CNR e l'ENEA.

Per quanto riguarda la terza missione, vale a dire l'attività di trasferimento scientifico, tecnologico e culturale e di trasformazione produttiva delle conoscenze, l'OGS, ha mantenuto i programmi di alta formazione direttamente posti in essere dall'Ente e ha organizzato, insieme all'area marina protetta di Miramare, la seconda edizione del Festival "MareDireFare", per celebrare l'avvio del "Decennio delle Scienze oceaniche per lo sviluppo sostenibile". Nel corso dell'esercizio considerato, l'OGS ha continuato il percorso di trasformazione digitale intrapreso negli ultimi anni, che ha consentito al personale di poter operare anche da remoto senza soluzione di continuità.

Per quanto concerne il tema del capitale umano, che ha rappresentato e continua a rappresentare una priorità assoluta per l'OGS, nel 2022 sono state avviate e concluse le

procedure concorsuali per il passaggio dal II livello professionale al I livello professionale per 2 unità di personale ricercatore. Sono continuate le procedure di stabilizzazione di 10 unità di personale che aveva maturato i requisiti previsti dai commi 1 e 2 del d.lgs. n. 75 del 2017 e si è proceduto al reclutamento di 2 dirigenti di ricerca, 1 primo ricercatore, 5 ricercatori e 2 tecnologi. Sempre nel 2022 sono state reclutate a tempo indeterminato 6 unità di personale nel profilo di collaboratore d'amministrazione e si è concluso il concorso per il reclutamento di un funzionario amministrativo.

Alla data del 31 dicembre 2022 il personale a tempo indeterminato (comprensivo del personale in aspettativa, congedo) ammontava a n. 228 unità (erano n. 214 unità nel 2021), mentre il personale a tempo determinato è passato da n. 47 unità del 2021 a n. 45 unità.

Sul fronte dell'ordinamento contabile deve essere considerato che nel corso del 2022 l'Ente ha continuato la parametrizzazione del nuovo sistema contabile U-GOV; tuttavia, nelle more dell'esito del tavolo tecnico MUR-MEF che deve definire le regole di riferimento per gli EPR finalizzate all'adozione della contabilità economico-patrimoniale, il Consiglio di amministrazione di OGS ha deliberato, con atto n. 142 del 28 dicembre 2022, di procrastinare al 1° gennaio 2024 il passaggio dell'OGS al sistema di contabilità economico-patrimoniale. Inoltre, ha contestualmente deliberato di adottare per l'esercizio 2023 ancora la contabilità finanziaria come principale, affiancando la strutturazione economico-patrimoniale quale subalterna, con ciò adeguandosi a quanto indicato dal Collegio dei revisori nel verbale n. 22 del 3 novembre 2022.

I valori ricavati dal rendiconto evidenziano una situazione complessivamente positiva, pur con alcune variazioni decrementali nei saldi più significativi. L'avanzo di amministrazione del 2022 presenta un decremento del 9,6 per cento rispetto al 2021, attestandosi a 34,11 mln (erano 37,71 mln nel 2021), di cui 33,57 mln afferiscono alle quote vincolate, mentre il risultato finanziario di competenza è negativo per euro 4.331 mila rispetto al dato negativo del precedente esercizio che era pari a 388 mila. Si deve tener presente che il risultato è stato determinato soprattutto dal disavanzo di parte capitale, diminuito a -5,7 mln nel 2022 (contro -8,7 mln. del 2021), non compensato dall'avanzo di parte corrente, attestatosi nel 2022 a 1,4 mln (rispetto al valore 2021 pari a 8,4 mln).

Le entrate effettive accertate dell'Ente, al netto delle partite di giro e delle entrate derivanti da accensioni di prestiti, ammontano a 40,65 mln, con un decremento rispetto all'esercizio

precedente di 3,28 mln. Nel dettaglio, i trasferimenti di parte pubblica sono passati dai 22,7 mln del 2021 ai 24,4 mln del 2022, registrando un aumento di 1,7 mln. Le entrate per attività di ricerca sono diminuite a 7,7 mln contro i 12,0 mln del 2021, registrando un decremento di 4,3 mln. Le entrate correnti derivanti dalla fornitura di servizi, pari a 5,9 mln, hanno registrato un incremento di 0,7 mln rispetto all'anno precedente.

Nel 2022 il totale delle spese, al netto delle partite di giro, si è attestato a 44,9 mln: l'incremento, rispetto al valore di 44,3 mln del 2021, è di 0,6 mln. Si segnala un incremento delle spese per il personale di 0,8 mln, delle spese correnti per attività istituzionali di 0,6 mln e per attività di servizio di 2,5 mln, a fronte una riduzione delle spese in conto capitale di 2,9 mln delle spese di ricerca istituzionali di 0,4 mln.

Il conto economico 2022, pur con i limiti di significatività determinati dall'utilizzo di uno schema contabile previsto dal regolamento precedente a quello emanato nel 2015, non conforme a quanto stabilito dall'allegato 11 al d.p.r.27 febbraio 2003, n. 97, presenta un avanzo economico di 7,7 mln, in forte rialzo rispetto al valore di 2,2 mln del 2021. Anche il valore del risultato patrimoniale, pari a 23,1 mln, risulta in crescita rispetto al saldo registrato nell'esercizio 2021, che evidenziava un importo di 15,4 mln; conseguentemente, anche il valore del patrimonio netto, ivi compreso il fondo di dotazione pari ad euro 2.065.828, aumenta a euro 25.168.425 (euro 17.473.545 nel 2021).

Il Collegio dei revisori (deliberazione n.28 del 23 maggio 2023) ha attestato che gli stanziamenti di bilancio sono stati mantenuti nel rispetto della normativa in materia di contenimento della spesa pubblica, che sono stati regolarmente versati gli importi dovuti al bilancio dello Stato e che è stato rispettato anche il limite all'acquisto di beni e servizi entro il valore medio sostenuto per le medesime finalità negli esercizi finanziari 2016-2017-2018.

Nell'esercizio considerato l'indicatore di tempestività dei pagamenti di cui all'art. 41, c. 1, del d.l. 24 aprile 2014, n. 66, convertito nella legge 23 giugno 2014, n. 89, presenta un valore pari a -4,41, evidenziando che l'Ente ha effettuato in media pagamenti anticipati rispetto alle scadenze previste.

In riferimento all'esercizio 2021 è stata effettuata la ricognizione prevista dall'art. 20 del d.lgs. n. 175 del 2016, in ordine all'assetto complessivo delle partecipazioni dell'Ente (delibera del Cda n. 144 del 28 dicembre 2022): in quella sede è stato accertato, anche per il 2021, il mancato rispetto da parte della società partecipata *Maritime Technology Cluster FVG s.c.ar.l.* del

parametro imposto dall'art. 20, comma 2, lett. d) del testo unico, non avendo conseguito, nel periodo indicato, un fatturato medio superiore a un milione di euro. Si deve, peraltro, ricordare a questo proposito, che già nella ricognizione relativa all'esercizio 2020 (deliberazione n.106 del 29 dicembre 2021) il Cda aveva deliberato il mantenimento della partecipazione in considerazione del rilevante interesse strategico della stessa. Tale decisione è stata confermata nella ricognizione in argomento sulla scorta della considerazione, non solo del ruolo strategico che il *cluster* svolge per l'OGS, ma anche del positivo equilibrio gestionale mantenuto dalla società che produce un servizio di interesse generale per il sistema scientifico del Friuli-Venezia Giulia.

Da ultimo si deve segnalare che l'OGS ha partecipato, tra la fine del 2021 e l'inizio del 2022, a molteplici bandi PNRR pubblicati dal MUR in relazione alla Missione 4, Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", con proposte progettuali relative a diversi avvisi e quasi tutte le proposte progettuali, che prevedono la partecipazione dell'OGS quale soggetto attuatore, o comunque partecipante, sono state approvate e finanziate.

ATTI DEL CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

Deliberazione **36 ADW** adottata nella seduta del **24.05.2023**

Oggetto: Esame ed approvazione del Conto Consuntivo 2022.

IL CONSIGLIO D'AMMINISTRAZIONE

- Premesso** che, con deliberazione n. 142 del 28.12.2022, in linea con quanto indicato dal Collegio dei Revisori nel verbale n. 22 del 3.11.2022, è stata adottata, per l'esercizio 2023, la contabilità finanziaria come contabilità principale ed è stata affiancata dalla strutturazione economico-patrimoniale quale contabilità subalterna;
- considerato** che, con deliberazione n. 163 del 19.12.2017, è stata sospesa l'applicazione degli articoli 34, 35, 36 e 51 secondo comma del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'OGS, riferiti all'applicazione del DPR 97/2003 e alla redazione dei prospetti contabili economici secondo la normativa civilistica come integrata dai principi OIC, mantenendo in vigore le corrispondenti prescrizioni del Regolamento previgente;
- esaminato** il Conto Consuntivo dell'esercizio finanziario 2022 predisposto dalla Direttrice Generale, corredato dalla relazione del Presidente illustrativa dei risultati conseguiti e dello stato di avanzamento delle attività;
- acquisito** il parere del Collegio dei Revisori dell'Ente espresso in apposita relazione, allegata al Conto Consuntivo stesso;
- visto** l'art. 12, comma 1, lettera k), dello Statuto dell'OGS;
- visto** il capo IV del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'OGS;

DELIBERA

1. di approvare il Conto Consuntivo dell'esercizio finanziario 2022, così come risulta dallo schema e dalla documentazione allegata (Allegato n. 1) che formano parte integrante della presente deliberazione;
2. di inviare il Conto Consuntivo dell'esercizio finanziario 2022, accompagnato dalla presente deliberazione e dagli allegati, al Ministero dell'Università e della Ricerca, al Ministero dell'Economia e delle Finanze e alla Corte dei Conti - Sezione Controllo Enti.

La Direttrice Generale
Dott.ssa Paola Del Negro

Il Presidente
Prof. Nicola Casagli

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: 29/05/2023 15:05:15

IMPRONTA: A6CCBBE975482379F6FCFA938150B2ECAA3E0C904948A757912ECD8A44F46C3F
AA3E0C904948A757912ECD8A44F46C3F6AE547C32BDBE7F0EFEDE390E99FFA76
6AE547C32BDBE7F0EFEDE390E99FFA762A3BC4B29165058819130F2065E14B91
2A3BC4B29165058819130F2065E14B91D50936578273182EC215087EDC4248E2

NOME: CASAGLI NICOLA

CODICE FISCALE: CSGNCL65P29E625R

DATA FIRMA: 29/05/2023 15:07:35

IMPRONTA: 37D89AD20F4F880EFE21172EF8C007A204010B0E219A107AA0C150D6771B377C
04010B0E219A107AA0C150D6771B377CA4BD0965A79DA9E4F93512C00527CEA5
A4BD0965A79DA9E4F93512C00527CEA5A58F9C7D124FD17D293B970686FDA6ED
A58F9C7D124FD17D293B970686FDA6EDBA7A0E8D74F16396EFD90C39451E41F2



OGS

Istituto Nazionale
di Oceanografia
e di Geofisica
Sperimentale

CONTO CONSUNTIVO
2022

CONTO CONSUNTIVO 2022

Sommario

1. ANDAMENTO DELLA GESTIONE – DATI DI SINTESI	3
2. COMPOSIZIONE DEGLI ORGANI DELL'ENTE	7
3. RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEL PRESIDENTE.....	11
Relazione conto consuntivo 2022	12
4. NOTA INTEGRATIVA DEL DIRETTORE GENERALE	15
4.1 Quadro generale delle entrate	16
4.2 Quadro generale delle spese	31
4.3 Bilancio tra entrate ed uscite effettive dell'esercizio.....	40
4.4 Quadro riepilogativo delle entrate e delle spese.....	41
4.5 Criteri applicati nella valutazione delle voci del Conto Consuntivo	45
4.6 Composizione dei residui attivi.....	46
4.7 Composizione dei residui passivi	47
4.8. La situazione amministrativa	48
4.9 Le immobilizzazioni ed i criteri seguiti nel computo degli ammortamenti ed accantonamenti	51
4.10 Variazioni intervenute nella consistenza delle poste attive e passive della situazione patrimoniale compresi i conti d'ordine.....	57
4.11 Dati relativi al personale dipendente ed agli accantonamenti per indennità di anzianità e quiescenza, come previsto dall'art. 60 del decreto legislativo n. 165/2001.....	59
4.12 Il passaggio al sistema di contabilità economico-patrimoniale	64
5. TABELLE.....	66
5.A Entrate.....	68
5.B Residui attivi.....	88
5.C Uscite.....	111
5.D Residui passivi.....	143
5.E Quadro riassuntivo	178
5.F Situazione amministrativa.....	182
5.G Situazione patrimoniale.....	186

5.H	<i>Partecipazioni OGS</i>	190
5.I	<i>Conto economico</i>	194
5.J	<i>Conto economico relativo all'attività commerciale esercitata</i>	198
6.	Allegati	202
6.A	<i>Schema delle entrate riclassificate in base al piano dei conti integrato</i>	204
6.C	<i>Schema riassuntivo delle spese riclassificate in base a COFOG, Missioni e Programmi</i>	214
6.D	<i>Schema delle spese riclassificate in base a COFOG, Missioni e Programmi</i>	218
6.E	<i>Relazione del Collegio dei Revisori</i>	226

1. ANDAMENTO DELLA GESTIONE – DATI DI SINTESI

Questo conto consuntivo rende il conto della gestione relativa all'esercizio 2022, avviata con il bilancio di previsione approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 29.12.2021, deliberazione n. 105/2021.

Nel corso dell'esercizio 2022 sono state apportate al bilancio di previsione sette variazioni, con gli atti deliberativi del Consiglio di Amministrazione sotto indicati:

- **Prima variazione** deliberazione n. 41/2022 dd. 13.04.2022;
- **Seconda variazione** deliberazione n. 66/2022 dd. 19.05.2022;
- **Terza variazione** deliberazione n. 86/2022 dd. 29.06.2022;
- **Quarta variazione** deliberazione n. 96/2022 dd. 02.08.2022;
- **Quinta variazione** deliberazione n. 122/2022 dd. 15.12.2022;
- **Sesta variazione** deliberazione n. 141/2022 dd. 28.12.2022;

Il conto consuntivo dell'esercizio 2022 si chiude con le seguenti risultanze:

Tabella 1.1 - Risultati dell'esercizio 2022 (valori espressi in euro)

<i>RISULTATO DI AMMINISTRAZIONE</i>	34.108.939,14
<i>RISULTATO: QUOTE VINCOLATE</i>	-33.573.193,25
<i>AVANZO DI AMMINISTRAZIONE DISPONIBILE</i>	535.745,89
<i>RISULTATO FINANZIARIO DI COMPETENZA</i>	-4.331.090,04
<i>RISULTATO ECONOMICO</i>	7.694.880,08
<i>RISULTATO PATRIMONIALE</i>	23.102.597,03

Per l'analisi in termini gestionali dei risultati si rimanda alla nota integrativa al Conto Consuntivo.

Per quanto riguarda le attività che hanno caratterizzato l'OGS nel 2022, si ricordano quelle di maggior rilevanza, che si sommano alle attività di base che caratterizzano l'Ente:

- Ulteriore potenziamento con strumentazione scientifica della n/r Laura Bassi.
- Realizzazione della XXXVIII Spedizione italiana in Antartide nell'ambito del PNRA.
- Potenziamento della sede di Panarea con una base operativa a Milazzo.
- Avvio del progetto Trieste Laboratory of Quantitative Sustainability (TLQS) finanziato dal MUR.
- Partecipazione a progetti di capitalizzazione nell'ambito del programma Interreg Italia-Croazia.
- Partecipazione a più di 20 progetti di ricerca internazionali.
- Monitoraggio ambientale di siti industriali (dighe idroelettriche, Terminale Adriatico LG, TAP, piattaforme di estrazione off-shore, porto di Trieste, porto di Civitavecchia, scarico del depuratore di Servola).

- Completamento di un importante rilievo geofisico nell'area della centrale nucleare di Krsko.
- Partecipazione attiva alle JRU nell'ambito delle infrastrutture europee (EMSO, EPOS, ICOS, EMBRC, Lifewatch).
- Collaborazione con la Protezione Civile della Regione Friuli Venezia Giulia e della Regione del Veneto.
- Collaborazione con la Regione Friuli Venezia Giulia per le attività di dragaggio dei sedimenti marini e lagunari.
- Collaborazione con la Regione del Veneto per lo studio, il monitoraggio, il rilevamento e sorveglianza sismica all'avanguardia in tutto il territorio regionale.
- Valorizzazione e lo sviluppo dei servizi COPERNICUS attraverso progetti internazionali di ricerca finalizzata.
- Realizzazione di percorsi di alta formazione nel settore della Sustainable Blue Growth.
- Avvio del corso di laurea magistrale in Scienze per l'ambiente marino e costiero presso l'Università degli Studi di Trieste organizzato con la collaborazione dell'OGS.
- Realizzazione di numerosi eventi di divulgazione e disseminazione come il Festival *MareDireFare*.
- Partecipazione alla Missione 4 "Istruzione e Ricerca" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR): finanziamento da parte del MUR di 12 progetti nell'ambito della componente 2 "Dalla ricerca all'impresa".

Relativamente al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), nel corso del 2022 l'OGS ha partecipato ad un programma di portata e ambizione straordinarie che fa parte del progetto di ripresa europeo Next Generation EU per il rilancio della crescita, degli investimenti e delle riforme. Il PNRR è organizzato in 6 Missioni, e la Missione 4 "istruzione e Ricerca", che mira a rafforzare le condizioni per lo sviluppo di una economia ad alta intensità di conoscenza, è gestita dal Ministero dell'Università e della Ricerca (MUR) in collaborazione con il Ministero dell'Istruzione e il Ministero dello sviluppo economico. La Missione 4 si articola in due componenti e la Componente 2 "dalla ricerca all'impresa" sostiene gli investimenti in ricerca e sviluppo, promuove l'innovazione e la diffusione delle tecnologie e mira a rafforzare le competenze per affrontare le sfide strategiche per lo sviluppo del Paese.

L'OGS ha partecipato ai bandi emanati dal MUR e relativi alla Componente 2 concentrandosi su alcune linee di intervento: 1.3 Partenariati estesi a Università, centri di ricerca, imprese e finanziamento progetti di ricerca; 1.4 Potenziamento di strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key enabling technologies; 1.5 Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità"; 3.1 - Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione.

I progetti finanziati sono:

Tipologia	Acronimo	Titolo	Proponente	Budget totale €	Budget OGS €
M4-C2-Investimento 1.3 "Partnership estesi"	RETURN	multi-Risk sciEnce for resilient commUnities undeR a changiNg climate	UniNA	110.120.635,00	5.266.991,92
M4-C2-Investimento 1.4 "Campioni nazionali di R&S"	ICSC	CN HPC, Big Data e Quantum Computing	INFN	319.938.979,26	0,00
M4-C2-Investimento 1.4 "Campioni nazionali di R&S"	NBFC	National Biodiversity Future Center	CNR	320.026.665,79	3.050.023,00
M4-C2-Investimento 1.5 "Ecosistemi di innovazione"	iNEST	Interconnected NordEst Innovation Ecosystem	UniPD	110.552.296,89	1.720.000,00
M4-C2-Investimento 3.1 "Infrastrutture di ricerca"	ECCSELLENT	Development of ECCSEL-ERIC R.I. ItaLian facilities to improve user access, services and ENSure long-Term sustainability	OGS	16.500.000,00	6.692.657,50
M4-C2-Investimento 3.1 "Infrastrutture di ricerca"	TeRABIT	Terabit network for research and Academic	INFN	41.000.000,00	9.666.000,00
M4-C2-Investimento 3.1 "Infrastrutture di ricerca"	MEET	Monitoring Earth's Evolution and Tectonics	INGV	43.000.000,00	649.997,83
M4-C2-Investimento 3.1 "Infrastrutture di ricerca"	ITINERIS	Italian Integrated Environmental Research Infrastructures System	CNR	155.208.809,00	17.541.772,24
M4-C2-Investimento 3.1 "Infrastrutture di ricerca"	SUS-MIRRI.IT	Strengthening MIRRI Italian Research Infrastructure for Sustainable Bioscience and Bioeconomy	UniTO	16.949.360,00	292.339,41
M4-C2-Investimento 3.1 "Infrastrutture di ricerca"	EMBRC-UP	EMBRC Unlocking the potential for Health and Food from the seas	SZN	20.495.194,00	405.530,00
M4-C2-Investimento 3.1 "Infrastrutture di ricerca"	GeoSciences IR	Italian Network of Geological Surveys	ISPRA	16.671.851,00	1.663.507,78
M4-C2-Investimento 3.1 "Infrastrutture tecnologiche di innovazione"	TRITON	TRieste valley innovaTION hub	OGS	19.487.562,00	9.548.905,38
				1.189.951.352,94	56.497.725,06

A ridosso della chiusura dell'esercizio finanziario 2022 l'OGS ha ricevuto l'anticipo relativo ai progetti ECCSELLENT, EMBRC-UP, ITINERIS e TRITON per totali euro 4.399.620,75 i quali sono stati contabilizzati e confluiti nell'avanzo 2022.

Dal febbraio 2023 l'OGS ha iniziato ad esporre a rendiconto, sull'apposito portale dedicato, spese relative alla sola "massa critica" (personale a tempo indeterminato destinato in quota parte all'implementazione dei progetti), sui progetti NBFC - National Biodiversity Future Center - Linea di investimento 1.4 - Potenziamento strutture di ricerca e creazione di "campioni nazionali" di R&S su alcune Key enabling technologies, iNEST - Interconnected Nord-Est Innovation Ecosystem - Linea di investimento 1.5 - Creazione e rafforzamento di "ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità" e RETURN - multi-Risk sciEnce for resilienT commUnities undeR a changiNg climate, Linea di investimento 1.3 - Partenariati estesi a Università, centri di ricerca, imprese e finanziamento progetti di ricerca.

Avanzo di amministrazione disponibile

L'avanzo di amministrazione disponibile ammonta a **535.745,89 euro**. Esso è stato ottenuto sottraendo dall'avanzo di amministrazione di 34.108.939,14 euro, le quote vincolate relative ai progetti di ricerca per 22.549.002,11 euro, le spese di funzionamento per 1.353.845,89 euro, le spese per il personale per 3.333.408,94 euro, il fondo copertura personale su progetto per 5.112,69 euro, i fondi vincolati per il personale per 776.995,97 euro, il fondo TFR personale a tempo determinato per 174.679,86 euro, i fondi per investimenti per 4.347.000,00 euro, il fondo liti in corso per 13.000,00 euro il fondo di riserva per 600.000,00 euro ed il fondo svalutazione crediti per 420.147,79. Per l'esame analitico dei singoli valori si rimanda alla tabella 5F.

Risultato finanziario di competenza

Il **disavanzo finanziario di competenza**, pari a **- 4.331.090,04 euro**, risulta dalla somma algebrica dell'avanzo di parte corrente per 1.495.447,11 euro, del disavanzo tra entrate e spese in conto capitale pari a **- 5.765.879,24** e del disavanzo per accensione di prestiti, pari a **- 60.657,91 euro**.

Risultato economico

Il risultato economico 2022 è un avanzo per 7.694.880,08 euro. La gestione per entrate e spese correnti risulta positiva per 1.495.447,11 euro, mentre la gestione di movimenti non finanziari è positiva per 6.199.432,97.

Quest'ultimo valore tiene conto:

- delle rettifiche per risconti passivi per 9.061.618,42 euro, corrispondenti ai maggiori ricavi legati alla realizzazione dei progetti cui i ricavi stessi si riferiscono. Il grado di realizzazione dei progetti è stimato sulla base dell'avanzamento della spesa, sospendendo i ricavi corrispondenti a costi non ancora sostenuti e, quindi, traslati;
- dei proventi straordinari per 1.097.630,01 euro (comprensivi dello stralcio dei residui passivi legati al riaccertamento per 995.929,58 euro e l'utilizzo del fondo svalutazione crediti per 101.700,43 euro);
- degli ammortamenti per 5.803.268,15 euro (comprensivi anche della ulteriore quota di ammortamento della n/r Laura Bassi);

- dell'accantonamento a fondi (il Fondo di trattamento di fine rapporto del personale per 997.544,59 euro);
- degli oneri straordinari pari ad euro 285.733,22 (includono lo stralcio di residui attivi legati al riaccertamento);
- dell'utilizzo del risconto passivo del contributo statale inerente la n/r Laura Bassi per euro 2.250.000,00, l'utilizzo contributo CNR-ENEA per la n/r Laura Bassi per euro 434.153,26 euro e l'utilizzo contributo CEBAMIUR per la n/r Laura Bassi per euro 442.577,24.

Risultato patrimoniale

L'**avanzo patrimoniale**, che ammonta a **23.102.597,03 euro**, è il risultato della somma algebrica tra l'avanzo patrimoniale 2021, pari a euro 15.407.716,95, e l'avanzo economico dell'esercizio 2022, pari a complessivi 7.694.880,08 euro. Il valore del Patrimonio netto, ottenuto sommando all'avanzo patrimoniale il fondo di dotazione, pari a euro 2.065.827,60, ammonta a complessivi 25.168.424,63 euro.

2. COMPOSIZIONE DEGLI ORGANI DELL'ENTE

Con il nuovo ordinamento, in base all'art. 6 dello Statuto dell'OGS, sono organi dell'Ente:

- **il Presidente;**
- **il Consiglio di Amministrazione;**
- **il Consiglio Scientifico;**
- **il Collegio dei Revisori.**

Presidente

Con il decreto n. 1197 del 30 dicembre 2019 il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha nominato il **Prof. Nicola Casagli** Presidente dell'OGS per il quadriennio 2020-2023.

Consiglio di Amministrazione

Con decreto n. 1197 del 30 dicembre 2019 il Ministro dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha nominato il Presidente dell'OGS ed un Consigliere di amministrazione e con decreto n. 32 del 17 aprile 2020 il Ministro dell'Università e della Ricerca ha nominato il Consigliere di amministrazione in rappresentanza della comunità scientifica dell'OGS.

La composizione del Consiglio d'Amministrazione dell'OGS per il quadriennio 2020-2023 è la seguente:

Prof. Nicola Casagli	Presidente dell'Ente
Prof. Michele Pipan	Esperto designato dal MIUR
Prof. Maria Cristina Pedicchio	Rappresentante indicato dalla comunità scientifica

Collegio dei Revisori

Per il quadriennio 2021-2024 il Collegio risulta così composto:

Dott. Antonio Musella	Presidente del Collegio dei Revisori
	<i>Designato dal Ministero dell'Università e della Ricerca</i>
	Dirigente generale del Ministero dell'Economia e delle Finanze, in quiescenza
	Iscritto nel registro dei Revisori Legali
Dott. Paolo Cibir	Componente
	<i>Designato dal MEF</i>
	Dirigente in servizio presso il Dipartimento della Ragioneria Generale dello Stato
Dott.ssa Sara Rossi	Componente
	<i>Nominato dall'OGS</i>
	Dirigente in servizio presso l'Ufficio IV - Direzione Generale della Ricerca del MUR
	Iscritta nel registro dei Revisori Legali.

Consiglio Scientifico

A norma dell'art. 13 dello Statuto il Consiglio scientifico è composto da sette membri di alto profilo scientifico, di cui quattro selezionati tra scienziati italiani e stranieri di chiara fama internazionale afferenti ad organismi di ricerca pubblici o privati italiani o stranieri operanti nei settori di prioritaria competenza dell'Ente e tre ricercatori dell'OGS eletti dai ricercatori e tecnologi dell'Ente.

Con deliberazione n. 56 del 25 giugno 2020 era stato nominato il nuovo Consiglio Scientifico.

Con deliberazione n. 121 del 26 ottobre 2022, a seguito della manifestazione della propria indisponibilità a continuare ad assolvere il compito di componente del Consiglio Scientifico da parte della Prof.ssa Catherine Boyen, la Prof.ssa Anja Engel è stata nominata

componente del Consiglio Scientifico. Dal 26 ottobre 2022 al 31 luglio 2024 la nuova composizione del Consiglio Scientifico è la seguente:

Prof.ssa Anja Engel	Componente esterno
Prof. Icarus Allen	Componente esterno
Prof. Marco Bohnhoff	Componente esterno
Prof. Satish Singh	Componente esterno
Dott. Angelo Camerlenghi	Ricercatore OGS
Dott. Simone Libralato	Ricercatore OGS
Dott.ssa Angela Saraò	Ricercatore OGS

Direttore Generale

Poteri e funzioni del Direttore Generale sono regolamentati dall'art. 17 dello Statuto dell'OGS.

Con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 69 del 17.07.2018 la Dott.ssa **Paola Del Negro** è stata nominata Direttrice Generale dell'OGS dal 1 ottobre 2018 al 29 febbraio 2020.

Con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 1 del 14.02.2020 è stata rinnovata la nomina della dott.ssa Paola Del Negro quale Direttrice Generale dell'OGS dal 1 marzo 2020 al 28 febbraio 2021.

Con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 1 del 12.02.2021 è stata rinnovata la nomina della dott.ssa Paola Del Negro quale Direttrice Generale dell'OGS dal 1 marzo 2021 al 28 febbraio 2025.

Comitato Unico di Garanzia per le pari opportunità, la valorizzazione del benessere di chi lavora e contro le discriminazioni (CUG)

La composizione del CUG, istituito ai sensi dell'art. 57 del D.lgs. 30 marzo 2011, n. 165 (come modificato dall'art. 21 Legge 4 novembre 2010, n. 183) e della Direttiva emanata dai Dipartimenti della Funzione Pubblica e per le Pari Opportunità del 4 marzo 2011 è stata disposta con determinazione del Direttore Generale n. 71 del 24 febbraio 2020 ed è la seguente:

Rappresentanti Amministrazione		Supplenti
Peresan Antonella		Teruzzi Anna
Riosa Laura		Zonta Liana
Volpi Valentina		Salon Stefano
Zennaro Michele		Zanetti Alessandra
Designati dalle OO.SS		Sostituti
Brogi Gianluca	FSUR CISL (CISL SCUOLA)	Ceramicola Silvia
Moratto Luca	FLC CGIL	Conighi Alessandro
Capuozzo Renato	SNALS CONSAL	Giustiniani Michela

Organismo Indipendente di Valutazione della performance – OIV

L'OIV sostituisce i servizi di controllo interni, comunque denominati, di cui al D.lgs. 286/1999, in applicazione dell'articolo 14, comma 2, D.lgs. 150/2009.

Con deliberazione n. 141 del 17 dicembre 2018 il Consiglio di Amministrazione ha individuato il nuovo Organismo Indipendente di Valutazione della performance, in forma monocratica, nella persona del Prof. Salvatore Russo a decorrere dal 22.12.2018 per un triennio e lo stesso è stato rinnovato con deliberazione n. 42 del 2 febbraio 2022 per il triennio 2022-2025.

Consigliera di Fiducia

L'incarico di Consigliera di Fiducia dell'OGS all'Avv. Maria Stella Ciarletta è stato rinnovato per il triennio 04/2020-04/2023 (atto DG n. 247 dd. 12.08.2020). La Consigliera di fiducia fornisce consulenza e assistenza agli uomini e alle donne, che a qualsiasi titolo lavorano e operano all'interno dell'OGS, che ritengano di essere stati destinatari di atti o comportamenti, ivi comprese le molestie sessuali, lesivi della dignità della persona.

3. RELAZIONE ILLUSTRATIVA DEL PRESIDENTE

Relazione conto consuntivo 2022

Nel 2022 l'OGS ha confermato la centralità delle attività di ricerca e innovazione nella propria strategia di sviluppo perseguita attraverso una stretta integrazione tra attività di ricerca, trasferimento tecnologico, formazione e divulgazione. Il principale risultato conseguito riguarda la partecipazione a ben 12 progetti di ricerca finanziati dal MUR nell'ambito della Missione 4 "Istruzione e Ricerca" del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza. Questi progetti consentiranno, nel prossimo triennio, un consistente ampliamento e rafforzamento delle infrastrutture di ricerca dell'Ente.

L'OGS è infatti significativamente coinvolto nella progettazione, nello sviluppo, nella gestione e nella manutenzione di grandi infrastrutture di ricerca di rilevanza europea o nazionale che vanno dagli osservatori ai sistemi di monitoraggio, dalle reti di comunicazione alla banche dati passando per le strutture di calcolo ad alte prestazioni, ai centri di calibrazione e alle collezioni scientifiche.

Uno sforzo particolare anche nell'ambito del PNRR è stato dedicato alla creazione d'impresa con uno speciale progetto di innovazione, cofinanziato dal settore privato, per colmare il divario tra ricerca e impresa.

A livello di infrastrutture, un impegno sempre rilevante per l'Ente risiede nella gestione della nave da ricerca Laura Bassi, che fa parte dell'alleanza delle infrastrutture europee di ricerca marina EUROFLEETS (www.eurofleets.eu). Nella primavera 2022 la N/R Laura Bassi, rientrata dalla XXXVII Spedizione in Antartide effettuata nell'ambito del Piano Nazionale di Ricerche in Antartide (PNRA), è stata ulteriormente rimaneggiata per adeguarla, sempre di più, alle esigenze della ricerca. È stato costruito un nuovo laboratorio ed è iniziata la predisposizione della "camera baltica", struttura che consentirà di svolgere il campionamento dell'acqua di mare in condizione di sicurezza e soprattutto di temperatura controllata. Nell'autunno del 2022 la nave è ripartita per l'Antartide per realizzare la campagna oceanografica nel Mare di Ross nell'ambito della XXXVIII Spedizione italiana in Antartide. La campagna è stata organizzata con 2 rotazioni Antartide-Nuova Zelanda. Durante il percorso verso il Canale di Suez ha prestato soccorso ad una imbarcazione alla deriva, che ospitava circa 80 persone, rispondendo ad una richiesta delle autorità greche. Le persone, accolte a bordo, sono state riportate al porto di Atene dove sono sbarcate. Erano migranti di varia nazionalità e la metà erano bambini.

In relazione al PNRA si ricorda che l'OGS è stato riconosciuto come soggetto attuatore con il CNR e l'ENEA.

La ricerca, condotta secondo le missioni e le priorità scientifiche identificate dal Piano Triennale di attività, vede un eccellente tasso di successo dei ricercatori nei progetti competitivi e nel 2022 l'OGS ha partecipato a più di 20 progetti di ricerca nazionali e internazionali tra cui i nuovi progetti di capitalizzazione finanziati nell'ambito del programma Interreg Italia-Croazia.

Il 2022 ha visto la nascita del grande progetto Trieste Laboratory of Quantitative Sustainability (TLQS) finanziato dal MUR e ideato dall'OGS in cooperazione con la Fondazione Internazionale Trieste per il Progresso e la Libertà delle Scienze (FIT). L'obiettivo del progetto TLQS è creare un laboratorio diffuso che coinvolga le istituzioni scientifiche e umanistiche del territorio del Friuli Venezia Giulia dedicato allo studio degli elementi costitutivi della scienza della sostenibilità.

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 l'importante rilievo geofisico nell'area della centrale nucleare di Krško condotto nella primavera-estate 2022 che ha visto l'impegno di numerosi ricercatori, tecnologi e tecnici. 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. È stata individuata una nuova sede a Milazzo che rappresenta un appoggio in terraferma per la sede di Panarea e si è concluso il progetto di fattibilità per l'ampliamento della sede di Udine che ha portato alla decisione di demolire la vecchia palazzina, ormai in disuso, e di costruire un nuovo edificio con edilizia prefabbricata ecosostenibile a ridosso dell'attuale palazzina. 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'iniziativa 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 seconda edizione del Festival "MareDireFare", per celebrare l'avvio del Decennio delle Scienze oceaniche per lo sviluppo sostenibile con un ampio calendario di eventi scientifici tra biblioteche, librerie, caffè letterari e associazioni culturali.

L'OGS ha continuato con determinazione il percorso di trasformazione digitale intrapreso negli ultimi anni che ha consentito al personale di poter operare anche da remoto senza soluzione di continuità.

Per quanto concerne il tema del capitale umano, che ha rappresentato e continua a rappresentare una priorità assoluta per l'OGS, nel 2022 sono state avviate e concluse le procedure concorsuali per il passaggio dal II livello professionale al I livello professionale per 2 unità di personale ricercatore nel settore della Sismologia e una unità di personale tecnologo nel settore del supporto alla ricerca. Sono continuate le procedure di stabilizzazione di 10 unità di personale che aveva maturato i requisiti previsti dai commi 1 e 2 del D.lgs. n. 75 del 2017 e si è proceduto al reclutamento di 2 dirigenti di ricerca, 1 primo ricercatore, 5 ricercatori e 2 tecnologi. Sempre nel 2022 sono state reclutate a tempo indeterminato 6 unità di personale nel profilo di collaboratore d'amministrazione e si è concluso il concorso per il reclutamento di un funzionario amministrativo.

Sempre in tema di risorse umane l'Ente ha intrapreso il percorso per riottenere il riconoscimento di Human Research Excellence in Research.

Alla luce degli importanti risultati raggiunti, va evidenziato come gli indirizzi e gli obiettivi previsti nel Bilancio di Previsione 2022, nel Piano Triennale di Attività e nel Piano integrato di Attività e Organizzazione, siano stati raggiunti.

L'Ente è riuscito infatti a operare con intelligenza e attenzione e a valorizzare i suoi valori che sono:

- **eccellenza:** che rappresenta il principio guida della ricerca scientifica, dello sviluppo tecnologico, della gestione e dell'organizzazione;
- **apertura:** che si riferisce ai concetti di "innovazione aperta", "scienza aperta" e "apertura al mondo" della Commissione europea;
- **persone:** che sono al centro delle strategie di sviluppo dell'OGS. Le persone includono ricercatori, tecnici, personale amministrativo e di supporto, assegnisti di ricerca, associati e tirocinanti;
- **inclusione:** che significa un costante impegno a considerare tutte le persone indipendentemente da etnia, genere, religione, disabilità, esigenze mediche o di altro tipo, per fornire loro pari accesso e opportunità e per prevenire la discriminazione e l'intolleranza basate sul giudizio, il pregiudizio, il razzismo e gli stereotipi;
- **impatto:** che comprende l'impatto culturale, sociale ed economico, compresa la divulgazione scientifica e l'impegno dei cittadini nella scienza.

I dati presentati nel bilancio consuntivo confermano la costante capacità dell'OGS di attrarre fondi, progetti e talenti garantendo una sempre crescente qualità scientifica e una incrementata capacità di azione multidisciplinare.

Nel corso del 2022 l'Ente ha continuato con la parametrizzazione del nuovo sistema contabile U-GOV per il passaggio alla contabilità economico-patrimoniale e con atto del Consiglio di Amministrazione n. 142 del 28.12.2022 è stato deliberato di adottare, per l'esercizio 2023, la contabilità finanziaria come principale ed affiancare la strutturazione economico-patrimoniale quale subalterna, adeguandosi a quanto indicato dal Collegio dei Revisori nel verbale n. 22 del 03.11.2022.

In conclusione il 2022, caratterizzato dall'importante successo nella progettualità legata al PNRR, ha confermato il percorso di crescita dell'Ente che, abbandonata la propria dimensione tipicamente locale, si accinge a diventare una sempre più consolidata realtà scientifica nazionale e internazionale.

Il Presidente

(Prof. Nicola Casagli)

4. NOTA INTEGRATIVA DEL DIRETTORE GENERALE

Il presente Conto Consuntivo è redatto ancora in base al previgente Regolamento di Amministrazione, finanza e contabilità dell'Ente, in ossequio alla delibera del Consiglio di Amministrazione n. 163/2017 che sospende l'applicazione degli articoli 34, 35, 36 e 51 secondo comma del vigente Regolamento di Amministrazione, finanza e contabilità.

4.1 Quadro generale delle entrate

Nel 2022 le entrate effettive accertate dell'Ente ammontano, al netto delle partite di giro e delle entrate derivanti da accensioni di prestiti, a 40.653.653,73 euro, con una diminuzione rispetto all'esercizio precedente di -3.275.942,19 euro (7,46%).

La Tabella 4.1.1 presenta un quadro complessivo delle entrate realizzate dall'Ente nel 2022 in rapporto al quadriennio precedente, che consente di apprezzare l'andamento delle principali componenti.

Tabella 4.1.1 - Entrate dell'OGS dal 2018 al 2022 al netto delle partite di giro e delle entrate derivanti da accensioni di prestiti (in migliaia di €)

Tipologia delle entrate	2018	2019	2020	2021	2022	differ	diff %
Trasferimenti di parte pubblica	21.544	19.914	20.815	22.707	24.372	1.665	7%
Entrate da attività di ricerca (comprensive di L. Bassi)	3.175	18.548	10.693	12.019	7.661	-4.358	-36%
Entrate da contratti di servizio e di ricerca finalizzata	8.016	6.578	4.966	5.292	5.944	652	12%
Altre entrate correnti	115	513	245	1.560	222	-1.338	-86%
Entrate in conto capitale (al netto dei mutui)	12000	5000	2.000	2.352	2.454	102	4%
Totale delle voci considerate	44.850	50.553	38.719	43.930	40.653		

Trasferimenti di parte pubblica

I trasferimenti di parte pubblica sono passati dai 22.707.168,79 euro del 2021 ai 24.372.403,48 euro del 2022, registrando un aumento nell'anno 2022 pari a 1.665.234,69 euro (7,33%).

L'importo di 24.372.403,48 euro si compone di trasferimenti da parte dello Stato per 24.172.403,48 euro a cui si somma un contributo da parte della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, di cui alla LR 15/2005 art. 6 comma 24, di 200.000,00 euro.

I trasferimenti per il 2022 riguardano:

- l'assegnazione ordinaria di 17.646.808,00: come da Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 571 del 21.06.2022 l'assegnazione ordinaria ammonta ad euro 16.461.565,00 e con Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 8665 del 17.05.2022 l'assegnazione ordinaria incrementa di euro 1.185.243,00 (Contributo per investimenti per euro 724.717,00 e per le stabilizzazioni euro 460.526,00);
- la progettualità di carattere continuativo di 3.000.000,00 euro (per la gestione delle infrastrutture navali per la ricerca polare) incrementa di euro 500.000,00 rispetto al 2021 (Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 571 del 21.06.2022);
- la progettualità di carattere continuativo di 250.000,00 euro per il progetto "Laboratorio diffuso tra le varie istituzioni scientifiche e umanistiche nel territorio

del Friuli Venezia Giulia proposta dall'OGS e dalla Fondazione Internazionale Trieste (FIT)" (Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 571 del 21.06.2022);

- la progettualità di carattere straordinario di euro 400.000,00 (Progetto "Enhancing competences in the Marine and Maritime sector", il contributo intende finanziare il progetto per lo sviluppo una piattaforma di conoscenze e competenze sulla "Economia Blu", al servizio dei Paesi del Mediterraneo per una crescita sostenibile e responsabile, Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 571 del 21.06.2022);
- le attività di ricerca a valenza internazionale di 2.200.000,00 euro (Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca Ricerca n. 571 del 21.06.2022) riguardano i seguenti progetti:
 - EuroArgo per 1.000.000,00 euro. Il progetto è la componente Europea dell'infrastruttura di ricerca su scala globale dedicata all'osservazione *in situ* degli oceani come sorgente unica di informazione sul ruolo degli oceani nel sistema climatico. L'infrastruttura Euro-Argo è utilizza un sistema di circa 3000 boe, distanziate circa 300 km l'una dall'altra, attraverso tutta l'area oceanica libera dai ghiacci. Il programma internazionale Argo è sostenuto da World Meteorological Organisation's Climate Research Programme, il Global Ocean Observing System (GOOS), e l'Intergovernmental Oceanographic Commission;
 - ECCSEL – ERIC per 500.000,00 euro. ECCSEL sta per European Carbon Dioxide Capture and Storage Laboratory Infrastructure. Si tratta di un'iniziativa per la realizzazione di una infrastruttura pan-europea multicentrica che colleghi i migliori laboratori esistenti in Europa per l'avanzamento delle tecniche CCS (CO2 Capture and Storage) e ne realizzi, a complemento di questi, di nuovi adatti a far avanzare le conoscenze e le competenze in questo importantissimo settore delle geoscienze applicate. L'Ente contribuisce all'infrastruttura complessiva, sviluppando e gestendo i due laboratori naturali di Panarea (isole Eolie) e di Latera (provincia di Viterbo), ove vengono condotte sperimentazioni di monitoraggio e valutazione dei potenziali impatti sugli ecosistemi, dovuti ad eventuali fuoriuscite di CO2 dai siti di stoccaggio;
 - PRACE per 700.000,00 euro. L'infrastruttura PRACE - The Partnership for Advanced Computing in Europe - rappresenta l'approccio strategico europeo per il calcolo ad alte prestazioni. PRACE concentra le risorse distribuite in un numero limitato di centri di punta a livello mondiale in una singola infrastruttura connessa a centri di scala nazionale, regionale e locale, formando così una potente rete per il calcolo scientifico. Differenti architetture della macchina servono a soddisfare le richieste delle diverse aree scientifiche e ricerche applicate. PRACE è una delle dieci infrastrutture della Roadmap ESFRI che è passata in fase di implementazione;
- l'assegnazione da parte del Ministero dell'Università e della Ricerca, di cui al DM 25 giugno 2021 n. 737 del Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR) per un importo di 409.247,00 euro;
- l'assegnazione da parte del Ministero dell'Università e della Ricerca, di cui al DM 19

settembre 2022 n. 1091 relativo alle risorse finanziarie per il personale tecnico ed amministrativo per un importo di 266.348,64 euro.

Entrate da attività di ricerca

Le entrate per attività di ricerca si sono attestate a 7.661.534,32 euro nel 2022 contro 12.018.528,20 euro nel 2021, registrando un decremento di 4.356.993,88 euro rispetto all'anno precedente (36,25%). Il decremento più consistente si registra per contratti e contributi di ricerca della Sezione OCE e del Centro CGN (contributo per la n/r Laura Bassi).

Le entrate totali da attività da ricerca risultano attribuite come di seguito:

- 6,28% alla Sezione GEO;
- 16,25% alla Sezione OCE;
- 18,67% al Centro CRS;
- 0,23% al Centro CGN;
- 0,82% ICAP;
- 0,33% all'Ufficio Stampa
- 57,42% PNRR

Di seguito si riporta una tabella che dettaglia tutti i progetti accertati nell'esercizio finanziario 2022 a cui si devono aggiungere i progetti che proseguono dagli anni precedenti:

Tabella Quadro analitico dei progetti relativi alle entrate da attività di ricerca – conto consuntivo 2022 (valori espressi in €)

COMMESSA	ACRONIMO PROGETTO	SEZIONE	DESCRIZIONE	IMPORTO ACCERTATO
1100	MAREDIRIFARE	AMMINISTRAZIONE	Mare dire fare 2022 ¹ progetto finanziato dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia.	25.000,00
4355	RINGO	OCE	Progetto H2020 in-fradev - 03-2016-2017 'Readiness of icos for necessities of inte-grated global observations'.	3.043,53
4356	SIOS COREDATA	OCE	Progetto pilota SOA - Spitsbergen Oceanic and Atmospheric inter-action. Contratto con il consorzio SIOS (Svalbard Integrated Arctic Earth Observing System).	3.600,00
4367	ICCC	OCE	Progetto 'Impact of Climate change on the biogeochemistry of contaminants in the Mediterranean sea - ICCC' finanziato dal programma PRIN 2017 Settore PE10 - Linea A.	80.196,00
4369	FORCOAST	OCE	Progetto FORCOAST 'Earth Observation Services for Fishery, Bivalves Mariculture and Oysterground Restoration along European Coasts' finanziato nell'ambito di H2020.	13.500,00
4371	JERICO3	OCE	Progetto 'JERICO S3 - Joint European Research Infrastructure of Coastal Observatories: Science, Service, Sustainability' finanziato nell'ambito di H2020-INFRAIA-2018-2020/H2020-INFRAIA-2019-1.	30.319,88
4372	OPENMODS2	OCE	Contractual Agreement con the Partnership for Observation of the Global Oceans POGO inerente lo svolgimento delle attività relative alla proposta progettuale POGO Project 'Open access Marine Observation Devices (OpenMODs)'.	737,68
4375	STRATMA	OCE	Accordo di collaborazione scientifica stipulato con l'ISPRA nell'ambito dello studio sulle tematiche della Strategia Marina.	142.000,00
4382	NAMIRS	OCE	Progetto 101048578 'NAMIRS - North Adriatic Maritime Incident Response System' finanziato nell'ambito dell'UCPM-2021-PP, Grant Agreement tra la Commissione Europea e l'INCE (INIZIATIVA CENTRO EUROPEA - SEGRETARIATO ESECUTIVO).	49.967,26

4384	FPCUP CADEAU BIS	OCE	Convenzione con l'Istituto Superiore per la protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) per lo svolgimento in collaborazione di attività volte all'implementazione di strumenti di modellistica numerica.	50.000,00
4385	HATCH	OCE	Accordo di collaborazione per lo svolgimento di attività inerenti il Progetto 'Hadriaticum DATA HUB. Data management, protocols harmonization, preparations of guidelines: cross-border tools for maritime spatial planning decision-makers.	600,00
4393	SIGNATURE	OCE	Progetto 'SIGNATURE - PhysIcal and bioGeochemical traciNg of wATER masses at source areas and export gates in the Ross Sea and impact on the SoUtheRn OcEan' - Bando PNRA 2019 - Linea A2 - Ricerche di Oceanografia, Biologia e Ecologia Marina.	51.185,00
4412	LASAGNE	OCE	Progetto di ricerca PNRA 19_0069 'Laminated sediments in the magnificent Edisto Inlet (Victoria Land): What processes control their deposition and preservation?' (LASAGNE)' - Linea A2.	64.600,00
4413	MITFISH - N2K (FEAMP 201	OCE	Accordo di collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Vita dell'Università degli Studi di Trieste nell'ambito del Progetto MITFISH-N2K, Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca (FEAMP) 2014-2020 - Misura 1.40.	13.000,00
4501	SHAREMED	OCE	Progetto 'SHAREMED - Sharing and enhancing capabilities to address environmental threats in Mediterranean sea' finanziato nell'ambito dell'Interreg MED.	75.000,00
4523	EOSC-FUTURE	OCE	Grant Agreement n. 101017536, Consortium Agreement e Subcontract Agreement stipulati con Mariene Informative Service 'Maris' BV nell'ambito del progetto 'EOSC FUTURE' H2020-INFRAEOSC-2018-2020 / H2020-INFRAEOSC-2020-2.	40.000,00
4585	ENVRI FAIR	OCE	Consortium Agreement relativo al progetto ID: 824068 'ENVIRONMENTAL research Infrastructures building Fair services Accessible for society, Innovation and Research - ENVRI-FAIR' finanziato nell'ambito di Horizon 2020 - the framework Programme for Research.	15.987,85
4591	DURASOFT	OCE	INTERREG V-A Italia-Slovenia 2014-2020 - Bando mirato per progetti standard n. 07/2019 - Progetto DURASOFT (Tecnologie innovative per migliorare la durabilità delle strutture tradizionali in legno in ambienti socio-ecologicamente sensibili).	1.750,00
4592	INNOVAMARE	OCE	Progetto INNOVAMARE - Blue technology - Developing innovative technologies for sustainability of Adriatic Sea finanziato nell'ambito dell'INTERREG V A - Italia-Croazia - CBC Programme.	19.645,00
4593	EUROQCHARM	OCE	Progetto 'EUROQCHARM - EUROpean Quality Controlled Harmonisation Assuring Reproducible Monitoring and assessment of plastic pollution' finanziato nell'ambito di H2020 SC5-2018-2019-2020/H2020-SC5-2020-1.	15.093,75
4594	ATLANTECO	OCE	Progetto 'AtlantECO - Atlantic ECOSystems assessment, forecasting & sustainability' finanziato nell'ambito del programma H2020-BG-2018-2020/H2020-BG-2019-2.	163.912,50
4596	SEAMLESS	OCE	Progetto 'SEAMLESS - Services based on Ecosystem data AssiMiLation: Essential Science and Solutions' finanziato nell'ambito di H2020-SPACE-2018-2020/H2020-SPACE-2020.	24.421,38

4600	DANUBIUS2	OCE	Convenzione di ricerca con il CNR-ISMAR nell'ambito dell'infrastruttura di ricerca DANUBIUS-RI.	90.000,00
4623	EMSO	OCE	Convenzione operativa con l'INGV per le attività relative all'anno 2022 del JRU EMSO - ITALIA	34.000,00
4626	TECHERA	OCE	Progetto TECHERA (A new technology era in the Adriatic Sea - Big data sharing and analytics for a circular sea economy) - INTERREG V-A Italia-Croazia, Cross-Border Cooperation Programme 2014-2020.	70.000,00
5000	MONITORAGGIO FVG	CRS/OCE	Accordo di collaborazione stipulato con la Regione Friuli Venezia Giulia – Protezione Civile della Regione finalizzato a garantire il conseguimento dell'interesse pubblico di protezione civile, nell'ambito del monitoraggio sismico e meteomarinario di interesse regionale e per il supporto tecnico-scientifico nella prevenzione e gestione di emergenze sismiche, meteomarine e ambientali sul territorio regionale e lungo le coste della Regione Friuli Venezia Giulia.	500.000,00
5100	RETE VENETO	CRS	Convenzione con la Regione del Veneto riguardante il supporto allo svolgimento delle attività di gestione della rete di monitoraggio sismico della Regione Veneto, di segnalazione dei terremoti e di studio della sismicità regionale a fini di protezione civile per il triennio 2022 – 2024.	180.000,00
5135	EPOS	CRS/GEO	Accordo di ricerca con l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - INGV nell'ambito della JRU 'EPOS-ITALIA'.	79.582,77
5148	MAE AFTERSHOCK	CRS	Contributo Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale - MAE per il progetto 'Analysis of seismic sequences for strong aftershock forecasting' - Paese Partner Giappone - anno finanziario 2022.	30.000,00
5149	RER	CRS/GEO	Accordo di collaborazione istituzionale con la Regione Emilia-Romagna, Direzione Generale Cura del Territorio e Ambiente, finalizzato ad approfondimenti geofisici per la caratterizzazione del sottosuolo nell'ambito della realizzazione di fogli geologici regionali e ad approfondimenti inerenti all'interazione suolo struttura in caso di sisma.	90.000,00
5157	PRIN4SHA	CRS	Progetto 'Fault segmentation and seismotectonics of active thrust systems: the Northern Apennines and Southern Alps laboratories for new Seismic Hazard assessments in northern Italy (NASA4SHA)' - PRIN 2020 Settore PE10.	128.700,00
5158	PRIN - MZ	CRS	Progetto 'Mapping seismic site effects at regional and national scale' finanziato dal programma PRIN 2020 Settore PE10.	48.906,00
5162	TELT	CRS	Accordo di collaborazione con Tunnel Euralpin Lyon Turin - TELT sas per attività congiunta di studio e ricerca.	230.000,00
5250	VENET-ONE	CRS	Accordo di collaborazione stipulato con la Regione Veneto per lo svolgimento in collaborazione di attività di "Integrazione e sviluppo di sistemi di prevenzione multirischio, anche attraverso reti digitali interoperabili di coordinamento operativo precoce" di cui all'Azione 5.3.1 del POR FESR 2014/2020.	400.000,00
6309	TRETAMARA	GEO	INTERREG V-A Italia-Slovenia 2014-2020 - Bando per progetti standard n. 07/2019 - Progetto TRETAMARA (TREzze, Tegnue e Ambienti MARini-litorali dell'alto Adriatico: proposte di gestione).	118.909,00
6534	ISOBATA	CGN/GEO	Progetto ISOBATA 'Italian Southern Ocean Bathymetry from consistent exploitation of opportunistic seafloor datasets in Antarctic region and surrounding areas' finanziato nell'ambito del Bando PNRA 19_00121-Linea A1.	29.540,00
7320	SLATE	GEO	Grant agreement n. 721403 relativo al progetto denominato 'Submarine Landslides and Their impact on European continental margins - SLATE' finanziato nell'ambito della call H2020-MSCA-ITN-2016 (Marie Sklodowska Curie innovative training networks).	2.227,84
7423	ANTIPODE	GEO	Convenzione stipulata con il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche relativa al progetto PNRA 18_0002 'Onset of Antarctic ice sheet vulnerability to ocean conditions' - Linea D.	19.554,00
7424	PAST HEAT	GEO	Progetto di Ricerca "Permafrost Thawing: what Happened to the largest terrestrial carbon pool during last deglaciation? Acronym: PAST-HEAT", Programma di Ricerche in Artico (PRA) - Bando PRA 201	2.600,00

7426	IRIDYA	GEO	Bando PRA 2021 - Progetto ID n. 12: Integrated Reconstruction of Ice sheet Dynamics during late quaternary Arctic climatic transitions (IRIDYA).	12.036,80
7427	PNRA COLLAPS	GEO/OCE	Progetto COLLAPS 'Cook glacier-Ocean system, sea Level and Antarctic Past Stability' finanziato dal PNRA (Bando PNRA 19_00022 - Linea A1).	38.800,00
7428	PNRA BOOST	GEO	Programma Nazionale di Ricerca in Antartide - PNRA 2019 D.D. 20 del 17/01/2020. Progetto 'BOOST-Bridging Onshore-Offshore Structures at the Pacific Coast of north Victoria Land (Antarctica): an integrated approach', PNRA19_00051 - A1.	23.200,00
7429	PNRA GRETA	GEO	Programma Nazionale di Ricerca in Antartide - PNRA 2019 D.D. 20 del 17/01/2020. Progetto 'CoolinGoveR the VicToria Land (GRETA)', PNRA19_00018 - A1.	5.020,00
7548	ISPRA	GEO	Convenzione per una collaborazione tecnico scientifica ai fini della cartografia geologica dei mari italiani con l'Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale - ISPRA..	7.000,00
7549	CARG	GEO	Accordo attuativo di collaborazione stipulato con Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile nell'ambito per la realizzazione della cartografia dell'area sommersa della Carta Geologica ufficiale d'Italia dei Fogli geologici n. 110 "Trieste", n. 131 "Caresana"	75.000,00
7550	CAZZASO	GEO	Accordo attuativo di collaborazione per "Indagini tomografiche elettriche (ERT) con metodologie innovative sulla frana di Cazzaso (UD)" con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Direzione Centrale Ambiente ed Energia, Servizio Geologico.	7.000,00
7797	TWAS Awards - Mugerwa	GEO	TWAS-SISSA-Lincei Research Cooperation Visits Programme, contributo per 'laboratory and university expenses in connection of the research visits'. Dott. Theophile Mugerwa, FR nr. 3240320922.	1.837,99
7800	Natural Geographic	GEO	Grants - Level I, Natural Geographic Society Grantee Community: Progetto 'The Zanclean megaflood: The largest flood in Earth's history?'	20.000,00
8015	CARSO	GEO	Accordo attuativo di collaborazione stipulato con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia – Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile – Servizio Geologico per la sperimentazione e sviluppo di metodologie analitiche finalizzate alla caratterizzazione geomorfologica di macroforme epigee e alla valorizzazione del patrimonio speleologico.	40.000,00
8017	SCIENCE FIELD	GEO	Contributi annuali - Legge 113/91 D.D. 1662 del 22-10-2020: Progetto 'SCIENCE FIELD', PANN20_00096. .	31.440,00
8111	BLUEAIR	ICAP	Accordo stipulato con l'Area Science Park nell'ambito del progetto Adrion Blueair (Blue Growth Smart Adriatic Ionian S3).	5.000,00
8112	CREATE	ICAP	CEI Central European Initiative – Accettazione e accertamento del co-finanziamento per progetto CREATE - Climate Refugees Exist: let's stArt to Talk about it SciEnce Diplomacy as an innovative tool to unlock the potential of dialogue with citizens and society.	10.000,00
8113	MSP MED	ICAP	Progetto "Towards the operational implementation of MSP in our common Mediterranean Sea (MSPMED)" - Grant Agreement n. 887390 - finanziato nell'ambito di EMFF-MSP-2019/EMFF-MSP-2019	47.999,34

1300	ECCSELLENT	AMMINISTRAZIONE	PNRR ECCSELLENT	669.265,75
1300	ECCSELLENT	AMMINISTRAZIONE	PNRR ECCSELLENT QUOTA PARTNER	980.734,25
1304	EMBRC-UP	AMMINISTRAZIONE	PNRR EMBRC-UP	40.553,00
1306	ITINERIS	AMMINISTRAZIONE	PNRR ITINERIS	1.754.177,22
1308	TRITON	AMMINISTRAZIONE	PNRR TRITON	954.890,53
Totale				7.661.534,32

Entrate da contratti di servizio e di ricerca finalizzata

Le entrate correnti derivanti dalla fornitura di servizi e di ricerca finalizzata hanno registrato un incremento di 651.807.81 euro (12,32%) rispetto all'anno precedente in quanto ammontano nell'anno 2022 a complessivi 5.943.830,49 euro contro 5.292.022,68 euro del 2021. L'incremento riguarda, in particolare, le attività della Sezione GEO e OCE.

Di seguito viene riportata l'attribuzione delle entrate, per Sezione/Centro/Struttura, sul totale:

- 15,91% per servizio - Sezione GEO;
- 56,55% per servizio e 0,36% per ricerca finalizzata - Sezione OCE;
- 6,14% per servizio e 5,73% per ricerca finalizzata – Centro CRS;
- 15,29% per servizio – Centro CGN;
- 0,02% per vendita di pubblicazioni.

Altre entrate correnti

Le altre entrate correnti comprendono fitti attivi per 9.840,90 euro e recuperi/ rimborsi diversi per 212.440,52 euro.

Si segnala, altresì, che l'OGS, in qualità di destinatario del 5 per mille, ha incassato con riferimento all'anno 2021 euro 17.803,53. Con deliberazione n. 107 del Consiglio di Amministrazione del 27.09.2022 è stato definito che l'importo venga utilizzato per l'assegnazione di una borsa di dedicata allo studio della "Geofisica Applicata".

Entrate in conto capitale (al netto dei mutui)

Le entrate in conto capitale, per un importo di 2.000.000,00 euro, riguardano il finanziamento per la n/r Laura Bassi di cui al Decreto MIUR n. 1118/2019 dd. 4 dicembre 2019 "Riparto del fondo finalizzato al rilancio degli investimenti delle amministrazioni centrali dello Stato e allo sviluppo del Paese" (quota anni 2019 e 2020) e, per un importo di 453.603,47 euro, riguarda il "Fondo per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca" di cui il Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca n. 151 del 02.02.2022.

Ulteriore elemento di rilievo per la valutazione complessiva delle entrate è rappresentato dalla differenza tra le previsioni definitive e le entrate effettivamente accertate alla fine dell'esercizio, Tabella 4.1.2.

Tabella 4.1.2 - Entrate dell'OGS stanziata in via definitiva ed accertate a consuntivo nel 2022 (in migliaia di €)

Tipologia delle entrate	stanziamenti definitivi	accertato	differenza
ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI	24.106	24.372	266
ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA CONTRATTI E CONVENZIONI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA	- 1.933	7.662	9.595
ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA CONTRATTI E CONVENZIONI PER LA GESTIONE DELLA NAVE LAURA BASSI	5.200	5.944	744
ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI	5.920	222	- 5.698
ALTRE ENTRATE CORRENTI	93	2.454	2.361
ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTE DA TRASFERIMENTI ATTIVI	2.454	-	- 2.454
ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA ALIENAZIONI DI BENI E RISCOSSIONE DI CREDITI	-	-	-
ENTRATE DERIVANTI DA ACCENSIONE DI PRESTITI	-	-	-
PARTITE DI GIRO	7.048	10.971	3.923
Totale	42.888	51.625	8.737

Il quadro analitico delle entrate iscritte nei diversi capitoli è presentato, suddiviso per titoli e categorie, nella tabella 4.1.3. La tabella raffronta i dati 2022 con quelli dell'esercizio precedente.

Tabella 4.1.3 - Quadro analitico delle entrate – conto consuntivo 2022 e 2021 (valori espressi in €)

			2022	2021
TITOLO I	ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI		24.372.403,48	22.707.168,79
Categoria 1 - Trasferimenti da parte dello stato				
Capitolo	10101	Contributo ordinari di funzionamento MIUR	17.646.808,00	17.173.887,00
Capitolo	10102	Contributo straordinario MIUR	3.650.000,00	2.900.000,00
Capitolo	10103	Contributi e finanziamenti dello Stato	2.875.595,48	2.433.281,79
Totale Categoria 1			24.172.403,48	22.507.168,79
Categoria 2 - Trasferimenti da parte di Enti Locali				
Capitolo	10201	Trasferimenti da parte della Regione per la sezione OCE	200.000,00	200.000,00
Capitolo	10202	Trasferimenti da parte dei Comuni e delle Province		-
Totale Categoria 2			200.000,00	200.000,00
TITOLO II	ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA CONTRATTI E CONVENZIONI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA		7.661.534,32	12.018.528,20
Categoria 4 - Programmi di ricerca dei Dipartimenti e delle Strutture Tecniche di Servizio				
Capitolo	20401	Contratti e contributi di ricerca della Sezione GEO	480.765,63	1.287.264,21
Capitolo	20402	Contratti e contributi di ricerca della Sezione OCE	1.245.359,83	2.879.824,68
Capitolo	20403	Contratti e contributi di ricerca della Sezione CRS	1.430.188,77	1.873.738,41
Capitolo	20404	Contratti e contributi di ricerca della Sezione IRI	17.600,00	70.400,00
Capitolo	20404	Contratti e contributi di ricerca della Sezione IRI - Laura Bassi	-	5.200.000,00
Capitolo	20408	Contratti e contributi di ricerca del Servizio Ricerca	62.999,34	707.300,90
Capitolo	20409	Contratti e contributi di ricerca dell'Ufficio Stampa	25.000,00	
Capitolo	20411	Contratti e contributi di ricerca PNRR	4.399.620,75	
Totale Categoria 4			7.661.534,32	12.018.528,20

TITOLO III	ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI	5.943.830,49	5.292.022,68
Categoria 5 - Servizi forniti dai Dipartimenti e dalla Strutture Tecniche di Servizio			
Capitolo	30501 Attività di servizio della Sezione GEO	865.689,20	471.579,71
Capitolo	30502 Attività di servizio della Sezione OCE	3.077.414,99	1.687.502,10
Capitolo	30503 Attività di servizio della Sezione CRS	334.012,58	43.870,00
Capitolo	30504 Attività di servizio della Sezione IRI	832.249,60	897.300,00
Capitolo	30506 Ricavi vendita pubblicazioni	825,50	825,50
Capitolo	30508 Attività di ricerca finalizzata della Sezione GEO	-	20.000,00
Capitolo	30509 Attività di ricerca finalizzata della Sezione OCE	20.000,00	1.128.511,76
Capitolo	30510 Attività di ricerca finalizzata della Sezione CRS	312.000,00	607.588,79
Capitolo	30511 Attività di ricerca finalizzata della Sezione IRI		-
Capitolo	30513 Attività di servizio del Servizio Ricerca		-
Capitolo	30514 Attività di ricerca finalizzata ICAP		5.000,00
Totale Categoria 5		5.442.191,87	4.862.177,86
Categoria 6 - Imposta sul Valore Aggiunto (IVA)			
Capitolo	30601 IVA c/entrate	501.638,62	429.844,82
Totale Categoria 6		501.638,62	429.844,82
TITOLO IV	ALTRE ENTRATE CORRENTI	222.281,97	1.559.662,21
Categoria 7 - Redditi e proventi patrimoniali			
Capitolo	40701 Interessi su conti correnti	0,55	0,30
Capitolo	40703 Fitti Attivi	9.840,90	9.840,90
Totale Categoria 7		9.841,45	9.841,20
Categoria 8 - Recupero e rimborsi diversi			
Capitolo	40801 Recupero e rimborsi diversi	212.440,52	1.549.821,01
Totale Categoria 8		212.440,52	1.549.821,01
TITOLO V	ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTE DA TRASFERIMENTI ATTIVI	2.453.603,47	2.000.000,00
Categoria 10 - Trasferimenti da parte dello Stato			
Capitolo	51002 Finanziamenti da parte dello Stato per investimenti a destinazione specifica	2.453.603,47	2.000.000,00
Totale Categoria 10		2.453.603,47	2.000.000,00
TITOLO VI	ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA ALIENAZIONI DI BENI E RISCOSSIONE DI CREDITI	-	352.214,04
Categoria 14 - Alienazione di immobilizzazioni tecniche			
Capitolo	61401 Strumentazione tecnica	-	352.214,04
Totale Categoria 14		-	352.214,04
TOTALE ENTRATE AL NETTO DELLE PARTITE DI GIRO		40.653.653,73	43.929.595,92
TITOLO VIII	PARTITE DI GIRO	10.971.017,12	6.738.054,88
Categoria 19 - Entrate aventi natura di partite di giro			
Capitolo	81901 Ritenute erariali	3.854.748,76	3.656.934,63
Capitolo	81902 Ritenute previdenziali ed assistenziali	1.234.868,12	1.240.577,21
Capitolo	81903 Depositi ed anticipi	4.703.503,65	291.876,96
Capitolo	81904 Ritenute sindacali	14.768,77	15.915,37
Capitolo	81906 Rimborso di somme pagate per conto società committenti	22.948,11	54.877,48
Capitolo	81907 Riscossioni per conto del CRAL	6.878,90	6.940,90
Capitolo	81912 Ritenute per scissione contabile IVA (Split Payment)	1.133.300,81	1.470.932,33
Totale Categoria 19		10.971.017,12	6.738.054,88
TOTALE ENTRATE		51.624.670,85	50.667.650,80

Le *partite di giro*, pari a 10.971.017,12 euro, pareggiano con la corrispondente posta della spesa.

Informazioni ex art. 1, comma 125 e comma 125-bis, della legge 4 agosto 2017 n. 124

Nel corso dell'esercizio 2022 l'Ente ha ricevuto sovvenzioni, contributi, incarichi retribuiti e, comunque, vantaggi economici di cui all'art. 1, comma 125 e 125-bis, della legge 4 agosto 2017 n. 124. La seguente tabella (valori espressi in euro) riporta i dati inerenti a soggetti italiani eroganti, di importi superiori alla soglia di 10.000,00 euro, ed una breve descrizione delle motivazioni annesse al beneficio, con esclusione dei rapporti sinallagmatici gestiti secondo le regole del mercato.

SOGGETTO EROGANTE	DESCRIZIONE	IMPORTO ACCERTATO	IMPORTO INCASSATO
MUR	Finanziamento per attività di ricerca a valenza internazionale PRACE (FOE 2022) (CUP F55F22000080001).	700.000,00	700.000,00
MUR	Finanziamento per attività di ricerca a valenza internazionale EURO ARGO (FOE 2022) (CUP F29J22000490001).	1.000.000,00	1.000.000,00
MUR	d.m. 737/2021 Fondo per la promozione e lo sviluppo delle politiche del Programma Nazionale per la Ricerca (PNR)	409.246,84	409.246,84
MUR	Finanziamento per attività di ricerca a valenza internazionale ECCSEL (FOE 2022) (CUP F55F22000070001).	500.000,00	500.000,00
MUR	DM 1091 del 19.09.2022	266.348,64	266.348,64
MUR	Decreto MUR 8665 del 17 maggio 2022	724.717,00	724.717,00
MUR	decreto MUR 8665 del 17 maggio 2022 contributo per le stabilizzazioni 2022	460.526,00	460.526,00
MUR	CONTRIBUTO ORDINARIO 2022	16.461.565,00	16.461.565,00
MUR	BLUE GROWTH ANNO 2022 (DECRETO MUR 571/2022)	400.000,00	400.000,00
MUR	contributo straordinario n/r Laura Bassi (decreto 571/2022)	3.000.000,00	3.000.000,00
MUR	TRIESTE LABORATORY ON QUANTITATIVE SOSTENIBILITY decreto mur 571/2022	250.000,00	250.000,00
PRIVATI	Beneficio 5 per mille anno 2021	17.803,53	17.803,53
MUR	Decreto MIUR n. 1118/2019 dd. 4 dicembre 2019 'Riparto del fondo finalizzato al rilancio degli investimenti delle amministrazioni centrali dello Stato e allo sviluppo del Paese'	2.000.000,00	-

MUR	'Fondo per l'edilizia e le infrastrutture di ricerca' di cui al decreto 151 del 02.02.2021	453.603,47	453.603,47
REGIONE AUTONOMA FRI	Piano di impiego del contributo regionale per attività di studio e ricerca nelle scienze del mare e nella biologia marina per l'anno 2022 (CUP: F85F22000270002).	200.000,00	140.000,00
REGIONE AUTONOMA FRI	Progetto "Mare dire fare 2022" finanziato dalla Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia: accettazione ed accertamento del contributo di finanziamento.	25.000,00	25.000,00
MUR	Progetto PRIN 2017 Settore PE10 - Linea A 'Impact of Climate change on the biogeochemistry of contaminants in the Mediterranean sea - ICC3'	80.196,00	80.196,00
UNIONE EUROPEA	Progetto FORCOAST 'Earth Observation Services for Fishery, Bivalves Mariculture and Oysterground Restoration along European Coasts' finanziato nell'ambito di H2020	13.500,00	-
UNIONE EUROPEA	Progetto 'JERICO S3 - Joint European Research Infrastructure of Coastal Observatories: Science, Service, Sustainability' finanziato nell'ambito di H2020-INFRAIA-2018-2020/H2020-INFRAIA-2019-1	30.319,88	29.124,16
ISPRA	Accordo di collaborazione scientifica stipulato con l'ISPRA nell'ambito dello studio sulle tematiche della Strategia Marina.	142.000,00	-
UNIONE EUROPEA	Progetto 101048578 'NAMIRS - North Adriatic Maritime Incident Response System' finanziato nell'ambito dell'UCPM-2021-PP, Grant Agreement tra la Commissione Europea e l'INCE (INIZIATIVA CENTRO EUROPEA - SEGRETARIATO ESECUTIVO)	49.967,26	49.967,26
ISPRA	Convenzione con l'Istituto Superiore per la protezione e la Ricerca Ambientale (ISPRA) per lo svolgimento in collaborazione di attività volte all'implementazione di strumenti di modellistica numerica	50.000,00	-
UNIVERSITA' DEGLI STUDI	Progetto 'SIGNATURE - PhySical and bioGeochemical tracing of wATer masses at source areas and export gates in the Ross Sea and impact on the SoUtheRn Ocean' - Bando PNRA 2019 - Linea A2 - Ricerche di Oceanografia, Biologia e Ecologia Marina	51.185,00	40.948,00
CNR	Progetto di ricerca PNRA 19_0069 'Laminated sediments in the magnificent Edisto Inlet (Victoria Land): What processes control their deposition and preservation? (LASAGNE)' - Linea A2	64.600,00	-
UNIVERSITA' DEGLI STUDI	Accordo di collaborazione con il Dipartimento di Scienze della Vita dell'Università degli Studi di Trieste nell'ambito del Progetto MITFISH-N2K, Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca (FEAMP) 2014-2020 - Misura 1.40.	13.000,00	-
REGION SUD PROVENCE A	Progetto 'SHAREMED - Sharing and enhancing capabilities to address environmental threats in Mediterranean sea' finanziato nell'ambito dell'Interreg MED	75.000,00	-

UNIONE EUROPEA	Grant Agreement n. 101017536, Consortium Agreement e Subcontract Agreement stipulati con Mariene Informative Service 'Maris' BV nell'ambito del progetto 'EOSC FUTURE' H2020-INFRAEOSC-2018-2020 / H2020-INFRAEOSC-2020-2	40.000,00	32.000,00
UNIONE EUROPEA	Consortium Agreement relativo al progetto ID: 824068 'ENVironmental research Infrastructures building Fair services Accessible for society, Innovation and Research - ENVRI-FAIR' finanziato nell'ambito di Horizon 2020 - the framework Programme for Researc	15.987,85	-
CROATIAN CHAMBER OF E	Progetto INNOVAMARE - Blue technology - Developing innovative technologies for sustainability of Adriatic Sea finanziato nell'ambito dell'INTERREG V A - Italia-Croazia - CBC Programme.	19.645,00	-
UNIONE EUROPEA	Progetto 'EUROqCHARM - EUROpean Quality Controlled Harmonisation Assuring Reproducible Monitoring and assessment of plastic pollution' finanziato nell'ambito di H2020-SC5-2018-2019-2020/H2020-SC5-2020-1:	15.093,75	6.037,50
STAZIONE ZOOLOGICA AN	Progetto 'AtlantECO - Atlantic ECOSystems assessment, forecasting & sustainability' finanziato nell'ambito di H2020-BG-2018-2020 / H2020-BG-2019-2	163.912,50	-
UNIONE EUROPEA	Progetto 'SEAMLESS - Services based on Ecosystem data AssiMiLation: Essential Science and Solutions' finanziato nell'ambito di H2020-SPACE-2018-2020/H2020-SPACE-2020	24.421,38	24.421,38
CNR-ISMAR	Convenzione di ricerca con il CNR-ISMAR nell'ambito dell'infrastruttura di ricerca DANUBIUS-RI (CUP F25F21002630001)	90.000,00	63.000,00
INGV	Convenzione operativa con l'INGV per le attività relative all'anno 2022 del JRU EMSO - ITALIA	34.000,00	30.602,00
UNIVERSITA' DI BOLOGNA	Progetto TECHERA (A new technology era in the Adriatic Sea - Big data sharing and analytics for a circular sea economy) - INTERREG V-A Italia-Croazia, Cross-Border Cooperation Programme 2014-2020	70.000,00	-
REGIONE AUTONOMA FRI	Accordo di collaborazione stipulato con la Regione Friuli Venezia Giulia – Protezione Civile della Regione finalizzato a garantire il conseguimento dell'interesse pubblico di protezione civile, nell'ambito del monitoraggio sismico e meteomarinario di interesse regionale e per il supporto tecnico-scientifico nella prevenzione e gestione di emergenze sismiche, meteomarine e ambientali sul territorio regionale e lungo le coste della Regione Friuli Venezia Giulia.	500.000,00	-

REGIONE VENETO	Convenzione con la Regione del Veneto riguardante il supporto allo svolgimento delle attività di gestione della rete di monitoraggio sismico della Regione Veneto, di segnalazione dei terremoti e di studio della sismicità regionale a fini di protezione civile per il triennio 2022 – 2024.	180.000,00	90.000,00
INGV	Accordo di ricerca con l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia - INGV nell'ambito della JRU 'EPOS-ITALIA'.	79.582,77	79.582,77
MINISTERO DEGLI AFFARI	Contributo Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale - MAE per il progetto 'Analysis of seismic sequences for strong aftershock forecasting' - Paese Partner Giappone - anno finanziario 2022.	30.000,00	-
REGIONE EMILIA ROMAGNA	Accordo di collaborazione istituzionale con la Regione Emilia-Romagna, Direzione Generale Cura del Territorio e Ambiente, finalizzato ad approfondimenti geofisici per la caratterizzazione del sottosuolo nell'ambito della realizzazione di fogli geologici regionali e ad approfondimenti inerenti all'interazione suolo struttura in caso di sisma.	90.000,00	30.000,00
MUR	Progetto 'Fault segmentation and seismotectonics of active thrust systems: the Northern Apennines and Southern Alps laboratories for new Seismic Hazard assessments in northern Italy (NASA4SHA)' - PRIN 2020 Settore PE10	128.700,00	128.700,00
MUR	Progetto PRIN 2020 Settore PE10 'Mapping seismic site effects at regional and national scale'	48.906,00	48.906,00
Tunnel Euroalpin Lyon Turi	Accordo di collaborazione con Tunnel Euralpin Lyon Turin - TELT sas per attività congiunta di studio e ricerca	230.000,00	-
REGIONE VENETO	Accordo di collaborazione stipulato con la Regione Veneto per lo svolgimento in collaborazione di attività di "Integrazione e sviluppo di sistemi di prevenzione multirischio, anche attraverso reti digitali interoperabili di coordinamento operativo precoce" di cui all'Azione 5.3.1 del POR FESR 2014/2020.	400.000,00	-
REGIONE AUTONOMA FRI	INTERREG V-A Italia-Slovenia 2014-2020 - Bando mirato per progetti standard n. 07/2019 - Progetto TRETAMARA (TREzze, Tegnue e Ambienti MARini-litorali dell'alto Adriatico: proposte di gestione):	118.909,00	-

CNR	Progetto ISOBATA 'Italian Southern Ocean Bathymetry from consistent exploitation of opportunistic seafloor datasets in Antarctic region and surrounding areas' finanziato nell'ambito del Bando PNRA 19_00121- Linea A1	29.540,00	-
CNR	Convenzione stipulata con il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente del Consiglio Nazionale delle Ricerche relativa al progetto PNRA 18_0002 'Onset of Antarctic ice sheet vulnerability to ocean conditions' - Linea D.	19.554,00	-
CNR	Bando PRA 2021 - Progetto ID n. 12: Integrated Reconstruction of Ice sheet DYNamics during late quaternary Arctic climatic transitions (IRIDYA)	12.036,80	12.036,80
CNR	Progetto COLLAPS 'Cook glacier-Ocean system, sea Level and Antarctic Past Stability' finanziato dal PNRA (Bando PNRA 19_00022 - Linea A1)	38.800,00	-
UNIVERSITA' DI GENOVA	Programma Nazionale di Ricerca in Antartide - PNRA 2019 D.D. 20 del 17/01/2020. Progetto 'BOOST-Bridging Onshore-Offshore Structures at the Pacific Coast of north Victoria Land (Antarctica): an integrated approach', PNRA19_00051 - A1.	23.200,00	15.200,00
REGIONE AUTONOMA FRI	Accordo attuativo di collaborazione stipulato con Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile nell'ambito per la realizzazione della cartografia dell'area sommersa della Carta Geologica ufficiale d'Italia dei Fogli geologici n. 110 "Trieste", n. 131 "Caresana"	75.000,00	-
NATIONAL GEOGRAPHIC S	Grants - Level I, Natural Geographic Society Grantee Community: Progetto 'The Zanclean megaflood: The largest flood in Earth's history?'	20.000,00	18.922,75
REGIONE AUTONOMA FRI	Accordo attuativo di collaborazione stipulato con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia – Direzione centrale difesa dell'ambiente, energia e sviluppo sostenibile – Servizio Geologico per la sperimentazione e sviluppo di metodologie analitiche finalizzate alla caratterizzazione geomorfologica di macroforme epigee e alla valorizzazione del patrimonio speleologico.	40.000,00	-

MUR	Contributi annuali - Legge 113/91 D.D. 1662 del 22-10-2020: Progetto "SCIENCE FIELD", PANN20_00096.	31.440,00	18.864,00
CEI	CEI Central European Initiative – Accettazione e accertamento del co-finanziamento per progetto CREATE - Climate Refugees Exist: let's stArt to Talk about it SciEnce Diplomacy as an innovative tool to unlock the potential of dialogue with citizens and society.	10.000,00	-
UNIONE EUROPEA	Progetto "Towards the operational implementation of MSP in our common Mediterranean Sea (MSPMED)" - Grant Agreement n. 887390 - finanziato nell'ambito di EMFF-MSP-2019/EMFF-MSP-2019	47.999,34	-
MUR	PNRR ECCSELLENT	669.265,75	669.265,75
MUR	PNRR ECCSELLENT QUOTA PARTNER	980.734,25	980.734,25
STAZIONE ZOOLOGICA ANTON DOHRN	PNRR EMBRC-UP	40.553,00	40.553,00
CNR	PNRR ITINERIS	1.754.177,22	1.754.177,22
MUR	PNRR TRITION	954.890,53	954.890,53

Ai sensi dell'articolo 29, comma 2, del D. Lgs. n. 33/2013 le pubbliche amministrazioni sono tenute alla pubblicazione del "Piano degli indicatori di risultato" previsto dall'articolo 19 del D. Lgs. n. 91/2011. Si precisa che non è ancora stato definito da parte dell'amministrazione vigilante, d'intesa con il Ministero dell'economia e delle finanze, il sistema minimo di indicatori di risultato previsto all'art. 19, comma 4, del D. Lgs. n. 91/2011. L'Ente, comunque, intende procedere alla redazione del "Piano degli indicatori e risultati di bilancio" in base a quanto definito dalla circolare MEF-RGS n. 34 del 19 dicembre 2019 – Scheda tematica A – non appena verrà effettuato il passaggio alla contabilità economico-patrimoniale, previsto a decorrere dall'esercizio 2024.

4.2 Quadro generale delle spese

Le spese effettive impegnate dell'Ente ammontano a 44.984.743,77 euro, al netto delle partite di giro, con un incremento rispetto all'esercizio precedente di 666.774,23 euro.

Per consentire l'analisi delle spese sostenute nel 2022 si è preso in considerazione il loro andamento in rapporto agli anni precedenti (tabella n. 4.2.1) ed il confronto tra quelle impegnate a consuntivo e quelle esposte nella previsione definitiva (tabella n. 4.2.2).

Tabella 4.2.1 - Spese dell'OGS dal 2018 al 2022 (in migliaia di €)

Tipologia delle uscite	2018	2019	2020	2021	2022
Spese correnti per gli organi	184	184	142	147	145
Spese per il personale	13.606	13.953	13.873	15.003	15.797
Spese correnti per attività istituzionali	4.673	4.146	3.544	4.117	4.724
Spese correnti per programmi di ricerca	5.176	11.146	11.332	11.351	11.072
Spese correnti per attività di servizio e di ricerca finalizzata	5.262	4.915	3.067	2.527	4.966
Spese in conto capitale	14.167	2.108	5.341	11.113	8.219
Spese per estinzione di mutui ed anticipazioni	73	30	60	60	61
Totale delle voci considerate	43.141	36.482	37.359	44.318	44.984

Tabella 4.2.2 - Uscite dell'OGS stanziata in via definitiva ed impegnata a consuntivo nel 2022 (in migliaia di €)

Tipologia delle uscite	Stanziamenti definitivi	Impegni	Differenza
Spese correnti per gli organi	175	145	- 30
Spese per il personale	17.457	15.797	- 1.660
Spese correnti per attività istituzionali	14.620	4.724	- 9.896
Spese correnti per programmi di ricerca	18.842	11.072	- 7.770
Spese correnti per attività di servizio e di ricerca finalizzata	9.371	4.966	- 4.405
Spese in conto capitale	12.018	8.219	- 3.799
Spese derivanti dall'accensione di prestiti	61	61	-
Totale delle voci considerate	72.544	44.984	- 27.560

Il confronto tra il valore della spesa 2022 con quella registrata in esercizi precedenti è significativo. Gli stanziamenti relativi a progetti pluriennali in corso, non impegnati durante l'esercizio 2021, sono stati riportati nel bilancio di previsione 2022. Analogamente nel 2022 gli stanziamenti relativi a progetti pluriennali in corso, non impegnati durante l'esercizio, sono stati riportati nel bilancio di previsione 2023, divenendo così *economie di stanziamento* nell'esercizio. In altri termini i fondi 2023 corrispondenti ad entrate già accertate, sono stati traslati in nuove commesse sul bilancio 2023. Il valore degli stanziamenti in spesa 2023 sono stati coperti in misura corrispondente dall'applicazione *dell'avanzo presunto*, alimentato appunto dalle corrispondenti previste economie 2023.

Spese correnti per gli organi

Nel dettaglio le spese correnti per gli organi dell'ente pari a 144.827,08 euro nel 2022 risultano diminuite di 2.420,39 euro rispetto all'anno precedente, in conseguenza ad una lieve diminuzione delle missioni rispetto all'anno precedente.

Spese per il personale

Le spese per il personale ammontano a 15.797.090,59 euro nel 2022, in aumento rispetto a 15.002.693,01 euro del 2021 (5,30%).

All'interno del medesimo titolo vanno rilevate le variazioni, rispetto all'esercizio precedente, in incremento del capitolo degli "Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo

indeterminato”, che passa da 7.995.767,31 euro del 2021 a 8.475.610,27 euro del 2022, del capitolo 20307 “Ripartizione utili prestazioni per terzi - art. 28 DPR 568/1987” che passa da 128.669,94 euro del 2021 a 224.496,27 euro del 2022, dell’iscrizione a bilancio del nuovo capitolo 20316 “Trattamento accessorio personale IV-VIII articolo 90” per 44.721,47 euro, del capitolo 20308 “Spese per somministrazione di pasti-mensa”, che passa da 122.880,00 euro del 2021 a 150.464,58 euro del 2022 per un aumento delle presenze in sede post situazione pandemica e del capitolo 20403 “Spese per personale non dipendente” che passa da 147.058,29 euro del 2021 a 303.686,72 euro del 2022.

Spese correnti per attività istituzionali

Relativamente al titolo III gli incrementi principali, rispetto all’esercizio precedente, riguardano spese per manutenzione, custodia e pulizia impianti per 55.181,92 euro, le spese per consulenze, liti, arbitraggi ed incarichi professionali per 98.498,92 euro, spese per collaborazioni scientifiche nazionali e internazionali per 152.940,22 euro e le spese per imposte e tasse per 71.011,14 euro.

Va rilevata, infine, per le spese correnti per attività istituzionali la riduzione, rispetto al 2021, di alcune spese di funzionamento quali le spese per gli adempimenti in materia di sicurezza dei lavoratori per 89.062,04 euro e spese varie non classificabili in altri capitoli di spesa per 42.133,95 euro.

L’Ente assicura stanziamenti di bilancio in linea con la normativa in materia di contenimento della spesa pubblica e versa gli importi dovuti al bilancio dello Stato, con imputazione a specifico capitolo dello stato della spesa per 125.206,97 euro.

Il limite all’acquisto di beni e servizi 2022, che non devono superare il valore medio sostenuto per le medesime finalità negli esercizi finanziari 2016-2017-2018, salvo che non vi sia un corrispondente aumento delle entrate accertate rispetto alle entrate accertate nell’esercizio 2018, è rispettato. Il calcolo della media del triennio 2016-2018, così come l’ammontare relativo al 2022, è stato effettuato includendo i soli impegni relativi a beni/servizi il cui stanziamento deriva dal contributo FOE, dal contributo cinque per mille, e dal contributo per la gestione della nave da ricerca (oggi n/r Laura Bassi, fino al 2018 n/r Explora). 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.

Disposizioni di contenimento	Importi versati 2022
<i>D.L. n. 112/2008 conv. L. n. 133/2008</i>	
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)	3.491,40
Art. 67 comma 6 (somme provenienti dalle riduzioni di spesa contrattazione integrativa e di controllo dei contratti nazionali ed integrativi)	80.695,00
<i>D.L. n. 78/2010 conv. L. n. 122/2010</i>	
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)	18.550,33
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	3.157,66
Art. 6 comma 12 (Spese per missioni)	6.184,70
Art. 6 comma 13 (Spese per la formazione)	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
Importo totale	125.206,97

RISPETTO PARAMETRI PREVISTI DALLA LEGGE 27 DICEMBRE 2019 N. 160 commi 590-602	
ACQUISTO DI BENI E SERVIZI	
anno 2016	3.003.087,65
anno 2017	3.252.722,58
anno 2018	3.957.691,53
Media triennio acquisto di beni e servizi	3.404.500,59
ACQUISTO DI BENI E SERVIZI 2022	2.745.144,24

Spese correnti per programmi di ricerca istituzionali

Le spese per programmi di ricerca istituzionali risultano in diminuzione in quanto si sono attestate a 11.072.498,14 euro nel 2022 contro 11.350.808,03 euro nel 2021.

Le spese correnti totali per programmi di ricerca istituzionali risultano attribuite come di seguito:

- 9,52% alla Sezione GEO
- 29,02% alla Sezione OCE;
- 10,04% al Centro CRS;
- 47,87% al Centro CGN;
- 3,55% ICAP e Ufficio Stampa.

Spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio e ricerca finalizzata

Le spese correnti derivanti dall'esecuzione di servizi e di ricerca finalizzata, invece, hanno registrato un incremento di 2.439.659,15 euro (96,56%) rispetto all'anno precedente in quanto ammontano nell'anno 2022 a complessivi 4.966.226,44 euro contro 2.526.567,29 euro

del 2021. In particolare l'incremento riguarda le spese del Centro CGN e la Sezione OCE.

Di seguito viene riportata l'attribuzione sul totale delle spese correnti:

- 4,98% per servizio e per ricerca finalizzata della Sezione GEO;
- 59,96% per servizio e per ricerca finalizzata della Sezione OCE;
- 4,35% per servizio e per ricerca finalizzata del Centro CRS;
- 30,71% per servizio e per ricerca finalizzata del Centro CGN.

Spese in conto capitale

Le spese in conto capitale ammontano a 8.219.482,71 euro. Gli impegni di maggiore importo riguardano gli acquisti di strumentazione per la n/r Laura Bassi, nonché l'indennità di anzianità al personale cessato dal servizio.

Le *partite di giro*, pari a 10.971.017,12 euro pareggiano con le corrispondenti poste delle entrate.

Il quadro analitico delle spese iscritte nei diversi capitoli è presentato, suddiviso per titoli e categorie, nella tabella 4.2.3, raffrontate ai corrispondenti valori del 2021.

Tabella 4.2.3 – Quadro analitico delle spese – conto consuntivo 2022 e 2021 (valori espressi in euro)

			2022	2021
TITOLO I - SPESE CORRENTI PER GLI ORGANI DELL'ENTE			144.827,08	147.247,47
Categoria 1 - Spese per gli organi dell'Ente				
Capitolo	10101	Indennità di carica al Presidente	60.669,60	60.669,60
Capitolo	10102	Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Consiglio di Amministrazione	27.723,00	27.402,60
Capitolo	10103	Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Collegio dei Revisori	35.210,46	37.018,38
Capitolo	10104	Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Consiglio Scientifico ed il CIVR - CIV	14.528,54	8.975,70
Capitolo	10105	Missioni e rimborsi spese al Presidente	3.478,08	10.719,17
Capitolo	10106	Spese di funzionamento degli organi istituzionali	3.217,40	2.462,02
Totale Categoria 1			144.827,08	147.247,47
TITOLO II - Spese per il personale in attività di servizio			15.797.090,59	15.002.693,01
Categoria 2 - Stipendio, indennità e rimborsi al direttore				
Capitolo	20201	Stipendio ed altri assegni fissi al Direttore	157.024,30	145.534,30
Capitolo	20202	Indennità di missione e rimborsi spese al Direttore	5.316,21	4.354,86
Totale Categoria 2			162.340,51	149.889,16
Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio				
Capitolo	20301	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato	8.475.610,27	7.995.767,31
Capitolo	20302	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato	1.645.227,71	1.676.062,14
Capitolo	20303	Trattamento accessorio personale X - IV	933.000,00	933.000,00
Capitolo	20304	Trattamento accessorio ricercatori tecnologi tempo indeterminato I-III	434.000,00	434.000,00
Capitolo	20305	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale di ruolo e non	2.833.507,07	2.813.188,23
Capitolo	20307	Ripartizione utili prestazioni per. terzi - art. 28 DPR 568/1987	224.496,27	128.669,94
Capitolo	20308	Spese per somministrazione di pasti-mensa	150.464,58	122.880,00
Capitolo	20309	Indennità di risultato	41.428,82	49.453,56
Capitolo	20310	Formazione ed aggiornamento personale	47.205,66	11.230,08
Capitolo	20312	Formazione ed aggiornamento personale dirigenziale	50,00	
Capitolo	20314	Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR	183.031,22	214.182,22
Capitolo	20315	Trattamento accessorio dei direttori di Sezione/Centro di ricerca	23.284,00	17.463,00
Capitolo	20316	Trattamento accessorio personale IV-VIII articolo 90	44.721,47	
Totale Categoria 3			15.036.027,07	14.395.896,48

Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio				
Capitolo	20403	Spese per personale non dipendente	303.686,72	147.058,29
Capitolo	20404	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente al personale non di ruolo	295.036,29	309.849,08
Totale Categoria 4			598.723,01	456.907,37
TITOLO III - SPESE CORRENTI PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI			4.723.960,90	4.117.009,57
Categoria 6 - Spese per missioni				
Capitolo	30601	Indennità e rimborsi spese missione al personale per attività istituzionale	9.875,71	1.698,84
Capitolo	30602	Compensi e spese commissioni Ente	209.951,69	35.912,97
Totale Categoria 6			219.827,40	37.611,81
Categoria 7 - Spese per l'acquisto di beni e servizi				
Capitolo	30701	Spese di rappresentanza		-
Capitolo	30702	Fitto locali	272.351,42	281.840,36
Capitolo	30703	Manutenzione, custodia e pulizia impianti	527.686,34	472.504,42
Capitolo	30704	Spese postali, telegrafiche e telefoniche	12.782,76	11.866,48
Capitolo	30705	Spese per l'energia elettrica, acqua e gas	123.933,69	149.919,15
Capitolo	30706	Spese varie ufficio, cancelleria e software gestionale	33.415,94	7.548,89
Capitolo	30708	Premi di assicurazione	75.095,45	65.540,24
Capitolo	30709	Trasporti, facchinaggi e spese doganali	-	426,68
Capitolo	30710	Spese per la gestione automezzi di servizio	9.491,03	9.794,44
Capitolo	30711	Noleggio automezzi e tasse di circolazione		25.500,00
Capitolo	30712	Spese per carburanti	3.063,56	850,85
Capitolo	30713	Spese per consulenze, liti, arbitraggi ed incarichi professionali	175.264,33	76.765,41
Capitolo	30714	Spese per la promozione dell'Ente e pubblicità L.67/87	-	-
Capitolo	30715	Spese per la gestione di telepass	-	-
Capitolo	30717	Spese per manutenzione e noleggio apparecchiature informatiche	100.883,53	79.292,37
Capitolo	30718	Spese per l'acquisizione e noleggio di software in licenza d'uso	122.313,19	133.453,82
Capitolo	30719	Spese per canoni per la trasmissione dati	58.643,98	57.764,80
Capitolo	30720	Spese per noleggio e manutenzione di macchine fotocopiatrici	28.417,27	35.000,00
Capitolo	30722	Spese per smaltimento rifiuti		536,06
Capitolo	30723	Spese autovetture-contingentato x DL 95/2012		
Capitolo	30724	Spese per riviste scientifiche	233.365,83	230.159,11
Capitolo	30725	Acquisti ICT beni e servizi di uso non durevole		6.996,73
Totale Categoria 7			1.776.708,32	1.645.759,81
Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali				
Capitolo	30801	Spese per partecipazione a consorzi e associazioni	150.587,90	100.942,57
Capitolo	30803	Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali	565.009,71	412.069,49
Capitolo	30804	Spese a sostegno e valorizzazione di iniziative ed attività di ricerca	265.893,35	97.501,78
Capitolo	30806	Spese per l'allestimento e partecipazione a mostre ed esposizioni	4.974,15	5.000,00
Capitolo	30807	Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali e per iniziative promozionali di ricerca	50.740,15	47.815,98
Capitolo	30808	Spese per gli adempimenti in materia di sicurezza dei lavoratori	155.447,27	244.509,31
Capitolo	30809	Spese generali delle sezioni	72.627,43	105.112,41
Totale Categoria 8			1.265.279,96	1.012.951,54

Categoria 9 - Trasferimenti passivi				
Capitolo	30901	Trasferimenti passivi al Fondo Assistenza	149.630,44	137.777,87
Capitolo	30902	Versamenti al bilancio dello Stato di somme provenienti dalle riduzioni di spesa	125.206,97	125.206,97
Totale Categoria 9			274.837,41	262.984,84
Categoria 10 - Oneri finanziari				
Capitolo	31001	Interessi passivi	2.447,05	2.549,20
Capitolo	31002	Commissioni bancarie	25.182,66	24.351,46
Totale Categoria 10			27.629,71	26.900,66
Categoria 11 - Oneri tributari				
Capitolo	31101	Imposte e tasse	1.078.547,71	1.007.536,57
Totale Categoria 11			1.078.547,71	1.007.536,57
Categoria 12 - Poste correttive e compensative di entrate correnti				
Capitolo	31201	Rimborsi diversi	-	-
Totale Categoria 12			-	-
Categoria 14 - Spese non classificabili in altre voci				
Capitolo	31401	Spese varie non classificabili in altri capitoli di spesa	81.130,39	123.264,34
Totale Categoria 14			81.130,39	123.264,34
TITOLO IV - SPESE CORRENTI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALI			11.072.498,14	11.350.808,03
Categoria 15 - Programmi di ricerca del Sezione GEO ex GDL				
Capitolo	41502	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione GEO	1.053.886,53	344.947,32
Totale Categoria 15			1.053.886,53	344.947,32
Categoria 16 - Programmi di ricerca della Sezione OCE ex OGA e BIO				-
Capitolo	41602	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione OCE	3.127.160,71	2.551.316,48
Capitolo	41604	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione OCE	86.265,01	77.876,78
Totale Categoria 16			3.213.425,72	2.629.193,26
Categoria 17 - Programmi di ricerca della Sezione CRS				-
Capitolo	41702	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione CRS	1.112.092,63	457.840,37
Totale Categoria 17			1.112.092,63	457.840,37
Categoria 18 - Programmi di ricerca della Sezione IRI ex RIMA				-
Capitolo	41802	Spese per programmi di ricerca istituzionale della Sezione IRI	401.817,22	407.079,07
Capitolo	41803	Spese per la gestione armatoriale	4.897.794,68	7.292.445,10
Totale Categoria 18			5.299.611,90	7.699.524,17
Categoria 19 - Programmi di ricerca delle Strutture tecniche di servizio				-
Capitolo	41910	Spese per programmi di ricerca istituzionale del Servizio Ricerca	362.263,80	219.302,91
Capitolo	41911	Spese per programmi di ricerca istituzionale Ufficio Stampa	31.217,56	
Totale Categoria 19			393.481,36	219.302,91
TITOLO V - SPESE CORRENTI PER L'ESECUZIONE DI ATTIVITA' DI SERVIZIO			4.966.226,44	2.526.567,29
Categoria 20 - Attività di servizio della Sezione GEO ex GDL				-
Capitolo	52002	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione GEO	216.807,20	54.407,75
Capitolo	52004	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO	4.348,53	18.930,84
Totale Categoria 20			221.155,73	73.338,59

Categoria 21 - Attività di servizio della Sezione OCE ex OGA e BIO				-
Capitolo	52102	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione OCE	1.861.456,02	540.885,89
Capitolo	52106	Spese per programmi di ricerca finalizzata della Sezione OCE	799.847,89	825.531,81
Totale Categoria 21			2.661.303,91	1.366.417,70
Categoria 22 - Attività di servizio della Sezione CRS				-
Capitolo	52202	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione CRS	27.342,62	48.584,51
Capitolo	52204	Spese per programmi di ricerca finalizzata della Sezione CRS	165.602,98	212.721,51
Totale Categoria 22			192.945,60	261.306,02
Categoria 23 - Attività di servizio della Sezione IRI ex RIMA				-
Capitolo	52302	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI	12.966,19	81.344,07
Capitolo	52303	Spese per la gestione armatoriale	1.350.121,41	237.349,95
Capitolo	52304	Spese per programmi di ricerca finalizzata della Sezione IRI		226,64
Totale Categoria 23			1.363.087,60	318.920,66
Categoria 24 - Attività di servizio delle Strutture tecniche di servizio				
Capitolo	52401	Spese per la stampa dei Bollettini di Geofisica ed Oceanologia	9.639,04	5.346,18
Capitolo	52402	Spese per altre pubblicazioni	7.122,69	5.000,00
Capitolo	52406	Spese per programmi di ricerca finalizzata ICAP	1.918,60	
Totale Categoria 24			18.680,33	10.346,18
Categoria 25 - Imposta sul Valore Aggiunto				
Capitolo	52501	IVA c/spese	509.053,27	496.238,14
Totale Categoria 25			509.053,27	496.238,14
TITOLO VI - SPESE IN CONTO CAPITALE			8.219.482,71	11.113.288,42
Categoria 26 - Acquisione di beni di uso durevole ed opere immobiliari				
Capitolo	62601	Manutenzione straordinaria di immobili	1.334.808,78	36.114,88
Capitolo	62602	Acquisizione e costruzione di immobili		20.000,00
Totale Categoria 26			1.334.808,78	56.114,88
Categoria 27 - Acquisione di immobilizzazioni tecniche				
Capitolo	62701	Acquisizione di attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione GEO	383.141,98	45.528,53
Capitolo	62702	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione OCE	1.371.790,71	1.739.092,38
Capitolo	62703	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione CRS	327.341,53	753.456,82
Capitolo	62704	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari del Centro di Calcolo	145.254,23	174.115,69
Capitolo	62705	Altri acquisti di impianti, attrezzature e macchinari	-	155.755,10
Capitolo	62706	Acquisto di mobili e macchine per ufficio	20.000,00	
Capitolo	62707	Acquisto di libri scientifici	57,00	447,75
Capitolo	62708	Acquisto, installazione di attrezzature fisse e manutenzione straordinaria naviglio costiero		-
Capitolo	62709	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI ex RIMA	3.048.064,23	7.059.440,88
Capitolo	62711	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari ICAP	5.336,15	29.825,45
Capitolo	62712	Acquisti ICT beni e servizi di uso non durevole	-	60.277,34
Capitolo	62720	Acquisto di dispositivi, attrezzature ed arredi inerenti la tutela della salute e della sicurezza dei lavoratori	52.963,77	-
Totale Categoria 27			5.353.949,60	10.017.939,94

Categoria 28 - Partecipazioni ed acquisto di valori mobiliari				
Capitolo	62802	Acquisto di quote di partecipazione	85.500,00	-
Totale Categoria 28			85.500,00	-
Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio				
Capitolo	63001	Indennità di anzianità al personale a tempo indeterminato	1.388.881,26	1.039.233,60
Capitolo	63002	Indennità di anzianità al personale a tempo determinato	56.343,07	
Totale Categoria 30			1.445.224,33	1.039.233,60
TITOLO VII - ESTINZIONE DI MUTUI ED ANTICIPAZIONI			60.657,91	60.355,75
Categoria 31 - Rimborso di mutui				
Capitolo	73101	Rimborso di mutui	60.657,91	60.355,75
Totale Categoria 31			60.657,91	60.355,75
				-
TOTALE SPESE AL NETTO DELLE PARTITE DI GIRO			44.984.743,77	44.317.969,54
TITOLO VIII - PARTITE DI GIRO			10.971.017,12	6.738.054,88
Categoria 34 - Spese aventi natura di partite di giro				
Capitolo	83401	Ritenute erariali	3.854.748,76	3.656.934,63
Capitolo	83402	Ritenute previdenziali ed assistenziali	1.234.868,12	1.240.577,21
Capitolo	83403	Depositi ed anticipi	4.703.503,65	291.876,96
Capitolo	83404	Ritenute sindacali	14.768,77	15.915,37
Capitolo	83406	Somme pagate per conto di società committenti	22.948,11	54.877,48
Capitolo	83407	Versamenti al Circolo Ricreativo Aziendale Lavoratori	6.878,90	6.940,90
Capitolo	83412	Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (Split Payment)	1.133.300,81	1.470.932,33
Totale Categoria 34			10.971.017,12	6.738.054,88
TOTALE SPESE			55.955.760,89	51.056.024,42

4.3 Bilancio tra entrate ed uscite effettive dell'esercizio

L'andamento finanziario della gestione può essere apprezzato esaminando alcuni saldi significativi tra specifiche poste di entrata e spesa.

Un primo dato indicativo si ottiene mettendo a confronto le entrate correnti con le spese correnti. Il risultato è rappresentato nel quadro 4.3.1:

Tab. 4.3.1 – Confronto tra entrate e spese correnti

Entrate correnti	€	38.200.050,26
Spese correnti	€	36.704.603,15
Avanzo di parte corrente	€	1.495.447,11

Il saldo positivo di parte corrente (Tab. 4.3.1) decrementa il bilancio negativo tra entrate e spese in conto capitale (Tab. 4.3.2) e per mutui (Tab. 4.3.3):

Tab. 4.3.2 – Confronto tra entrate e spese in conto capitale

Entrate in conto capitale	€	2.453.603,47
Spese in conto capitale	€	8.219.482,71
Disavanzo in conto capitale	-€	5.765.879,24

Tab. 4.3.3 – Confronto tra entrate e spese per mutui

Entrate per mutui	€	-
Spese per mutui	€	60.657,91
Disavanzo per mutui	-€	60.657,91

La situazione contabile 2022 dà così luogo complessivamente ad un disavanzo finanziario di competenza di 4.331.090,04 euro, come rappresentato nella *Tab. 4.3.4*. Tale disavanzo ha ridotto, per pari ammontare, l'avanzo di amministrazione al 31 dicembre 2022 ed è implicitamente coperto dagli avanzi finanziari degli esercizi precedenti.

Tab. 4.3.4 – Risultato finanziario di competenza

Avanzo di parte corrente	€	1.495.447,11
Disavanzo in conto capitale	-€	5.765.879,24
Disavanzo per mutui	-€	60.657,91
Disavanzo finanziario di competenza	-€	4.331.090,04

4.4 Quadro riepilogativo delle entrate e delle spese

Nel Consuntivo 2022 non esistono gestioni fuori bilancio; tutte le entrate ricevute e le spese sostenute sono correttamente recepite nel rendiconto stesso.

Entrate

Le entrate dell'ente iscritte in sede di approvazione del bilancio di previsione 2022 vengono ora confrontate con quelle accertate a consuntivo nella Tabella riepilogativa 4.4.1:

Tab. 4.4.1 – Raffronto tra entrate iscritte a bilancio di previsione ed entrate accertate a consuntivo 2022 (valori espressi in euro)

		Bilancio di previsione 2022	Consuntivo 2022
Trasferimenti dello Stato	TITOLO I	22.473.887,00	24.372.403,48
	Contributo ordinari di funzionamento MIUR	17.173.887,00	17.646.808,00
	Contributo straordinario MIUR	2.900.000,00	3.650.000,00
	Contributi e finanziamenti dello Stato	2.200.000,00	2.875.595,48
	Contributo per il fondo Trieste	-	-
Finanziamenti della Regione FVG	Trasferimenti da parte della Regione per la sezione OCE - ex BIO	200.000,00	200.000,00
Entrate correnti derivanti da svolgimento di progetti di ricerca	TITOLO II	2.955.446,79	7.661.534,32
	Sezione GEO	334.145,80	480.765,63
	Sezione OCE	1.883.700,99	1.245.359,83
	Sezione CRS	720.000,00	1.430.188,77
	Sezione CGN	17.600,00	17.600,00
	Servizio Ricerca	-	62.999,34
	Ufficio Stampa	-	25.000,00
	PNRR	-	4.399.620,75
Entrate correnti per attività di servizio e ricerca finalizzata	TITOLO III	1.867.129,50	5.943.830,49
	Sezione GEO	26.750,00	865.689,20
	Sezione OCE	279.064,50	3.097.414,99
	Sezione CRS	610.000,00	646.012,58
	Sezione CGN	813.950,00	832.249,60
	Servizio Ricerca	-	-
	Vendita di pubblicazioni	1.000,00	825,50
	IVA a credito	136.365,00	501.638,62
Altre entrate correnti	TITOLO IV	9.840,90	222.281,97
	Redditi e proventi patrimoniali	9.840,90	9.841,45
	Recuperi e rimborsi diversi	-	212.440,52
	Entrate non classificabili in altre voci	-	-
Entrate in conto capitale derivanti da trasferimenti attivi	TITOLO V	2.000.000,00	2.453.603,47
	Trasferimenti da parte dello Stato	2.000.000,00	2.453.603,47
	Trasferimenti da parte degli Enti Locali	-	-
	Trasferimenti da parte di altri Enti del settore pubblico	-	-
Entrate in conto capitale derivanti da alienazioni di beni e riscossioni di crediti	TITOLO VI	-	-
	Alienazione di immobilizzazioni tecniche	-	-
Entrate derivanti da accensione di prestiti	TITOLO VII	-	-
	Assunzione di mutui	-	-
PARTITE DI GIRO	TITOLO VIII	7.048.000,00	10.971.017,12
	Avanzo di amministrazione	28.760.510,35	36.704.120,48
TOTALE		65.114.814,54	88.328.791,33

Spese

Le spese dell'ente iscritte in sede di approvazione del bilancio di previsione 2022 vengono confrontate con quelle impegnate a consuntivo nella Tabella riepilogativa 4.4.2:

Tab. 4.4.2 – Raffronto tra spese iscritte a bilancio di previsione e spese a consuntivo 2022 (in euro)

		Bilancio di previsione 2022	Consuntivo 2022
Spese correnti per gli organi dell'Ente	TITOLO I	173.352,52	144.827,08
	Categoria 1 - Spese per gli organi dell'Ente	173.352,52	144.827,08
Spese per il personale in attività di servizio	TITOLO II	15.225.929,93	15.797.090,59
	Categoria 2 - Stipendio, indennità e rimborsi al direttore	149.771,79	162.340,51
	Categoria 3 - Oneri per il personale in attività di servizio	14.266.296,34	15.036.027,07
	Categoria 4 - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio	809.861,80	598.723,01
Spese correnti per attività istituzionali	TITOLO III	9.671.747,65	4.723.960,90
	Categoria 6 - Spese per missioni	73.292,45	219.827,40
	Categoria 7 - Spese per l'acquisto di beni e servizi	1.302.175,40	1.776.708,32
	Categoria 8 - Spese per prestazioni istituzionali	1.505.621,48	1.265.279,96
	Categoria 9 - Trasferimenti passivi	274.837,41	274.837,41
	Categoria 10 - Oneri finanziari	26.237,12	27.629,71
	Categoria 11 - Oneri tributari	847.383,03	1.078.547,71
	Categoria 12 - Poste correttive e compensative di entrate correnti	-	-
	Categoria 13 - Fondi utilizzabili esclusivamente mediante storni	5.622.252,76	-
	Categoria 14 - Spese non classificabili in altre voci	19.948,00	81.130,39
Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca	TITOLO IV	18.374.107,58	11.072.498,14
	Categoria 15 - Programmi di ricerca del Sezione GEO	2.533.432,24	1.053.886,53
	Categoria 16 - Programmi di ricerca della Sezione OCE	7.261.010,87	3.213.425,72
	Categoria 17 - Programmi di ricerca della Sezione CRS	1.435.147,48	1.112.092,63
	Categoria 18 - Programmi di ricerca della Sezione IRI	6.934.346,45	5.299.611,90
	Categoria 19 - Programmi di ricerca delle Strutture tecniche di servizio	210.170,54	393.481,36
Spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio	TITOLO V	6.446.844,66	4.966.226,44
	Categoria 20 - Attività di servizio della Sezione GEO	605.572,49	221.155,73
	Categoria 21 - Attività di servizio della Sezione OCE	2.698.955,86	2.661.303,91
	Categoria 22 - Attività di servizio della Sezione CRS	1.235.779,89	192.945,60
	Categoria 23 - Attività di servizio della Sezione IRI	1.449.676,82	1.363.087,60
	Categoria 24 - Attività di servizio delle Strutture tecniche di servizio	20.442,20	18.680,33
	Categoria 25 - IVA c/spese	436.417,40	509.053,27
Spese in conto capitale	TITOLO VI	8.114.174,28	8.219.482,71
	Categoria 26 - Acquisizione di beni di uso durevole ed opere immobiliari	-	1.334.808,78
	Categoria 27 - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	6.740.312,71	5.353.949,60
	Categoria 28 - Partecipazioni ed acquisto di valori mobiliari	-	85.500,00
	Categoria 30 - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio	1.373.861,57	1.445.224,33
Estinzione di mutui ed anticipazioni	TITOLO VII	60.657,92	60.657,91
	Categoria 31 - Rimborso di mutui	60.657,92	60.657,91
	Categoria 33 - Estinzione di debiti diversi	-	-
Partite di giro	TITOLO VIII	7.048.000,00	10.971.017,12
	Categoria 34 - Spese aventi natura di partite di giro	7.048.000,00	10.971.017,12
Totale		65.114.814,54	55.955.760,89

Infine, si riporta l'indice di tempestività dei pagamenti che, nel 2022, si attesta sul valore di **-4,41 giorni**.

Tab. 4.4.3 – Indice di tempestività dei pagamenti esercizio 2022

Anno	Indicatore annuale di tempestività dei pagamenti	Ammontare complessivo dei debiti pagati
2022	-4,41	12.270.246,33 €

Nella tabella 4.4.4, si evidenzia il valore assunto dall'indicatore nei singoli trimestri.

Tab. 4.4.4 – Indice di tempestività dei pagamenti per trimestre

Anno 2022	Indicatore trimestrale di tempestività dei pagamenti	Ammontare complessivo dei debiti pagati
I trimestre	- 2,93	4.638.009,75 €
II trimestre	-1,28	2.408.691,23 €
III trimestre	-0,97	2.562.222,00 €
IV trimestre	-13,14	2.661.323,35 €

Indicatore trimestrale di tempestività dei pagamenti di cui all'art. 33 del D.Lgs 14 marzo 2013, n.33 elaborato con le modalità di cui all'art.9 del D.P.C.M. del 22 settembre 2014.

I dati riportati nelle tabelle 4.4.3 e 4.4.4 evidenziano che nell'esercizio finanziario 2022 i pagamenti sono stati effettuati, mediamente, con circa 5 giorni di anticipo rispetto alla scadenza delle fatture.

Nel corso dell'esercizio finanziario 2021 con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 13 del 25 febbraio 2021 si è costituito di Fondo di garanzia debiti commerciali per un importo di euro 27.594,57 come disposto dalla legge di bilancio 2019 n. 145/2018, conseguente ad un lieve ritardo nei pagamenti nell'anno 2020. Essendo nell'esercizio finanziario 2021 stati rispettati i parametri di cui alla legge 145/2018, non sussistendo più i motivi dell'iscrizione a bilancio del fondo, successivamente alle verifiche da parte del Collegio dei Revisori, si è provveduto nel corso del 2022 a liberare la posta iscritta a bilancio.

4.5 Criteri applicati nella valutazione delle voci del Conto Consuntivo

Le entrate iscritte a bilancio corrispondono alle risultanze delle scritture contabili dell'esercizio, registrate se effettivamente accertate, appurata la ragione del credito ed il debitore, sulla base di idonei titoli giuridici.

Le spese iscritte a bilancio corrispondono alle risultanze delle scritture contabili dell'esercizio, registrate se effettivamente impegnate a fronte di effettive obbligazioni, sulla base di idonei titoli giuridici. I relativi pagamenti sono effettuati previa verifica da parte dei competenti uffici della regolarità della documentazione e delle spese.

4.6 Composizione dei residui attivi

Al termine dell'esercizio 2022 risultano iscritti nei diversi titoli i seguenti residui attivi, comprese le partite di giro:

Tab. 4.6.1 – Residui attivi iscritti a bilancio al 31.12.2022 (in euro)

	DENOMINAZIONE	IMPORTO
TITOLO I	Entrate correnti da trasferimenti attivi	830.118,00
TITOLO II	Entrate correnti da attività di ricerca	10.970.114,87
TITOLO III	Entrate correnti da attività di servizio e di ricerca finalizzata	1.787.902,51
TITOLO IV	Altre entrate correnti	5.761,34
TITOLO V	Entrate in conto capitale di parte pubblica	2.500.000,00
TITOLO VI	Entrate in conto capitale da alienazione beni	-
TITOLO VII	Entrate da accensione di prestiti	-
TITOLO VIII	Partite di giro	1.622.328,98
	TOTALE RESIDUI	17.716.225,70

Si segnala che, a fronte di questi residui, l'amministrazione stanziava un fondo svalutazione crediti (destinato a neutralizzare gli effetti dei crediti deteriorati) sull'avanzo di amministrazione. Questo fondo nel Bilancio di previsione 2022 era pari a 521.848,22 euro; il fondo di cui si propone lo stanziamento in fase di applicazione dell'avanzo 2022 è pari a 420.147,79 euro. Al netto di questo fondo, il valore di presunto realizzo dei residui attivi è pari a 17.296.077,91.

Alla data del 31.12.2022 risultano iscritte a bilancio, nei diversi titoli, le seguenti entrate accertate e non riscosse entro l'anno, comprese le partite di giro:

Tab. 4.6.2 – Entrate accertate e non riscosse entro l'anno iscritte a bilancio al 31.12.2022 (in euro)

	DENOMINAZIONE	IMPORTO
TITOLO I	Entrate correnti da trasferimenti attivi	60.000,00
TITOLO II	Entrate correnti da attività di ricerca	2.424.957,91
TITOLO III	Entrate correnti da attività di servizio e di ricerca finalizzata	3.386.501,62
TITOLO IV	Altre entrate correnti	9.840,90
TITOLO V	Entrate in conto capitale di parte pubblica	2.000.000,00
TITOLO VI	Entrate in conto capitale da alienazione beni	-
TITOLO VII	Entrate da accensione di prestiti	-
TITOLO VIII	Partite di giro	164.876,61
	TOTALE RESIDUI	8.046.177,04

Nella tabella 4.6.3 si fornisce il riepilogo dei residui attivi e degli accertamenti 2022 non incassati comprese le partite di giro:

Tab. 4.6.3 – Totale residui attivi da riportare al 31.12.2022 (in euro)

	DENOMINAZIONE	IMPORTO
TITOLO I	Entrate correnti da trasferimenti attivi	890.118,00
TITOLO II	Entrate correnti da attività di ricerca	13.395.072,78
TITOLO III	Entrate correnti da attività di servizio e di ricerca finalizzata	5.174.404,13
TITOLO IV	Altre entrate correnti	15.602,24
TITOLO V	Entrate in conto capitale di parte pubblica	4.500.000,00
TITOLO VI	Entrate in conto capitale da alienazione beni	-
TITOLO VII	Entrate da accensione di prestiti	-
TITOLO VIII	Partite di giro	1.787.205,59
	TOTALE RESIDUI	25.762.402,74

4.7 Composizione dei residui passivi

Al termine dell'esercizio 2022 risultano iscritti nei diversi titoli i seguenti residui passivi, comprese le partite di giro:

Tab. 4.7.1 – Residui passivi iscritti a bilancio al 31.12.2022 (in euro)

	DENOMINAZIONE	IMPORTO
TITOLO I	Spese correnti per gli Organi dell'Ente	-
TITOLO II	Spese per il personale in servizio	1.637.047,57
TITOLO III	Spese correnti per attività istituzionali	334.853,16
TITOLO IV	Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionali	1.540.417,57
TITOLO V	Spese correnti per l'esecuzione di servizi	228.128,21
TITOLO VI	Spese in conto capitale	3.807.007,54
TITOLO VII	Estinzione di mutui ed anticipazioni	-
TITOLO VIII	Partite di giro	1.435.619,51
	TOTALE RESIDUI	8.983.073,56

Alla data del 31.12.2022 risultano iscritte a bilancio, nei diversi titoli, le seguenti spese impegnate e non pagate entro l'anno 2022, comprese le partite di giro:

Tab. 4.7.2 – Spese impegnate e non pagate entro l'anno iscritte a bilancio al 31.12.2022 (in euro)

	DENOMINAZIONE	IMPORTO
TITOLO I	Spese correnti per gli Organi dell'Ente	1.629,70
TITOLO II	Spese per il personale in servizio	1.255.158,76
TITOLO III	Spese correnti per attività istituzionali	1.707.582,82
TITOLO IV	Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionali	5.775.880,50
TITOLO V	Spese correnti per l'esecuzione di servizi	2.743.516,00
TITOLO VI	Spese in conto capitale	5.090.557,00
TITOLO VII	Estinzione di mutui ed anticipazioni	-
TITOLO VIII	Partite di giro	5.117.950,32
	TOTALE RESIDUI	21.692.275,10

Nella tabella 4.3.7 si riepiloga la situazione dei residui passivi e degli impegni 2022 non pagati, comprese le partite di giro:

Tab. 4.7.3 – Totale residui passivi da riportare al 31.12.2022 (in euro)

	DENOMINAZIONE	IMPORTO
TITOLO I	Spese correnti per gli Organi dell'Ente	1.629,70
TITOLO II	Spese per il personale in servizio	2.892.206,33
TITOLO III	Spese correnti per attività istituzionali	2.042.435,98
TITOLO IV	Spese correnti per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionali	7.316.298,07
TITOLO V	Spese correnti per l'esecuzione di servizi	2.971.644,21
TITOLO VI	Spese in conto capitale	8.897.564,54
TITOLO VII	Estinzione di mutui ed anticipazioni	-
TITOLO VIII	Partite di giro	6.553.569,83
	TOTALE RESIDUI	30.675.348,66

Si segnala che, analogamente agli esercizi precedenti fin dal 2016, con l'esercizio 2022 si è proseguito nell'attuazione del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità che ha posto fine alla possibilità di mantenere a bilancio residui passivi generici o relativi a commesse concluse, rispetto la prassi in vigore con il regolamento precedente. Infatti, in base al disposto dell'articolo 24 del Regolamento, costituiscono economia di bilancio gli impegni di spesa rimasti in conto residui dopo la conclusione delle commesse e devono essere cancellati dall'Ufficio Ragioneria nell'esercizio successivo, a meno che il responsabile della commessa non motivi la necessità della loro permanenza a bilancio, che non potrà comunque andare oltre l'anno successivo. In occasione di un'analisi dei residui gli impegni individuati, generici o relativi a commesse concluse, sono stati resi insussistenti. Il valore delle corrispondenti autorizzazioni di spesa verranno riassegnate alle Sezioni in sede di applicazione dell'avanzo di amministrazione determinato con l'approvazione del Conto consuntivo 2022.

4.8. La situazione amministrativa

Il quadro dimostrativo della situazione amministrativa, che si riporta nella Tabella 4.8.1, evidenzia le componenti che hanno determinato l'avanzo di amministrazione 2022, pari a 34.108.939,14 euro.

Tab. 4.8.1 – Situazione amministrativa al 31.12.2022

MOVIMENTI	RESIDUI	COMPETENZA	TOTALI
Cassa all'inizio dell'esercizio 2022			21.565.434,39
Riscossioni	17.860.788,14	43.578.493,81	61.439.281,95
Pagamenti	- 9.719.345,49	- 34.263.485,79	- 43.982.831,28
Cassa al termine dell'esercizio 2022			39.021.885,06
Residui attivi	17.716.225,70	8.046.177,04	25.762.402,74
Residui passivi	- 8.983.073,56	- 21.692.275,10	- 30.675.348,66
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio 2022			34.108.939,14

Si noti che l'ammontare dell'avanzo di amministrazione è influenzato principalmente da due fattori concomitanti:

- l'eliminazione dei residui derivanti da impegni generici, i c.d. "impegni di stanziamento" e di quelli relativi a commesse concluse;
- l'effettuazione del riaccertamento, cioè di un'operazione di verifica delle ragioni di mantenimento a bilancio dei residui, sia attivi che passivi;

Infatti, in merito al primo punto, nell'esercizio 2022, analogamente all'ultimo quinquennio, è cessata la prassi del ricorso agli *impegni di stanziamento*. Questi impegni impropri, previsti dal Regolamento contabile del 2001, nascevano come risposta al disallineamento, fisiologico, tra periodo di vita dei progetti, spesso pluriennale, ed esercizio di bilancio. L'assunzione degli impegni di stanziamento consentiva un'agevole traslazione delle autorizzazioni di bilancio relative ai budget di progetto da un esercizio all'altro, ma a scapito della leggibilità della gestione di bilancio, che vedeva una larga parte delle attività gestite in conto residui. In un'ottica di progressivo miglioramento della trasparenza e leggibilità del bilancio ed in relazione all'adozione del nuovo Regolamento di contabilità, che non prevede più il ricorso agli impegni di stanziamento, nel 2022, analogamente all'ultimo quinquennio, gli stanziamenti relativi a progetti pluriennali in corso, non impegnati durante l'esercizio, sono stati riportati nel bilancio di previsione 2023, divenendo così – correttamente – economie di stanziamento nell'esercizio in chiusura. In altri termini, i fondi 2022 corrispondenti ad entrate già accertate, sono stati traslati in nuove commesse sul bilancio 2023. Il valore degli stanziamenti in spesa 2023 sono coperti in misura corrispondente dall'applicazione dell'avanzo presunto, determinato dalle corrispondenti economie 2022. La quota di avanzo così determinata è naturalmente da considerarsi vincolata (si noti infatti che, anche in un ipotetico caso di disavanzo di amministrazione, queste quote – derivando da entrate a destinazione vincolata – andrebbero necessariamente iscritte a bilancio).

In merito al secondo punto, in previsione del passaggio al nuovo sistema contabile, armonizzato finanziario ed economico, si è proceduto nella continua operazione di riaccertamento, esaminando le ragioni di mantenimento dei residui. Con particolare riguardo ai residui attivi, si è adottato un approccio su due livelli, radiando dalla contabilità i residui attivi per cui non esiste più alcuna possibilità di recupero, ovvero per cui si è verificata l'insussistenza delle ragioni stesse poste alla base dell'accertamento, e proponendo la svalutazione integrale dei crediti in sofferenza per cui esistono, però, anche remote, possibilità di recupero.

Per le caratteristiche tecniche della contabilità finanziaria, la svalutazione non può essere registrata in chiusura di esercizio, ma solamente in fase di applicazione dell'avanzo di amministrazione. Le quote relative ai fondi di svalutazione sono considerate vincolate e, quindi, sottratte alla possibilità di destinazione discrezionale da parte del Consiglio di Amministrazione.

L'avanzo di amministrazione accertato, pari a 34,10 milioni di euro, risulta superiore a quello presuntivamente determinato, in sede di bilancio di previsione 2023 di 27,2 milioni di euro, nell'ammontare di 6,9 milioni di euro. Il maggior valore dell'avanzo di amministrazione effettivamente accertato è legato prevalentemente al riaccertamento dei residui passivi, alle maggiori quote traslate e degli incassi degli anticipi relativi ai progetti PNRR.

Tab. 4.8.2 – Avanzo di amministrazione 2022: quote vincolate

Avanzo di amministrazione 2022		34.108.939,14 €
	<i>Avanzo presunto - Quote applicate</i>	<i>Avanzo Vincolato</i>
Quote vincolate:		
Avanzo vincolato a progetti di ricerca		22.549.002,11 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	15.253.572,90 €	
Avanzo vincolato a spese di funzionamento		1.353.845,89 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	157.400,04 €	
Copertura oneri personale		3.333.408,94 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	1.365.101,22 €	
Fondo copertura personale su progetto		5.112,69 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	5.112,69 €	
Altri fondi vincolati per spese di personale		776.995,97 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	366.185,58 €	
Fondo TFR personale a tempo determinato		174.679,86 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	174.679,86 €	
Fondi per investimenti		4.347.000,00 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	0,00 €	
Fondo svalutazione crediti		420.147,79 €
Fondo di riserva		600.000,00 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	421.574,83 €	
Fondo liti in corso		13.000,00 €
	17.743.627,12 €	33.573.193,25 €
Avanzo libero		535.745,89 €

L'avanzo così determinato risulta vincolato (tabella 4.8.2) per complessivi 33.573.193,25 euro, di cui 17.743.627,12 già applicato in sede di bilancio di previsione, per le seguenti motivazioni:

- **progetti di ricerca** euro 22.549.002,11, di cui già applicati al bilancio di previsione per 15.253.572,90 euro. Si tratta di economie di spesa da imputare prevalentemente alla modalità di gestione dei finanziamenti per attività di ricerca e di entrate incassate e non stanziare dopo l'ultima variazione di bilancio 2022. La maggior parte dei predetti finanziamenti, che sono a destinazione vincolata, vengono utilizzati nella maggior parte dei casi negli esercizi successivi a quelli in cui vengono concessi o erogati e, inoltre, trattandosi prevalentemente di progetti di durata pluriennale, spesso non sono facilmente utilizzabili anche a causa delle regole rigide e complesse di rendicontazione.
- **spese di funzionamento** euro 1.353.845,89, di cui già applicate al bilancio di previsione per 157.400,04 euro. Tali spese sono destinate a supporto della ricerca. Si tratta di spese non previste in fase di predisposizione del bilancio di previsione 2023 e degli stanziamenti che, per esigenze sopravvenute, devono essere adeguati.
- **copertura delle spese del personale** euro 3.333.408,94, di cui euro 1.365.101,22 già applicati in sede di redazione del bilancio di previsione e destinati a coprire il costo del personale a tempo determinato finanziato da entrate proprie, nonché altre spese.
- **fondo copertura personale su progetto** euro 5.112,69 per spese relative agli esercizi successivi già applicati alimentato da una copertura anticipata pluriennale fornita dalle sezioni/centri.

- **altri fondi vincolati per spese di personale** euro 766.995,97, di cui 366.185,58 già applicati al bilancio di previsione e comprendono, tra gli altri, i fondi destinati alle stabilizzazioni di cui al decreto MUR 8665 del 17 maggio 2022;
- **fondo TFR personale a tempo determinato** euro 174.679,86 per l'accantonamento quote TFR personale a tempo determinato.
- **fondi per investimenti** euro 4.347.000,00. Sono fondi destinati alla ristrutturazione degli immobili dell'Ente, in parte già deliberato in precedenza dal Consiglio di Amministrazione;
- **fondo svalutazione crediti** euro 420.147,79, in diminuzione di 101.700,43 euro rispetto l'analogo stanziamento dell'esercizio precedente per effetto della radiazione dei residui attivi.
- **fondo di riserva euro** 600.000,00, di cui 421.574,83 già applicati a bilancio di previsione, sono risorse deputate a fronteggiare spese impreviste nonché maggiori spese che potranno verificarsi durante l'esercizio e, conformemente all'articolo 9 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Ente, non supera il 5% delle spese correnti.
- **fondo liti in corso** per 13.000,00 euro relativo al contenzioso con un fornitore di energia elettrica.

Al netto delle quote vincolate, l'avanzo di amministrazione libero ammonta a 535.745,89 euro. Tale avanzo verrà destinato dal Consiglio di Amministrazione in coerenza con il progetto in itinere di transizione ecologica dell'Ente.

4.9 Le immobilizzazioni ed i criteri seguiti nel computo degli ammortamenti ed accantonamenti

L'OGS si trova ancora a fronteggiare un quadro normativo di riferimento incerto. Pertanto, anche in questo esercizio, in vista di una revisione complessiva delle modalità di tenuta della contabilità, ci si è limitati a mantenere il sistema di ammortamento e le aliquote adottati negli esercizi passati.

I movimenti delle immobilizzazioni si riferiscono ad acquisti di infrastrutture di ricerca, attrezzature scientifiche, infrastrutture informatiche, materiale bibliografico connessi all'esecuzione di programmi di ricerca e contratti di servizio, ovvero necessari al mantenimento e aggiornamento scientifico e tecnologico del patrimonio dell'Ente. Gli acquisti sono stati effettuati rispettando i limiti di spesa imposti dalla normativa, derogando solo per esigenze legate allo svolgimento di attività finanziate da entrate proprie.

L'ammortamento è calcolato sul valore delle spese impegnate per l'acquisto del materiale inventariabile sino all'esercizio precedente a quello di competenza. Le quote di ammortamento sono determinate sistematicamente sulla base del costo storico dei beni da ammortizzare, ipotizzando un valore residuo a fine vita utile pari a zero.

Il piano di ammortamento prevede le seguenti aliquote e durata del processo:

- a) **mobili, arredi e macchine d'ufficio**
 - aliquota di ammortamento: 6%;
 - ammortamento totale in 17 anni;
- b) **strumenti tecnici, attrezzature in genere ed automezzi**
 - aliquota di ammortamento: 20%;
 - ammortamento totale in 5 anni;

- c) **materiale bibliografico**
 - aliquota di ammortamento: 5%;
 - ammortamento totale in 20 anni;

- d) **nave oceanografica e apparecchiature scientifiche:**
 - aliquota di ammortamento: 18,75%;
 - ammortamento totale in 6 anni.

I dati relativi al piano di ammortamento ed alla consistenza dei fondi di ammortamento sono riportati nella Tabella 4.9.1.

Il valore complessivo degli ammortamenti così determinato, relativo all'esercizio 2022, ammonta ad € 5.803.268,15 in incremento rispetto al 2021 (€ 4.191.582,97), comunque, incrementato rispetto agli esercizi precedenti a seguito dell'entrata in ammortamento della nuova n/r Laura Bassi, il tutto controbilanciato dall'utilizzo del risconto passivo per euro 3.126.730,50, per un reale effetto netto a conto economico di euro 2.741.145,75. Il totale del fondo ammonta a € 64.983.476,21 e complessivamente i beni risultano ammortizzati per l'84,50% del loro costo storico.

Si segnala che Stato patrimoniale e Inventario attualmente non sono allineati in quanto diversi sono i criteri di iscrizione delle poste, così come diverse risultano le aliquote di ammortamento utilizzate. Nello specifico, si ritiene che i criteri utilizzati per il sistema inventariale consentano una migliore rappresentazione della realtà, per cui questi rappresenteranno la base per la revisione della situazione patrimoniale dell'Ente, nel quadro della nuova disciplina contabile in corso di definizione.

L'inventario dei beni mobili utilizza, ai fini della determinazione degli ammortamenti, i criteri deliberati dal Consiglio di Amministrazione con delibera 2.5.2014 del 25.07.2014. L'applicazione dei criteri di ammortamento previsti per l'inventario al bilancio porterebbe a determinare un ammortamento di importo sensibilmente più elevato.

Pur ritenendo che le modalità di determinazione degli ammortamenti applicate all'inventario siano tecnicamente più sofisticate e in grado di meglio restituire il grado di utilizzo ed il valore residuo dei singoli e specifici beni inventariabili, il collegamento degli inventari con i prospetti contabili economici richiede una revisione complessiva dell'impostazione contabile economica dell'Ente, che verrà attuata nel 2024.

Riguardo le conseguenze della scelta di mantenere ai fini di bilancio il sistema di ammortamento già in uso si segnala che:

1. **ai fini della determinazione del risultato economico**, l'applicazione dell'ammortamento risultante dagli inventari dell'Ente determinerebbe un risultato economico e patrimoniale diverso. Stante la sola funzione informativa dei prospetti contabili economici e l'impossibilità a distribuire utili, le differenze evidenziate sono prive di conseguenze concrete;
2. **ai fini fiscali**, la deduzione dell'ammortamento di importo inferiore non espone l'Ente al rischio di contestazioni;
3. **ai fini delle eventuali esigenze di rendicontazione dei costi di ammortamento** di specifici beni pluriennali, si dovrà fare riferimento alle evidenze presenti nell'inventario dei beni dell'Amministrazione, in quanto unico sistema in grado di determinare analiticamente tale valore.

Tabella 4.9.1 – Piano di ammortamento al 31.12.2022 (valori espressi in euro)

	Importo iniziale beni	Residuo beni iniziali	Aliquota	Ammortam. 2020	Fondo al 31/12/20	Residuo da amm. 31/12/2020	Ammortam. 2021	Fondo al 31/12/21	Residuo da amm. 31/12/21	Ammortam. 2022	Fondo al 31/12/22	Residuo da amm. 31/12/22
Mobili, arredi e macchine d'ufficio												
Al 01.01.02	850.781,89	850.781,89	6%	0,00	850.781,89	0,00	0,00	850.781,89	0,00	0,00	850.781,89	0,00
2001	121.367,37	121.367,37	6%	0,00	121.367,37	0,00	0,00	121.367,37	0,00	0,00	121.367,37	0,00
2002	51.645,69	51.645,69	6%	0,00	51.645,69	0,00	0,00	51.645,69	0,00	0,00	51.645,69	0,00
2003	39.000,00	39.000,00	6%	1.840,80	39.000,00	0,00	0,00	39.000,00	0,00	0,00	39.000,00	0,00
2004	25.000,00	25.000,00	6%	1.500,00	24.000,00	1.000,00	1.000,00	25.000,00	0,00	0,00	25.000,00	0,00
2005	33.999,88	33.999,88	6%	2.039,99	30.599,85	3.400,03	2.039,99	32.639,84	1.360,04	1.360,04	33.999,88	0,00
2006	15.000,00	15.000,00	6%	900,00	12.600,00	2.400,00	900,00	13.500,00	1.500,00	900,00	14.400,00	600,00
2007	30.000,00	30.000,00	6%	1.800,00	23.400,00	6.600,00	1.800,00	25.200,00	4.800,00	1.800,00	27.000,00	3.000,00
2008	10.000,00	10.000,00	6%	600,00	7.200,00	2.800,00	600,00	7.800,00	2.200,00	600,00	8.400,00	1.600,00
2009	20.000,00	20.000,00	6%	1.200,00	13.200,00	6.800,00	1.200,00	14.400,00	5.600,00	1.200,00	15.600,00	4.400,00
2010	5.000,00	5.000,00	6%	300,00	3.000,00	2.000,00	300,00	3.300,00	1.700,00	300,00	3.600,00	1.400,00
2011	,00	,00	6%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2012	,00	,00	6%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2013	4.997,30	4.997,30	6%	299,84	2.098,88	2.898,42	299,84	2.398,72	2.598,58	299,84	2.698,56	2.298,74
2014	1.886,12	1.886,12	6%	113,17	679,02	1.207,10	113,17	792,19	1.093,93	113,17	905,36	980,76
2015	106.470,00	106.470,00	6%	6.388,20	31.941,00	74.529,00	6.388,20	38.329,20	68.140,80	6.388,20	44.717,40	61.752,60
2016	,00	,00	6%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2017	16.653,00	16.653,00	6%	999,18	2.997,54	13.655,46	999,18	3.996,72	12.656,28	999,18	4.995,90	11.657,10
2018	2.074,00	2.074,00	6%	124,44	248,88	1.825,12	124,44	373,32	1.700,68	124,44	497,76	1.576,24
2019	,00	,00	6%	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2020	,00	,00	6%				0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	,00	,00	6%					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Totale	1.333.875,25	1.333.875,25		18.105,62	1.214.760,12	119.115,13	15.764,82	1.230.524,94	103.350,31	14.084,87	1.244.609,81	89.265,44

Strumenti tecnici, attrezzature ed automezzi													
Al 01.01.02	15.517.739,76	15.517.739,76	20%	,00	15.517.739,76	0,00	0,00	15.517.739,76	0,00	0,00	15.517.739,76	0,00	
2001	1.592.841,33	1.592.841,33	20%	,00	1.592.841,33	0,00	0,00	1.592.841,33	0,00	0,00	1.592.841,33	0,00	
2002	1.756.727,64	1.756.727,64	20%	,00	1.756.727,64	0,00	0,00	1.756.727,64	0,00	0,00	1.756.727,64	0,00	
2003	992.353,08	992.353,08	20%	,00	992.353,08	0,00	0,00	992.353,08	0,00	0,00	992.353,08	0,00	
2004	595.520,72	595.520,72	20%	,00	595.520,72	0,00	0,00	595.520,72	0,00	0,00	595.520,72	0,00	
poste adeg.SP*	1.739.183,04	1.739.183,04	20%	,00	1.739.183,04	0,00	0,00	1.739.183,04	0,00	0,00	1.739.183,04	0,00	
2005	713.242,02	713.242,02	20%	,00	713.242,02	0,00	0,00	713.242,02	0,00	0,00	713.242,02	0,00	
2006	582.171,83	582.171,83	20%	,00	582.171,83	0,00	0,00	582.171,83	0,00	0,00	582.171,83	0,00	
2007	871.524,16	871.524,16	20%	,00	871.524,16	0,00	0,00	871.524,16	0,00	0,00	871.524,16	0,00	
2008	986.562,50	986.562,50	20%	,00	986.562,50	0,00	0,00	986.562,50	0,00	0,00	986.562,50	0,00	
2009	1.147.056,82	1.147.056,82	20%	,00	1.147.056,82	0,00	0,00	1.147.056,82	0,00	0,00	1.147.056,82	0,00	
2010	686.031,21	686.031,21	20%	,00	686.031,21	0,00	0,00	686.031,21	0,00	0,00	686.031,21	0,00	
2011	535.675,74	535.675,74	20%	,00	535.675,74	0,00	0,00	535.675,74	0,00	0,00	535.675,74	0,00	
2012	456.610,00	456.610,00	20%	,00	456.610,00	0,00	0,00	456.610,00	0,00	0,00	456.610,00	0,00	
2013	1.144.832,63	1.144.832,63	20%	,00	1.144.832,63	0,00	0,00	1.144.832,63	0,00	0,00	1.144.832,63	0,00	
2014	2.038.764,89	2.038.764,89	20%	,00	2.038.764,89	0,00	0,00	2.038.764,89	0,00	0,00	2.038.764,89	0,00	
2015	1.457.531,10	1.457.531,10	20%	291.506,22	1.457.531,10	0,00	0,00	1.457.531,10	0,00	0,00	1.457.531,10	0,00	
2016	513.035,65	513.035,65	20%	102.607,13	410.428,52	102.607,13	102.607,13	513.035,65	0,00	0,00	513.035,65	0,00	
2017	1.028.638,19	1.028.638,19	20%	205.727,64	617.182,92	411.455,27	205.727,64	822.910,56	205.727,63	205.727,63	1.028.638,19	0,00	
2018	629.301,54	629.301,54	20%	125.860,31	251.720,62	377.580,92	125.860,31	377.580,93	251.720,61	125.860,31	503.441,24	125.860,30	
2019	913.642,38	913.642,38	20%	182.728,48	182.728,48	730.913,90	182.728,48	365.456,96	548.185,42	182.728,48	548.185,44	365.456,94	
2020	633.276,48	633.276,48	20%			633.276,48	126.655,30	126.655,30	506.621,18	126.655,30	253.310,60	379.965,88	
2021	2.958.051,31	2.958.051,31	20%					0,00	2.958.051,31	591.610,26	591.610,26	2.366.441,05	
Totale	39.490.314,02	39.490.314,02			908.429,78	34.276.429,01	2.255.833,70	743.578,86	35.020.007,87	4.470.306,15	1.232.581,98	36.252.589,85	3.237.724,17
Materiale bibliografico													
Al 01.01.02	1.086.764,71	1.086.764,71	5%	,00	1.086.764,71	0,00	0,00	1.086.764,71	0,00	0,00	1.086.764,71	0,00	
2001	129.114,22	129.114,22	5%	6.455,71	119.864,80	9.249,42	6.455,71	126.320,51	2.793,71	2.793,71	129.114,22	0,00	
2002	144.607,93	144.607,93	5%	7.230,40	128.375,74	16.232,19	7.230,40	135.606,14	9.001,79	7.230,40	142.836,54	1.771,39	
2003	95.000,00	95.000,00	5%	4.750,00	80.275,00	14.725,00	4.750,00	85.025,00	9.975,00	4.750,00	89.775,00	5.225,00	
2004	98.000,00	98.000,00	5%	4.900,00	78.400,00	19.600,00	4.900,00	83.300,00	14.700,00	4.900,00	88.200,00	9.800,00	
2005	139.916,64	139.916,64	5%	6.995,83	104.937,45	34.979,19	6.995,83	111.933,28	27.983,36	6.995,83	118.929,11	20.987,53	
2006	118.435,51	118.435,51	5%	5.921,78	82.904,92	35.530,59	5.921,78	88.826,70	29.608,81	5.921,78	94.748,48	23.687,03	
2007	161.700,00	161.700,00	5%	8.085,00	105.105,00	56.595,00	8.085,00	113.190,00	48.510,00	8.085,00	121.275,00	40.425,00	
2008	168.000,00	168.000,00	5%	8.400,00	100.800,00	67.200,00	8.400,00	109.200,00	58.800,00	8.400,00	117.600,00	50.400,00	
2009	151.046,85	151.046,85	5%	7.552,34	83.075,74	67.971,11	7.552,34	90.628,08	60.418,77	7.552,34	98.180,42	52.866,43	
2010	110.849,06	110.849,06	5%	5.542,45	55.424,50	55.424,56	5.542,45	60.966,95	49.882,11	5.542,45	66.509,40	44.339,66	
2011	90.000,00	90.000,00	5%	4.500,00	40.500,00	49.500,00	4.500,00	45.000,00	45.000,00	4.500,00	49.500,00	40.500,00	
2012	93.434,64	93.434,64	5%	4.671,73	37.373,84	56.060,80	4.671,73	42.045,57	51.389,07	4.671,73	46.717,30	46.717,34	
2013	93.620,06	93.620,06	5%	4.681,00	32.767,00	60.853,06	4.681,00	37.448,00	56.172,06	4.681,00	42.129,00	51.491,06	
2014	520,25	520,25	5%	26,01	156,06	364,19	26,01	182,07	338,18	26,01	208,08	312,17	
2015	961,79	961,79	5%	48,09	240,45	721,34	48,09	288,54	673,25	48,09	336,63	625,16	
2016	891,98	891,98	5%	44,60	178,40	713,58	44,60	223,00	668,98	44,60	267,60	624,38	
2017	1.764,44	1.764,44	5%	88,22	264,66	1.499,78	88,22	352,88	1.411,56	88,22	441,10	1.323,34	
2018	532,35	532,35	5%	26,62	53,24	479,11	26,62	79,86	452,49	26,62	106,48	425,87	
2019	1.016,02	1.016,02	5%	50,80	50,80	965,22	50,80	101,60	914,42	50,80	152,40	863,62	
2020	149,38	149,38	5%			149,38	7,47	7,47	141,91	7,47	14,94	134,44	
2021	447,75	447,75	5%					0,00	447,75	22,39	22,39	425,36	
Totale	2.686.773,58	2.686.773,58			79.970,58	2.137.512,31	548.813,52	79.978,05	2.217.490,36	469.283,22	76.338,44	2.293.828,80	392.944,78

Nave oceanografica e attrezzatura scientifica												
AI 01.01.02	3.878.168,20	3.878.168,20	18,75%	,00	3.878.168,20	0,00	0,00	3.878.168,20	0,00	0,00	3.878.168,20	0,00
2001	1.742.183,05	1.742.183,05	18,75%	,00	1.742.183,05	0,00	0,00	1.742.183,05	0,00	0,00	1.742.183,05	0,00
2002	219.874,14	219.874,14	18,75%	,00	219.874,14	0,00	0,00	219.874,14	0,00	0,00	219.874,14	0,00
2003	1.389.246,24	1.389.246,24	18,75%	,00	1.389.246,24	0,00	0,00	1.389.246,24	0,00	0,00	1.389.246,24	0,00
2004	2.247.227,42	2.247.227,42	18,75%	,00	2.247.227,42	0,00	0,00	2.247.227,42	0,00	0,00	2.247.227,42	0,00
poste adeg.SP*	-1.742.183,05	-1.742.183,05	18,75%	,00	-1.742.183,05	0,00	0,00	-1.742.183,05	0,00	0,00	-1.742.183,05	0,00
2005	300.000,00	300.000,00	18,75%	,00	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00	0,00
2006	323.000,00	323.000,00	18,75%	,00	323.000,00	0,00	0,00	323.000,00	0,00	0,00	323.000,00	0,00
2007	510.000,00	510.000,00	18,75%	,00	510.000,00	0,00	0,00	510.000,00	0,00	0,00	510.000,00	0,00
2008	355.745,92	355.745,92	18,75%	,00	355.745,92	0,00	0,00	355.745,92	0,00	0,00	355.745,92	0,00
2009	,00	,00	18,75%	,00	,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2010	,00	,00	18,75%	,00	,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2011	,00	,00	18,75%	,00	,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2012	50.000,00	50.000,00	18,75%	,00	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	0,00
2013	50.000,00	50.000,00	18,75%	,00	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00	0,00
2014	320.000,00	320.000,00	18,75%	20.000,00	320.000,00	0,00	0,00	320.000,00	0,00	0,00	320.000,00	0,00
2015	2.946.477,77	2.946.477,77	18,75%	552.464,58	2.762.322,90	184.154,87	184.154,87	2.946.477,77	0,00	0,00	2.946.477,77	0,00
2016	91.909,50	91.909,50	18,75%	17.233,03	68.932,12	22.977,38	17.233,03	86.165,15	5.744,35	5.744,35	91.909,50	0,00
2017	293.367,72	293.367,72	18,75%	55.006,45	165.019,35	128.348,37	55.006,45	220.025,80	73.341,92	55.006,45	275.032,25	18.335,47
2018	12.584.434,29	12.584.434,29	18,75%	2.359.581,43	4.719.162,86	7.865.271,43	2.359.581,43	7.078.744,29	5.505.690,00	2.359.581,43	9.438.325,72	3.146.108,57
2019	6.530,66	6.530,66	18,75%	1.224,50	1.224,50	5.306,16	1.224,50	2.449,00	4.081,66	1.224,50	3.673,50	2.857,16
2020	3.920.325,11	3.920.325,11	18,75%			3.920.325,11	735.060,96	735.060,96	3.185.264,15	735.060,96	1.470.121,92	2.450.203,19
2021	7.059.440,88	7.059.440,88	18,75%					0,00	7.059.440,88	1.323.645,17	1.323.645,17	5.735.795,71
Totale	36.545.747,85	36.545.747,85		3.005.509,99	17.359.923,65	12.126.383,32	3.352.261,24	20.712.184,89	15.833.562,96	4.480.262,86	25.192.447,75	11.353.300,10
TOTALE GENERALE	80.056.710,70	80.056.710,70		4.012.015,97	54.988.625,09	15.050.145,67	4.191.582,97	59.180.208,06	20.876.502,64	5.803.268,15	64.983.476,21	15.073.234,49

4.10 Variazioni intervenute nella consistenza delle poste attive e passive della situazione patrimoniale compresi i conti d'ordine

La situazione patrimoniale al termine dell'esercizio finanziario 2022 è esposta nella Tabella 4.10.1.

Il valore dell'avanzo patrimoniale, corrispondente al capitale proprio derivante da autofinanziamento, risulta pari a 23.102.597,03 euro, in aumento rispetto il valore della medesima posta nell'esercizio 2021, che evidenziava un valore di 15.407.716,95 euro. L'aumento è determinato dall'avanzo economico 2022, ammontante a 7.694.880,08 euro.

Il valore del patrimonio netto, considerato il fondo di dotazione pari a 2.065.827,60 euro, per il 2022 risulta così pari a 25.168.424,63 euro.

Le variazioni in aumento delle poste dell'attivo sono da attribuirsi per 17.456.450,67 all'incremento delle disponibilità liquide, per 85.500,00 euro all'acquisto di quote di partecipazione, per 881.205,31 euro a manutenzioni straordinarie immobili, per 57,00 euro a materiale bibliografico, per 20.000,00 euro per mobili e macchine d'ufficio, per 2.285.828,37 euro a strumentazione tecnica e attrezzature, per 3.048.064,23 euro a strumenti/attrezzature per navi e aeromobili

Le variazioni in diminuzione delle poste attive sono da attribuirsi per 10.100.344,32 euro ai crediti di regolamento.

Per quanto riguarda le poste del passivo si registra l'incremento dei debiti diversi per 10.523.396,56 euro, del fondo di ammortamento per 5.803.268,15 euro, in cui incide pesantemente l'ammortamento della nuova n/r Laura Bassi, ed all'incremento dei ratei e risconti per 2.453.603,47 euro. Come contropartita dell'ammortamento della nuova n/r Laura Bassi vi è la riduzione del risconto passivo per 2.250.000,00 euro, nonché la riduzione del risconto passivo delle immobilizzazioni tecniche per la nave per 876.730,50 euro e dei progetti per 9.061.618,42 euro.

Tra i fondi, risulta una riduzione della voce fondo liquidazione anzianità a seguito delle cessazioni per 1.445.224,33 euro e dell'accantonamento dell'esercizio di 997.544,59 euro, nonché un decremento del fondo svalutazione crediti per 101.700,43 euro.

Infine, va segnalata la diminuzione di 60.657,91 euro per rimborso di mutui passivi. La voce Mutui ed anticipazioni passive ammonta a fine anno a 293.015,97 euro.

Tabella 4.10.1 – Situazione patrimoniale al 31.12.2022 (valori espressi in euro)

SITUAZIONE PATRIMONIALE AL 31.12.2022

NUM CONTI	ATTIVITA'	CONSISTENZE		VARIAZIONI		NUM CONTI	PASSIVITA'	CONSISTENZE		VARIAZIONI	
		al 01.01.2022	al 31.12.2022	IN PIU'	IN MENO			al 01.01.2022	al 31.12.2022	IN PIU'	IN MENO
1	DISPONIBILITA' LIQUIDE:						DEBITI DI TESORERIA:				
	Banca	21.565.434,39	39.021.885,06	17.456.450,67	-	1	Scoperti in conto corrente	-	-	-	-
2	Contabilità speciale	-	-	-	-						
3	CREDITI DI REGOLAMENTO:					2	RESIDUI PASSIVI:				
	Crediti diversi di regolamento	34.739.347,27	24.872.284,74	-	9.867.062,53		Debiti diversi	19.698.348,63	30.221.745,19	10.523.396,56	-
4	Crediti verso Stato ed Enti	1.123.399,79	890.118,00	-	233.281,79						
5	CREDITI BANCARI E FINANZIARI:					3	DEBITI BANCARI E FINANZIARI:				
	Mutui ed anticipazioni attive	-	-	-	-		Mutui ed anticipazioni passive	353.673,88	293.015,97	-	60.657,91
6	INVESTIMENTI MOBILIARI:					4	RATEI E RISCONTI PASSIVI				
	Titoli	-	-	-	-		Progetti	28.632.424,60	19.570.806,18	2.000.000,00	9.061.618,42
7	Partecipazioni	125.000,00	210.500,00	85.500,00	-	5	Immobilizzazioni tecniche per la nave	8.508.854,25	9.632.123,75	453.603,47	876.730,50
						6	Investimenti infrastrutturali	-	453.603,47	-	-
						7	Nave	5.250.000,00	3.000.000,00	-	2.250.000,00
						8	FONDI DI ACCANTONAMENTO:				
						9	Fondo liquidazione anzianità personale	10.925.778,04	10.478.098,30	997.544,59	1.445.224,33
						10	Fondo rinnovo apparecchiature	-	-	-	-
8	IMMOBILI:					11	Fondo copertura residui passivi perenti	-	-	-	-
	Edifici	13.590.877,75	14.472.083,06	881.205,31	-	12	Fondi rischi	303.875,63	303.875,63	-	-
9	IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE:					13	POSTE RETTIFICATIVE DELL'ATTIVO:				
	Materiale bibliografico	2.686.773,58	2.686.830,58	57,00	-	14	Fondo ammortamento	59.180.208,06	64.983.476,21	5.803.268,15	-
10	Mobili, arredamenti, macchine ufficio	1.315.148,25	1.335.148,25	20.000,00	-	15	Fondo svalutaz. titoli e partecipazioni	-	-	-	-
11	Strumentazione elettronica e calcolatori	-	-	-	-		F.do svalutazione crediti	521.848,22	420.147,79	-	101.700,43
12	Strumentaz. tecnica, attrezzature autom.	40.087.911,99	42.373.740,36	2.285.828,37	-		FONDO DI DOTAZIONE	2.065.827,60	2.065.827,60	-	-
13	Automezzi	-	-	-	-						
14	Navi ed aeromobili	35.614.662,84	38.662.727,07	3.048.064,23	-						
15	IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	-	-	-	-						
16	RATEI E RISCONTI ATTIVI	-	-	-	-						
	TOTALE ATTIVITA'	150.848.555,86	164.525.317,12	23.777.105,58	10.100.344,32		TOTALE PASSIVITA'	135.440.838,91	141.422.720,09	19.777.812,77	13.795.931,59
17	DISAVANZI ECONOMICI ESERCIZI PRECEDENTI	13.078.205,44	13.078.205,44	-	-	16	AVANZI ECONOMICI ESERCIZI PRECEDENTI	26.217.811,67	28.485.922,39	-	-
18	DISAVANZO ECONOMICO DELL'ESERCIZIO	-	-	-	-	17	AVANZO ECONOMICO DELL'ESERCIZIO	2.268.110,72	7.694.880,08	5.426.769,36	-
	TOTALE A PAREGGIO	163.926.761,30	177.603.522,56	23.777.105,58	10.100.344,32		TOTALE A PAREGGIO	163.926.761,30	177.603.522,56	25.204.582,13	13.795.931,59
	DISAVANZO PATR. A FINE ESERCIZIO	-	-	-	-		AVANZO PATRIMONIALE FINE ESERCIZIO	15.407.716,95	23.102.597,03		

4.11 Dati relativi al personale dipendente ed agli accantonamenti per indennità di anzianità e quiescenza, come previsto dall'art. 60 del decreto legislativo n. 165/2001

La situazione della dotazione organica e del personale in servizio al 31 dicembre 2022 è rappresentata in dettaglio nelle Tabelle 4.11.1, 4.11.2, 4.11.3 e 4.11.4.

Il personale dipendente (a tempo indeterminato ed a tempo determinato) in forza al 31.12.2022 e le altre tipologie di personale (assegnisti, borsisti, ecc.) presenti alla medesima data sono precisate nelle seguenti tabelle:

Tab. 4.11.1 - Personale dipendente (numero)

Personale dipendente in forza al 31.12.2022				
Tempo indeterminato				
Profilo	m	f	asp., congedo, ecc.	Totale
Ricercatori	35	40	5	80
Tecnologi	50	21	3	74
Tecnici	36	7	0	43
Amministrativi	8	20	2	30
Dirigenti amm.vi	0	0	1	1
Totali	129	88	11	228

Personale dipendente in forza al 31.12.2022			
Tempo determinato			
Profilo	M	F	Totale
Direttore Generale	0	1	1
Direttori di Sezione /Centri	3	0	3
Ricercatori	3	1	4
Tecnologi	2	5	7
Tecnici	13	4	17
Amministrativi	2	14	16
Dirigenti amm.vi	1	0	1
Totali	21	24	45

- Dal conteggio sono esclusi la Direttrice Generale e i Direttori delle Sezioni/Centri

Tab. 4.11.2 - Altro personale (numero)

Altro personale al 31.12.2022		
Tipologia	Unità	
	M	F
Assegnisti di ricerca	19	22
Borsisti	0	4
Tirocini	0	2
Comandi in entrata	0	2
Totale	19	30
Totale	49	

Dotazione organica

La situazione della dotazione organica e del personale in servizio al 31 dicembre 2022 è rappresentata in dettaglio nella tabella a seguire.

Alla data del 31 dicembre 2022 il personale a tempo indeterminato (ruolo) in forza ammontava a 217 unità di cui 154 ricercatori e tecnologi (di cui 5 dirigenti di ricerca, 2 dirigenti tecnologi e 1 tecnologo in aspettativa/congedo/comando), 43 tecnici , 30 amministrativi (di cui 1 funzionario amministrativo di IV livello e 1 Dirigente amministrativo in aspettativa senza assegni).

La Direttrice Generale è inclusa nei Dirigenti di ricerca in aspettativa.

3 Direttori di Sezione/ Centro sono inclusi tra i Dirigenti di ricerca/Dirigenti tecnologi in aspettativa

Tab. 4.11.3 - Dotazione organica (numero)

PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO INDETERMINATO					
Profilo corrispondente	Livello	Presenti in servizio al 31.12.2021	Personale in aspettativa, congedo, ecc.	Presenti in servizio al 31.12.2022	Personale in aspettativa, congedo, ecc.
DIRIGENTE DI RICERCA	I	3	4	5	5
PRIMO RICERCATORE	II	22		18	
RICERCATORE	III	45		52	
TOTALE RICERCATORI		70	4	75	5
DIRIGENTE TECNOLOGO	I	3	2	3	2
PRIMO TECNOLOGO	II	10		13	
TECNOLOGO	III	56	1	55	1
TOTALE TECNOLOGI		69	3	71	3
COLLABORATORE TECNICO E.R.	IV	12		18	
COLLABORATORE TECNICO E.R.	V	11	1	11	
COLLABORATORE TECNICO E.R.	VI	8		6	
TOTALE COLLABORATORI TECNICI E.R.		31	1	35	0
OPERATORE TECNICO	VI	3		8	
OPERATORE TECNICO	VII	6			
OPERATORE TECNICO	VIII				
TOTALE OPERATORI TECNICI		9	0	8	0
DIRIGENTE	I F				
DIRIGENTE	II F		1		1
TOTALE DIRIGENTI		0	1	0	1
FUNZIONARIO DI AMMINISTRAZIONE	IV	4	1	6	1
FUNZIONARIO DI AMMINISTRAZIONE	V	4		3	
TOTALE FUNZIONARI DI AMMINISTRAZIONE		8	1	9	1
COLLABORATORE DI AMMINISTRAZIONE	V	4	1	8	
COLLABORATORE DI AMMINISTRAZIONE	VI	5		5	
COLLABORATORE DI AMMINISTRAZIONE	VII	7		6	1
TOTALE COLLABORATORI DI AMMINISTRAZIONE		16	1	19	1
OPERATORE DI AMMINISTRAZIONE	VII				
OPERATORE DI AMMINISTRAZIONE	VIII				
TOTALE OPERATORI DI AMMINISTRAZIONE		0	0	0	
T O T A L E		203	11	217	11

La tabella fotografa la distribuzione del personale al 31.12.2022

Personale a tempo determinato

Alla data del 31 dicembre 2022 erano in servizio presso l'OGS n. 45 unità di personale a tempo determinato così suddivise:

- 4 ricercatori (III livello);
- 7 tecnologi (III livello);
- 15 collaboratori tecnici E.R. (VI livello);
- 2 operatori tecnici (VIII livello);
- 1 dirigente amministrativo (II^a fascia);
- 10 collaboratori di amministrazione (VII livello);
- 6 operatori di amministrazione.

PERSONALE CON CONTRATTO DI LAVORO A TEMPO DETERMINATO			
Profilo corrispondente	Livello	Presenti in servizio al 31.12.2021	Presenti in servizio al 31.12.2022
DIRETTRICE GENERALE		1	1
TOTALE DIRETTRICE GENERALE		1	1
DIRETTORE SEZIONI/CENTRI RICERCA		4	4
TOTALE DIRETTORE SEZIONI/CENTRI RICERCA		4	4
DIRIGENTE DI RICERCA	I		
PRIMO RICERCATORE	II		
RICERCATORE	III	4	4
TOTALE RICERCATORI		4	4
DIRIGENTE TECNOLOGO	I		
PRIMO TECNOLOGO	II		
TECNOLOGO	III	4	7
TOTALE TECNOLOGI		4	7
COLLABORATORE TECNICO E.R.	IV		
COLLABORATORE TECNICO E.R.	V		
COLLABORATORE TECNICO E.R.	VI	20	15
TOTALE COLLABORATORI TECNICI E.R.		20	15
OPERATORE TECNICO	VI		
OPERATORE TECNICO	VII		
OPERATORE TECNICO	VIII	2	2
TOTALE OPERATORI TECNICI		2	2
DIRIGENTE	I F		
DIRIGENTE	II F	1	1
TOTALE DIRIGENTI		1	1
FUNZIONARIO DI AMMINISTRAZIONE	IV		
FUNZIONARIO DI AMMINISTRAZIONE	V		
TOTALE FUNZIONARI DI AMMINISTRAZIONE			
COLLABORATORE DI AMMINISTRAZIONE	V		
COLLABORATORE DI AMMINISTRAZIONE	VI		
COLLABORATORE DI AMMINISTRAZIONE	VII	9	10
TOTALE COLLABORATORI DI AMMINISTRAZIONE		9	10
OPERATORE DI AMMINISTRAZIONE	VII		
OPERATORE DI AMMINISTRAZIONE	VIII	7	6
TOTALE OPERATORI DI AMMINISTRAZIONE		7	6
T O T A L E		47	45

non compresi nel conteggio DG e 4 dir sez (3 nel 2022)

I Direttori delle Sezioni/Centri di Ricerca:

Direttore Centro Ricerche Sismologiche (CRS): con deliberazione del CdA dell'OGS n. 120 dd 26.10.2022 avente ad oggetto: "dott.ssa Paola Del Negro – Direttrice Generale dell'OGS: affidamento in via temporanea e straordinaria dell'incarico di Direzione del Centro di Ricerche Sismologiche",

Direttore Centro Infrastrutture Navali (CGN): nomina con Atto del Direttore Generale n. 363/2020 dd. 31.10.2020 (Dirigente Tecnologo in aspettativa); incarico di durata quadriennale scadenza 31.10.2024;

Direttore Sezione di Ricerca Geofisica (GEO): nomina con Atto del Direttore Generale n. 362/2020 dd. 31.10.2020; incarico di durata quadriennale scadenza 31.10.2024;

Direttore Sezione di Ricerca Oceanografia (OCE): nomina con Atto del Direttore Generale n. 364/2020 dd 31.10.2020 (Dirigente di Ricerca in aspettativa); incarico di durata quadriennale scadenza 31.10.2024;

Trattamento di fine servizio/rapporto personale dipendente

In questa tabella sono riportati infine gli importi complessivi spettanti al personale in servizio a titolo di trattamento di fine rapporto/fine servizio maturato al 31/12/2022.

PERSONALE A TEMPO INDETERMINATO (RUOLO):	
TOTALE	€ 10.203.680,18

PERSONALE A TEMPO DETERMINATO:	
TOTALE	€ 274.418,12

4.12 Il passaggio al sistema di contabilità economico-patrimoniale

In merito all'attuazione di quanto previsto all'art. 10, primo comma, del D. Lgs. n. 218/2016 si ricorda che con atto del Consiglio di Amministrazione n. 142 del 28.12.2022 è stato deliberato di adottare, per l'esercizio 2023, la contabilità finanziaria come principale ed affiancare la strutturazione economico-patrimoniale quale subalterna, adeguandosi a quanto indicato dal Collegio dei Revisori nel verbale n. 22 del 03.11.2022.

Si ricorda, inoltre, che, per l'introduzione di un sistema di contabilità economico-patrimoniale e analitica, il Ministero dell'Università e della Ricerca ha approvato, con prot. n. 0021389 dd. 15.12.2022, la nuova formulazione del Regolamento di amministrazione, contabilità e finanza, di cui alla deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 109 del 27.09.2022.

Nel 2023, pertanto, si è provveduto all'inserimento dei dati del bilancio di previsione redatto in contabilità finanziaria dell'anno 2023, per quanto compatibili, negli schemi del bilancio di previsione annuale in contabilità economico patrimoniale: budget economico, di cui all'allegato 1 al Decreto Ministeriale del 27 marzo 2013 emanato dal MEF, e budget degli investimenti.

I dati dettagliati del bilancio di previsione annuale in contabilità economico patrimoniale 2023 sono stati inseriti nel software acquistato per la tenuta della contabilità stessa, denominato U-GOV, che consente di gestire il budget nel modulo di "contabilità analitica di budget" individuando la voce del piano dei conti, l'unità analitica di responsabilità ed i progetti.

Nel corso dei primi mesi del 2023 è stata avviata, altresì, in U-GOV la registrazione delle scritture contabili in contabilità generale, ed analitica, attivando, laddove possibile, delle semplificazioni e importazioni massive di dati derivati dalla contabilità finanziaria che permane la contabilità ufficiale, e principale, per tutto l'esercizio 2023.

Dal 2024 è previsto il passaggio ufficiale alla contabilità economico-patrimoniale mantenendo, come previsto dalla normativa vigente, la gestione autorizzatoria tramite il bilancio di previsione annuale autorizzatorio, strutturato in un budget economico e un budget degli investimenti, ed il processo di revisione del budget finalizzato all'aggiornamento dei dati di previsione annuale in relazione all'andamento della gestione.

Il Direttore Generale
(Dott.ssa Paola Del Negro)

5. TABELLE

5.A Entrate

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie	
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
		0 Avanzo di amministrazione presunto								
0	1	Avanzo di amministrazione presunto	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS 22.951.000,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
1	2	Fondo iniziale di cassa presunto	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS 0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
	3	Avanzo di amministrazione accertato ed applicato	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP 36.704.120,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-36.704.120,48	
			CS 0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
PARTE PRIMA - ENTRATE									
TITOLO I' - ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI									
Cat. 1° - Trasferimenti da parte dello Stato									
101010	10101	Contributo ordinario di funzionamento - MIUR	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP 17.646.808,00	17.646.808,00	17.646.808,00	0,00	17.646.808,00	0,00	0,00
			CS 17.646.808,00	17.646.808,00	17.646.808,00				0,00
			T				0,00	17.646.808,00	
101020	10102	Contributo straordinario MIUR	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP 3.650.000,00	3.650.000,00	3.650.000,00	0,00	3.650.000,00	0,00	0,00
			CS 3.650.000,00	3.650.000,00	3.650.000,00				0,00
			T				0,00	3.650.000,00	
101030	10103	Contributi e finanziamenti dello Stato	RS 1.063.399,79	233.281,79	233.281,79	830.118,00	1.063.399,79		0,00
			CP 2.609.246,84	2.875.595,48	2.875.595,48	0,00	2.875.595,48		266.348,64
			CS 3.439.364,84	3.108.877,27	3.108.877,27				-330.487,57
			T			830.118,00	3.938.995,27		
		Totale categoria 1°	RS 1.063.399,79	233.281,79	233.281,79	830.118,00	1.063.399,79		0,00
			CP 23.906.054,84	24.172.403,48	24.172.403,48	0,00	24.172.403,48		266.348,64
			CS 24.736.172,84	24.405.685,27	24.405.685,27				-330.487,57
			T			830.118,00	25.235.803,27		
Categoria 2° - Trasferimenti da parte di Enti locali									
102010	10201	Trasferimenti da parte della Regione per la sezione OCE - EX BIO	RS 60.000,00	60.000,00	60.000,00	0,00	60.000,00		0,00
			CP 200.000,00	140.000,00	140.000,00	60.000,00	200.000,00		0,00
			CS 260.000,00	200.000,00	200.000,00				-60.000,00
			T			60.000,00	260.000,00		
102020	10202	Trasferimenti da parte dei Comuni e delle Province	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
			CP 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
			CS 0,00	0,00	0,00				0,00
			T			0,00	0,00		
		Totale categoria 2°	RS 60.000,00	60.000,00	60.000,00	0,00	60.000,00		0,00
			CP 200.000,00	140.000,00	140.000,00	60.000,00	200.000,00		0,00
			CS 260.000,00	200.000,00	200.000,00				-60.000,00
			T			60.000,00	260.000,00		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo					08/05/2023	
			Stanziamen Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
Categoria 3° - Trasferimenti da altri Enti del settore pubblico									
103010	10301	Contributo CNR per la stampa dei Bollettini di Geofisica e Oceanografia	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
103020	10302	Contributo del Fondo Trieste	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
103030	10303	Contributo dell'Area di Ricerca	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
Totale categoria 3°			RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
TOTALE TITOLO I'			RS	1.123.399,79	293.281,79	293.281,79	830.118,00	1.123.399,79	0,00
			CP	24.106.054,84	24.312.403,48	24.312.403,48	60.000,00	24.372.403,48	266.348,64
			CS	24.996.172,84	24.605.685,27	24.605.685,27			-390.487,57
			T				890.118,00	25.495.803,27	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
				Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
				Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
TITOLO II - ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA CONTRATTI E CONVENZIONI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA Categoria 4° - Programmi di ricerca dei Dipartimenti e delle Strutture Tecniche di servizio										
205010	501	Programmi di ricerca affidati al Dip. GDL - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00
			T					0,00	0,00	0,00
205020	502	Programmi di ricerca affidati al Dip. OGA - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00
			T					0,00	0,00	0,00
205030	503	Programmi di ricerca affidati al Dip. CRS - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00
			T					0,00	0,00	0,00
206010	601	Finanziamenti per l'esecuzione di rilevazioni e ricerche antartiche - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00
			T					0,00	0,00	0,00
207010	701	Programmi di ricerca del Dip. GDL - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00
			T					0,00	0,00	0,00
207020	702	Programmi di ricerca del Dip. OGA - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00
			T					0,00	0,00	0,00
20401		Contratti e contributi di ricerca della sezione GEO - EX GDL	RS	1.505.363,19	928.619,93	928.619,93	573.290,70	1.501.910,63		-3.452,56
			CP	480.717,64	112.589,38	112.589,38	368.176,25	480.765,63		47,99
			CS	2.119.086,54	1.041.209,31	1.041.209,31				-1.077.877,23
			T				941.466,95	1.982.676,26		
204020	20402	Contratti e contributi di ricerca della sezione OCE - EX OGA	RS	5.534.649,90	1.864.022,38	1.864.022,38	3.554.136,74	5.418.159,12		-116.490,78
			CP	1.250.039,95	360.677,51	360.677,51	884.682,32	1.245.359,83		-4.680,12
			CS	6.784.689,85	2.224.699,89	2.224.699,89				-4.559.989,96
			T				4.438.819,06	6.663.518,95		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
204030	20403	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS	RS	1.776.919,00	1.219.715,76	1.219.715,76	557.203,24	1.776.919,00	0,00
			CP	1.430.188,77	333.688,77	333.688,77	1.096.500,00	1.430.188,77	0,00
			CS	3.213.729,77	1.553.404,53	1.553.404,53			-1.660.325,24
			T				1.653.703,24	3.207.107,77	
204040	20404	Contratti e contributi di ricerca della sezione IRI - EX RIMA	RS	13.796.010,31	8.034.105,90	8.034.105,90	5.760.705,20	13.794.811,10	-1.199,21
			CP	17.600,00	0,00	0,00	17.600,00	17.600,00	0,00
			CS	13.835.860,31	8.034.105,90	8.034.105,90			-5.801.754,41
			T				5.778.305,20	13.812.411,10	
204060	20406	Contratti e contirbuti di ricerca del Dip. CIPRI	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
204070	20407	Contratti e contributi di ricerca della sezione OCE - EX BIO	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	8.000,00	0,00	0,00			-8.000,00
			T				0,00	0,00	
204080	20408	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA	RS	688.427,00	113.218,99	113.218,99	524.778,99	637.997,98	-50.429,02
			CP	62.999,34	5.000,00	5.000,00	57.999,34	62.999,34	0,00
			CS	751.426,34	118.218,99	118.218,99			-633.207,35
			T				582.778,33	700.997,32	
204090	20409	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA UFFICIO STAMPA	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	25.000,00	25.000,00	25.000,00	0,00	25.000,00	0,00
			CS	25.000,00	25.000,00	25.000,00			0,00
			T				0,00	25.000,00	
204110	20411	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA PNRR	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	4.399.620,75	4.399.620,75	0,00	4.399.620,75	4.399.620,75
			CS	0,00	4.399.620,75	4.399.620,75			4.399.620,75
			T				0,00	4.399.620,75	
		Totale categoria 4°	RS	23.301.369,40	12.159.682,96	12.159.682,96	10.970.114,87	23.129.797,83	-171.571,57
			CP	3.266.545,70	5.236.576,41	5.236.576,41	2.424.957,91	7.661.534,32	4.394.988,62
			CS	26.737.792,81	17.396.259,37	17.396.259,37			-9.341.533,44
			T				13.395.072,78	30.791.332,15	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
TOTALE TITOLO II			RS	23.301.369,40	12.159.682,96	12.159.682,96	10.970.114,87	23.129.797,83	-171.571,57
			CP	3.266.545,70	5.236.576,41	5.236.576,41	2.424.957,91	7.661.534,32	4.394.988,62
			CS	26.737.792,81	17.396.259,37	17.396.259,37			-9.341.533,44
			T				13.395.072,78	30.791.332,15	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
TITOLO III - ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI									
Categoria 5° - Servizi forniti dai Dipartimenti e dalle Strutture Tecniche di Servizio									
309010	901	Rilievi geofisici in terra - per cambio numerazione	RS CP CS T	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
309020	902	Rilievi geofisici in mare - per cambio numerazione	RS CP CS T	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
309040	904	Altri servizi - per cambio numerazione	RS CP CS T	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
310020	1002	Ricerche oceanografiche - per cambio numerazione	RS CP CS T	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
310030	1003	Altri servizi - per cambio numerazione	RS CP CS T	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
311010	1101	Regione Friuli-Venezia Giulia - gestione rete telesismica - per cambio numerazione	RS CP CS T	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
311020	1102	Gestione altre reti sismol.locali - per cambio numerazione	RS CP CS T	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00	0,00 0,00 0,00
30501		Attività di servizio della sezione GEO - EX GDL	RS CP CS T	94.233,86 870.612,65 964.846,51	58.133,86 419.364,39 477.498,25	58.133,86 419.364,39 477.498,25	36.100,00 446.324,81 482.424,81	94.233,86 865.689,20 959.923,06	0,00 -4.923,45 -487.348,26

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
			CP	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CS	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			T	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
305020	30502	Attività di servizio della sezione OCE - EX OGA	RS	2.575.316,48	1.557.942,97	1.557.942,97	973.361,04	2.531.304,01	-44.012,47	
			CP	3.077.404,99	1.496.049,60	1.496.049,60	1.581.365,39	3.077.414,99	10,00	
			CS	5.658.664,07	3.053.992,57	3.053.992,57			-2.604.671,50	
			T				2.554.726,43	5.608.719,00		
305030	30503	Attività di servizio della sezione CRS	RS	66.779,88	32.030,00	32.030,00	34.749,88	66.779,88	0,00	
			CP	334.009,08	23.513,50	23.513,50	310.499,08	334.012,58	3,50	
			CS	400.788,96	55.543,50	55.543,50			-345.245,46	
			T				345.248,96	400.792,46		
	30504	Attività di servizio della sezione IRI - EX RIMA	RS	525.562,08	181.080,00	181.080,00	340.212,08	521.292,08	-4.270,00	
			CP	832.200,00	412.729,60	412.729,60	419.520,00	832.249,60	49,60	
			CS	1.384.135,36	593.809,60	593.809,60			-790.325,76	
			T				759.732,08	1.353.541,68		
	30505	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP. CIPRI	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
305060	30506	Ricavi vendita pubblicazioni	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	1.000,00	825,50	825,50	0,00	825,50	-174,50	
			CS	1.000,00	825,50	825,50			-174,50	
			T				0,00	825,50		
305070	30507	Attività di servizio della sezione BIO - EX BIO	RS	40.004,83	0,00	0,00	0,00	0,00	-40.004,83	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	40.004,83	0,00	0,00			-40.004,83	
			T				0,00	0,00		
305080	30508	Attività di ricerca finalizzata sezione GEO - EX GDL	RS	40.511,47	40.511,47	40.511,47	0,00	40.511,47	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	40.511,47	40.511,47	40.511,47			0,00	
			T				0,00	40.511,47		
305090	30509	Attività di ricerca finalizzata sezione OCE - EX OGA	RS	902.595,40	872.835,40	872.835,40	29.760,00	902.595,40	0,00	
			CP	20.000,00	4.801,09	4.801,09	15.198,91	20.000,00	0,00	
			CS	922.595,40	877.636,49	877.636,49			-44.958,91	
			T				44.958,91	922.595,40		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	RS	Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				A	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	
PARTE PRIMA: ENTRATA			CP	Residui	Residui	Residui	Residui	Residui	E = C+D	F = (+/-)A-E
			CS	Competenza	Competenza	Competenza	Competenza	Competenza	M = I+L	N = (+/-)G-M
			T	Cassa	Cassa	Cassa				R = (+/-)O-Q
							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
30510		Attività di ricerca finalizzata sezione CRS	RS	330.792,04	241.065,94	241.065,94	241.065,94	75.803,23	316.869,17	-13.922,87
			CP	312.000,00	104.000,00	104.000,00	104.000,00	208.000,00	312.000,00	0,00
			CS	642.792,04	345.065,94	345.065,94	345.065,94			-297.726,10
			T					283.803,23	628.869,17	
305110	30511	Attività di ricerca finalizzata sezione IRI - EX RIMA	RS	6.750,00	6.750,00	6.750,00	6.750,00	0,00	6.750,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	6.750,00	6.750,00	6.750,00	6.750,00			0,00
			T					0,00	6.750,00	
305120	30512	Attività di ricerca finalizzata sezione OCE - EX BIO	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00
			T					0,00	0,00	
305130	30513	SPESE PER ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL SERVIZIO RICERCA	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00
			T					0,00	0,00	
305140	30514	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA ICAP	RS	5.000,00	0,00	0,00	0,00	5.000,00	5.000,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	5.000,00	0,00	0,00	0,00			-5.000,00
			T					5.000,00	5.000,00	
		Totale categoria 5°	RS	4.587.546,04	2.990.349,64	2.990.349,64	2.990.349,64	1.494.986,23	4.485.335,87	-102.210,17
			CP	5.447.226,72	2.461.283,68	2.461.283,68	2.461.283,68	2.980.908,19	5.442.191,87	-5.034,85
			CS	10.067.088,64	5.451.633,32	5.451.633,32	5.451.633,32			-4.615.455,32
			T					4.475.894,42	9.927.527,74	
		Categoria 6° - Imposta sul Valore Aggiunto (IVA)								
306010	30601	Entrate per IVA	RS	625.871,10	324.250,76	324.250,76	324.250,76	292.916,28	617.167,04	-8.704,06
			CP	473.176,53	96.045,19	96.045,19	96.045,19	405.593,43	501.638,62	28.462,09
			CS	1.100.355,01	420.295,95	420.295,95	420.295,95			-680.059,06
			T					698.509,71	1.118.805,66	
		Totale categoria 6°	RS	625.871,10	324.250,76	324.250,76	324.250,76	292.916,28	617.167,04	-8.704,06
			CP	473.176,53	96.045,19	96.045,19	96.045,19	405.593,43	501.638,62	28.462,09
			CS	1.100.355,01	420.295,95	420.295,95	420.295,95			-680.059,06
			T					698.509,71	1.118.805,66	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
TOTALE TITOLO III			RS	5.213.417,14	3.314.600,40	3.314.600,40	1.787.902,51	5.102.502,91	-110.914,23
			CP	5.920.403,25	2.557.328,87	2.557.328,87	3.386.501,62	5.943.830,49	23.427,24
			CS	11.167.443,65	5.871.929,27	5.871.929,27			-5.295.514,38
			T				5.174.404,13	11.046.333,40	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie	
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
TITOLO IV - ALTRE ENTRATE CORRENTI										
Categoria 7° - Redditi e proventi patrimoniali										
407010	40701	Interessi su conti correnti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,55	0,55	0,00	0,55	0,55	
			CS	0,00	0,55	0,55			0,55	
			T				0,00	0,55		
407020	40702	Dividendi di partecipazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
407030	40703	Fitti attivi	RS	4.876,34	0,00	0,00	4.876,34	4.876,34	0,00	
			CP	9.840,90	0,00	0,00	9.840,90	9.840,90	0,00	
			CS	14.717,24	0,00	0,00			-14.717,24	
			T				14.717,24	14.717,24		
		Totale categoria 7°	RS	4.876,34	0,00	0,00	4.876,34	4.876,34	0,00	
			CP	9.840,90	0,55	0,55	9.840,90	9.841,45	0,55	
			CS	14.717,24	0,55	0,55			-14.716,69	
			T				14.717,24	14.717,79		
Categoria 8° - Recupero e rimborsi diversi										
408010	40801	Recupero e rimborsi diversi	RS	894,90	0,00	0,00	885,00	885,00	-9,90	
			CP	82.890,10	212.440,52	212.440,52	0,00	212.440,52	129.550,42	
			CS	83.785,00	212.440,52	212.440,52			128.655,52	
			T				885,00	213.325,52		
408020	40802	Indennizzi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
		Totale categoria 8°	RS	894,90	0,00	0,00	885,00	885,00	-9,90	
			CP	82.890,10	212.440,52	212.440,52	0,00	212.440,52	129.550,42	
			CS	83.785,00	212.440,52	212.440,52			128.655,52	
			T				885,00	213.325,52		
Categoria 9° - Entrate non classificabili in altre voci										

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
			Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie	
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
409010	40901	Entrate derivanti dalla partecipazione a progetti e programmi di ricerca della n/r OGS Explora	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
409020	40902	Entrate da congressi, convegni ed attività affini	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
		Totale categoria 9°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
		TOTALE TITOLO IV	RS	5.771,24	0,00	0,00	5.761,34	5.761,34	-9,90	
			CP	92.731,00	212.441,07	212.441,07	9.840,90	222.281,97	129.550,97	
			CS	98.502,24	212.441,07	212.441,07			113.938,83	
			T				15.602,24	228.043,31		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
TITOLO V - ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI									
Categoria 10° - Trasferimenti da parte dello Stato									
510010	51001	Apporti al Fondo di dotazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
510020	51002	FINANZIAMENTI DA PARTE DELLO STATO PER INVESTIMENTI A DESTINAZIONE SPECIFICA COMMESSA 1000	RS	4.500.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	2.500.000,00	4.500.000,00	0,00
			CP	2.453.603,47	453.603,47	453.603,47	2.000.000,00	2.453.603,47	0,00
			CS	6.953.603,47	2.453.603,47	2.453.603,47			-4.500.000,00
			T				4.500.000,00	6.953.603,47	
		Totale categoria 10°	RS	4.500.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	2.500.000,00	4.500.000,00	0,00
			CP	2.453.603,47	453.603,47	453.603,47	2.000.000,00	2.453.603,47	0,00
			CS	6.953.603,47	2.453.603,47	2.453.603,47			-4.500.000,00
			T				4.500.000,00	6.953.603,47	
Categoria 11° - Trasferimenti da parte degli Enti locali									
511010	51101	Contributo straordinario da parte della Regione FVG per spese di investimento necessarie per il conseguimento dei fini istituzionali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
		Totale categoria 11°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
Categoria 12° - Trasferimenti da parte di altri Enti del settore pubblico									
512010	51201	Contributi derivanti dal Fondo Trieste	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
512020	51202	Contributi derivanti dal CNR - commessa 2000 - acronimo RITMARE	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
		Totale categoria 12°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
		TOTALE TITOLO V	RS	4.500.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	2.500.000,00	4.500.000,00	0,00
			CP	2.453.603,47	453.603,47	453.603,47	2.000.000,00	2.453.603,47	0,00
			CS	6.953.603,47	2.453.603,47	2.453.603,47			-4.500.000,00
			T				4.500.000,00	6.953.603,47	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie	
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		

TITOLO VI - ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA
ALIENAZIONE DI BENI E RISCOSSIONE DI CREDITI
Categoria 14° - Alienazione di immobilizzazioni tecniche

614010	61401	Strumentazione tecnica	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
		Totale categoria 14°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
		TOTALE TITOLO VI	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
TITOLO VII - ENTRATE DERIVANTI DA ACCENSIONE DI PRESTITI									
Categoria 17° - Assunzione di mutui									
717010	71701	Assunzione di mutui con Istituti di Credito	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
Totale categoria 17°			RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
TOTALE TITOLO VII			RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
			CP	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CS	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			T	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
TITOLO VIII - PARTITE DI GIRO										
Categoria 19° - Entrate aventi natura di partite di giro										
819010	81901	Ritenute erariali	RS	46.650,02	46.650,02	46.650,02	0,00	46.650,02	0,00	
			CP	3.400.000,00	3.839.720,74	3.839.720,74	15.028,02	3.854.748,76	454.748,76	
			CS	3.446.650,02	3.886.370,76	3.886.370,76			439.720,74	
			T				15.028,02	3.901.398,78		
819020	81902	Ritenute previdenziali ed assistenziali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	1.110.000,00	1.234.868,12	1.234.868,12	0,00	1.234.868,12	124.868,12	
			CS	1.110.000,00	1.234.868,12	1.234.868,12			124.868,12	
			T				0,00	1.234.868,12		
819030	81903	Depositi ed anticipi	RS	150.071,26	45.372,54	45.372,54	102.113,06	147.485,60	-2.585,66	
			CP	600.000,00	4.575.552,55	4.575.552,55	127.951,10	4.703.503,65	4.103.503,65	
			CS	750.060,27	4.620.925,09	4.620.925,09			3.870.864,82	
			T				230.064,16	4.850.989,25		
819040	81904	Ritenute sindacali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	20.000,00	14.768,77	14.768,77	0,00	14.768,77	-5.231,23	
			CS	20.000,00	14.768,77	14.768,77			-5.231,23	
			T				0,00	14.768,77		
819050	81905	Rimborso di somme pagate per acquisto di beni di investimento per conto di società committenti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
	81906	Rimborso di somme pagate per conto di società committenti	RS	1.522.068,21	1.200,43	1.200,43	1.520.215,92	1.521.416,35	-651,86	
			CP	210.000,00	1.050,62	1.050,62	21.897,49	22.948,11	-187.051,89	
			CS	1.731.974,58	2.251,05	2.251,05			-1.729.723,53	
			T				1.542.113,41	1.544.364,46		
819070	81907	Riscossioni per conto del CRAL	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	8.000,00	6.878,90	6.878,90	0,00	6.878,90	-1.121,10	
			CS	8.000,00	6.878,90	6.878,90			-1.121,10	
			T				0,00	6.878,90		
819080	81908	Anticipazioni dell'Ente al Cassiere	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023		
			Stanziamenti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie	
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE PRIMA: ENTRATA			RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
			CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
			CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M			
819100	81910	Rimborsi prestiti diretti ai dipendenti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T					0,00	0,00		
819110	81911	Rimborso di anticipazioni ai dipendenti per missioni c/terzi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T					0,00	0,00		
819120	81912	RITENUTE PER SCISSIONE CONTABILE IVA (SPLIT PAYMENT)	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	1.700.000,00	1.133.300,81	1.133.300,81	0,00	1.133.300,81	-566.699,19		
			CS	1.700.000,00	1.133.300,81	1.133.300,81			-566.699,19		
			T					0,00	1.133.300,81		
		Totale categoria 19°	RS	1.718.789,49	93.222,99	93.222,99	1.622.328,98	1.715.551,97	-3.237,52		
			CP	7.048.000,00	10.806.140,51	10.806.140,51	164.876,61	10.971.017,12	3.923.017,12		
			CS	8.766.684,87	10.899.363,50	10.899.363,50			2.132.678,63		
			T				1.787.205,59	12.686.569,09			
		TOTALE TITOLO VIII	RS	1.718.789,49	93.222,99	93.222,99	1.622.328,98	1.715.551,97	-3.237,52		
			CP	7.048.000,00	10.806.140,51	10.806.140,51	164.876,61	10.971.017,12	3.923.017,12		
			CS	8.766.684,87	10.899.363,50	10.899.363,50			2.132.678,63		
			T				1.787.205,59	12.686.569,09			
		TOTALE ENTRATE	RS	35.862.747,06	17.860.788,14	17.860.788,14	17.716.225,70	35.577.013,84	-285.733,22		
			CP	79.591.458,74	43.578.493,81	43.578.493,81	8.046.177,04	51.624.670,85	-27.966.787,89		
			CS	101.671.199,85	61.439.281,95	61.439.281,95			-40.231.917,93		
			T				25.762.402,74	87.201.684,69			

5.B Residui attivi

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 1

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
10103 2	Contributi e finanziamenti dello Stato - AMM	21	233.281,79	233.281,79	233.281,79	0,00	0,00	0,00	
		TOT	233.281,79	233.281,79	233.281,79	0,00	0,00	0,00	
10103 20	Contributi e finanziamenti dello Stato - IPANEMA	20	830.118,00	830.118,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	830.118,00	830.118,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
10201 0	Trasferimenti da parte della Regione per la sezione OCE - EX BIO	21	60.000,00	60.000,00	60.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	60.000,00	60.000,00	60.000,00	0,00	0,00	0,00	
20401 67	CTR E CONTRIBUTI RICERCA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7510	05	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	2.856,72	
		TOT	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	2.856,72	
20401 96	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO COMMESSA 6309 ACRONIMO TRETAMARA	21	156.000,00	156.000,00	107.373,23	0,00	0,00	0,00	
		TOT	156.000,00	156.000,00	107.373,23	0,00	0,00	0,00	
20401 97	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO COMMESSA 6309 ACRONIMO TRETAMARA	21	256.187,57	256.187,57	210.331,32	0,00	0,00	0,00	
		TOT	256.187,57	256.187,57	210.331,32	0,00	0,00	0,00	
20401 164	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7513 - ART. 164 - VECTOR-GEBA	08	2.631,67	2.631,67	0,00	0,00	0,00	563,74	
		TOT	2.631,67	2.631,67	0,00	0,00	0,00	563,74	
20401 450	Contratti e contributi di ricerca della sezione GEO - Commessa 8001 - QC MBES	21	39.000,00	39.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	39.000,00	39.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 506	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7425 - ACRONIMO PRA IADC	21	17.000,00	17.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	17.000,00	17.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 507	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 6534 - ACRONIMO ISOBATA	21	47.760,00	47.760,00	47.760,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	47.760,00	47.760,00	47.760,00	0,00	0,00	0,00	
20401 550	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 8009 - FRANA ARTA	21	21.000,00	21.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	21.000,00	21.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 751	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7421 - ACRONIMO WHISPERS	16	31.680,00	31.680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	31.680,00	31.680,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 2

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20401 752	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7422 - ACRONIMO ODYSSEA	16	31.020,00	31.020,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	31.020,00	31.020,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 756	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7540 - ACRONIMO FAGLIE ATTIVE FVG-1	20	40.000,00	40.000,00	40.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	40.000,00	40.000,00	40.000,00	0,00	0,00	0,00	
20401 764	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 4584 - ACRONIMO VENEZIA 2021	19	47.500,00	47.500,00	47.500,00	0,00	0,00	0,00	
		20	28.500,00	28.500,00	27.182,69	0,00	0,00	0,00	
		21	19.000,00	19.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	95.000,00	95.000,00	74.682,69	0,00	0,00	0,00	
20401 780	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 6308 - ACRONIMO ECCSELERATE	20	25.701,09	25.701,09	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	25.701,09	25.701,09	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 789	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7549 - ACRONIMO CARG	21	175.000,00	175.000,00	41.001,47	0,00	0,00	0,00	
		TOT	175.000,00	175.000,00	41.001,47	0,00	0,00	0,00	
20401 790	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7326 - HYSTORIES	21	8.332,81	8.332,81	3.333,13	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.332,81	8.332,81	3.333,13	0,00	0,00	0,00	
20401 792	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO COMMESSA 7424 - PAST HEAT	21	10.400,00	10.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.400,00	10.400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 794	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7426 - ACRONIMO IRIDYA	21	48.147,20	48.147,20	48.147,20	0,00	0,00	0,00	
		TOT	48.147,20	48.147,20	48.147,20	0,00	0,00	0,00	
20401 795	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7427 - ACRONIMO PNRA COLLAPS	21	128.000,00	128.000,00	123.200,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	128.000,00	128.000,00	123.200,00	0,00	0,00	0,00	
20401 796	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7426 - ACRONIMO IRIDYA	21	55.805,60	55.805,60	55.805,60	0,00	0,00	0,00	
		TOT	55.805,60	55.805,60	55.805,60	0,00	0,00	0,00	
20401 798	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7428- ACRONIMO PNRA BOOST	21	16.800,00	16.800,00	16.800,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	16.800,00	16.800,00	16.800,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 3

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20401 799	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7429-ACRONIMO PNRA GRETA	21	20.080,00	20.080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.080,00	20.080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 859	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7544 - ACRONIMO DILEMMA	18	22.000,00	22.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	22.000,00	22.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 861	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7324 - ACRONIMO PMO GATE	20	45.751,53	45.751,53	42.147,16	0,00	0,00	0,00	
		21	7.405,00	7.405,00	0,00	0,00	0,00	32,10	
		TOT	53.156,53	53.156,53	42.147,16	0,00	0,00	32,10	
20401 862	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7325 - ACRONIMO ECOMAP	20	57.406,41	57.406,41	57.406,41	0,00	0,00	0,00	
		21	46.475,00	46.475,00	12.852,41	0,00	0,00	0,00	
		TOT	103.881,41	103.881,41	70.258,82	0,00	0,00	0,00	
20401 867	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7546 - ACRONIMO PRIN DATI	21	20.500,00	20.500,00	20.500,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.500,00	20.500,00	20.500,00	0,00	0,00	0,00	
20401 873	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7550 - ACRONIMO CAZZASO	21	28.000,00	28.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	28.000,00	28.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 874	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7551 - ACRONIMO CADORE	21	15.000,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	15.000,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20401 933	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7320 - ACRONIMO SLATE	18	27.279,31	27.279,31	27.279,31	0,00	0,00	0,00	
		TOT	27.279,31	27.279,31	27.279,31	0,00	0,00	0,00	
20402 4	Contratti e contributi di ricerca del Dip. OGA - 4602_004 VECTOR COSTE VIEZZOLI MIUR	08	22.877,00	22.877,00	0,00	0,00	0,00	4.900,61	
		TOT	22.877,00	22.877,00	0,00	0,00	0,00	4.900,61	
20402 14	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4501 - ACRONIMO SHAREMED	20	10.175,51	10.175,51	3.882,01	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.175,51	10.175,51	3.882,01	0,00	0,00	0,00	
20402 15	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4501 - ACRONIMO SHAREMED	21	7.612,17	7.612,17	7.612,17	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.612,17	7.612,17	7.612,17	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 5

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20402 123	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4124 - ACRONIMO FORMAZIONE HPC	17	7.891,20	7.891,20	0,00	0,00	0,00	7.891,20	
		TOT	7.891,20	7.891,20	0,00	0,00	0,00	7.891,20	
20402 140	Contratti e contributi di ricerca del Dip. OGA - 4602_140 VECTOR OCE MANCA MIUR	08	31.296,69	31.296,69	0,00	0,00	0,00	6.704,24	
		TOT	31.296,69	31.296,69	0,00	0,00	0,00	6.704,24	
20402 158	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4609 - ACRONIMO HARMONIA	19	20.288,88	20.288,88	19.689,66	0,00	0,00	599,22	
		TOT	20.288,88	20.288,88	19.689,66	0,00	0,00	599,22	
20402 160	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4609 - ACRONIMO HARMONIA	19	32.003,14	32.003,14	0,00	0,00	0,00	32.003,14	
		TOT	32.003,14	32.003,14	0,00	0,00	0,00	32.003,14	
20402 264	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4362 - ACRONIMO EURO ARGO RISE	21	11.287,50	11.287,50	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	11.287,50	11.287,50	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 266	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4364 - ACRONIMO REGIONE LAZIO	19	2.171,13	2.171,13	2.171,13	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.171,13	2.171,13	2.171,13	0,00	0,00	0,00	
20402 268	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4365 - ACRONIMO PON PNIR EMSO ERIC	19	376.173,50	376.173,50	37.617,35	0,00	0,00	0,00	
		TOT	376.173,50	376.173,50	37.617,35	0,00	0,00	0,00	
20402 269	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE COMMESSA 6530 - ACRONIMO IPANEMA	19	1.730.011,24	1.730.011,24	78.841,16	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.730.011,24	1.730.011,24	78.841,16	0,00	0,00	0,00	
20402 270	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4366 - ACRONIMO ITEM	19	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 275	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4371 - ACRONIMO JERICO3	21	10.000,00	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.000,00	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	
20402 276	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4372 - ACRONIMO OPENMODS	21	7.500,00	7.500,00	7.500,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.500,00	7.500,00	7.500,00	0,00	0,00	0,00	
20402 278	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4374 - ACRONIMO ECORD IODP	20	17.048,00	17.048,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	17.048,00	17.048,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 6

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20402 283	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4377 - ACRONIMO FEAMP	21	67.500,00	67.500,00	21.257,32	0,00	0,00	0,00	
		TOT	67.500,00	67.500,00	21.257,32	0,00	0,00	0,00	
20402 284	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4377 - ACRONIMO FEAMP	21	87.500,00	87.500,00	27.555,79	0,00	0,00	0,00	
		TOT	87.500,00	87.500,00	27.555,79	0,00	0,00	0,00	
20402 285	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4377 - ACRONIMO FEAMP	21	35.000,00	35.000,00	11.022,32	0,00	0,00	0,00	
		TOT	35.000,00	35.000,00	11.022,32	0,00	0,00	0,00	
20402 286	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4377 - ACRONIMO FEAMP	21	50.000,00	50.000,00	15.746,16	0,00	0,00	0,00	
		TOT	50.000,00	50.000,00	15.746,16	0,00	0,00	0,00	
20402 287	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4377 - ACRONIMO FEAMP	21	4.005,00	4.005,00	1.261,27	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.005,00	4.005,00	1.261,27	0,00	0,00	0,00	
20402 288	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4377 - ACRONIMO FEAMP	21	315.000,00	315.000,00	99.200,84	0,00	0,00	0,00	
		TOT	315.000,00	315.000,00	99.200,84	0,00	0,00	0,00	
20402 289	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE- COMMESSA 4378 - ACRONIMO I-WAVENET	21	42.500,00	42.500,00	25.500,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	42.500,00	42.500,00	25.500,00	0,00	0,00	0,00	
20402 290	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4375 - ACRONIMO STRATMA	21	44.000,00	44.000,00	44.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	44.000,00	44.000,00	44.000,00	0,00	0,00	0,00	
20402 291	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4375 - ACRONIMO STRATMA	21	55.000,00	55.000,00	55.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	55.000,00	55.000,00	55.000,00	0,00	0,00	0,00	
20402 292	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE- COMMESSA 4379 - ACRONIMO JERICO DS	21	12.046,88	12.046,88	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.046,88	12.046,88	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 293	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4380 - ACRONIMO BLUEBIOMED	21	9.000,00	9.000,00	9.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	9.000,00	9.000,00	9.000,00	0,00	0,00	0,00	
20402 294	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4381 - ACRONIMO BIOSEA	21	72.256,35	72.256,35	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	72.256,35	72.256,35	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 7

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20402 295	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4381 - ACRONIMO BIOSEA	21	81.764,12	81.764,12	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	81.764,12	81.764,12	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 309	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4613 - ACRONIMO NOCE DI MARE	21	15.000,00	15.000,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	15.000,00	15.000,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	
20402 311	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4614 - ACRONIMO ADRIREEF	20	22.213,49	22.213,49	22.213,49	0,00	0,00	0,00	
		21	22.100,00	22.100,00	751,58	0,00	0,00	3.969,23	
		TOT	44.313,49	44.313,49	22.965,07	0,00	0,00	3.969,23	
20402 312	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4615 - ACRONIMO ADSWIM	20	79.793,31	79.793,31	17.873,81	0,00	0,00	1.025,44	
		TOT	79.793,31	79.793,31	17.873,81	0,00	0,00	1.025,44	
20402 313	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4616 - ACRONIMO ECOSS KOM	21	136.775,92	136.775,92	136.738,91	0,00	0,00	37,01	
		TOT	136.775,92	136.775,92	136.738,91	0,00	0,00	37,01	
20402 314	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4619 - ACRONIMO PRIZE FISH	20	53.496,66	53.496,66	32.097,90	0,00	0,00	0,00	
		21	24.045,00	24.045,00	0,00	0,00	0,00	692,21	
		TOT	77.541,66	77.541,66	32.097,90	0,00	0,00	692,21	
20402 315	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4618 - ACRONIMO FAIRSEA	19	3.968,66	3.968,66	3.968,66	0,00	0,00	0,00	
		20	177.825,00	177.825,00	177.825,00	0,00	0,00	0,00	
		21	24.535,00	24.535,00	24.003,74	0,00	0,00	531,26	
		TOT	206.328,66	206.328,66	205.797,40	0,00	0,00	531,26	
20402 316	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4618 - ACRONIMO FAIRSEA	20	329.818,21	329.818,21	316.769,92	0,00	0,00	13.048,29	
		21	41.464,40	41.464,40	0,00	0,00	0,00	41.464,40	
		TOT	371.282,61	371.282,61	316.769,92	0,00	0,00	54.512,69	
20402 317	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4620 - ACRONIMO ESTRO	19	5.280,00	5.280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.280,00	5.280,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 318	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4621 - ACRONIMO EMSO	20	18.100,00	18.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	18.100,00	18.100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 8

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20402 319	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4622 - ACRONIMO INSEA HR	21	151.200,00	151.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	151.200,00	151.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 320	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4623 - ACRONIMO EMSO	21	18.200,00	18.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	18.200,00	18.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 334	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4355 - ACRONIMO RINGO	18	1.192,98	1.192,98	1.192,98	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.192,98	1.192,98	1.192,98	0,00	0,00	0,00	
20402 360	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 5000 - MONITORAGGIO FVG	21	72.000,00	72.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	72.000,00	72.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 363	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 6528 - ACRONIMO CORMA	19	89.700,00	89.700,00	89.700,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	89.700,00	89.700,00	89.700,00	0,00	0,00	0,00	
20402 364	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE- COMMESSA 7425 - ACRONIMO PRA IADC	21	11.000,00	11.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	11.000,00	11.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 366	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE- COMMESSA 7427 - ACRONIMO PNRA COLLAPS	21	51.200,00	51.200,00	51.200,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	51.200,00	51.200,00	51.200,00	0,00	0,00	0,00	
20402 409	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 6524 - ACRONIMO MADCROW	19	10.549,27	10.549,27	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.549,27	10.549,27	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 606	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4567 - ACRONIMO PRIAMO	16	17.080,00	17.080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	17.080,00	17.080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 607	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4569 - ACRONIMO PLEASE PNRA	17	9.420,00	9.420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	9.420,00	9.420,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20402 608	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE EX OGA - COMMESSA 4571 - ACRONIMO BASEMAN	18	9.100,00	9.100,00	9.100,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	9.100,00	9.100,00	9.100,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 10

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20402 631	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4597 - ACRONIMO DON JUAN	21	7.000,00	7.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.000,00	7.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 65	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA SEZIONE CRS COMMESSA 2565 ACRONIMO ASAIN-OBS	19	6.648,00	6.648,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.648,00	6.648,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 94	Contratti e contributi di ricerca del sezione CRS - Commessa 5094 - ARMONIA	20	11.362,14	11.362,14	11.362,14	0,00	0,00	0,00	
		TOT	11.362,14	11.362,14	11.362,14	0,00	0,00	0,00	
20403 99	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5099 - Acronimo TRENTO	21	30.000,00	30.000,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	30.000,00	30.000,00	15.000,00	0,00	0,00	0,00	
20403 100	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA SEZIONE CRS COMMESSA 5100 ACRONIMO RETE VENETO	21	180.000,00	180.000,00	180.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	180.000,00	180.000,00	180.000,00	0,00	0,00	0,00	
20403 104	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA SEZIONE CRS COMMESSA 5104 ACRONIMO RISE	20	6.000,00	6.000,00	6.000,00	0,00	0,00	0,00	
		21	25.000,00	25.000,00	9.525,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	31.000,00	31.000,00	15.525,00	0,00	0,00	0,00	
20403 136	Contratti e contributi di ricerca del sezione CRS - Commessa 5136 - Acronimo EPOS SP	20	2.156,25	2.156,25	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.156,25	2.156,25	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 137	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5000 - MONITORAGGIO FVG	21	28.000,00	28.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	28.000,00	28.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 138	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5000 - MONITORAGGIO FVG	21	15.200,00	15.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	15.200,00	15.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 139	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5000 - MONITORAGGIO FVG	21	24.800,00	24.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	24.800,00	24.800,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 140	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5000 - MONITORAGGIO FVG	21	60.000,00	60.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	60.000,00	60.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 11

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20403 143	Contratti e contributi di ricerca del sezione CRS - Commessa 5143 - PROTAMB	21	12.596,35	12.596,35	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.596,35	12.596,35	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 148	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA SEZIONE CRS COMMESSA 5148 ACRONIMO MAE AFTERSHOCK	21	30.000,00	30.000,00	29.361,15	0,00	0,00	0,00	
		TOT	30.000,00	30.000,00	29.361,15	0,00	0,00	0,00	
20403 150	Contratti e contributi di ricerca della sezione CRS - Commessa 5150 - ASAIN STRU	20	11.000,00	11.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	11.000,00	11.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 250	Contratti e contributi di ricerca del sezione CRS - Commessa 5250 - VENET-ONE	21	1.200.000,00	1.200.000,00	942.774,77	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.200.000,00	1.200.000,00	942.774,77	0,00	0,00	0,00	
20403 800	Contratti e contributi di ricerca sezione CRS - commessa 6808 CLARA	16	134.156,26	134.156,26	25.692,70	0,00	0,00	0,00	
		TOT	134.156,26	134.156,26	25.692,70	0,00	0,00	0,00	
20404 9	CTR E CONTRIBUTI DI RICERCA DIP. RIMA - 6601 VECTOR	08	5.598,16	5.598,16	0,00	0,00	0,00	1.199,21	
		TOT	5.598,16	5.598,16	0,00	0,00	0,00	1.199,21	
20404 72	Contratti e contributi di ricerca Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6414 Acronimo ROSS-VITTORIA	16	20.900,00	20.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.900,00	20.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20404 73	Contratti e contributi di ricerca sez. IRI - Commessa 6808 CLARA	16	163.966,30	163.966,30	31.399,74	0,00	0,00	0,00	
		TOT	163.966,30	163.966,30	31.399,74	0,00	0,00	0,00	
20404 78	Contratti e contributi di ricerca Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6524 Acronimo MADCROW	19	74.857,15	74.857,15	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	74.857,15	74.857,15	0,00	0,00	0,00	0,00	
20404 83	Contratti e contributi di ricerca Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6528 Acronimo CORMA	19	210.737,04	210.737,04	210.737,04	0,00	0,00	0,00	
		TOT	210.737,04	210.737,04	210.737,04	0,00	0,00	0,00	
20404 88	CTR E CONTRIBUTI RICERCA SEZIONE IRI - EX RIMA COMMESSA 6415 ACRONIMO PNRA NADC	20	11.000,00	11.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	11.000,00	11.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20404 89	Contratti e contributi di ricerca Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6530 Acronimo IPANEMA	19	4.767.682,46	4.767.682,46	331.251,25	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.767.682,46	4.767.682,46	331.251,25	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 12

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20404 94	Contratti e contributi di ricerca della Sezione IRI commessa 6416 - CNR GESTIONE LAURA BASSI	19	1.600.000,00	1.600.000,00	1.600.000,00	0,00	0,00	0,00	
		20	1.600.000,00	1.600.000,00	1.600.000,00	0,00	0,00	0,00	
		21	5.200.000,00	5.200.000,00	4.160.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.400.000,00	8.400.000,00	7.360.000,00	0,00	0,00	0,00	
20404 95	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE IRI - EX RIMA COMMESSA 6308 ACRONIMO GEO ECCSELERATE	20	39.341,33	39.341,33	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	39.341,33	39.341,33	0,00	0,00	0,00	0,00	
20404 96	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE IRI - EX RIMA COMMESSA 6309 ACRONIMO TRETAMARA	20	30.317,87	30.317,87	30.317,87	0,00	0,00	0,00	
		TOT	30.317,87	30.317,87	30.317,87	0,00	0,00	0,00	
20404 101	Contratti e contributi di ricerca della Sezione IRI commessa 6417 PNRA-EDISTHO	20	1.210,00	1.210,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.210,00	1.210,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20404 302	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE CGN -COMMESSA 6534 ACRONIMO ISOBATA	21	37.840,00	37.840,00	37.840,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	37.840,00	37.840,00	37.840,00	0,00	0,00	0,00	
20404 303	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DELLA SEZIONE CGN -COMMESSA 6534 ACRONIMO ISOBATA	21	32.560,00	32.560,00	32.560,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	32.560,00	32.560,00	32.560,00	0,00	0,00	0,00	
20408 5	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8104 - ACRONIMO DEEP BLUE	21	11.000,00	11.000,00	11.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	11.000,00	11.000,00	11.000,00	0,00	0,00	0,00	
20408 6	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8104 - ACRONIMO DEEP BLUE	21	61.000,00	61.000,00	10.570,98	0,00	0,00	50.429,02	
		TOT	61.000,00	61.000,00	10.570,98	0,00	0,00	50.429,02	
20408 10	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ESSAC	21	75.000,00	75.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	75.000,00	75.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20408 12	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ESSAC	21	59.574,00	59.574,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	59.574,00	59.574,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20408 13	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ESSAC	21	32.935,00	32.935,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	32.935,00	32.935,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 13

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
20408 14	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ESSAC	21	18.955,00	18.955,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	18.955,00	18.955,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20408 15	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ESSAC	21	104.438,00	104.438,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	104.438,00	104.438,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20408 16	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ESSAC	21	5.525,00	5.525,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.525,00	5.525,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
20408 17	CONTRATTI E CONTRIBUTI DI RICERCA DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8110 - LYBIA REBUILD	21	320.000,00	320.000,00	91.648,01	0,00	0,00	0,00	
		TOT	320.000,00	320.000,00	91.648,01	0,00	0,00	0,00	
30501 461	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 4771 - MONITORAGGIO PORTO TS	21	15.900,00	15.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	15.900,00	15.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30501 465	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 8012 - MOLO VIII	21	10.800,00	10.800,00	10.800,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.800,00	10.800,00	10.800,00	0,00	0,00	0,00	
30501 466	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 8013 - LAGO AMPOLLINO	21	7.634,00	7.634,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.634,00	7.634,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30501 469	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 8013 - LAGO AMPOLLINO	21	7.066,00	7.066,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.066,00	7.066,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30501 472	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 8014 - VENEZIA PONTE	21	6.250,00	6.250,00	6.250,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.250,00	6.250,00	6.250,00	0,00	0,00	0,00	
30501 474	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 8016 - CONFRONTO MBES	21	3.000,00	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.000,00	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	
30501 503	ATTIVITA' DI SERVIZIO SEZIONE GEO COMMESSA 8010 - EMODNET BATH3	21	11.750,00	11.750,00	11.750,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	11.750,00	11.750,00	11.750,00	0,00	0,00	0,00	
30501 649	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7790 - MONTPELLIER	21	26.000,00	26.000,00	26.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	26.000,00	26.000,00	26.000,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 14

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30501 761	Attività di servizio della sezione GEO - ex GDL - COMMESSA 7651 - LIGHT	18	333,86	333,86	333,86	0,00	0,00	0,00	
		TOT	333,86	333,86	333,86	0,00	0,00	0,00	
30501 766	Attività di servizio della sezione GEO - commessa 7781 - CORELOGGER	21	5.500,00	5.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.500,00	5.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 31	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP. OGA - COMMESSA 4720 - ACRONIMO CTO	19	1.310,00	1.310,00	0,00	0,00	0,00	1.310,00	
		TOT	1.310,00	1.310,00	0,00	0,00	0,00	1.310,00	
30502 80	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 9080 - acronimo FERRIERA	13	18.351,45	18.351,45	0,00	0,00	0,00	18.351,45	
		TOT	18.351,45	18.351,45	0,00	0,00	0,00	18.351,45	
30502 129	Attività di servizio dalla sezione OCE - COMMESSA 4126 - acronimo GENSERVEXO SERVIZIO	21	20,02	20,02	0,00	0,00	0,00	20,02	
		TOT	20,02	20,02	0,00	0,00	0,00	20,02	
30502 310	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP. OGA - COMMESSA 4120-ACRONIMO SERVGENOCE- IGF-ALNG	16	270,00	270,00	270,00	0,00	0,00	0,00	
		19	3.000,00	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	
		20	11.510,00	11.510,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	8.125,00	8.125,00	4.815,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	22.905,00	22.905,00	8.085,00	0,00	0,00	0,00	
30502 333	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 9333 ACRONIMO CESI_11	17	2.162,00	2.162,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.162,00	2.162,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 410	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4745 - acronimo SHELTER TAP	17	9.129,87	9.129,87	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	9.129,87	9.129,87	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 411	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4746 - acronimo ACEGASAPSAMGA DEPURATORE	20	19.116,26	19.116,26	19.116,26	0,00	0,00	0,00	
		21	87.130,00	87.130,00	39.068,74	0,00	0,00	0,00	
		TOT	106.246,26	106.246,26	58.185,00	0,00	0,00	0,00	
30502 412	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4749 - acronimo DRAGAGGIO DEL FIUME CORNO	18	77.930,00	77.930,00	77.930,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	77.930,00	77.930,00	77.930,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 15

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30502 417	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4750 - acronimo MONITORAGGIO ADRIATIC LNG	18	22.913,40	22.913,40	22.913,40	0,00	0,00	0,00	
		19	304.379,60	304.379,60	111.996,60	0,00	0,00	0,00	
		20	175.170,00	175.170,00	118.990,00	0,00	0,00	0,00	
		21	56.850,00	56.850,00	56.850,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	559.313,00	559.313,00	310.750,00	0,00	0,00	0,00	
30502 418	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4751 - acronimo ARPA ZOOPLANCTON	21	17.640,00	17.640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	17.640,00	17.640,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 422	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4756 - acronimo CONVENZIONE SVILUPPO ECONOMICO MONFALCONESE	21	6.800,00	6.800,00	4.390,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.800,00	6.800,00	4.390,00	0,00	0,00	0,00	
30502 424	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4758 - acronimo MONITORAGGIO ENI	19	99.514,13	99.514,13	99.514,13	0,00	0,00	0,00	
		20	122.234,00	122.234,00	21.940,87	0,00	0,00	0,00	
		21	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	251.748,13	251.748,13	121.455,00	0,00	0,00	0,00	
30502 426	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4760 - acronimo DRAGAGGI TAGLIAMENTO E LIGNANO	19	231.700,00	231.700,00	231.700,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	231.700,00	231.700,00	231.700,00	0,00	0,00	0,00	
30502 428	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4762 - acronimo ANALISI MULTIPROJECT	19	990,00	990,00	990,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	990,00	990,00	990,00	0,00	0,00	0,00	
30502 433	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4764 ACRONIMO MONITORAGGIO ENI2	20	20.528,00	20.528,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	50.000,00	50.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	70.528,00	70.528,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 436	Attività di servizio dalla sezione OCE - COMMESSA 4766 - acronimo POSEIDON	20	31.520,00	31.520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	31.520,00	31.520,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 437	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4767 - acronimo RFVG LIGNANO	20	60.795,00	60.795,00	60.795,00	0,00	0,00	0,00	
		21	246.770,00	246.770,00	72.620,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	307.565,00	307.565,00	133.415,00	0,00	0,00	0,00	
30502 439	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4768 - acronimo TOP FORM ALGHE	20	14.378,07	14.378,07	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	14.378,07	14.378,07	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 16

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30502 440	Attività di servizio dalla sezione OCE - COMMESSA 4769 - ACRONIMO GRANARPA	20	4.800,00	4.800,00	1.120,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.800,00	4.800,00	1.120,00	0,00	0,00	0,00	
30502 441	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4770 - acronimo RFVG CANALE CORON	21	23.995,00	23.995,00	23.955,00	0,00	0,00	40,00	
		TOT	23.995,00	23.995,00	23.955,00	0,00	0,00	40,00	
30502 442	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4771- acronimo MONITORAGGIO PORTO TS	21	300.211,55	300.211,55	267.136,19	0,00	0,00	0,00	
		TOT	300.211,55	300.211,55	267.136,19	0,00	0,00	0,00	
30502 443	Attività di servizio dalla sezione OCE ex OGA - COMMESSA 4771- acronimo MONITORAGGIO PORTO TS	21	297.759,24	297.759,24	269.596,26	0,00	0,00	0,00	
		TOT	297.759,24	297.759,24	269.596,26	0,00	0,00	0,00	
30502 444	Attività di servizio dalla sezione OCE - COMMESSA 4772 -- acronimo ARGOS ZOOPLANCTON	21	7.166,52	7.166,52	7.166,52	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.166,52	7.166,52	7.166,52	0,00	0,00	0,00	
30502 445	Attività di servizio dalla sezione OCE - COMMESSA 4773 -- acronimo SHELTER TAP	21	54.893,69	54.893,69	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	54.893,69	54.893,69	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 446	Attività di servizio dalla sezione OCE - COMMESSA 4773 -- acronimo SHELTER TAP	21	54.893,68	54.893,68	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	54.893,68	54.893,68	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 448	Attività di servizio dalla sezione OCE - COMMESSA 4775 - acronimo WHALEWASHING	21	26.990,00	26.990,00	2.699,00	0,00	0,00	24.291,00	
		TOT	26.990,00	26.990,00	2.699,00	0,00	0,00	24.291,00	
30502 449	Attività di servizio dalla sezione OCE - COMMESSA 4776 - acronimo HHLA PLT ITALY	21	35.000,00	35.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	35.000,00	35.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30502 633	Attività di servizio dalla sezione OCE - COMMESSA 4774 -- acronimo MONITA	21	39.370,00	39.370,00	39.370,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	39.370,00	39.370,00	39.370,00	0,00	0,00	0,00	
30503 102	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 7102 - GRAVIMETRIA	21	2.030,00	2.030,00	2.030,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.030,00	2.030,00	2.030,00	0,00	0,00	0,00	
30503 105	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 7105 -CAZZASO	19	5.000,00	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.000,00	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 17

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30503 106	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 7106 - CAZZASO MONITORAGGIO	21	25.000,00	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	25.000,00	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	
30503 108	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 7008 - acronimo SIOT	21	4.900,00	4.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.900,00	4.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30503 133	Attività di servizio della sezione CRS - Commessa 7133 - GRAVI BOLZANO	20	17.909,88	17.909,88	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	11.940,00	11.940,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	29.849,88	29.849,88	0,00	0,00	0,00	0,00	
30504 29	Attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6727 SER_NAVI	18	2.965,41	2.965,41	0,00	0,00	0,00	0,00	
		19	337.246,67	337.246,67	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	340.212,08	340.212,08	0,00	0,00	0,00	0,00	
30504 35	Attività di servizio del Dip. RIMA - commessa 6731 acronimo RILIEVI OFFSHORE	14	4.270,00	4.270,00	0,00	0,00	0,00	4.270,00	
		TOT	4.270,00	4.270,00	0,00	0,00	0,00	4.270,00	
30504 82	Attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 4750 acronimo MONITORAGGIO ADRIATIC LNG	19	110.400,00	110.400,00	110.400,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	110.400,00	110.400,00	110.400,00	0,00	0,00	0,00	
30504 92	Attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6529 acronimo LAURA BASSI	21	70.680,00	70.680,00	70.680,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	70.680,00	70.680,00	70.680,00	0,00	0,00	0,00	
30507 80	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIP.TO BIO COMMESSA 9080 ACRONIMO FERRM08	12	40.004,83	40.004,83	0,00	0,00	0,00	40.004,83	
		TOT	40.004,83	40.004,83	0,00	0,00	0,00	40.004,83	
30508 641	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DEL SEZIONE GEO - EX GDL COMMESSA 7775 ACRONIMO LTA	20	19.200,00	19.200,00	19.200,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	19.200,00	19.200,00	19.200,00	0,00	0,00	0,00	
30508 787	Attività di ricerca finalizzata della sezione GEO - Commessa 7656 - ASINARA	20	21.311,47	21.311,47	21.311,47	0,00	0,00	0,00	
		TOT	21.311,47	21.311,47	21.311,47	0,00	0,00	0,00	
30509 126	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4589 ACRONIMO EMODNET 4 CHEMISTRY	20	87.000,00	87.000,00	87.000,00	0,00	0,00	0,00	
		21	88.000,00	88.000,00	88.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	175.000,00	175.000,00	175.000,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 18

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30509 128	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4589 ACRONIMO EMODNET 4 CHEMISTRY	21	524.500,00	524.500,00	524.500,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	524.500,00	524.500,00	524.500,00	0,00	0,00	0,00	
30509 259	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4580 - ACRONIMO COPERNICUS CMEMS - TAC	21	1.538,46	1.538,46	1.538,46	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.538,46	1.538,46	1.538,46	0,00	0,00	0,00	
30509 413	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4564 - SHELTER	16	7.250,00	7.250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.250,00	7.250,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30509 429	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4583 ACRONIMO COPERNICUS CMEMS MFC	21	36.101,73	36.101,73	36.101,73	0,00	0,00	0,00	
		TOT	36.101,73	36.101,73	36.101,73	0,00	0,00	0,00	
30509 430	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4583 - ACRONIMO COPERNICUS CMEMS-MFC	21	35.459,55	35.459,55	35.459,55	0,00	0,00	0,00	
		TOT	35.459,55	35.459,55	35.459,55	0,00	0,00	0,00	
30509 431	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4583 ACRONIMO COPERNICUS CMEMS MFC	21	34.834,75	34.834,75	34.834,75	0,00	0,00	0,00	
		TOT	34.834,75	34.834,75	34.834,75	0,00	0,00	0,00	
30509 435	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4590 - ACRONIMO EMODNET INGESTION 2	20	14.000,00	14.000,00	14.000,00	0,00	0,00	0,00	
		21	14.000,00	14.000,00	14.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	28.000,00	28.000,00	28.000,00	0,00	0,00	0,00	
30509 622	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4586 ACRONIMO MED-UNITS	19	14.515,20	14.515,20	14.515,20	0,00	0,00	0,00	
		TOT	14.515,20	14.515,20	14.515,20	0,00	0,00	0,00	
30509 624	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 4588 ACRONIMO EMOD-PACE	21	22.885,71	22.885,71	22.885,71	0,00	0,00	0,00	
		TOT	22.885,71	22.885,71	22.885,71	0,00	0,00	0,00	
30509 632	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE OCE COMMESSA 4598 - EMODNET 4 BIOLOGY	21	22.510,00	22.510,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	22.510,00	22.510,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30510 119	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 5119 - CESI	19	27.725,00	27.725,00	13.802,13	0,00	0,00	13.922,87	
		TOT	27.725,00	27.725,00	13.802,13	0,00	0,00	13.922,87	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 19

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
30510 122	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 5122 - GNSS LODI	21	4.666,66	4.666,66	4.666,66	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.666,66	4.666,66	4.666,66	0,00	0,00	0,00	
30510 123	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 5123 - CORNEGLIANO LAUDENSE	21	99.333,34	99.333,34	99.333,34	0,00	0,00	0,00	
		TOT	99.333,34	99.333,34	99.333,34	0,00	0,00	0,00	
30510 125	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 5125 - EDISON	21	39.000,00	39.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	39.000,00	39.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30510 141	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA DELLA SEZIONE CRS COMMESSA 5141 - WORLD BANK	21	160.067,04	160.067,04	123.263,81	0,00	0,00	0,00	
		TOT	160.067,04	160.067,04	123.263,81	0,00	0,00	0,00	
30511 98	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 4590 - EMODNET INGESTION 2	20	6.750,00	6.750,00	6.750,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.750,00	6.750,00	6.750,00	0,00	0,00	0,00	
30514 8	ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA ICAP - COMMESSA 8108 - LTA	21	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30601 1	Entrate per iva	16	1.654,40	1.654,40	59,40	0,00	0,00	0,00	
		17	2.498,07	2.498,07	0,00	0,00	0,00	0,00	
		18	22.259,02	22.259,02	22.259,02	0,00	0,00	0,00	
		19	235.379,94	235.379,94	130.001,96	0,00	0,00	3.351,23	
		20	114.063,48	114.063,48	57.744,21	0,00	0,00	0,01	
		21	250.016,19	250.016,19	114.186,17	0,00	0,00	5.352,82	
		TOT	625.871,10	625.871,10	324.250,76	0,00	0,00	8.704,06	
40703 22	FITTI ATTIVI SEZIONE CRS COMMESSA 2702 ACRONIMO WIND	21	4.876,34	4.876,34	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.876,34	4.876,34	0,00	0,00	0,00	0,00	
40801 1	Recuperi e rimborsi diversi	20	885,00	885,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	9,90	9,90	0,00	0,00	0,00	9,90	
		TOT	894,90	894,90	0,00	0,00	0,00	9,90	
51002 2	FINANZIAMENTI DA PARTE DELLO STATO PER INVESTIMENTI A DESTINAZIONE SPECIFICA	19	2.500.000,00	2.500.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.500.000,00	2.500.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - ENTRATA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 20

ESERCIZIO 2022

08/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Accertamenti	Riscossioni	Prescritto	Inesigibile	Insussistente	Note
51002 7	FINANZIAMENTI DA PARTE DELLO STATO PER INVESTIMENTI A DESTINAZIONE SPECIFICA - commessa 1007 - acronimo CEBAMIUR	21	2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.000.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00	0,00	0,00	0,00	
81901 0	Ritenute erariali	21	46.650,02	46.650,02	46.650,02	0,00	0,00	0,00	
		TOT	46.650,02	46.650,02	46.650,02	0,00	0,00	0,00	
81903 1	Depositi ed anticipi	08	5.163,47	5.163,47	0,00	0,00	0,00	0,00	
		11	987,51	987,51	0,00	0,00	0,00	0,00	
		14	25.000,00	25.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		15	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		17	207,73	207,73	0,00	0,00	0,00	0,00	
		19	257,00	257,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		20	52.906,65	52.906,65	4.923,04	0,00	0,00	0,00	
		21	60.548,90	60.548,90	40.449,50	0,00	0,00	2.585,66	
		TOT	150.071,26	150.071,26	45.372,54	0,00	0,00	2.585,66	
81906 7	Rimborso somme pagate per conto società committenti - SPESE MISSIONI VARIE A CARICO CONSORZIO PNRA	21	15.406,02	15.406,02	1.200,43	0,00	0,00	651,86	
		TOT	15.406,02	15.406,02	1.200,43	0,00	0,00	651,86	
81906 67	Somme pagate per conto di società committenti commessa 7510	06	112.505,00	112.505,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	112.505,00	112.505,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
81906 89	Rimborso somme pagate per conto società committenti - commessa 6530 - IPANEMA	19	1.394.157,19	1.394.157,19	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.394.157,19	1.394.157,19	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOTALE ENTRATA			35.862.747,06	35.862.747,06	17.860.788,14	0,00	0,00	285.733,22	

5.C Uscite

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie	
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
		0 Disavanzo di amministrazione presunto								
0	1	Disavanzo di amministrazione presunto	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economiche
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE SECONDA: SPESA			Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
PARTE SECONDA - SPESA									
TITOLO I - SPESE CORRENTI PER GLI ORGANI DELL'ENTE									
Categoria 1° - Spese per gli organi dell'Ente									
101010	10101	Indennità di carica al Presidente	RS	4.892,98	0,00	0,00	0,00	0,00	4.892,98
			CP	60.669,60	60.669,60	60.669,60	0,00	60.669,60	0,00
			CS	65.562,58	60.669,60	60.669,60			4.892,98
			T				0,00	60.669,60	
101020	10102	Compensi ai componenti il Consiglio di Amministrazione	RS	156,60	156,60	156,60	0,00	156,60	0,00
			CP	29.312,80	27.723,00	27.723,00	0,00	27.723,00	1.589,80
			CS	29.469,40	27.879,60	27.879,60			1.589,80
			T				0,00	27.879,60	
101030	10103	Compensi ai componenti il Collegio dei Revisori	RS	753,30	753,30	753,30	0,00	753,30	0,00
			CP	39.828,12	35.210,46	35.210,46	0,00	35.210,46	4.617,66
			CS	40.581,42	35.963,76	35.963,76			4.617,66
			T				0,00	35.963,76	
101040	10104	Compensi, indennità e rimborsi ai componenti il Consiglio Scientifico e OIV	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	20.000,00	14.528,54	14.528,54	0,00	14.528,54	5.471,46
			CS	20.000,00	14.528,54	14.528,54			5.471,46
			T				0,00	14.528,54	
101050	10105	Missioni e rimborsi spese al Presidente	RS	2.340,75	2.221,90	2.221,90	0,00	2.221,90	118,85
			CP	10.000,00	2.269,98	2.269,98	1.208,10	3.478,08	6.521,92
			CS	13.997,86	4.491,88	4.491,88			9.505,98
			T				1.208,10	5.699,98	
101060	10106	SPESE DI FUNZIONAMENTO DEGLI ORGANI ISTITUZIONALI	RS	456,40	362,35	362,35	0,00	362,35	94,05
			CP	15.000,00	2.795,80	2.795,80	421,60	3.217,40	11.782,60
			CS	15.439,49	3.158,15	3.158,15			12.281,34
			T				421,60	3.579,75	
		Totale categoria 1°	RS	8.600,03	3.494,15	3.494,15	0,00	3.494,15	5.105,88
			CP	174.810,52	143.197,38	143.197,38	1.629,70	144.827,08	29.983,44
			CS	185.050,75	146.691,53	146.691,53			38.359,22
			T				1.629,70	148.321,23	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio				Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
TOTALE TITOLO I			RS	8.600,03	3.494,15	3.494,15	0,00	3.494,15	5.105,88	
			CP	174.810,52	143.197,38	143.197,38	1.629,70	144.827,08	29.983,44	
			CS	185.050,75	146.691,53	146.691,53			38.359,22	
			T				1.629,70	148.321,23		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Residui A	Riscossioni/Pagamenti	Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	F = (+/-)A-E	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
				Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
			T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
TITOLO II - SPESE PER IL PERSONALE IN ATTIVITA' DI SERVIZIO										
Categoria 2° - Stipendio, indennità e rimborsi al Direttore										
202010	20201	Stipendio ed altri assegni fissi al Direttore	RS	13.788,00	0,00	0,00	11.490,00	11.490,00	2.298,00	
			CP	157.024,30	134.044,30	134.044,30	22.980,00	157.024,30	0,00	
			CS	159.322,30	134.044,30	134.044,30			25.278,00	
			T				34.470,00	168.514,30		
202020	20202	Indennita' di missione e rimborsi spese al Direttore	RS	47,03	0,00	0,00	0,00	0,00	47,03	
			CP	8.000,00	3.188,39	3.188,39	2.127,82	5.316,21	2.683,79	
			CS	8.047,03	3.188,39	3.188,39			4.858,64	
			T				2.127,82	5.316,21		
		Totale categoria 2°	RS	13.835,03	0,00	0,00	11.490,00	11.490,00	2.345,03	
			CP	165.024,30	137.232,69	137.232,69	25.107,82	162.340,51	2.683,79	
			CS	167.369,33	137.232,69	137.232,69			30.136,64	
			T				36.597,82	173.830,51		
Categoria 3° - Oneri per il personale in attività di servizio										
203010	20301	STIPENDI ED ALTRI ASSEGNI FISSI AL PERSONALE A TEMPO INDETERMINATO	RS	40.175,07	40.175,07	40.175,07	0,00	40.175,07	0,00	
			CP	8.869.096,94	8.475.610,27	8.475.610,27	0,00	8.475.610,27	393.486,67	
			CS	8.909.271,81	8.515.785,34	8.515.785,34			393.486,47	
			T				0,00	8.515.785,34		
203020	20302	Stipendi ed assegni fissi personale a tempo determinato	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	1.820.729,23	1.645.227,71	1.645.227,71	0,00	1.645.227,71	175.501,52	
			CS	2.587.646,11	1.645.227,71	1.645.227,71			942.418,40	
			T				0,00	1.645.227,71		
203030	20303	Trattamento accessorio personale tempo indeterminato IV - IX	RS	581.191,36	17.106,44	17.106,44	564.084,92	581.191,36	0,00	
			CP	933.000,00	790.509,90	790.509,90	142.490,10	933.000,00	0,00	
			CS	1.345.373,17	807.616,34	807.616,34			537.756,83	
			T				706.575,02	1.514.191,36		
203040	20304	Trattamento accessorio ricercatori tecnologi tempo indeterminato I - III	RS	82.905,85	1.908,00	1.908,00	60.638,97	62.546,97	20.358,88	
			CP	434.000,00	372.786,29	372.786,29	61.213,71	434.000,00	0,00	
			CS	509.297,46	374.694,29	374.694,29			134.603,17	
			T				121.852,68	496.546,97		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
					Riscossioni/Pagamenti	Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
				Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
				Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
203050	20305	ONERI PREVIDENZIALI ED ASSISTENZIALI A CARICO DELL'ENTE PERSONALE DI RUOLO E NON - AMMINISTRAZIONE	RS	376.115,89	376.115,89	376.115,89	0,00	376.115,89	0,00	
			CP	3.245.026,53	2.394.023,48	2.394.023,48	439.483,59	2.833.507,07	411.519,46	
			CS	3.621.142,42	2.770.139,37	2.770.139,37			851.003,05	
			T				439.483,59	3.209.622,96		
203070	20307	Ripartizione utili prestazioni per. terzi - art. 28 DPR 568/1987	RS	829.551,73	13.699,53	13.699,53	530.893,10	544.592,63	284.959,10	
			CP	224.890,15	0,00	0,00	224.496,27	224.496,27	393,88	
			CS	967.223,38	13.699,53	13.699,53			953.523,85	
			T				755.389,37	769.088,90		
203080	20308	Spese per somministrazione di pasti-mensa	RS	38.305,32	8.241,04	8.241,04	0,00	8.241,04	30.064,28	
			CP	175.541,67	137.675,58	137.675,58	12.789,00	150.464,58	25.077,09	
			CS	213.846,99	145.916,62	145.916,62			67.930,37	
			T				12.789,00	158.705,62		
203090	20309	TRATTAMENTO ACCESSORIO DEI DIRIGENTI AMMINISTRATIVI	RS	32.099,08	0,00	0,00	32.099,08	32.099,08	0,00	
			CP	82.857,64	33.404,02	33.404,02	8.024,80	41.428,82	41.428,82	
			CS	114.547,48	33.404,02	33.404,02			81.143,46	
			T				40.123,88	73.527,90		
203100	20310	Formazione ed aggiornamento personale	RS	3.512,03	1.145,50	1.145,50	766,53	1.912,03	1.600,00	
			CP	48.930,50	18.864,35	18.864,35	28.341,31	47.205,66	1.724,84	
			CS	52.442,53	20.009,85	20.009,85			32.432,68	
			T				29.107,84	49.117,69		
203110	20311	Spese per l'acquisto di vestiario	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
203120	20312	formazione ed aggiornamento del personale dirigenziale	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	50,00	50,00	50,00	0,00	50,00	0,00	
			CS	50,00	50,00	50,00			0,00	
			T				0,00	50,00		
203140	20314	Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR	RS	599.841,45	132.775,14	132.775,14	405.326,27	538.101,41	61.740,04	
			CP	286.773,55	88.179,47	88.179,47	94.851,75	183.031,22	103.742,33	
			CS	886.555,00	220.954,61	220.954,61			665.600,39	
			T				500.178,02	721.132,63		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	RS	Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				A	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare	Accertamenti/Impegni
PARTE SECONDA: SPESA			CP	Residui	Residui	Residui	Residui	Residui	E = C+D	F = (+/-)A-E
			CS	Competenza	Competenza	Competenza	Competenza	Competenza	M = I+L	N = (+/-)G-M
			T	Cassa	Cassa	Cassa				R = (+/-)O-Q
							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
307150	20315	Trattamento accessorio dei direttori di Sezione/Centro di Ricerca	RS	20.373,70	0,00	0,00	20.373,70	20.373,70		0,00
			CP	23.284,00	0,00	0,00	23.284,00	23.284,00		0,00
			CS	26.194,70	0,00	0,00				26.194,70
			T				43.657,70	43.657,70		
203160	20316	TRATTAMENTO ACCESSORIO PERSONALE IV - VIII - ARTICOLO 90	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
			CP	61.519,21	44.721,47	44.721,47	0,00	44.721,47		16.797,74
			CS	61.519,21	44.721,47	44.721,47				16.797,74
			T				0,00	44.721,47		
		Totale categoria 3°	RS	2.604.071,48	591.166,61	591.166,61	1.614.182,57	2.205.349,18		398.722,30
			CP	16.205.699,42	14.001.052,54	14.001.052,54	1.034.974,53	15.036.027,07		1.169.672,35
			CS	19.295.110,26	14.592.219,15	14.592.219,15				4.702.891,11
			T				2.649.157,10	17.241.376,25		
		Categoria 4° - Oneri per il personale non di ruolo in attività di servizio								
204030	20403	SPESE PER PERSONALE NON DIPENDENTE - IPANEMA HR	RS	65.953,64	47.281,72	47.281,72	11.375,00	58.656,72		7.296,92
			CP	777.080,60	131.378,70	131.378,70	172.308,02	303.686,72		473.393,88
			CS	843.757,15	178.660,42	178.660,42				665.096,73
			T				183.683,02	362.343,44		
204040	20404	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente al personale non ruolo	RS	40.883,46	40.883,46	40.883,46	0,00	40.883,46		0,00
			CP	309.447,63	272.267,90	272.267,90	22.768,39	295.036,29		14.411,34
			CS	350.331,09	313.151,36	313.151,36				37.179,73
			T				22.768,39	335.919,75		
		Totale categoria 4°	RS	106.837,10	88.165,18	88.165,18	11.375,00	99.540,18		7.296,92
			CP	1.086.528,23	403.646,60	403.646,60	195.076,41	598.723,01		487.805,22
			CS	1.194.088,24	491.811,78	491.811,78				702.276,46
			T				206.451,41	698.263,19		
		TOTALE TITOLO II	RS	2.724.743,61	679.331,79	679.331,79	1.637.047,57	2.316.379,36		408.364,25
			CP	17.457.251,95	14.541.931,83	14.541.931,83	1.255.158,76	15.797.090,59		1.660.161,36
			CS	20.656.567,83	15.221.263,62	15.221.263,62				5.435.304,21
			T				2.892.206,33	18.113.469,95		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui	Residui	Residui	Residui	Residui		
				A	B	C	D	E = C+D	F = (+/-)A-E	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Competenza	Competenza	Competenza	Competenza	Competenza		
				G	H	I	L	M = I+L	N = (+/-)G-M	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Cassa	Cassa	Cassa				
				O	P	Q	Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	R = (+/-)O-Q	
TITOLO III- SPESE CORRENTI PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI										
Categoria 6° - Spese per missioni										
306010	30601	Indennità e rimborsi spese missione al personale per attività istituzionale	RS	802,94	520,10	520,10	0,00	520,10		282,84
			CP	33.292,45	5.696,67	5.696,67	4.179,04	9.875,71		23.416,74
			CS	34.094,64	6.216,77	6.216,77				27.877,87
			T				4.179,04	10.395,81		
306020	30602	Compensi e spese commissioni Ente	RS	52.717,66	52.717,66	52.717,66	0,00	52.717,66		0,00
			CP	215.000,00	107.658,20	107.658,20	102.293,49	209.951,69		5.048,31
			CS	267.717,66	160.375,86	160.375,86				107.341,80
			T				102.293,49	262.669,35		
		Totale categoria 6°	RS	53.520,60	53.237,76	53.237,76	0,00	53.237,76		282,84
			CP	248.292,45	113.354,87	113.354,87	106.472,53	219.827,40		28.465,05
			CS	301.812,30	166.592,63	166.592,63				135.219,67
			T				106.472,53	273.065,16		
Categoria 7° - Spese per l'acquisto di beni e servizi										
307010	30701	Spese di rappresentanza	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00
			CP	717,60	0,00	0,00	0,00	0,00		717,60
			CS	717,60	0,00	0,00				717,60
			T				0,00	0,00		
307020	30702	LOCAZIONI PASSIVE	RS	185,50	0,00	0,00	0,00	0,00		185,50
			CP	365.415,28	235.839,68	235.839,68	36.511,74	272.351,42		93.063,86
			CS	365.600,78	235.839,68	235.839,68				129.761,10
			T				36.511,74	272.351,42		
307030	30703	MANUTENZIONE, CUSTODIA E CONDUZIONE IMPIANTI	RS	298.580,35	216.449,46	216.449,46	53.604,15	270.053,61		28.526,74
			CP	694.613,25	262.488,01	262.488,01	265.198,33	527.686,34		166.926,91
			CS	992.620,20	478.937,47	478.937,47				513.682,73
			T				318.802,48	797.739,95		
307040	30704	Spese postali e telefoniche	RS	394,50	10,50	10,50	384,00	394,50		0,00
			CP	21.000,00	12.186,61	12.186,61	596,15	12.782,76		8.217,24
			CS	21.500,93	12.197,11	12.197,11				9.303,82
			T				980,15	13.177,26		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
				Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
				Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
307050	30705	Spese per l'energia elettrica, e altri combustibili	RS	23.025,69	23.025,69	23.025,69	0,00	23.025,69	0,00	
			CP	220.000,00	103.503,15	103.503,15	20.430,54	123.933,69	96.066,31	
			CS	250.287,94	126.528,84	126.528,84			123.759,10	
			T				20.430,54	146.959,38		
307060	30706	Spese per materiali di consumo	RS	999,89	999,89	999,89	0,00	999,89	0,00	
			CP	38.416,00	7.288,68	7.288,68	26.127,26	33.415,94	5.000,06	
			CS	39.415,89	8.288,57	8.288,57			31.127,32	
			T				26.127,26	34.415,83		
307070	30707	Combustibili per riscaldamento, spese per la conduzione di impianti termici	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
307080	30708	premi di assicurazione	RS	3.490,23	329,00	329,00	3.161,23	3.490,23	0,00	
			CP	100.470,00	75.095,45	75.095,45	0,00	75.095,45	25.374,55	
			CS	104.023,23	75.424,45	75.424,45			28.598,78	
			T				3.161,23	78.585,68		
307090	30709	Trasporti, facchinaggi e spese doganali	RS	400,00	0,00	0,00	400,00	400,00	0,00	
			CP	4.900,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.900,00	
			CS	5.300,00	0,00	0,00			5.300,00	
			T				400,00	400,00		
307100	30710	Spese per la gestione automezzi di servizio	RS	1.112,18	690,18	690,18	122,00	812,18	300,00	
			CP	12.500,00	7.185,90	7.185,90	2.305,13	9.491,03	3.008,97	
			CS	14.098,12	7.876,08	7.876,08			6.222,04	
			T				2.427,13	10.303,21		
307110	30711	Noleggio automezzi e tasse di circolazione	RS	25.500,00	9.196,18	9.196,18	16.303,82	25.500,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	25.500,00	9.196,18	9.196,18			16.303,82	
			T				16.303,82	25.500,00		
307120	30712	Spese per carburanti	RS	129,12	129,12	129,12	0,00	129,12	0,00	
			CP	3.500,00	2.679,98	2.679,98	383,58	3.063,56	436,44	
			CS	3.629,12	2.809,10	2.809,10			820,02	
			T				383,58	3.192,68		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				CP	Riscossioni/Pagamenti	Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
				Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
				Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
307130	30713	Spese per consulenze, liti, arbitraggi ed incarichi professionali	RS	66.316,84	58.631,84	58.631,84	4.528,77	63.160,61	3.156,23	
			CP	202.170,68	54.686,12	54.686,12	120.578,21	175.264,33	26.906,35	
			CS	270.896,33	113.317,96	113.317,96			157.578,37	
			T				125.106,98	238.424,94		
307140	30714	Spese per la promozione dell'Ente e pubblicita' L.67/87	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
307150	30715	SPESE PER LA GESTIONE DI TELEPASS	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
307160	30716	Spese per la detenzione e l'uso di beni in locazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
307170	30717	SPESE PER MANUTENZIONE E NOLEGGIO APPARECCHIATURE INFORMATICHE	RS	17.973,11	14.668,83	14.668,83	3.173,22	17.842,05	131,06	
			CP	130.000,00	53.544,75	53.544,75	47.338,78	100.883,53	29.116,47	
			CS	138.866,69	68.213,58	68.213,58			70.653,11	
			T				50.512,00	118.725,58		
307180	30718	SPESE PER L'ACQUISIZIONE E NOLEGGIO DI SOFTWARE IN LICENZA D'USO	RS	54.830,74	32.751,31	32.751,31	21.847,63	54.598,94	231,80	
			CP	220.000,00	74.499,48	74.499,48	47.813,71	122.313,19	97.686,81	
			CS	271.893,45	107.250,79	107.250,79			164.642,66	
			T				69.661,34	176.912,13		
307190	30719	Spese per canoni per la trasmissione dati	RS	49.351,38	49.351,38	49.351,38	0,00	49.351,38	0,00	
			CP	90.000,00	48.729,89	48.729,89	9.914,09	58.643,98	31.356,02	
			CS	139.351,38	98.081,27	98.081,27			41.270,11	
			T				9.914,09	107.995,36		
307200	30720	Spese per noleggio e manutenzione di macchine fotocopiatrici	RS	31.874,99	24.188,29	24.188,29	7.686,68	31.874,97	0,02	
			CP	40.000,00	0,00	0,00	28.417,27	28.417,27	11.582,73	
			CS	71.874,99	24.188,29	24.188,29			47.686,70	
			T				36.103,95	60.292,24		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				CP	Riscossioni/Pagamenti	Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
				Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
				Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
307210	30721	Spese per l'acquisizione di tempo di calcolo da centri nazionali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
307220	30722	SPESE PER SMALTIMENTO RIFIUTI	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20.000,00	
			CS	20.000,00	0,00	0,00			20.000,00	
			T				0,00	0,00		
307230	30723	SPESE PER AUTOVETTURE - CONTINGENTATO EX DL 95/2012	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
307240	30724	Spese per riviste scientifiche e amministrative	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	245.000,00	218.044,92	218.044,92	15.320,91	233.365,83	11.634,17	
			CS	245.392,95	218.044,92	218.044,92			27.348,03	
			T				15.320,91	233.365,83		
307250	30725	ACQUISTI ICT BENI E SERVIZI DI USO NON DUREVOLE	RS	1.124,16	1.124,15	1.124,15	0,00	1.124,15	0,01	
			CP	4.150,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.150,00	
			CS	5.274,16	1.124,15	1.124,15			4.150,01	
			T				0,00	1.124,15		
		Totale categoria 7°	RS	575.288,68	431.545,82	431.545,82	111.211,50	542.757,32	32.531,36	
			CP	2.412.852,81	1.155.772,62	1.155.772,62	620.935,70	1.776.708,32	636.144,49	
			CS	2.986.243,76	1.587.318,44	1.587.318,44			1.398.925,32	
			T				732.147,20	2.319.465,64		
		Categoria 8° - Spese per prestazioni istituzionali								
308010	30801	SPESE PER PARTECIPAZIONE A CONSORZI E ASSOCIAZIONI	RS	35.685,55	12.500,00	12.500,00	0,00	12.500,00	23.185,55	
			CP	153.200,00	119.150,06	119.150,06	31.437,84	150.587,90	2.612,10	
			CS	188.885,55	131.650,06	131.650,06			57.235,49	
			T				31.437,84	163.087,90		
308030	30803	Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali	RS	383.643,42	270.127,06	270.127,06	57.003,79	327.130,85	56.512,57	
			CP	1.749.012,72	208.445,56	208.445,56	356.564,15	565.009,71	1.184.003,01	
			CS	2.122.676,14	478.572,62	478.572,62			1.644.103,52	
			T				413.567,94	892.140,56		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
			CP	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CS	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			T	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
308040	30804	Spese a sostegno e valorizzazione di iniziative ed attività di di ricerca	RS	100.345,02	61.345,60	61.345,60	36.304,94	97.650,54	2.694,48	
			CP	332.896,28	96.179,97	96.179,97	169.713,38	265.893,35	67.002,93	
			CS	433.241,30	157.525,57	157.525,57			275.715,73	
			T				206.018,32	363.543,89		
308060	30806	Spese per l'allestimento e partecipazione a mostre ed esposizioni	RS	3.372,40	3.191,50	3.191,50	0,00	3.191,50	180,90	
			CP	15.000,00	4.974,15	4.974,15	0,00	4.974,15	10.025,85	
			CS	18.922,40	8.165,65	8.165,65			10.756,75	
			T				0,00	8.165,65		
308070	30807	Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali e per iniziative promozionali di ricerca	RS	19.335,19	16.835,30	16.835,30	1.246,20	18.081,50	1.253,69	
		Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali per eventi promozionali	CP	52.721,31	38.408,92	38.408,92	12.331,23	50.740,15	1.981,16	
			CS	79.627,81	55.244,22	55.244,22			24.383,59	
			T				13.577,43	68.821,65		
308080	30808	SPESA PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI	RS	148.518,42	90.405,33	90.405,33	53.901,51	144.306,84	4.211,58	
			CP	327.673,00	87.409,62	87.409,62	68.037,65	155.447,27	172.225,73	
			CS	478.092,69	177.814,95	177.814,95			300.277,74	
			T				121.939,16	299.754,11		
308090	30809	Spese generali delle sezioni	RS	47.808,60	36.810,63	36.810,63	8.772,82	45.583,45	2.225,15	
			CP	222.776,70	52.367,38	52.367,38	20.260,05	72.627,43	150.149,27	
			CS	263.912,21	89.178,01	89.178,01			174.734,20	
			T				29.032,87	118.210,88		
		Totale categoria 8°	RS	738.708,60	491.215,42	491.215,42	157.229,26	648.444,68	90.263,92	
			CP	2.853.280,01	606.935,66	606.935,66	658.344,30	1.265.279,96	1.588.000,05	
			CS	3.585.358,10	1.098.151,08	1.098.151,08			2.487.207,02	
			T				815.573,56	1.913.724,64		
		Categoria 9° - Trasferimenti passivi								
309010	30901	Trasferimenti passivi al Fondo Assistenza	RS	125.262,87	124.763,50	124.763,50	499,37	125.262,87	0,00	
			CP	149.630,44	30.896,02	30.896,02	118.734,42	149.630,44	0,00	
			CS	274.893,31	155.659,52	155.659,52			119.233,79	
			T				119.233,79	274.893,31		
309020	30902	Versamenti al bilancio dello Stato di somme provenienti dalle riduzioni di spesa	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	125.206,97	125.206,97	125.206,97	0,00	125.206,97	0,00	
			CS	125.206,97	125.206,97	125.206,97			0,00	
			T				0,00	125.206,97		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
Totale categoria 9°			RS	125.262,87	124.763,50	124.763,50	499,37	125.262,87	0,00
			CP	274.837,41	156.102,99	156.102,99	118.734,42	274.837,41	0,00
			CS	400.100,28	280.866,49	280.866,49			119.233,79
			T				119.233,79	400.100,28	
Categoria 10° - Oneri finanziari									
310010	31001	Interessi passivi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	2.447,05	2.447,05	2.447,05	0,00	2.447,05	0,00
			CS	2.447,05	2.447,05	2.447,05			0,00
			T				0,00	2.447,05	
310020	31002	Commissioni bancarie	RS	10.122,83	0,00	0,00	0,00	0,00	10.122,83
			CP	29.785,07	19.344,85	19.344,85	5.837,81	25.182,66	4.602,41
			CS	39.907,90	19.344,85	19.344,85			20.563,05
			T				5.837,81	25.182,66	
Totale categoria 10°			RS	10.122,83	0,00	0,00	0,00	0,00	10.122,83
			CP	32.232,12	21.791,90	21.791,90	5.837,81	27.629,71	4.602,41
			CS	42.354,95	21.791,90	21.791,90			20.563,05
			T				5.837,81	27.629,71	
Categoria 11° - Oneri tributari									
311010	31101	IMPOSTE E TASSE	RS	142.340,08	135.215,25	135.215,25	0,00	135.215,25	7.124,83
			CP	1.272.075,93	928.708,50	928.708,50	149.839,21	1.078.547,71	193.528,22
			CS	1.414.414,01	1.063.923,75	1.063.923,75			350.490,26
			T				149.839,21	1.213.762,96	
Totale categoria 11°			RS	142.340,08	135.215,25	135.215,25	0,00	135.215,25	7.124,83
			CP	1.272.075,93	928.708,50	928.708,50	149.839,21	1.078.547,71	193.528,22
			CS	1.414.414,01	1.063.923,75	1.063.923,75			350.490,26
			T				149.839,21	1.213.762,96	
Categoria 12° - Poste correttive e compensative di entrare correnti									
312010	31201	Rimborsi diversi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				A	Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	F = (+/-)A-E
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui	Residui	Residui	Residui	Residui	Residui	F = (+/-)A-E
				G	H	I	L	M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS	Cassa	Cassa	Cassa				R = (+/-)O-Q
							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
Totale categoria 12°			RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00	0,00	0,00
Categoria 13° - Fondi utilizzabili esclusivamente mediante storni										
313010	31301	Fondo di riserva	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	421.574,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	421.574,83
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00	0,00	0,00
313020	31302	Fondo speciale riassegnazione residui perenti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00	0,00	0,00
313030	31303	Fondo imprevisti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00	0,00	0,00
313040	31304	Fondo di riserva per la n/r OGS Explora	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00	0,00	0,00
313050	31305	Fondo speciale per rinnovi contrattuali in corso	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	303.875,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	303.875,63
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00	0,00	0,00
313060	31306	Fondo di accantonamento quote TFR/TFS di personale proveniente da altri Enti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	62.309,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	62.309,95
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00	0,00	0,00
313070	31307	Fondo Svalutazione crediti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	521.848,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	521.848,22
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00	0,00	0,00

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T			Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
313080	31308	Fondo copertura personale su progetto	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	1.441.906,10	0,00	0,00	0,00	0,00	1.441.906,10
			CS	908.603,77	0,00	0,00			908.603,77
			T				0,00	0,00	
313090	31309	FONDO LITI IN CORSO	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	13.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13.000,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
313100	31310	FONDO TFR PERSONALE A TD	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	259.679,86	0,00	0,00	0,00	0,00	259.679,86
			CS	46.243,52	0,00	0,00			46.243,52
			T				0,00	0,00	
313110	31311	FONDO SPESE GENERALI	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	4.364.208,47	0,00	0,00	0,00	0,00	4.364.208,47
			CS	37.092,00	0,00	0,00			37.092,00
			T				0,00	0,00	
313120	31312	FONDO DI ACCANTONAMENTO QUOTE TFR/TFS PERSONALE OGS IN COMANDO PRESSO ALTRI ENTI	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
313130	31313	FONDO DI GARANZIA DEBITI COMMERCIALI LEGGE 145/2018	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
313130	31314	TRATTAMENTO ACCESSORIO PERSONALE IV-VIII ARTICOLO 90	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	10.519,54	0,00	0,00	0,00	0,00	10.519,54
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
		Totale categoria 13°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	7.398.922,60	0,00	0,00	0,00	0,00	7.398.922,60
			CS	991.939,29	0,00	0,00			991.939,29
			T				0,00	0,00	

Categoria 14° - Spese non classificabili in altre voci

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziam Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
			CP	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CS	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			T	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
314010	31401	SPESA VARIE NON CLASSIFICABILI IN ALTRI CAPITOLI DI SPESA	RS	85.915,24	10.528,04	10.528,04	65.913,03	76.441,07	9.474,17	
			CP	127.365,72	33.711,54	33.711,54	47.418,85	81.130,39	46.235,33	
			CS	157.246,47	44.239,58	44.239,58			113.006,89	
			T				113.331,88	157.571,46		
		Totale categoria 14°	RS	85.915,24	10.528,04	10.528,04	65.913,03	76.441,07	9.474,17	
			CP	127.365,72	33.711,54	33.711,54	47.418,85	81.130,39	46.235,33	
			CS	157.246,47	44.239,58	44.239,58			113.006,89	
			T				113.331,88	157.571,46		
		TOTALE TITOLO III	RS	1.731.158,90	1.246.505,79	1.246.505,79	334.853,16	1.581.358,95	149.799,95	
			CP	14.619.859,05	3.016.378,08	3.016.378,08	1.707.582,82	4.723.960,90	9.895.898,15	
			CS	9.879.469,16	4.262.883,87	4.262.883,87			5.616.585,29	
			T				2.042.435,98	6.305.319,85		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti	Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T			Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
TITOLO IV - SPESE CORRENTI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALI Categoria 15° - Programmi di ricerca del Dip. GDL									
419010	1901	Programmi di ricerca istituzionali del Dip. GDL - per cambio numerazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
415010	41501	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE SEZIONE GEO - EX GDL	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
415020	41502	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO - EX GDL	RS	157.838,09	62.588,70	62.588,70	86.022,17	148.610,87	9.227,22
			CP	2.168.718,83	681.325,15	681.325,15	372.561,38	1.053.886,53	1.114.832,30
			CS	2.324.873,77	743.913,85	743.913,85			1.580.959,92
			T				458.583,55	1.202.497,40	
		Totale categoria 15°	RS	157.838,09	62.588,70	62.588,70	86.022,17	148.610,87	9.227,22
			CP	2.168.718,83	681.325,15	681.325,15	372.561,38	1.053.886,53	1.114.832,30
			CS	2.324.873,77	743.913,85	743.913,85			1.580.959,92
			T				458.583,55	1.202.497,40	
Categoria 16° - Programmi di ricerca dei Dip. OGA e BIO									
416010	41601	Indennità e rimborsi spese di missione della sezione OCE - EX OGA	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
416020	41602	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - EX OGA	RS	1.759.317,08	1.153.970,92	1.153.970,92	423.238,20	1.577.209,12	182.107,96
			CP	6.650.974,14	1.486.963,67	1.486.963,67	1.640.197,04	3.127.160,71	3.523.813,43
			CS	8.349.316,18	2.640.934,59	2.640.934,59			5.708.381,59
			T				2.063.435,24	4.704.369,83	
416030	41603	Indennità e rimborsi spese di missione personale della sezione OCE - EX BIO	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023					
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziam Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie				
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni					
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui	A	Residui	B	Residui	C	Residui	D	Residui	E = C+D	F = (+/-)A-E
				Competenza	G	Competenza	H	Competenza	I	Competenza	L	Competenza	M = I+L	N = (+/-)G-M
			CS	Cassa	O	Cassa	P	Cassa	Q					R = (+/-)O-Q
							Residui al 31 Dic. S = D+L		Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M					
416040	41604	Spese per programmi di ricerca istituzionale dipartimento della sezione OCE - EX BIO	RS	95.462,93		45.860,58		45.860,58		49.602,35		95.462,93		0,00
			CP	86.265,01		0,00		0,00		86.265,01		86.265,01		0,00
			CS	160.424,27		45.860,58		45.860,58						114.563,69
			T							135.867,36		181.727,94		
		Totale categoria 16°	RS	1.854.780,01		1.199.831,50		1.199.831,50		472.840,55		1.672.672,05		182.107,96
			CP	6.737.239,15		1.486.963,67		1.486.963,67		1.726.462,05		3.213.425,72		3.523.813,43
			CS	8.509.740,45		2.686.795,17		2.686.795,17						5.822.945,28
			T							2.199.302,60		4.886.097,77		
		Categoria 17° - Programmi di ricerca del Dip. CRS												
417010	41701	Indennità e rimborsi spese di missione personale della sezione CRS	RS	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CP	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CS	0,00		0,00		0,00						0,00
			T							0,00		0,00		
			RS	323.389,05		168.192,82		168.192,82		111.349,13		279.541,95		43.847,10
			CP	1.978.147,52		678.196,47		678.196,47		433.896,16		1.112.092,63		866.054,89
			CS	2.252.569,73		846.389,29		846.389,29						1.406.180,44
			T							545.245,29		1.391.634,58		
		Totale categoria 17°	RS	323.389,05		168.192,82		168.192,82		111.349,13		279.541,95		43.847,10
			CP	1.978.147,52		678.196,47		678.196,47		433.896,16		1.112.092,63		866.054,89
			CS	2.252.569,73		846.389,29		846.389,29						1.406.180,44
			T							545.245,29		1.391.634,58		
		Categoria 18° - Programmi di ricerca del Dip. RIMA												
418010	41801	Indennità e rimborsi spese missione personale della sezione IRI - EX RIMA	RS	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CP	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CS	0,00		0,00		0,00						0,00
			T							0,00		0,00		
			RS	149.559,94		117.956,05		117.956,05		26.313,29		144.269,34		5.290,60
			CP	2.293.259,29		128.581,71		128.581,71		273.235,51		401.817,22		1.891.442,07
			CS	2.541.106,99		246.537,76		246.537,76						2.294.569,23
			T							299.548,80		546.086,56		
418030	41803	Spese per la gestione armatoriale n/r OGS Explora ricerca della sezione IRI - EX RIMA	RS	2.807.762,60		2.001.505,63		2.001.505,63		806.256,97		2.807.762,60		0,00
			CP	4.897.794,68		2.115.018,38		2.115.018,38		2.782.776,30		4.897.794,68		0,00
			CS	7.705.557,28		4.116.524,01		4.116.524,01						3.589.033,27
			T							3.589.033,27		7.705.557,28		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
					Riscossioni/Pagamenti	Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
				Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
Totale categoria 18°			RS	2.957.322,54	2.119.461,68	2.119.461,68	832.570,26	2.952.031,94	5.290,60	
			CP	7.191.053,97	2.243.600,09	2.243.600,09	3.056.011,81	5.299.611,90	1.891.442,07	
			CS	10.246.664,27	4.363.061,77	4.363.061,77			5.883.602,50	
			T				3.888.582,07	8.251.643,84		
Categoria 19° - Programmi di ricerca delle Strutture Tecniche di Servizio										
419010	41901	Indennità e rimborsi spese di missione personale PECIB	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
			T				0,00	0,00		
419020	41902	Spese per materiali di consumo, prestazioni di servizi, borse di studio, assegni di ricerca e collaborazioni Dip.PECIB	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
			T				0,00	0,00		
419100	41910	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA	RS	205.771,79	106.474,09	106.474,09	37.635,46	144.109,55	61.662,24	
			CP	724.928,67	185.946,49	185.946,49	176.317,31	362.263,80	362.664,87	
			CS	1.291.453,56	292.420,58	292.420,58			999.032,98	
			T				213.952,77	506.373,35		
419110	41911	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE UFFICIO STAMPA	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	41.483,75	20.585,77	20.585,77	10.631,79	31.217,56	10.266,19	
			CS	41.483,75	20.585,77	20.585,77			20.897,98	
			T				10.631,79	31.217,56		
Totale categoria 19°			RS	205.771,79	106.474,09	106.474,09	37.635,46	144.109,55	61.662,24	
			CP	766.412,42	206.532,26	206.532,26	186.949,10	393.481,36	372.931,06	
			CS	1.332.937,31	313.006,35	313.006,35			1.019.930,96	
			T				224.584,56	537.590,91		
TOTALE TITOLO IV			RS	5.499.101,48	3.656.548,79	3.656.548,79	1.540.417,57	5.196.966,36	302.135,12	
			CP	18.841.571,89	5.296.617,64	5.296.617,64	5.775.880,50	11.072.498,14	7.769.073,75	
			CS	24.666.785,53	8.953.166,43	8.953.166,43			15.713.619,10	
			T				7.316.298,07	16.269.464,50		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo					08/05/2023		
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
			CP	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CS	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			T	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		

TITOLO V - SPESE CORRENTI PER L'ESECUZIONE DI ATTIVITA'
DI SERVIZIO E DI RICERCA FINALIZZATA
Categoria 20 ° - Attività di servizio del Dip. GDL

520010	52001	Indennità e rimborsi spese della sezione GEO - EX GDL	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00		0,00
520020	52002	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione GEO - EX GDL	RS	27.177,06	26.356,68	26.356,68	0,00	26.356,68		820,38
			CP	931.782,00	155.916,73	155.916,73	60.890,47	216.807,20		714.974,80
			CS	959.921,40	182.273,41	182.273,41				777.647,99
			T				60.890,47	243.163,88		
520030	52003	Indennità e rimborsi spese di missione personale per attività di ricerca finalizzata della sezione GEO - EX GDL	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00		0,00
520040	52004	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - EX GDL	RS	91,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	91,65
			CP	45.839,37	3.777,73	3.777,73	570,80	4.348,53		41.490,84
			CS	46.010,57	3.777,73	3.777,73				42.232,84
			T				570,80	4.348,53		
		Totale categoria 20°	RS	27.268,71	26.356,68	26.356,68	0,00	26.356,68		912,03
			CP	977.621,37	159.694,46	159.694,46	61.461,27	221.155,73		756.465,64
			CS	1.005.931,97	186.051,14	186.051,14				819.880,83
			T				61.461,27	247.512,41		
		Categoria 21° - Attività di servizio dei Dip. OGA e BIO								
521010	52101	Indennità e rimborsi spese di missione personale della sezione OCE - EX OGA	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00		0,00
52102	52102	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - EX OGA	RS	410.317,42	291.537,44	291.537,44	92.257,92	383.795,36		26.522,06
			CP	3.376.373,28	252.056,90	252.056,90	1.609.399,12	1.861.456,02		1.514.917,26
			CS	3.785.415,16	543.594,34	543.594,34				3.241.820,82
			T				1.701.657,04	2.245.251,38		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
			CP	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CS	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			T	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
521030	52103	Indennità e rimborsi spese di missione personale della sezione OCE - EX BIO	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
521040	52104	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - EX BIO	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
521050	52105	Indennità e rimborsi spese di missione personale per attività di ricerca finalizzata della sezione OCE - EX OGA	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
521060	52106	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE - EX OGA	RS	221.997,40	118.251,70	118.251,70	95.340,26	213.591,96	8.405,44	
			CP	1.449.431,04	709.389,22	709.389,22	90.458,67	799.847,89	649.583,15	
			CS	1.668.271,70	827.640,92	827.640,92			840.630,78	
			T				185.798,93	1.013.439,85		
521070	52107	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE - EX BIO	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
Totale categoria 21°			RS	632.314,82	409.789,14	409.789,14	187.598,18	597.387,32	34.927,50	
			CP	4.825.804,32	961.446,12	961.446,12	1.699.857,79	2.661.303,91	2.164.500,41	
			CS	5.453.686,86	1.371.235,26	1.371.235,26			4.082.451,60	
			T				1.887.455,97	3.258.691,23		
Categoria 22° - Attività di servizio del Dip. CRS										
52201	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE PERSONALE SEZIONE CRS		RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
52202	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS		RS	22.625,04	11.157,55	11.157,55	11.467,49	22.625,04	0,00	
			CP	276.426,29	19.319,33	19.319,33	8.023,29	27.342,62	249.083,67	
			CS	299.122,85	30.476,88	30.476,88			268.645,97	
			T				19.490,78	49.967,66		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023			
			Stanziamanti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economiche		
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E			
			CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M			
			CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q			
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M				
523030	2303	Altre spese e servizi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00
			T					0,00		0,00		0,00
524010	52401	Spese per la stampa dei Bollettini di Geofisica ed Oceanologia	RS	2.328,38	1.228,38	1.228,38	1.100,00	2.328,38	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	16.000,00	1.975,17	1.975,17	7.663,87	9.639,04	6.360,96	0,00	0,00	6.360,96
			CS	17.674,15	3.203,55	3.203,55			14.470,60	0,00	0,00	14.470,60
			T				8.763,87	11.967,42				
524020	52402	Spese per altre pubblicazioni	RS	4.432,00	1.872,00	1.872,00	2.560,00	4.432,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	8.000,00	788,53	788,53	6.334,16	7.122,69	877,31	0,00	0,00	877,31
			CS	12.432,00	2.660,53	2.660,53			9.771,47	0,00	0,00	9.771,47
			T				8.894,16	11.554,69				
524020	52403	INDENNITA' E RIMBORSI SPESE DI MISSIONE DIP. CIPRI	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00				0,00
	52404	SPESE MATERIALI DI CONSUMO, PREST. SERVIZI, BORSE STUDIO DIP. CIPRI	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			T				0,00	0,00				0,00
524050	52405	SPESE PER ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL SERVIZIO RICERCA	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	1.892,20	0,00	0,00	0,00	0,00	1.892,20	0,00	0,00	1.892,20
			CS	1.892,20	0,00	0,00	0,00	0,00	1.892,20	0,00	0,00	1.892,20
			T				0,00	0,00				
524060	52406	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA FINALIZZATA ICAP	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	2.550,00	704,50	704,50	1.214,10	1.918,60	631,40	0,00	0,00	631,40
			CS	2.550,00	704,50	704,50			1.845,50	0,00	0,00	1.845,50
			T				1.214,10	1.918,60				
		Totale categoria 24°	RS	6.760,38	3.100,38	3.100,38	3.660,00	6.760,38	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	28.442,20	3.468,20	3.468,20	15.212,13	18.680,33	9.761,87	0,00	0,00	9.761,87
			CS	34.548,35	6.568,58	6.568,58			27.979,77	0,00	0,00	27.979,77
			T				18.872,13	25.440,71				

Categoria 25° - Imposta sul Valore Aggiunto

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziam Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
			CP	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CS	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			T	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione					Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
525010	52501	Spese per IVA	RS	152.910,24	122.196,21	122.196,21	20.456,05	142.652,26	10.257,98	
			CP	814.116,79	358.546,69	358.546,69	150.506,58	509.053,27	305.063,52	
			CS	978.970,92	480.742,90	480.742,90			498.228,02	
			T				170.962,63	651.705,53		
		Totale categoria 25°	RS	152.910,24	122.196,21	122.196,21	20.456,05	142.652,26	10.257,98	
			CP	814.116,79	358.546,69	358.546,69	150.506,58	509.053,27	305.063,52	
			CS	978.970,92	480.742,90	480.742,90			498.228,02	
			T				170.962,63	651.705,53		
		TOTALE TITOLO V	RS	1.215.382,91	940.237,70	940.237,70	228.128,21	1.168.365,91	47.017,00	
			CP	9.370.928,73	2.222.710,44	2.222.710,44	2.743.516,00	4.966.226,44	4.404.702,29	
			CS	10.594.972,17	3.162.948,14	3.162.948,14			7.432.024,03	
			T				2.971.644,21	6.134.592,35		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023					
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie				
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni					
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui	A	Residui	B	Residui	C	Residui	D	Residui	E = C+D	F = (+/-)A-E
				Competenza	G	Competenza	H	Competenza	I	Competenza	L	Competenza	M = I+L	N = (+/-)G-M
			CS	Cassa	O	Cassa	P	Cassa	Q					R = (+/-)O-Q
									Residui al 31 Dic. S = D+L		Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M			

TITOLO VI - SPESE IN CONTO CAPITALE

Categoria 26° - Acquisizione di beni di uso durevole ed opere immobiliari

626010	62601	MANUTENZIONE STRAORDINARIA DI IMMOBILI	RS	39.909,08		37.981,48		37.981,48		1.903,20		39.884,68		24,40
			CP	1.518.242,62		16.239,91		16.239,91		1.318.568,87		1.334.808,78		183.433,84
			CS	2.398.190,98		54.221,39		54.221,39						2.343.969,59
			T							1.320.472,07		1.374.693,46		
626020	62602	ACQUISIZIONE E COSTRUZIONE DI IMMOBILI	RS	20.000,00		0,00		0,00		20.000,00		20.000,00		0,00
			CP	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CS	20.000,00		0,00		0,00						20.000,00
			T							20.000,00		20.000,00		
		Totale categoria 26°	RS	59.909,08		37.981,48		37.981,48		21.903,20		59.884,68		24,40
			CP	1.518.242,62		16.239,91		16.239,91		1.318.568,87		1.334.808,78		183.433,84
			CS	2.418.190,98		54.221,39		54.221,39						2.363.969,59
			T							1.340.472,07		1.394.693,46		

Categoria 27° - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche

627010	62701	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della sezione GEO - EX GDL	RS	39.826,42		38.818,08		38.818,08		970,00		39.788,08		38,34
			CP	511.691,77		287.734,69		287.734,69		95.407,29		383.141,98		128.549,79
			CS	551.518,19		326.552,77		326.552,77						224.965,42
			T							96.377,29		422.930,06		
		62702 Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della sezione OCE - EX OGA	RS	1.275.665,10		878.824,38		878.824,38		395.657,19		1.274.481,57		1.183,53
			CP	1.760.240,70		369.216,58		369.216,58		1.002.574,13		1.371.790,71		388.449,99
			CS	2.792.448,54		1.248.040,96		1.248.040,96						1.544.407,58
			T							1.398.231,32		2.646.272,28		
627030	62703	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS	RS	586.457,26		554.354,92		554.354,92		1.754,35		556.109,27		30.347,99
			CP	427.631,75		262.094,31		262.094,31		65.247,22		327.341,53		100.290,22
			CS	1.027.435,81		816.449,23		816.449,23						210.986,58
			T							67.001,57		883.450,80		
627040	62704	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DEL CENTRO DI CALCOLO	RS	262.773,19		242.218,71		242.218,71		20.554,48		262.773,19		0,00
			CP	408.576,00		19.597,47		19.597,47		125.656,76		145.254,23		263.321,77
			CS	671.349,18		261.816,18		261.816,18						409.533,00
			T							146.211,24		408.027,42		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023					
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Stanziamenti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie				
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni					
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T	Residui	A	Residui	B	Residui	C	Residui	D	Residui	E = C+D	F = (+/-)A-E
				Competenza	G	Competenza	H	Competenza	I	Competenza	L	Competenza	M = I+L	N = (+/-)G-M
			CS	Cassa	O	Cassa	P	Cassa	Q					R = (+/-)O-Q
							Residui al 31 Dic. S = D+L		Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M					
627050	62705	Altri acquisti di impianti, attrezzature e macchinari	RS	160.509,44		62.974,43		62.974,43		95.220,26		158.194,69		2.314,75
			CP	1.049,20		0,00		0,00		0,00		0,00		1.049,20
			CS	157.199,39		62.974,43		62.974,43						94.224,96
			T							95.220,26		158.194,69		
627060	62706	ACQUISTO DI MOBILI E MACCHINE PER UFFICIO	RS	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CP	25.000,00		0,00		0,00		20.000,00		20.000,00		5.000,00
			CS	25.000,00		0,00		0,00						25.000,00
			T							20.000,00		20.000,00		
627070	62707	Acquisto di libri scientifici	RS	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CP	1.000,00		57,00		57,00		0,00		57,00		943,00
			CS	1.000,00		57,00		57,00						943,00
			T							0,00		57,00		
627080	62708	Acquisto, installazione di attrezzature fisse e manutenzione straordinaria naviglio costiero	RS	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CP	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CS	0,00		0,00		0,00						0,00
			T							0,00		0,00		
	62709	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione IRI - EX RIMA	RS	3.285.542,19		11.153,34		11.153,34		3.264.802,84		3.275.956,18		9.586,01
			CP	5.689.276,53		668.543,09		668.543,09		2.379.521,14		3.048.064,23		2.641.212,30
			CS	9.105.920,12		679.696,43		679.696,43						8.426.223,69
			T							5.644.323,98		6.324.020,41		
627100	62710	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della sezione OCE - EX BIO	RS	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CP	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CS	0,00		0,00		0,00						0,00
			T							0,00		0,00		
627110	62711	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari ICAP	RS	0,00		0,00		0,00		0,00		0,00		0,00
			CP	8.628,95		0,00		0,00		5.336,15		5.336,15		3.292,80
			CS	8.628,95		0,00		0,00						8.628,95
			T							5.336,15		5.336,15		
627120	62712	ACQUISTI ICT BENI E SERVIZI DI USO DUREVOLE	RS	11.632,90		9.792,82		9.792,82		0,00		9.792,82		1.840,08
			CP	18.464,89		0,00		0,00		0,00		0,00		18.464,89
			CS	30.097,79		9.792,82		9.792,82						20.304,97
			T							0,00		9.792,82		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	RS	Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economiche
				A	Riscossioni/Pagamenti	B	Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			CP	Residui	Residui	Residui	Residui	Residui	E = C+D	F = (+/-)A-E
			CS	Competenza	Competenza	Competenza	Competenza	Competenza	M = I+L	N = (+/-)G-M
			T	Cassa	Cassa	Cassa				R = (+/-)O-Q
							Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
627200	62720	ACQUISTO DI DISPOSITIVI, ATTREZZATURE ED ARREDI INERENTI LA TUTELA DELLA SALUTE E DELLA SICUREZZA DEI LAVORATORI	RS	6.145,22	0,00	0,00	6.145,22	6.145,22	0,00	
			CP	85.415,34	25.218,33	25.218,33	27.745,44	52.963,77	32.451,57	
			CS	135.477,48	25.218,33	25.218,33			110.259,15	
			T				33.890,66	59.108,99		
627010	627101	Acquisto attrezzature macchinari sezione GEO ex GDL	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	0,00
			T				0,00	0,00		
		Totale categoria 27°	RS	5.628.551,72	1.798.136,68	1.798.136,68	3.785.104,34	5.583.241,02	45.310,70	
			CP	8.936.975,13	1.632.461,47	1.632.461,47	3.721.488,13	5.353.949,60	3.583.025,53	
			CS	14.506.075,45	3.430.598,15	3.430.598,15			11.075.477,30	
			T				7.506.592,47	10.937.190,62		
		Categoria 28° - Partecipazione ed acquisto di valori mobiliari								
628020	62802	Acquisto di quote di partecipazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	85.500,00	35.000,00	35.000,00	50.500,00	85.500,00	0,00	
			CS	85.500,00	35.000,00	35.000,00			50.500,00	
			T				50.500,00	85.500,00		
		Totale categoria 28°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	85.500,00	35.000,00	35.000,00	50.500,00	85.500,00	0,00	
			CS	85.500,00	35.000,00	35.000,00			50.500,00	
			T				50.500,00	85.500,00		
		Categoria 30° - Indennità di anzianità al personale cessato dal servizio								
630010	63001	INDENNITA' DI ANZIANITÀ AL PERSONALE A TEMPO INDETERMINATO	RS	37.522,66	0,00	0,00	0,00	0,00	37.522,66	
			CP	1.419.031,65	1.388.881,26	1.388.881,26	0,00	1.388.881,26	30.150,39	
			CS	1.456.554,31	1.388.881,26	1.388.881,26			67.673,05	
			T				0,00	1.388.881,26		
630020	63002	INDENNITA' DI ANZIANITÀ AL PERSONALE A TEMPO DETERMINATO	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	58.629,28	56.343,07	56.343,07	0,00	56.343,07	2.286,21	
			CS	58.629,28	56.343,07	56.343,07			2.286,21	
			T				0,00	56.343,07		
		Totale categoria 30°	RS	37.522,66	0,00	0,00	0,00	0,00	37.522,66	
			CP	1.477.660,93	1.445.224,33	1.445.224,33	0,00	1.445.224,33	32.436,60	
			CS	1.515.183,59	1.445.224,33	1.445.224,33			69.959,26	
			T				0,00	1.445.224,33		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
TOTALE TITOLO VI			RS	5.725.983,46	1.836.118,16	1.836.118,16	3.807.007,54	5.643.125,70	82.857,76
			CP	12.018.378,68	3.128.925,71	3.128.925,71	5.090.557,00	8.219.482,71	3.798.895,97
			CS	18.524.950,02	4.965.043,87	4.965.043,87			13.559.906,15
			T				8.897.564,54	13.862.608,41	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023		
			Stanziamanti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie	
					Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE SECONDA: SPESA			RS	Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
			CP	Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
			CS	Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M			
TITOLO VII - ESTINZIONE DI MUTUI ED ANTICIPAZIONI											
Categoria 31° - Rimborso di mutui											
731010	73101	Rimborso di mutui	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	60.657,92	60.657,91	60.657,91	60.657,91	0,00	60.657,91	0,01	
			CS	60.657,92	60.657,91	60.657,91	60.657,91			0,01	
			T					0,00	60.657,91		
		Totale categoria 31°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	60.657,92	60.657,91	60.657,91	60.657,91	0,00	60.657,91	0,01	
			CS	60.657,92	60.657,91	60.657,91	60.657,91			0,01	
			T					0,00	60.657,91		
Categoria 33° - Estinzione di debiti diversi											
733010	73301	Estinzione di debiti con Istituti di Credito	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T					0,00	0,00		
		Totale categoria 33°	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T					0,00	0,00		
TOTALE TITOLO VII											
			RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	60.657,92	60.657,91	60.657,91	60.657,91	0,00	60.657,91	0,01	
			CS	60.657,92	60.657,91	60.657,91	60.657,91			0,01	
			T					0,00	60.657,91		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
TITOLO VIII - PARTITE DI GIRO									
Categoria 34° - Spese aventi natura di partite di giro									
834010	83401	Ritenute erariali	RS 451.401,00	451.401,00	451.401,00	0,00	451.401,00	0,00	
			CP 3.400.000,00	3.270.771,52	3.270.771,52	583.977,24	3.854.748,76	-454.748,76	
			CS 3.851.401,00	3.722.172,52	3.722.172,52			129.228,48	
			T			583.977,24	4.306.149,76		
834020	83402	Ritenute previdenziali ed assistenziali	RS 166.996,84	166.996,84	166.996,84	0,00	166.996,84	0,00	
			CP 1.110.000,00	1.059.676,59	1.059.676,59	175.191,53	1.234.868,12	-124.868,12	
			CS 1.276.996,84	1.226.673,43	1.226.673,43			50.323,41	
			T			175.191,53	1.401.864,96		
834030	83403	Depositi ed anticipi	RS 496.985,05	455.522,73	455.522,73	41.462,32	496.985,05	0,00	
			CP 600.000,00	440.429,55	440.429,55	4.263.074,10	4.703.503,65	-4.103.503,65	
			CS 1.096.974,05	895.952,28	895.952,28			201.021,77	
			T			4.304.536,42	5.200.488,70		
834040	83404	Ritenute sindacali	RS 1.574,66	1.574,66	1.574,66	0,00	1.574,66	0,00	
			CP 20.000,00	14.768,77	14.768,77	0,00	14.768,77	5.231,23	
			CS 21.574,66	16.343,43	16.343,43			5.231,23	
			T			0,00	16.343,43		
834050	83405	Rimborso di somme pagate per acquisto di beni di investimento per conto di società committenti	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS 0,00	0,00	0,00			0,00	
			T			0,00	0,00		
	83406	Rimborso di somme pagate per conto di società committenti	RS 1.399.571,40	4.764,59	4.764,59	1.394.157,19	1.398.921,78	649,62	
			CP 210.000,00	15.308,84	15.308,84	7.639,27	22.948,11	187.051,89	
			CS 1.609.459,18	20.073,43	20.073,43			1.589.385,75	
			T			1.401.796,46	1.421.869,89		
834070	83407	Versamenti al Circolo Ricreativo Aziendale Lavoratori	RS 576,60	576,60	576,60	0,00	576,60	0,00	
			CP 8.000,00	6.878,90	6.878,90	0,00	6.878,90	1.121,10	
			CS 8.576,60	7.455,50	7.455,50			1.121,10	
			T			0,00	7.455,50		
834080	83408	Restituzioni delle anticipazioni all'Ente Cassiere	RS 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS 0,00	0,00	0,00			0,00	
			T			0,00	0,00		

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023	
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie	
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni		
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E		
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M		
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q		
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T			Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M			
834090	83409	Anticipazioni per costruzioni immobiliari	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
834100	83410	Prestiti diretti ai dipendenti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
834110	83411	Anticipi ai dipendenti per missione c/terzi	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CP	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00	
			T				0,00	0,00		
834120	83412	VERSAMENTO DELLE RITENUTE PER SCISSIONE CONTABILE IVA (SPLIT PAYMENT)	RS	276.272,69	276.272,69	276.272,69	0,00	276.272,69	0,00	
			CP	1.700.000,00	1.045.232,63	1.045.232,63	88.068,18	1.133.300,81	566.699,19	
			CS	1.976.272,69	1.321.505,32	1.321.505,32			654.767,37	
			T				88.068,18	1.409.573,50		
		Totale categoria 34°	RS	2.793.378,24	1.357.109,11	1.357.109,11	1.435.619,51	2.792.728,62	649,62	
			CP	7.048.000,00	5.853.066,80	5.853.066,80	5.117.950,32	10.971.017,12	-3.923.017,12	
			CS	9.841.255,02	7.210.175,91	7.210.175,91			2.631.079,11	
			T				6.553.569,83	13.763.745,74		
		TOTALE TITOLO VIII	RS	2.793.378,24	1.357.109,11	1.357.109,11	1.435.619,51	2.792.728,62	649,62	
			CP	7.048.000,00	5.853.066,80	5.853.066,80	5.117.950,32	10.971.017,12	-3.923.017,12	
			CS	9.841.255,02	7.210.175,91	7.210.175,91			2.631.079,11	
			T				6.553.569,83	13.763.745,74		
		TOTALE SPESE	RS	19.698.348,63	9.719.345,49	9.719.345,49	8.983.073,56	18.702.419,05	995.929,58	
			CP	79.591.458,74	34.263.485,79	34.263.485,79	21.692.275,10	55.955.760,89	23.635.697,85	
			CS	94.409.708,40	43.982.831,28	43.982.831,28			50.426.877,12	
			T				30.675.348,66	74.658.179,94		

5.D Residui passivi

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 1

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
10101 0	Indennità di carica al Presidente	19	4.892,98	4.892,98	0,00	0,00	0,00	4.892,98	
		TOT	4.892,98	4.892,98	0,00	0,00	0,00	4.892,98	
10102 0	Compensi ai componenti il Consiglio di Amministrazione	21	156,60	156,60	156,60	0,00	0,00	0,00	
		TOT	156,60	156,60	156,60	0,00	0,00	0,00	
10103 0	Compensi ai componenti il Collegio dei Revisori	21	753,30	753,30	753,30	0,00	0,00	0,00	
		TOT	753,30	753,30	753,30	0,00	0,00	0,00	
10105 0	Missioni e rimborsi spese al Presidente	21	2.340,75	2.340,75	2.221,90	0,00	0,00	118,85	
		TOT	2.340,75	2.340,75	2.221,90	0,00	0,00	118,85	
10106 2	Spese di funzionamento degli organi istituzionali - CDR	19	94,05	94,05	0,00	0,00	0,00	94,05	
		21	362,35	362,35	362,35	0,00	0,00	0,00	
		TOT	456,40	456,40	362,35	0,00	0,00	94,05	
20201 1	Stipendio ed altri assegni fissi al Direttore	19	2.298,00	2.298,00	0,00	0,00	0,00	2.298,00	
		21	11.490,00	11.490,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	13.788,00	13.788,00	0,00	0,00	0,00	2.298,00	
20202 0	Indennità di missione e rimborsi spese al Direttore	19	47,03	47,03	0,00	0,00	0,00	47,03	
		TOT	47,03	47,03	0,00	0,00	0,00	47,03	
20301 1	Stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato	21	40.175,07	40.175,07	40.175,07	0,00	0,00	0,00	
		TOT	40.175,07	40.175,07	40.175,07	0,00	0,00	0,00	
20303 1	Trattamento accessorio personale tempo indeterminato IV - VIII	18	102.352,43	102.352,43	720,00	0,00	0,00	0,00	
		19	63.998,23	63.998,23	0,00	0,00	0,00	0,00	
		20	103.091,10	103.091,10	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	176.669,88	176.669,88	16.386,44	0,00	0,00	0,00	
		TOT	446.111,64	446.111,64	17.106,44	0,00	0,00	0,00	
20303 3	Trattamento accessorio personale tempo indeterminato IV - VIII - ADEGUAMENTO FONDO	20	135.079,72	135.079,72	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	135.079,72	135.079,72	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 2

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
20304 1	Trattamento accessorio ricercatori tecnologi tempo indeterminato I - III	17	2.215,28	2.215,28	0,00	0,00	0,00	2.215,28	
		18	9.507,60	9.507,60	0,00	0,00	0,00	9.507,60	
		21	62.546,97	62.546,97	1.908,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	74.269,85	74.269,85	1.908,00	0,00	0,00	11.722,88	
20304 3	Trattamento accessorio ricercatori tecnologi tempo indeterminato I - III - ADEGUAMENTO FONDO	20	8.636,00	8.636,00	0,00	0,00	0,00	8.636,00	
		TOT	8.636,00	8.636,00	0,00	0,00	0,00	8.636,00	
20305 2	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo indeterminato - CRS	21	62.430,28	62.430,28	62.430,28	0,00	0,00	0,00	
		TOT	62.430,28	62.430,28	62.430,28	0,00	0,00	0,00	
20305 3	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo indeterminato - GEO	21	97.816,37	97.816,37	97.816,37	0,00	0,00	0,00	
		TOT	97.816,37	97.816,37	97.816,37	0,00	0,00	0,00	
20305 4	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo indeterminato - OCE	21	89.735,27	89.735,27	89.735,27	0,00	0,00	0,00	
		TOT	89.735,27	89.735,27	89.735,27	0,00	0,00	0,00	
20305 6	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo indeterminato - AMMINISTRAZIONE	21	53.561,21	53.561,21	53.561,21	0,00	0,00	0,00	
		TOT	53.561,21	53.561,21	53.561,21	0,00	0,00	0,00	
20305 9	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo indeterminato - CGN	21	21.026,76	21.026,76	21.026,76	0,00	0,00	0,00	
		TOT	21.026,76	21.026,76	21.026,76	0,00	0,00	0,00	
20305 12	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo determinato - CRS	21	10.193,67	10.193,67	10.193,67	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.193,67	10.193,67	10.193,67	0,00	0,00	0,00	
20305 13	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo determinato - GEO	21	4.700,59	4.700,59	4.700,59	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.700,59	4.700,59	4.700,59	0,00	0,00	0,00	
20305 14	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo determinato - OCE	21	12.944,03	12.944,03	12.944,03	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.944,03	12.944,03	12.944,03	0,00	0,00	0,00	
20305 16	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo determinato - AMMINISTRAZIONE	21	22.556,69	22.556,69	22.556,69	0,00	0,00	0,00	
		TOT	22.556,69	22.556,69	22.556,69	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 3

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
20305 19	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente personale tempo determinato - CGN	21	1.151,02	1.151,02	1.151,02	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.151,02	1.151,02	1.151,02	0,00	0,00	0,00	
20307 1	Ripartizione utili prestazioni per. terzi - art. 28 DPR 568/1987	17	201.503,91	201.503,91	0,00	0,00	0,00	201.503,91	
		18	97.154,72	97.154,72	13.699,53	0,00	0,00	83.455,19	
		19	272.672,54	272.672,54	0,00	0,00	0,00	0,00	
		20	129.550,62	129.550,62	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	128.669,94	128.669,94	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOT	829.551,73	829.551,73	13.699,53	0,00	0,00	284.959,10			
20308 0	Spese per somministrazione di pasti-mensa	20	7.205,25	7.205,25	0,00	0,00	0,00	7.205,25	
		21	31.100,07	31.100,07	8.241,04	0,00	0,00	22.859,03	
		TOT	38.305,32	38.305,32	8.241,04	0,00	0,00	30.064,28	
20309 1	Trattamento accessorio dei dirigenti amministrativi	17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		20	16.049,54	16.049,54	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	16.049,54	16.049,54	0,00	0,00	0,00	0,00	
TOT	32.099,08	32.099,08	0,00	0,00	0,00	0,00			
20310 1	Formazione ed aggiornamento personale	21	1.212,24	1.212,24	525,71	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.212,24	1.212,24	525,71	0,00	0,00	0,00	
20310 2	Formazione ed aggiornamento personale alimentato esclusivamente con risorse proprie dell'ente	20	1.600,00	1.600,00	0,00	0,00	0,00	1.600,00	
		21	699,79	699,79	619,79	0,00	0,00	0,00	
TOT	2.299,79	2.299,79	619,79	0,00	0,00	1.600,00			
20314 1	Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR - GEO	15	1.200,00	1.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		16	3.637,80	3.637,80	2.554,42	0,00	0,00	49,58	
		17	2.197,20	2.197,20	900,00	0,00	0,00	0,00	
		18	8.062,14	8.062,14	4.612,24	0,00	0,00	2,66	
		19	3.531,99	3.531,99	2.367,00	0,00	0,00	0,00	
		20	5.408,94	5.408,94	2.750,96	0,00	0,00	1,58	
		21	19.702,03	19.702,03	9.074,84	0,00	0,00	2.602,14	
TOT	43.740,10	43.740,10	22.259,46	0,00	0,00	2.655,96			

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 4

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
20314 2	Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR - OCE	16	1.390,00	1.390,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		17	13.870,92	13.870,92	0,00	0,00	0,00	0,00	
		18	28.972,18	28.972,18	0,00	0,00	0,00	0,00	
		19	66.632,67	66.632,67	0,00	0,00	0,00	0,00	
		20	69.076,84	69.076,84	1.076,29	0,00	0,00	0,00	
		21	49.002,69	49.002,69	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	228.945,30	228.945,30	1.076,29	0,00	0,00	0,00	
20314 3	Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR - CRS	17	5.962,93	5.962,93	0,00	0,00	0,00	5.962,93	
		18	1.635,00	1.635,00	0,00	0,00	0,00	1.635,00	
		19	3.344,65	3.344,65	1.756,88	0,00	0,00	1.587,77	
		20	7.829,06	7.829,06	2.029,24	0,00	0,00	5.740,42	
		21	71.608,02	71.608,02	56.247,52	0,00	0,00	14.717,08	
		TOT	90.379,66	90.379,66	60.033,64	0,00	0,00	29.643,20	
20314 4	Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR - IRI	17	48.617,82	48.617,82	24.010,72	0,00	0,00	9.059,87	
		18	122.858,04	122.858,04	1.753,19	0,00	0,00	3,30	
		19	35.792,14	35.792,14	14.775,41	0,00	0,00	11.696,38	
		20	10.747,67	10.747,67	904,63	0,00	0,00	5.681,33	
		21	7.344,00	7.344,00	0,00	0,00	0,00	3.000,00	
		TOT	225.359,67	225.359,67	41.443,95	0,00	0,00	29.440,88	
20314 5	Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR - STPVR	17	1.321,97	1.321,97	0,00	0,00	0,00	0,00	
		18	632,95	632,95	0,00	0,00	0,00	0,00	
		19	750,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		20	750,00	750,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.454,92	3.454,92	0,00	0,00	0,00	0,00	
20314 6	Fondo ex art. 19 CCNL comparto EPR - AMMINISTRAZIONE	21	7.961,80	7.961,80	7.961,80	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.961,80	7.961,80	7.961,80	0,00	0,00	0,00	
20315 0	Trattamento accessorio dei direttori di Sezione/Centro di Ricerca	20	2.910,70	2.910,70	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	17.463,00	17.463,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.373,70	20.373,70	0,00	0,00	0,00	0,00	
20403 1	SPESE PER PERSONALE NON DIPENDENTE	21	19.744,64	19.744,64	18.137,34	0,00	0,00	1.607,30	
		TOT	19.744,64	19.744,64	18.137,34	0,00	0,00	1.607,30	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 5

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
20403 20	SPESE PER PERSONALE NON DIPENDENTE - PROGETTO IPANEMA	21	29.481,20	29.481,20	13.125,00	0,00	0,00	4.981,20	
		TOT	29.481,20	29.481,20	13.125,00	0,00	0,00	4.981,20	
20403 250	SPESE PER PERSONALE NON DIPENDENTE - commessa 5250 - VENETONE	21	16.727,80	16.727,80	16.019,38	0,00	0,00	708,42	
		TOT	16.727,80	16.727,80	16.019,38	0,00	0,00	708,42	
20404 0	Oneri previdenziali ed assistenziali a carico dell'Ente al personale non ruolo	21	40.883,46	40.883,46	40.883,46	0,00	0,00	0,00	
		TOT	40.883,46	40.883,46	40.883,46	0,00	0,00	0,00	
30601 1	Indennità e rimborsi spese missione al personale per attività istituzionale	21	802,94	802,94	520,10	0,00	0,00	282,84	
		TOT	802,94	802,94	520,10	0,00	0,00	282,84	
30602 0	Compensi e spese commissioni Ente	20	17.308,59	17.308,59	17.308,59	0,00	0,00	0,00	
		21	35.409,07	35.409,07	35.409,07	0,00	0,00	0,00	
		TOT	52.717,66	52.717,66	52.717,66	0,00	0,00	0,00	
30702 250	Locazioni passive - commessa 5250 - VENETONE	21	185,50	185,50	0,00	0,00	0,00	185,50	
		TOT	185,50	185,50	0,00	0,00	0,00	185,50	
30703 1	Manutenzione, custodia e conduzione impianti	17	77,34	77,34	0,00	0,00	0,00	77,34	
		18	12.657,83	12.657,83	0,00	0,00	0,00	11.925,83	
		19	50.169,89	50.169,89	6.989,12	0,00	0,00	2.324,48	
		20	92.239,74	92.239,74	76.553,90	0,00	0,00	13.061,52	
		21	95.442,97	95.442,97	85.645,86	0,00	0,00	405,57	
		TOT	250.587,77	250.587,77	169.188,88	0,00	0,00	27.794,74	
30703 2	Manutenzione, custodia e pulizia locali ed impianti - FACILITY	21	47.992,58	47.992,58	47.260,58	0,00	0,00	732,00	
		TOT	47.992,58	47.992,58	47.260,58	0,00	0,00	732,00	
30704 1	Spese postali e telefoniche - Servizi tecnici	21	10,50	10,50	10,50	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10,50	10,50	10,50	0,00	0,00	0,00	
30704 7	Spese postali e telefoniche - Amministrazione	21	384,00	384,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	384,00	384,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 6

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
30705 0	Spese per l'energia elettrica, e altri combustibili	21	23.025,69	23.025,69	23.025,69	0,00	0,00	0,00	
		TOT	23.025,69	23.025,69	23.025,69	0,00	0,00	0,00	
30706 1	Spese materiali di consumo	21	999,89	999,89	999,89	0,00	0,00	0,00	
		TOT	999,89	999,89	999,89	0,00	0,00	0,00	
30708 1	Premi di assicurazione	20	3.161,23	3.161,23	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	329,00	329,00	329,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.490,23	3.490,23	329,00	0,00	0,00	0,00	
30709 0	Trasporti, facchinaggi e spese doganali	21	400,00	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	400,00	400,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
30710 1	Spese per gestione automezzi di servizio - autocarri	19	122,00	122,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	990,18	990,18	690,18	0,00	0,00	300,00	
		TOT	1.112,18	1.112,18	690,18	0,00	0,00	300,00	
30711 250	Noleggio automezzi e tasse di circolazione	21	25.500,00	25.500,00	9.196,18	0,00	0,00	0,00	
		TOT	25.500,00	25.500,00	9.196,18	0,00	0,00	0,00	
30712 1	Spese per carburanti autocarri	21	129,12	129,12	129,12	0,00	0,00	0,00	
		TOT	129,12	129,12	129,12	0,00	0,00	0,00	
30713 1	Spese per consulenze, liti, arbitraggi ed incarichi professionali	20	69,78	69,78	0,00	0,00	0,00	69,78	
		21	66.247,06	66.247,06	58.631,84	0,00	0,00	3.086,45	
		TOT	66.316,84	66.316,84	58.631,84	0,00	0,00	3.156,23	
30717 1	Spese per acquisto, manutenzione e noleggio di apparecchiature informatiche ed altre apparecchiature tecniche correlate	17	2.178,92	2.178,92	0,00	0,00	0,00	0,00	
		19	4.379,74	4.379,74	4.248,68	0,00	0,00	131,06	
		20	994,30	994,30	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	10.420,15	10.420,15	10.420,15	0,00	0,00	0,00	
		TOT	17.973,11	17.973,11	14.668,83	0,00	0,00	131,06	
30718 1	Spese per l'acquisizione e noleggio di software in licenza d'uso	19	231,80	231,80	0,00	0,00	0,00	231,80	
		20	348,57	348,57	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	54.250,37	54.250,37	32.751,31	0,00	0,00	0,00	
		TOT	54.830,74	54.830,74	32.751,31	0,00	0,00	231,80	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 7

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
30719 0	Spese per canoni per la trasmissione dati	21	49.351,38	49.351,38	49.351,38	0,00	0,00	0,00	
		TOT	49.351,38	49.351,38	49.351,38	0,00	0,00	0,00	
30720 0	Spese per noleggio e manutenzione di macchine fotocopiatrici	18	6.366,10	6.366,10	6.366,10	0,00	0,00	0,00	
		19	9.275,96	9.275,96	5.865,23	0,00	0,00	0,01	
		20	11.956,97	11.956,97	7.681,01	0,00	0,00	0,00	
		21	4.275,96	4.275,96	4.275,95	0,00	0,00	0,01	
		TOT	31.874,99	31.874,99	24.188,29	0,00	0,00	0,02	
30725 2	Acquisti ict beni e servizi di uso non durevole - CRS RICERCA	21	159,81	159,81	159,81	0,00	0,00	0,00	
		TOT	159,81	159,81	159,81	0,00	0,00	0,00	
30725 5	Acquisti ict beni e servizi di uso non durevole - OCE	21	964,35	964,35	964,34	0,00	0,00	0,01	
		TOT	964,35	964,35	964,34	0,00	0,00	0,01	
30801 0	SPESE PER PARTECIPAZIONE A CONSORZI E ASSOCIAZIONI	21	35.685,55	35.685,55	12.500,00	0,00	0,00	23.185,55	
		TOT	35.685,55	35.685,55	12.500,00	0,00	0,00	23.185,55	
30803 8	Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali - BLUE GROWTH	18	482,13	482,13	0,00	0,00	0,00	0,00	
		19	38.601,50	38.601,50	0,00	0,00	0,00	0,00	
		20	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	94.559,79	94.559,79	25.127,06	0,00	0,00	56.512,57	
		TOT	138.643,42	138.643,42	25.127,06	0,00	0,00	56.512,57	
30803 14	Collaborazioni scientifiche nazionali ed internazionali - PRACE	21	245.000,00	245.000,00	245.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	245.000,00	245.000,00	245.000,00	0,00	0,00	0,00	
30804 1	SPESE A SOSTEGNO E VALORIZZAZIONE DI INIZIATIVE ED ATTIVITA' DI RICERCA - QUOTA PRESIDENTE	17	8.401,95	8.401,95	8.401,95	0,00	0,00	0,00	
		18	13.097,50	13.097,50	3.883,45	0,00	0,00	0,00	
		19	9.844,00	9.844,00	9.600,00	0,00	0,00	0,00	
		20	12.000,00	12.000,00	12.000,00	0,00	0,00	0,00	
		21	57.001,57	57.001,57	27.460,20	0,00	0,00	2.694,48	
		TOT	100.345,02	100.345,02	61.345,60	0,00	0,00	2.694,48	
30806 1	Spese per l'allestimento e partecipazione a mostre ed esposizioni	21	3.372,40	3.372,40	3.191,50	0,00	0,00	180,90	
		TOT	3.372,40	3.372,40	3.191,50	0,00	0,00	180,90	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 8

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
30807 1	Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali per eventi promozionali	20	500,00	500,00	0,00	0,00	0,00	500,00	
		21	9.419,99	9.419,99	7.508,40	0,00	0,00	752,59	
		TOT	9.919,99	9.919,99	7.508,40	0,00	0,00	1.252,59	
30807 11	Spese per organizzazione di Convegni nazionali ed internazionali per eventi promozionali - commessa 8109 - PROGETTO FAKE NEWS	21	9.415,20	9.415,20	9.326,90	0,00	0,00	1,10	
		TOT	9.415,20	9.415,20	9.326,90	0,00	0,00	1,10	
30808 1	SPESE PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI - AMM.	18	11.819,85	11.819,85	0,00	0,00	0,00	180,00	
		19	17.220,75	17.220,75	0,00	0,00	0,00	578,90	
		20	8.953,50	8.953,50	1.138,50	0,00	0,00	265,36	
		21	107.732,47	107.732,47	89.157,03	0,00	0,00	2.390,17	
		TOT	145.726,57	145.726,57	90.295,53	0,00	0,00	3.414,43	
30808 6	SPESE PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI -SEZIONE CRS	20	1.994,70	1.994,70	109,80	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.994,70	1.994,70	109,80	0,00	0,00	0,00	
30808 7	SPESE PER GLI ADEMPIMENTI IN MATERIA DI SICUREZZA DEI LAVORATORI - DRU	21	797,15	797,15	0,00	0,00	0,00	797,15	
		TOT	797,15	797,15	0,00	0,00	0,00	797,15	
30809 1	Spese generali delle sezioni - GEO	21	14.633,31	14.633,31	14.335,61	0,00	0,00	17,30	
		TOT	14.633,31	14.633,31	14.335,61	0,00	0,00	17,30	
30809 2	Spese generali delle sezioni - OCE	20	941,59	941,59	941,59	0,00	0,00	0,00	
		21	18.086,55	18.086,55	11.424,47	0,00	0,00	195,66	
		TOT	19.028,14	19.028,14	12.366,06	0,00	0,00	195,66	
30809 3	Spese generali delle sezioni - CRS	20	1.532,00	1.532,00	0,00	0,00	0,00	1.532,00	
		21	11.063,91	11.063,91	8.557,72	0,00	0,00	480,19	
		TOT	12.595,91	12.595,91	8.557,72	0,00	0,00	2.012,19	
30809 4	Spese generali delle sezioni - IRI	21	551,24	551,24	551,24	0,00	0,00	0,00	
		TOT	551,24	551,24	551,24	0,00	0,00	0,00	
30809 5	Spese generali delle sezioni - UFFICIO PROMOZIONE DELLA RICERCA	21	1.000,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.000,00	1.000,00	1.000,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 9

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
30901 0	Trasferimenti passivi al Fondo Assistenza	20	235,00	235,00	235,00	0,00	0,00	0,00	
		21	125.027,87	125.027,87	124.528,50	0,00	0,00	0,00	
		TOT	125.262,87	125.262,87	124.763,50	0,00	0,00	0,00	
31002 0	Commissioni bancarie	21	10.122,83	10.122,83	0,00	0,00	0,00	10.122,83	
		TOT	10.122,83	10.122,83	0,00	0,00	0,00	10.122,83	
31101 1	Imposte e tasse	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	3.782,00	3.782,00	437,17	0,00	0,00	3.344,83	
		TOT	3.782,00	3.782,00	437,17	0,00	0,00	3.344,83	
31101 2	Imposte e tasse IRAP - AMMINISTRAZIONE	21	41.546,09	41.546,09	41.546,09	0,00	0,00	0,00	
		TOT	41.546,09	41.546,09	41.546,09	0,00	0,00	0,00	
31101 3	Imposte e tasse IRAP - CRS	21	22.648,43	22.648,43	22.648,43	0,00	0,00	0,00	
		TOT	22.648,43	22.648,43	22.648,43	0,00	0,00	0,00	
31101 4	Imposte e tasse IRAP - GEO	21	31.650,15	31.650,15	31.650,15	0,00	0,00	0,00	
		TOT	31.650,15	31.650,15	31.650,15	0,00	0,00	0,00	
31101 6	Imposte e tasse IRAP - OCE	21	32.110,85	32.110,85	32.110,85	0,00	0,00	0,00	
		TOT	32.110,85	32.110,85	32.110,85	0,00	0,00	0,00	
31101 9	Imposte e tasse IRAP - CGN	21	6.822,56	6.822,56	6.822,56	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.822,56	6.822,56	6.822,56	0,00	0,00	0,00	
31101 250	Imposte e tasse - commessa 5250 - VENETONE	21	3.780,00	3.780,00	0,00	0,00	0,00	3.780,00	
		TOT	3.780,00	3.780,00	0,00	0,00	0,00	3.780,00	
31401 1	Spese varie non classificabili in altri capitoli di spesa	19	46.665,00	46.665,00	0,00	0,00	0,00	305,00	
		20	4.416,49	4.416,49	0,00	0,00	0,00	4.402,75	
		21	31.981,44	31.981,44	8.804,71	0,00	0,00	3.637,44	
		TOT	83.062,93	83.062,93	8.804,71	0,00	0,00	8.345,19	
31401 250	Spese varie non classificabili in altri capitoli di spesa - commessa 5250 - VENETONE	21	2.852,31	2.852,31	1.723,33	0,00	0,00	1.128,98	
		TOT	2.852,31	2.852,31	1.723,33	0,00	0,00	1.128,98	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 10

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 17	Spese per programmi di ricerca ist. della sez. GEO - Commessa 1005 - MATER CARCIONE	21	3.273,19	3.273,19	1.575,61	0,00	0,00	1.697,58	
		TOT	3.273,19	3.273,19	1.575,61	0,00	0,00	1.697,58	
41502 77	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 4411 - PRACE	21	14.149,80	14.149,80	13.689,00	0,00	0,00	460,80	
		TOT	14.149,80	14.149,80	13.689,00	0,00	0,00	460,80	
41502 505	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 5135 - ACRONIMO EPOS	21	1.750,00	1.750,00	1.750,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.750,00	1.750,00	1.750,00	0,00	0,00	0,00	
41502 506	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7425 - ACRONIMO PRA IADC	21	13.500,00	13.500,00	13.500,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	13.500,00	13.500,00	13.500,00	0,00	0,00	0,00	
41502 639	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7318 - ACRONIMO ENOS	17	8.062,00	8.062,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	10.000,00	10.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	18.062,00	18.062,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 752	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7422 - ACRONIMO ODYSSEA	18	7.480,00	7.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.480,00	7.480,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41502 756	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7540 - ACRONIMO FAGLIE ATTIVE FVG-1	21	1.996,67	1.996,67	1.996,67	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.996,67	1.996,67	1.996,67	0,00	0,00	0,00	
41502 768	Spese per programmi di ricerca sezione GEO ex GDL - commessa 7774 - acronimo GENGEOS (quota Ceramicola)	21	50,00	50,00	50,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	50,00	50,00	50,00	0,00	0,00	0,00	
41502 769	Spese per programmi di ricerca sezione GEO ex GDL - commessa 7774 - acronimo GENGEOS (quota Civile)	21	810,00	810,00	810,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	810,00	810,00	810,00	0,00	0,00	0,00	
41502 770	Spese per programmi di ricerca sezione GEO ex GDL - commessa 7774 - acronimo GENGEOS (quota De Santis)	21	7.911,52	7.911,52	3.500,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.911,52	7.911,52	3.500,00	0,00	0,00	0,00	
41502 771	Spese per programmi di ricerca sezione GEO ex GDL - commessa 7774 - acronimo GENGEOS (quota Lucchi)	21	70,00	70,00	70,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	70,00	70,00	70,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 11

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 773	Spese per programmi di ricerca sezione GEO ex GDL - commessa 7774 - acronimo GENGEOS (quota Volpi)	21	614,75	614,75	614,75	0,00	0,00	0,00	
		TOT	614,75	614,75	614,75	0,00	0,00	0,00	
41502 774	Spese per programmi di ricerca sezione GEO ex GDL - commessa 7774 - acronimo GENGEOS (quota Lodolo)	21	5.368,00	5.368,00	5.368,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.368,00	5.368,00	5.368,00	0,00	0,00	0,00	
41502 781	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7774 - ACRONIMO GENGEOS (quota Zecchin)	21	138,00	138,00	138,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	138,00	138,00	138,00	0,00	0,00	0,00	
41502 783	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7774 - ACRONIMO GENGEOS (quota Camerlenghi)	21	1.476,50	1.476,50	559,59	0,00	0,00	916,91	
		TOT	1.476,50	1.476,50	559,59	0,00	0,00	916,91	
41502 784	Spese per programmi di ricerca ist. della sez. GEO - Commessa 7423 - ANTIPODE	20	27.200,00	27.200,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	11.838,71	11.838,71	1.125,06	0,00	0,00	5.845,00	
		TOT	39.038,71	39.038,71	1.125,06	0,00	0,00	5.845,00	
41502 793	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 5135 - ACRONIMO EPOS	21	1.320,00	1.320,00	1.320,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.320,00	1.320,00	1.320,00	0,00	0,00	0,00	
41502 795	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7427 - ACRONIMO PNRA COLLAPS	21	33.721,59	33.721,59	9.721,59	0,00	0,00	0,00	
		TOT	33.721,59	33.721,59	9.721,59	0,00	0,00	0,00	
41502 849	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7317 - ACRONIMO GEMex	21	312,75	312,75	309,03	0,00	0,00	3,72	
		TOT	312,75	312,75	309,03	0,00	0,00	3,72	
41502 853	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7318 - ACRONIMO ENOS	21	722,92	722,92	628,24	0,00	0,00	94,68	
		TOT	722,92	722,92	628,24	0,00	0,00	94,68	
41502 861	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7324 - ACRONIMO PMO GATE	19	293,00	293,00	292,99	0,00	0,00	0,01	
		TOT	293,00	293,00	292,99	0,00	0,00	0,01	
41502 862	Spese per programmi di ricerca sezione GEO ex GDL - commessa 7325 - acronimo ECOMAP	19	611,97	611,97	611,95	0,00	0,00	0,02	
		21	97,80	97,80	97,80	0,00	0,00	0,00	
		TOT	709,77	709,77	709,75	0,00	0,00	0,02	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 12

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41502 865	Spese per programmi di ricerca sezione GEO ex GDL - commessa 7758 - acronimo GENGIANT (quota Picotti)	21	439,75	439,75	325,10	0,00	0,00	114,65	
		TOT	439,75	439,75	325,10	0,00	0,00	114,65	
41502 872	Spese per programmi di ricerca sezione GEO ex GDL - commessa 7774 - acronimo GENGIANT (quota Giorgi)	21	467,50	467,50	467,50	0,00	0,00	0,00	
		TOT	467,50	467,50	467,50	0,00	0,00	0,00	
41502 873	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO commessa 7550 acronimo CAZZASO	21	93,85	93,85	0,00	0,00	0,00	93,85	
		TOT	93,85	93,85	0,00	0,00	0,00	93,85	
41502 874	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione GEO commessa 7551 acronimo CADORE	21	60,70	60,70	60,70	0,00	0,00	0,00	
		TOT	60,70	60,70	60,70	0,00	0,00	0,00	
41502 936	PROGRAMMI DI RICERCA DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7321 - ACRONIMO SALTGIANT	21	4.007,12	4.007,12	4.007,12	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.007,12	4.007,12	4.007,12	0,00	0,00	0,00	
41602 14	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4501 - acronimo SHAREMED	20	5.783,02	5.783,02	5.783,02	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.783,02	5.783,02	5.783,02	0,00	0,00	0,00	
41602 15	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4501 - acronimo SHAREMED	21	14.875,00	14.875,00	14.875,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	14.875,00	14.875,00	14.875,00	0,00	0,00	0,00	
41602 17	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4501 - acronimo SHAREMED	20	3.656,34	3.656,34	3.656,34	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.656,34	3.656,34	3.656,34	0,00	0,00	0,00	
41602 18	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4501 - acronimo SHAREMED	21	29.801,26	29.801,26	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	29.801,26	29.801,26	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 77	Spese per programmi di ricerca istituzionale del dipartimento OGA - commessa 4411 - acronimo PRACE	17	31.296,55	31.296,55	0,00	0,00	0,00	0,00	
		19	48.545,21	48.545,21	20.378,28	0,00	0,00	0,00	
		20	43.892,72	43.892,72	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	52.996,79	52.996,79	33.222,54	0,00	0,00	3.431,46	
		TOT	176.731,27	176.731,27	53.600,82	0,00	0,00	3.431,46	
41602 83	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4563 - acronimo MANTIS	21	706,00	706,00	706,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	706,00	706,00	706,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 14

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 258	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4570 - acronimo MOCCA	21	2.517,02	2.517,02	2.517,02	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.517,02	2.517,02	2.517,02	0,00	0,00	0,00	
41602 265	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4363 - acronimo HIB_CAS	21	318,95	318,95	318,95	0,00	0,00	0,00	
		TOT	318,95	318,95	318,95	0,00	0,00	0,00	
41602 271	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4368 - acronimo EUROSEA	21	31.253,15	31.253,15	10.419,77	0,00	0,00	0,00	
		TOT	31.253,15	31.253,15	10.419,77	0,00	0,00	0,00	
41602 275	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4371 - acronimo JERICO3	21	571,80	571,80	35,00	0,00	0,00	536,80	
		TOT	571,80	571,80	35,00	0,00	0,00	536,80	
41602 276	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4372 - acronimo OPENMODS	21	694,87	694,87	619,41	0,00	0,00	75,46	
		TOT	694,87	694,87	619,41	0,00	0,00	75,46	
41602 277	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4373 - acronimo AUTORITA' PORTUALE SIN	21	5.711,13	5.711,13	5.705,64	0,00	0,00	5,49	
		TOT	5.711,13	5.711,13	5.705,64	0,00	0,00	5,49	
41602 278	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4374 - acronimo ECORD IODP	20	19.104,71	19.104,71	19.104,71	0,00	0,00	0,00	
		21	2.358,80	2.358,80	2.125,90	0,00	0,00	232,90	
		TOT	21.463,51	21.463,51	21.230,61	0,00	0,00	232,90	
41602 279	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4375 - acronimo STRATMA	20	696,88	696,88	696,88	0,00	0,00	0,00	
		21	7.727,93	7.727,93	7.727,93	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.424,81	8.424,81	8.424,81	0,00	0,00	0,00	
41602 281	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4367 - acronimo ICC	21	44.292,13	44.292,13	32.789,51	0,00	0,00	6.250,04	
		TOT	44.292,13	44.292,13	32.789,51	0,00	0,00	6.250,04	
41602 283	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4377 - acronimo FEAMP	21	34.677,42	34.677,42	28.811,59	0,00	0,00	0,00	
		TOT	34.677,42	34.677,42	28.811,59	0,00	0,00	0,00	
41602 284	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4377 - acronimo FEAMP	21	60.512,40	60.512,40	29.502,13	0,00	0,00	2.818,02	
		TOT	60.512,40	60.512,40	29.502,13	0,00	0,00	2.818,02	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 15

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 285	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4377 - acronimo FEAMP	21	26.250,00	26.250,00	170,80	0,00	0,00	0,00	
		TOT	26.250,00	26.250,00	170,80	0,00	0,00	0,00	
41602 286	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4377 - acronimo FEAMP	21	2.000,00	2.000,00	1.480,17	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.000,00	2.000,00	1.480,17	0,00	0,00	0,00	
41602 288	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4377 - acronimo FEAMP	21	15.738,00	15.738,00	7.869,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	15.738,00	15.738,00	7.869,00	0,00	0,00	0,00	
41602 300	Spese per materiali di consumo del Dip. OGA - Commessa 4115 GENSIRE	21	13.896,85	13.896,85	1.011,85	0,00	0,00	0,00	
		TOT	13.896,85	13.896,85	1.011,85	0,00	0,00	0,00	
41602 309	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4613 - acronimo NOCE DI MARE	21	5.869,37	5.869,37	2.727,78	0,00	0,00	839,36	
		TOT	5.869,37	5.869,37	2.727,78	0,00	0,00	839,36	
41602 311	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4614- acronimo ADRIREEF	19	177,67	177,67	177,67	0,00	0,00	0,00	
		21	329,76	329,76	139,76	0,00	0,00	190,00	
		TOT	507,43	507,43	317,43	0,00	0,00	190,00	
41602 312	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4615- acronimo ADSWIM	19	155,83	155,83	155,83	0,00	0,00	0,00	
		20	12.408,13	12.408,13	12.408,13	0,00	0,00	0,00	
		21	22.152,53	22.152,53	21.746,32	0,00	0,00	406,21	
		TOT	34.716,49	34.716,49	34.310,28	0,00	0,00	406,21	
41602 313	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4616- acronimo ECOSS KOM	20	7.666,60	7.666,60	7.666,60	0,00	0,00	0,00	
		21	89.828,24	89.828,24	80.802,24	0,00	0,00	0,00	
		TOT	97.494,84	97.494,84	88.468,84	0,00	0,00	0,00	
41602 314	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4619- acronimo PRIZE FISH	19	231,90	231,90	231,90	0,00	0,00	0,00	
		21	130,55	130,55	130,55	0,00	0,00	0,00	
		TOT	362,45	362,45	362,45	0,00	0,00	0,00	
41602 315	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4618- acronimo FAIRSEA	19	2.232,59	2.232,59	0,00	0,00	0,00	2.232,59	
		20	29.801,26	29.801,26	29.801,26	0,00	0,00	0,00	
		21	833,23	833,23	833,23	0,00	0,00	0,00	
		TOT	32.867,08	32.867,08	30.634,49	0,00	0,00	2.232,59	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 16

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 317	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4620 - acronimo ESTRO	21	16.727,31	16.727,31	16.727,31	0,00	0,00	0,00	
		TOT	16.727,31	16.727,31	16.727,31	0,00	0,00	0,00	
41602 319	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4622 - acronimo INSEA HR	21	73.800,00	73.800,00	30.600,00	0,00	0,00	43.200,00	
		TOT	73.800,00	73.800,00	30.600,00	0,00	0,00	43.200,00	
41602 320	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4623 - acronimo EMSO	21	16.778,41	16.778,41	15.878,84	0,00	0,00	877,72	
		TOT	16.778,41	16.778,41	15.878,84	0,00	0,00	877,72	
41602 335	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4356 - acronimo SIOS COREDATA	21	391,40	391,40	391,40	0,00	0,00	0,00	
		TOT	391,40	391,40	391,40	0,00	0,00	0,00	
41602 336	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4357 - acronimo ITALIA MESSICO VOMZOC	21	481,14	481,14	85,42	0,00	0,00	395,72	
		TOT	481,14	481,14	85,42	0,00	0,00	395,72	
41602 337	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4357 - acronimo ITALIA-MESSICO VOMZOC	20	1.027,50	1.027,50	1.027,50	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.027,50	1.027,50	1.027,50	0,00	0,00	0,00	
41602 360	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 5000 - acronimo MONITORAGGIO FVG	21	30.505,13	30.505,13	30.331,50	0,00	0,00	173,63	
		TOT	30.505,13	30.505,13	30.331,50	0,00	0,00	173,63	
41602 366	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 7427 - acronimo PNRA COLLAPS	21	5.781,67	5.781,67	5.781,67	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.781,67	5.781,67	5.781,67	0,00	0,00	0,00	
41602 409	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 6524 - acronimo MADCROW	20	728,40	728,40	0,00	0,00	0,00	728,40	
		TOT	728,40	728,40	0,00	0,00	0,00	728,40	
41602 601	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OCE - commessa 9876 - acronimo PEA09_160	18	1.822,57	1.822,57	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.822,57	1.822,57	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 603	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 3000 - acronimo ECCSEL	19	43.901,14	43.901,14	43.901,14	0,00	0,00	0,00	
		20	44.912,86	44.912,86	22.456,43	0,00	0,00	0,00	
		21	18.720,01	18.720,01	17.931,80	0,00	0,00	285,41	
		TOT	107.534,01	107.534,01	84.289,37	0,00	0,00	285,41	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 17

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 605	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 6307 - acronimo ECCSEL	21	10.843,00	10.843,00	9.872,88	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.843,00	10.843,00	9.872,88	0,00	0,00	0,00	
41602 606	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4567 - acronimo PRIAMO	18	3.080,00	3.080,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	7.000,00	7.000,00	7.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.080,00	10.080,00	7.000,00	0,00	0,00	0,00	
41602 607	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4569 - acronimo PLEASE PNRA	18	1.367,43	1.367,43	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.367,43	1.367,43	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 608	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4571 - acronimo BASEMAN	21	142,13	142,13	0,00	0,00	0,00	142,13	
		TOT	142,13	142,13	0,00	0,00	0,00	142,13	
41602 615	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4584 - acronimo VENEZIA 2021	20	3.833,28	3.833,28	3.833,28	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.833,28	3.833,28	3.833,28	0,00	0,00	0,00	
41602 616	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4585 - acronimo ENVRI FAIR	20	36.045,26	36.045,26	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	36.045,26	36.045,26	0,00	0,00	0,00	0,00	
41602 617	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4584 - acronimo VENEZIA 2021	20	1.087,94	1.087,94	1.087,94	0,00	0,00	0,00	
		21	15.231,78	15.231,78	13.975,69	0,00	0,00	1.256,09	
		TOT	16.319,72	16.319,72	15.063,63	0,00	0,00	1.256,09	
41602 619	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4584 - acronimo VENEZIA 2021	20	1.042,31	1.042,31	0,00	0,00	0,00	1.042,31	
		21	5.953,75	5.953,75	1.953,75	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.996,06	6.996,06	1.953,75	0,00	0,00	1.042,31	
41602 623	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 4587 - acronimo MEDREGION	21	4.226,25	4.226,25	1.169,76	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.226,25	4.226,25	1.169,76	0,00	0,00	0,00	
41602 625	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4591 - acronimo DURASOFT	21	14.259,04	14.259,04	10.186,82	0,00	0,00	0,00	
		TOT	14.259,04	14.259,04	10.186,82	0,00	0,00	0,00	
41602 626	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4592 - acronimo INNOVAMARE	20	1.317,60	1.317,60	658,80	0,00	0,00	0,00	
		21	43,55	43,55	43,55	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.361,15	1.361,15	702,35	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 18

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41602 628	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4594 - acronimo ATALNTECO	21	26.833,30	26.833,30	20.124,97	0,00	0,00	6.708,33	
		TOT	26.833,30	26.833,30	20.124,97	0,00	0,00	6.708,33	
41602 630	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4596 - acronimo SEAMLESS	21	57.338,66	57.338,66	33.255,32	0,00	0,00	3.833,30	
		TOT	57.338,66	57.338,66	33.255,32	0,00	0,00	3.833,30	
41602 631	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE - commessa 4597 - acronimo DON JUAN	21	21,72	21,72	21,72	0,00	0,00	0,00	
		TOT	21,72	21,72	21,72	0,00	0,00	0,00	
41602 700	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA - commessa 1000	21	696,80	696,80	386,13	0,00	0,00	0,00	
		TOT	696,80	696,80	386,13	0,00	0,00	0,00	
41604 21	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione OCE ex OGA commessa 9095 REGIONE FVG	20	18.398,84	18.398,84	18.398,84	0,00	0,00	0,00	
		21	77.064,09	77.064,09	27.461,74	0,00	0,00	0,00	
		TOT	95.462,93	95.462,93	45.860,58	0,00	0,00	0,00	
41702 65	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 2565 - acronimo ASAIN-OBS	21	30,00	30,00	30,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	30,00	30,00	30,00	0,00	0,00	0,00	
41702 77	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 4411 - acronimo PRACE	21	25.101,05	25.101,05	18.101,05	0,00	0,00	7.000,00	
		TOT	25.101,05	25.101,05	18.101,05	0,00	0,00	7.000,00	
41702 87	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 2587 - acronimo ERI	13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41702 94	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5094 - acronimo ARMONIA	21	38.416,00	38.416,00	25.534,09	0,00	0,00	12.881,91	
		TOT	38.416,00	38.416,00	25.534,09	0,00	0,00	12.881,91	
41702 97	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 5097 - acronimo URBASIS	19	32.548,47	32.548,47	32.548,47	0,00	0,00	0,00	
		21	5.668,20	5.668,20	5.668,20	0,00	0,00	0,00	
		TOT	38.216,67	38.216,67	38.216,67	0,00	0,00	0,00	
41702 99	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5099 - acronimo TRENTO	21	32.156,83	32.156,83	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	32.156,83	32.156,83	0,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 19

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41702 100	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5100 - acronimo RETE VENETO	20	15.750,00	15.750,00	15.750,00	0,00	0,00	0,00	
		21	42.455,91	42.455,91	18.465,97	0,00	0,00	226,74	
		TOT	58.205,91	58.205,91	34.215,97	0,00	0,00	226,74	
41702 135	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 5135 - acronimo EPOS ITALIA	20	23.294,83	23.294,83	2.475,20	0,00	0,00	20.819,63	
		TOT	23.294,83	23.294,83	2.475,20	0,00	0,00	20.819,63	
41702 137	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 5000 - acronimo MONITORAGGIO FVG	21	53.197,39	53.197,39	30.961,39	0,00	0,00	1.393,50	
		TOT	53.197,39	53.197,39	30.961,39	0,00	0,00	1.393,50	
41702 138	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 5000 - acronimo MONITORAGGIO FVG	21	2.865,77	2.865,77	2.833,33	0,00	0,00	32,44	
		TOT	2.865,77	2.865,77	2.833,33	0,00	0,00	32,44	
41702 139	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione CRS - commessa 5000 - acronimo MONITORAGGIO FVG	21	6.145,76	6.145,76	5.499,85	0,00	0,00	395,31	
		TOT	6.145,76	6.145,76	5.499,85	0,00	0,00	395,31	
41702 148	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5148 - acronimo MAE AFTERSHOCK	21	150,00	150,00	150,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	150,00	150,00	150,00	0,00	0,00	0,00	
41702 152	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5000 - acronimo MONITORAGGIO FVG	19	1.350,00	1.350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.350,00	1.350,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
41702 205	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5205 - acronimo FVG-QUOTA AUTOFINANZIATA dr Comelli	21	2.789,18	2.789,18	607,56	0,00	0,00	250,60	
		TOT	2.789,18	2.789,18	607,56	0,00	0,00	250,60	
41702 212	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5212 - acronimo QUOTA AUTOFINANZIATA SARAO'	21	266,48	266,48	0,00	0,00	0,00	266,48	
		TOT	266,48	266,48	0,00	0,00	0,00	266,48	
41702 250	Spese per programmi di ricerca istituzionale del sezione CRS - commessa 5250 - acronimo VENET-ONE	20	24.000,00	24.000,00	4.745,02	0,00	0,00	0,00	
		21	17.203,18	17.203,18	4.822,69	0,00	0,00	580,49	
		TOT	41.203,18	41.203,18	9.567,71	0,00	0,00	580,49	
41802 28	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI commessa 1007 acronimo CEBAMIUR	21	22.234,06	22.234,06	22.197,31	0,00	0,00	36,75	
		TOT	22.234,06	22.234,06	22.197,31	0,00	0,00	36,75	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 20

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41802 74	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 4566 acronimo ADRISTAR-TER	19	1.793,40	1.793,40	1.793,40	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.793,40	1.793,40	1.793,40	0,00	0,00	0,00	
41802 83	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6528 acronimo CORMA	20	570,00	570,00	570,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	570,00	570,00	570,00	0,00	0,00	0,00	
41802 96	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6309 acronimo TRETAMARA	20	30.000,00	30.000,00	29.801,26	0,00	0,00	198,74	
		21	5.423,33	5.423,33	4.769,93	0,00	0,00	653,40	
		TOT	35.423,33	35.423,33	34.571,19	0,00	0,00	852,14	
41802 101	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - commessa 6417 acronimo PNRA-EDISTHO	20	3.100,00	3.100,00	2.080,20	0,00	0,00	1.019,80	
		21	614,75	614,75	614,75	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.714,75	3.714,75	2.694,95	0,00	0,00	1.019,80	
41802 201	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6201 acronimo CARS SPESE GENEALI	21	688,00	688,00	0,00	0,00	0,00	688,00	
		TOT	688,00	688,00	0,00	0,00	0,00	688,00	
41802 202	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6202 acronimo DIAM SPESE GENEALI	21	800,00	800,00	800,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	800,00	800,00	800,00	0,00	0,00	0,00	
41802 204	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 6204 acronimo LIAD SPESE GENREALI	21	4.277,05	4.277,05	3.948,59	0,00	0,00	189,46	
		TOT	4.277,05	4.277,05	3.948,59	0,00	0,00	189,46	
41802 603	Spese per programmi di ricerca istituzionale della sezione IRI - ex RIMA commessa 3000 acronimo ECCSEL	21	80.059,35	80.059,35	51.380,61	0,00	0,00	2.504,45	
		TOT	80.059,35	80.059,35	51.380,61	0,00	0,00	2.504,45	
41803 28	Spese per la gestione armatoriale n/r Laura Bassi ricerca- Commessa 1007 - acronimo CEBAMIUR	21	143.016,16	143.016,16	71.501,07	0,00	0,00	0,00	
		TOT	143.016,16	143.016,16	71.501,07	0,00	0,00	0,00	
41803 84	Spese per la gestione armatoriale n/r Laura Bassi ricerca- Commessa 6529 - acronimo N/R LAURA BASSI	20	40.846,30	40.846,30	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	2.500.000,00	2.500.000,00	1.806.104,42	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.540.846,30	2.540.846,30	1.806.104,42	0,00	0,00	0,00	
41803 94	Spese per la gestione armatoriale n/r Laura Bassi ricerca- Commessa 6416 - acronimo CNR GESTIONE LAURA BASSI	21	123.900,14	123.900,14	123.900,14	0,00	0,00	0,00	
		TOT	123.900,14	123.900,14	123.900,14	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 21

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
41910 5	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8104 - ACRONIMO DEEP BLUE	19	2.806,00	2.806,00	0,00	0,00	0,00	2.806,00	
		TOT	2.806,00	2.806,00	0,00	0,00	0,00	2.806,00	
41910 10	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ACRONIMO ESSAC	21	66.097,20	66.097,20	52.315,36	0,00	0,00	12.114,24	
		TOT	66.097,20	66.097,20	52.315,36	0,00	0,00	12.114,24	
41910 12	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ACRONIMO ESSAC	21	44.331,40	44.331,40	33.647,71	0,00	0,00	267,00	
		TOT	44.331,40	44.331,40	33.647,71	0,00	0,00	267,00	
41910 13	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ACRONIMO ESSAC	21	1.500,00	1.500,00	1.025,14	0,00	0,00	362,86	
		TOT	1.500,00	1.500,00	1.025,14	0,00	0,00	362,86	
41910 14	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ACRONIMO ESSAC	21	2.500,00	2.500,00	2.500,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.500,00	2.500,00	2.500,00	0,00	0,00	0,00	
41910 15	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ACRONIMO ESSAC	21	8.000,00	8.000,00	1.330,00	0,00	0,00	6.030,50	
		TOT	8.000,00	8.000,00	1.330,00	0,00	0,00	6.030,50	
41910 16	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8107 - ACRONIMO ESSAC	21	392,72	392,72	311,08	0,00	0,00	81,64	
		TOT	392,72	392,72	311,08	0,00	0,00	81,64	
41910 17	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 8110 - ACRONIMO LYBIA REBUILD	21	80.000,00	80.000,00	15.314,32	0,00	0,00	40.000,00	
		TOT	80.000,00	80.000,00	15.314,32	0,00	0,00	40.000,00	
41910 640	SPESE PER PROGRAMMI DI RICERCA ISTITUZIONALE DEL SERVIZIO RICERCA - COMMESSA 7318 - ACRONIMO ENOS	20	144,47	144,47	30,48	0,00	0,00	0,00	
		TOT	144,47	144,47	30,48	0,00	0,00	0,00	
52002 461	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 4771 - MONITORAGGIO PORTO TS	21	251,78	251,78	10,33	0,00	0,00	241,45	
		TOT	251,78	251,78	10,33	0,00	0,00	241,45	
52002 466	Spese per svolgimento di attività di servizio dalla sezione GEO - ex GDL - Commessa 8013 acronimo LAGO AMPOLLINO	21	18,00	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	18,00	18,00	18,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 22

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52002 502	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 6758 ACRONIMO EMODNET HRSM	21	3.098,67	3.098,67	3.098,67	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.098,67	3.098,67	3.098,67	0,00	0,00	0,00	
52002 503	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 8010 - EMODNET BATH3	21	1.323,06	1.323,06	1.204,02	0,00	0,00	119,04	
		TOT	1.323,06	1.323,06	1.204,02	0,00	0,00	119,04	
52002 646	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7786 ACRONIMO GECOS VSP AS	21	5.424,94	5.424,94	5.424,94	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.424,94	5.424,94	5.424,94	0,00	0,00	0,00	
52002 648	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - COMMESSA 7789 - RAFAEL	21	1.180,28	1.180,28	1.009,00	0,00	0,00	171,28	
		TOT	1.180,28	1.180,28	1.009,00	0,00	0,00	171,28	
52002 649	Spese per svolgimento di attività di servizio dalla sezione GEO - ex GDL - Commessa 7790 acronimo MONTPELLIER	21	10.459,40	10.459,40	10.459,40	0,00	0,00	0,00	
		TOT	10.459,40	10.459,40	10.459,40	0,00	0,00	0,00	
52002 858	ATTIVITA' DI SERVIZIO DELLA SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7778 - MALESIA	21	1.235,06	1.235,06	946,45	0,00	0,00	288,61	
		TOT	1.235,06	1.235,06	946,45	0,00	0,00	288,61	
52002 860	ATTIVITA' DI SERVIZIO DEL DIPARTIMENTO GDL - COMMESSA 7780 - acronimo TAGLIAMENTO	21	4.185,87	4.185,87	4.185,87	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.185,87	4.185,87	4.185,87	0,00	0,00	0,00	
52004 871	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione GEO - Commessa 7788 acronimo LTA	21	91,65	91,65	0,00	0,00	0,00	91,65	
		TOT	91,65	91,65	0,00	0,00	0,00	91,65	
52102 129	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OCE - commessa 4126 - acronimo GENSERVEXO	21	205,90	205,90	205,90	0,00	0,00	0,00	
		TOT	205,90	205,90	205,90	0,00	0,00	0,00	
52102 310	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4120 - acronimo GENSERVOCE IGF-ALNG	19	90,16	90,16	0,00	0,00	0,00	90,16	
		21	11.291,93	11.291,93	7.929,78	0,00	0,00	40,65	
		TOT	11.382,09	11.382,09	7.929,78	0,00	0,00	130,81	
52102 311	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4127 - acronimo GENSERVOCE - QUOTA AUTOFINANZIATA	21	45,60	45,60	45,60	0,00	0,00	0,00	
		TOT	45,60	45,60	45,60	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 23

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52102 333	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 9333 - acronimo CESI_11	21	240,00	240,00	240,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	240,00	240,00	240,00	0,00	0,00	0,00	
52102 410	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4745 - acronimo SHELTER TAP	20	239,40	239,40	239,40	0,00	0,00	0,00	
		21	24.703,60	24.703,60	20.019,60	0,00	0,00	0,00	
		TOT	24.943,00	24.943,00	20.259,00	0,00	0,00	0,00	
52102 411	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4746 - acronimo ACEGASAPSAMGA DEPURATORE	20	7.072,85	7.072,85	7.072,85	0,00	0,00	0,00	
		21	20.281,41	20.281,41	7.450,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	27.354,26	27.354,26	14.522,85	0,00	0,00	0,00	
52102 417	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4750 - acronimo MONITORAGGIO ADRIATIC LNG	19	21.879,00	21.879,00	13.400,00	0,00	0,00	489,00	
		20	83.652,32	83.652,32	40.132,41	0,00	0,00	15.666,07	
		21	42.203,30	42.203,30	31.400,04	0,00	0,00	1.803,26	
		TOT	147.734,62	147.734,62	84.932,45	0,00	0,00	17.958,33	
52102 419	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4753 - acronimo EBRD-BLUE GROWTH	21	7.378,47	7.378,47	7.378,47	0,00	0,00	0,00	
		TOT	7.378,47	7.378,47	7.378,47	0,00	0,00	0,00	
52102 422	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4756 - acronimo CONVENZIONE CONSORZIO SVILUPPO ECONOMICO MONFALCONESE	21	2.534,89	2.534,89	2.534,89	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.534,89	2.534,89	2.534,89	0,00	0,00	0,00	
52102 423	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4757 - acronimo INFRASTRUTTURA PANAREA	21	36,10	36,10	36,10	0,00	0,00	0,00	
		TOT	36,10	36,10	36,10	0,00	0,00	0,00	
52102 424	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4758 - acronimo MONITORAGGIO ENI	20	192,25	192,25	72,00	0,00	0,00	120,25	
		21	940,00	940,00	620,90	0,00	0,00	319,10	
		TOT	1.132,25	1.132,25	692,90	0,00	0,00	439,35	
52102 426	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4760 - acronimo DRAGAGGI TAGLIAMENTO E LIGNANO	19	36.000,00	36.000,00	26.314,15	0,00	0,00	0,00	
		TOT	36.000,00	36.000,00	26.314,15	0,00	0,00	0,00	
52102 427	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4761 - acronimo MONITORAGGIO MOLO VI PORTO TRIESTE	21	4.777,64	4.777,64	4.513,64	0,00	0,00	264,00	
		TOT	4.777,64	4.777,64	4.513,64	0,00	0,00	264,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 24

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52102 433	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4764 - acronimo MONITORAGGIO ENI2	21	4.429,11	4.429,11	655,39	0,00	0,00	950,79	
		TOT	4.429,11	4.429,11	655,39	0,00	0,00	950,79	
52102 436	Spese per svolgimento di attività di servizio del dipartimento OGA - commessa 4766 - acronimo POSEIDON	21	3.175,88	3.175,88	748,66	0,00	0,00	2.427,22	
		TOT	3.175,88	3.175,88	748,66	0,00	0,00	2.427,22	
52102 437	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4767 - acronimo RFGV LIGNANO	21	31.128,26	31.128,26	18.227,61	0,00	0,00	100,65	
		TOT	31.128,26	31.128,26	18.227,61	0,00	0,00	100,65	
52102 439	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE ex OGA - commessa 4768 - acronimo TOP FORM ALGHE	21	2.261,55	2.261,55	1.834,79	0,00	0,00	426,76	
		TOT	2.261,55	2.261,55	1.834,79	0,00	0,00	426,76	
52102 441	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - commessa 4770 - acronimo RFGV CANALE CORON	21	9.912,98	9.912,98	8.644,59	0,00	0,00	0,00	
		TOT	9.912,98	9.912,98	8.644,59	0,00	0,00	0,00	
52102 442	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - commessa 4771 - acronimo MONITORAGGIO PORTO TS	21	29.309,78	29.309,78	27.305,95	0,00	0,00	2.003,83	
		TOT	29.309,78	29.309,78	27.305,95	0,00	0,00	2.003,83	
52102 443	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - commessa 4771 - acronimo MONITORAGGIO PORTO TS	21	5.207,21	5.207,21	5.041,39	0,00	0,00	165,82	
		TOT	5.207,21	5.207,21	5.041,39	0,00	0,00	165,82	
52102 444	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - commessa 4772 - acronimo ARGOS ZOOPLANKTON	21	8.992,90	8.992,90	8.992,90	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.992,90	8.992,90	8.992,90	0,00	0,00	0,00	
52102 445	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - commessa 4773 - acronimo SHELTER TAP	21	31.789,82	31.789,82	30.360,05	0,00	0,00	1.429,77	
		TOT	31.789,82	31.789,82	30.360,05	0,00	0,00	1.429,77	
52102 446	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - commessa 4773 - acronimo SHELTER TAP	21	9.808,06	9.808,06	9.583,33	0,00	0,00	224,73	
		TOT	9.808,06	9.808,06	9.583,33	0,00	0,00	224,73	
52102 449	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - commessa 4776 - acronimo HHLA PLT ITALY	21	2.037,05	2.037,05	2.037,05	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.037,05	2.037,05	2.037,05	0,00	0,00	0,00	
52102 633	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione OCE - commessa 4774 - acronimo MONITA	21	8.500,00	8.500,00	8.500,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.500,00	8.500,00	8.500,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 25

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52106 82	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4558 - acronimo COPERNICUS MED_MFC	18	3.499,71	3.499,71	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	644,72	644,72	643,93	0,00	0,00	0,79	
		TOT	4.144,43	4.144,43	643,93	0,00	0,00	0,79	
52106 113	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4553 - acronimo EMODNET2	19	1.318,95	1.318,95	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	886,56	886,56	593,82	0,00	0,00	292,74	
		TOT	2.205,51	2.205,51	593,82	0,00	0,00	292,74	
52106 119	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4573 - acronimo EMODNET3 CHEMISTRY	21	600,00	600,00	0,00	0,00	0,00	600,00	
		TOT	600,00	600,00	0,00	0,00	0,00	600,00	
52106 126	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4589 - acronimo EMODNET 4 CHEMISTRY	21	52.375,23	52.375,23	3.683,39	0,00	0,00	1.061,03	
		TOT	52.375,23	52.375,23	3.683,39	0,00	0,00	1.061,03	
52106 127	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4573 - acronimo EMODNET3 CHEMISTRY	21	16.579,11	16.579,11	16.579,11	0,00	0,00	0,00	
		TOT	16.579,11	16.579,11	16.579,11	0,00	0,00	0,00	
52106 128	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4589 - acronimo EMODNET 4 CHEMISTRY	21	305,00	305,00	305,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	305,00	305,00	305,00	0,00	0,00	0,00	
52106 259	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4580 - acronimo COPERNICUS CMEMS TAC	21	718,26	718,26	718,26	0,00	0,00	0,00	
		TOT	718,26	718,26	718,26	0,00	0,00	0,00	
52106 429	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4583 - acronimo COPERNICUS CMEMS MFC	21	48.269,20	48.269,20	25.435,90	0,00	0,00	0,00	
		TOT	48.269,20	48.269,20	25.435,90	0,00	0,00	0,00	
52106 430	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4583 - acronimo COPERNICUS CMEMS MFC	20	10.294,69	10.294,69	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	31.970,44	31.970,44	25.519,52	0,00	0,00	6.450,88	
		TOT	42.265,13	42.265,13	25.519,52	0,00	0,00	6.450,88	
52106 431	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4583 - acronimo COPERNICUS CMEMS MFC	21	39.366,99	39.366,99	38.135,62	0,00	0,00	0,00	
		TOT	39.366,99	39.366,99	38.135,62	0,00	0,00	0,00	
52106 435	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4590 - acronimo EMODNET 2 INGESTION	21	6.637,15	6.637,15	6.637,15	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.637,15	6.637,15	6.637,15	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 26

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52106 622	Spese per programmi di ricerca finalizzata della sezione OCE ex OGA - commessa 4586 - acronimo MED-UNITS	21	8.531,39	8.531,39	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.531,39	8.531,39	0,00	0,00	0,00	0,00	
52202 102	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 7102 - acronimo GRAVIMETRIA	21	2.271,00	2.271,00	2.271,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.271,00	2.271,00	2.271,00	0,00	0,00	0,00	
52202 106	Spese per svolgimento attività di servizio della sezione CRS - commessa 7106 - acronimo CAZZASO MONITORAGGIO	21	19.650,00	19.650,00	8.300,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	19.650,00	19.650,00	8.300,00	0,00	0,00	0,00	
52202 108	Spese per svolgimento di attività di servizio della sezione CRS - commessa 7008 - acronimo SIOT	21	704,04	704,04	586,55	0,00	0,00	0,00	
		TOT	704,04	704,04	586,55	0,00	0,00	0,00	
52204 122	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 5122 - GNSS LODI	20	600,00	600,00	0,00	0,00	0,00	600,00	
		21	4.000,00	4.000,00	4.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.600,00	4.600,00	4.000,00	0,00	0,00	600,00	
52204 123	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 5123 - ACRONIMO CORNEGLIANO LAUDENSE	21	59.205,78	59.205,78	58.733,21	0,00	0,00	0,00	
		TOT	59.205,78	59.205,78	58.733,21	0,00	0,00	0,00	
52204 125	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE CRS COMMESSA 5125 - EDISON	21	374,34	374,34	374,34	0,00	0,00	0,00	
		TOT	374,34	374,34	374,34	0,00	0,00	0,00	
52302 14	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6712 acronimo ROGES	21	22.104,34	22.104,34	21.993,34	0,00	0,00	111,00	
		TOT	22.104,34	22.104,34	21.993,34	0,00	0,00	111,00	
52302 29	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6727 acronimo SER_NAVI	21	95,00	95,00	95,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	95,00	95,00	95,00	0,00	0,00	0,00	
52302 36	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6732 acronimo BARCIS	19	3.844,74	3.844,74	3.598,83	0,00	0,00	167,94	
		TOT	3.844,74	3.844,74	3.598,83	0,00	0,00	167,94	
52302 80	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6760 acronimo PALLAS	19	29.073,21	29.073,21	28.421,61	0,00	0,00	0,00	
		TOT	29.073,21	29.073,21	28.421,61	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 27

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
52302 93	Spese per svolgimento di attività di servizio della Sezione IRI - ex RIMA commessa 6764 acronimo RV INVESTIGATOR	21	16.772,00	16.772,00	13.393,65	0,00	0,00	0,00	
		TOT	16.772,00	16.772,00	13.393,65	0,00	0,00	0,00	
52302 401	Spese per svolgimento di attività di servizio della SezioneCGN commessa 6766 - MEZZI NAVALI MINORI - ATTIVITA' DI SERVIZIO	21	1.440,91	1.440,91	1.074,91	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.440,91	1.440,91	1.074,91	0,00	0,00	0,00	
52303 92	Spese per la gestione armatoriale Laura Bassi servizio Sezione IRI - ex RIMA - commessa 6529- acronimo LAURA BASSI	21	235.952,85	235.952,85	235.952,85	0,00	0,00	0,00	
		TOT	235.952,85	235.952,85	235.952,85	0,00	0,00	0,00	
52304 98	SPESE PER PER ATTIVITA' DI RICERCA FINALIZZATA SEZIONE IRI EX RIMA COMMESSA 4590 - EMODNET INGESTION 2	21	40,55	40,55	0,00	0,00	0,00	40,55	
		TOT	40,55	40,55	0,00	0,00	0,00	40,55	
52401 1	Spese per la stampa dei Bollettini di Geofisica ed Oceanologia	21	2.328,38	2.328,38	1.228,38	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.328,38	2.328,38	1.228,38	0,00	0,00	0,00	
52402 2	Spese per altre pubblicazioni	20	1.872,00	1.872,00	1.872,00	0,00	0,00	0,00	
		21	2.560,00	2.560,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	4.432,00	4.432,00	1.872,00	0,00	0,00	0,00	
52501 1	Spese per iva	19	19,84	19,84	0,00	0,00	0,00	19,84	
		20	22.020,49	22.020,49	10.693,36	0,00	0,00	3.303,14	
		21	130.869,91	130.869,91	111.502,85	0,00	0,00	6.935,00	
		TOT	152.910,24	152.910,24	122.196,21	0,00	0,00	10.257,98	
62601 1	Manutenzione straordinaria di immobili	14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		17	1.903,20	1.903,20	0,00	0,00	0,00	0,00	
		19	1.891,00	1.891,00	1.866,60	0,00	0,00	24,40	
		21	36.114,88	36.114,88	36.114,88	0,00	0,00	0,00	
		TOT	39.909,08	39.909,08	37.981,48	0,00	0,00	24,40	
62602 700	Acquisizione e costruzione di immobili	21	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	20.000,00	20.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62701 450	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - Commessa 8001 acronimo QC MBES	21	752,00	752,00	752,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	752,00	752,00	752,00	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 28

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62701 795	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - Commessa 7427 acronimo PNRA COLLAPS	21	1.324,92	1.324,92	1.324,92	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.324,92	1.324,92	1.324,92	0,00	0,00	0,00	
62701 850	Acquisto attrezzature macchinari sezione GEO ex GDL - commessa 7317 - acronimo GEMex	21	1.475,78	1.475,78	1.475,77	0,00	0,00	0,01	
		TOT	1.475,78	1.475,78	1.475,77	0,00	0,00	0,01	
62701 853	Acquisto attrezzature macchinari sezione GEO ex GDL - commessa 7318 - acronimo ENOS	21	5.203,00	5.203,00	5.164,68	0,00	0,00	38,32	
		TOT	5.203,00	5.203,00	5.164,68	0,00	0,00	38,32	
62701 858	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7778 - MALESIA	21	5.000,00	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	5.000,00	5.000,00	5.000,00	0,00	0,00	0,00	
62701 860	Acquisto attrezzature macchinari sezione GEO ex GDL - commessa 7780 - acronimo TAGLIAMENTO	21	9.831,34	9.831,34	9.831,33	0,00	0,00	0,01	
		TOT	9.831,34	9.831,34	9.831,33	0,00	0,00	0,01	
62701 862	ACQUISIZIONE DI IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE DEL SEZIONE GEO - EX GDL - COMMESSA 7325 - acronimo ECOMAP	21	2.441,38	2.441,38	2.441,38	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.441,38	2.441,38	2.441,38	0,00	0,00	0,00	
62701 869	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - Commessa 7785 acronimo ADASTRA PANARO	21	3.000,00	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.000,00	3.000,00	3.000,00	0,00	0,00	0,00	
62701 870	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - Commessa 7787 acronimo EASTMED	21	8.138,00	8.138,00	7.168,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.138,00	8.138,00	7.168,00	0,00	0,00	0,00	
62701 873	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari sezione GEO - ex GDL - Commessa 7550 acronimo CAZZASO	21	2.660,00	2.660,00	2.660,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.660,00	2.660,00	2.660,00	0,00	0,00	0,00	
62702 96	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4109 - GEMECHOSERV	21	902,38	902,38	902,38	0,00	0,00	0,00	
		TOT	902,38	902,38	902,38	0,00	0,00	0,00	
62702 268	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI SEZIONE OCE COMMESSA 4365 - PON PNIR EMSO ERIC	20	3.344,87	3.344,87	3.344,87	0,00	0,00	0,00	
		21	90.709,32	90.709,32	90.709,32	0,00	0,00	0,00	
		TOT	94.054,19	94.054,19	94.054,19	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 29

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62702 269	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - EX OGA - COMMESSA 6530 - IPANEMA	19	714,92	714,92	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	840.019,03	840.019,03	445.076,76	0,00	0,00	0,00	
		TOT	840.733,95	840.733,95	445.076,76	0,00	0,00	0,00	
62702 319	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4622 - ACRONIMO INSEA HR	21	2.000,00	2.000,00	2.000,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.000,00	2.000,00	2.000,00	0,00	0,00	0,00	
62702 320	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4623 - ACRONIMO EMSO	21	46.610,00	46.610,00	46.610,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	46.610,00	46.610,00	46.610,00	0,00	0,00	0,00	
62702 333	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - EX OGA - COMMESSA 9333 - CESI	21	1.631,00	1.631,00	1.631,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.631,00	1.631,00	1.631,00	0,00	0,00	0,00	
62702 360	Acquisto di attrezzature scient. e macchinari sez. OCE - Commessa 5000 MONITORAGGIO FVG	21	3.593,19	3.593,19	3.593,19	0,00	0,00	0,00	
		TOT	3.593,19	3.593,19	3.593,19	0,00	0,00	0,00	
62702 410	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - EX OGA - COMMESSA 4745 -SHELTER TAP	21	603,10	603,10	0,00	0,00	0,00	603,10	
		TOT	603,10	603,10	0,00	0,00	0,00	603,10	
62702 411	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - EX OGA - COMMESSA 4746- ACEGASAPSAMGA DEPURATORE	21	1.427,20	1.427,20	1.427,20	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.427,20	1.427,20	1.427,20	0,00	0,00	0,00	
62702 424	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - EX OGA - COMMESSA 4758 - MONITORAGGIO ENI	21	1.354,00	1.354,00	1.354,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.354,00	1.354,00	1.354,00	0,00	0,00	0,00	
62702 431	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - EX OGA - COMMESSA 4583 - COPERNICUS CMEMS MFC	21	12.212,00	12.212,00	11.631,57	0,00	0,00	580,43	
		TOT	12.212,00	12.212,00	11.631,57	0,00	0,00	580,43	
62702 436	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4766 - ACRONIMO POSEIDON	21	2.784,27	2.784,27	2.784,27	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.784,27	2.784,27	2.784,27	0,00	0,00	0,00	
62702 442	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4771 - ACRONIMO MONITORAGGIO PORTO TS	21	262.639,82	262.639,82	262.639,82	0,00	0,00	0,00	
		TOT	262.639,82	262.639,82	262.639,82	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 30

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62702 443	ACQUISTO ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE OCE - COMMESSA 4771 - ACRONIMO MONITORAGGIO PORTO TS	21	2.314,00	2.314,00	2.314,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.314,00	2.314,00	2.314,00	0,00	0,00	0,00	
62702 700	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI SEZIONE OCE EX OGA COMMESSA 1000	21	2.806,00	2.806,00	2.806,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.806,00	2.806,00	2.806,00	0,00	0,00	0,00	
62703 65	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 2565 - acronimo ASAIN-OBS	21	626,99	626,99	626,99	0,00	0,00	0,00	
		TOT	626,99	626,99	626,99	0,00	0,00	0,00	
62703 100	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - Commessa 5100 - Acronimo RETE VENETO	21	81.349,89	81.349,89	81.349,89	0,00	0,00	0,00	
		TOT	81.349,89	81.349,89	81.349,89	0,00	0,00	0,00	
62703 105	Acquisto di attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 7105 - CAZZASO	20	474,21	474,21	0,00	0,00	0,00	474,21	
		TOT	474,21	474,21	0,00	0,00	0,00	474,21	
62703 122	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 5122 - GNSS LODI	21	4.496,00	4.496,00	4.061,80	0,00	0,00	434,20	
		TOT	4.496,00	4.496,00	4.061,80	0,00	0,00	434,20	
62703 140	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - commessa 5000 - MONITORAGGIO FVG	21	67.406,24	67.406,24	37.966,66	0,00	0,00	29.439,58	
		TOT	67.406,24	67.406,24	37.966,66	0,00	0,00	29.439,58	
62703 152	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della sezione CRS - Commessa 5000 - Acronimo MONITORAGGIO FVG	21	21.955,79	21.955,79	21.955,79	0,00	0,00	0,00	
		TOT	21.955,79	21.955,79	21.955,79	0,00	0,00	0,00	
62703 250	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari del Sezione CRS - Commessa 5250 - VENET-ONE	21	410.148,14	410.148,14	408.393,79	0,00	0,00	0,00	
		TOT	410.148,14	410.148,14	408.393,79	0,00	0,00	0,00	
62704 1	Acquisto di attrezzature, macchinari ed infrastrutture per l'informatica	20	110.000,00	110.000,00	89.445,52	0,00	0,00	0,00	
		21	152.773,19	152.773,19	152.773,19	0,00	0,00	0,00	
		TOT	262.773,19	262.773,19	242.218,71	0,00	0,00	0,00	
62705 1	Altri acquisti di impianti, attrezzature e macchinari commessa 1000 - Amministrazione	19	3.739,30	3.739,30	3.738,57	0,00	0,00	0,73	
		TOT	3.739,30	3.739,30	3.738,57	0,00	0,00	0,73	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 31

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62705 2	Altri acquisti di impianti, attrezzature e macchinari - Servizi Tecnici	17	2.379,00	2.379,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	8.636,04	8.636,04	6.322,02	0,00	0,00	2.314,02	
		TOT	11.015,04	11.015,04	6.322,02	0,00	0,00	2.314,02	
62705 700	Altri acquisti di impianti, attrezzature e macchinari commessa 1000 - Amministrazione	21	145.755,10	145.755,10	52.913,84	0,00	0,00	0,00	
		TOT	145.755,10	145.755,10	52.913,84	0,00	0,00	0,00	
62709 2	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE IRI COMMESSA 1000	21	16.397,55	16.397,55	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	16.397,55	16.397,55	0,00	0,00	0,00	0,00	
62709 7	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - Commessa 1007 acronimo CEBAMIUR	20	292,07	292,07	0,00	0,00	0,00	0,00	
		21	579.801,12	579.801,12	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	580.093,19	580.093,19	0,00	0,00	0,00	0,00	
62709 79	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6525 - AUTORITA' PORTO TS	19	5.474,39	5.474,39	5.474,38	0,00	0,00	0,01	
		TOT	5.474,39	5.474,39	5.474,38	0,00	0,00	0,01	
62709 89	ACQUISTO DI ATTREZZATURE SCIENTIFICHE E MACCHINARI DELLA SEZIONE IRI COMMESSA 6530 - IPANEMA	21	2.647.642,08	2.647.642,08	225,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.647.642,08	2.647.642,08	225,00	0,00	0,00	0,00	
62709 204	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 6204 - LIAD SPESE GENERALI	21	8.076,40	8.076,40	3.881,38	0,00	0,00	0,00	
		TOT	8.076,40	8.076,40	3.881,38	0,00	0,00	0,00	
62709 302	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione CGN Commessa 6534 acronimo ISOBATA	21	15.358,58	15.358,58	1.572,58	0,00	0,00	9.586,00	
		TOT	15.358,58	15.358,58	1.572,58	0,00	0,00	9.586,00	
62709 700	Acquisto attrezzature scientifiche e macchinari della Sezione IRI - ex RIMA Commessa 1000	18	12.500,00	12.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	12.500,00	12.500,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
62712 2	ACQUISTI ICT BENI E SERVIZI DI USO DUREVOLE - CRS RICERCA	21	5.064,54	5.064,54	4.892,20	0,00	0,00	172,34	
		TOT	5.064,54	5.064,54	4.892,20	0,00	0,00	172,34	
62712 3	ACQUISTI ICT BENI E SERVIZI DI USO DUREVOLE - CRS SERVIZIO	21	4.338,74	4.338,74	2.671,00	0,00	0,00	1.667,74	
		TOT	4.338,74	4.338,74	2.671,00	0,00	0,00	1.667,74	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 32

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
62712 5	ACQUISTI ICT BENI E SERVIZI DI USO DUREVOLE - OCE	21	2.229,62	2.229,62	2.229,62	0,00	0,00	0,00	
		TOT	2.229,62	2.229,62	2.229,62	0,00	0,00	0,00	
62720 1	ACQUISTO DI DISPOSITIVI, ATTREZZATURE ED ARREDI INERENTI LA TUTELA DELLA SALUTE E DELLA SICUREZZA DEI LAVORATORI	17	6.145,22	6.145,22	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	6.145,22	6.145,22	0,00	0,00	0,00	0,00	
63001 1	Indennita' di anzianità al personale a tempo indeterminato	21	37.522,66	37.522,66	0,00	0,00	0,00	37.522,66	
		TOT	37.522,66	37.522,66	0,00	0,00	0,00	37.522,66	
83401 0	Ritenute erariali	21	451.401,00	451.401,00	451.401,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	451.401,00	451.401,00	451.401,00	0,00	0,00	0,00	
83402 0	Ritenute previdenziali ed assistenziali	21	166.996,84	166.996,84	166.996,84	0,00	0,00	0,00	
		TOT	166.996,84	166.996,84	166.996,84	0,00	0,00	0,00	
83403 1	Depositi ed anticipi	16	30.000,00	30.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
		17	1.214,80	1.214,80	0,00	0,00	0,00	0,00	
		19	31.535,84	31.535,84	31.044,40	0,00	0,00	0,00	
		20	344.860,69	344.860,69	335.798,93	0,00	0,00	0,00	
		21	89.373,72	89.373,72	88.679,40	0,00	0,00	0,00	
		TOT	496.985,05	496.985,05	455.522,73	0,00	0,00	0,00	
83404 0	Ritenute sindacali	21	1.574,66	1.574,66	1.574,66	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.574,66	1.574,66	1.574,66	0,00	0,00	0,00	
83406 7	Somme pagate per conto di società committenti - SPESE MISSIONI VARIE A CARICO CONSORZIO PNRA	19	14,00	14,00	0,00	0,00	0,00	14,00	
		21	5.400,21	5.400,21	4.764,59	0,00	0,00	635,62	
		TOT	5.414,21	5.414,21	4.764,59	0,00	0,00	649,62	
83406 89	Somme pagate per conto di società committenti - COMMESSA 6530 - IPANEMA	19	1.394.157,19	1.394.157,19	0,00	0,00	0,00	0,00	
		TOT	1.394.157,19	1.394.157,19	0,00	0,00	0,00	0,00	
83407 0	Versamenti al Circolo Ricreativo Aziendale Lavoratori	21	576,60	576,60	576,60	0,00	0,00	0,00	
		TOT	576,60	576,60	576,60	0,00	0,00	0,00	

GIORNALE DEI RESIDUI - SPESA

IST. NAZ. DI OCEAN. E GEOF. SPER. - OGS

Pag. 33

ESERCIZIO 2022

10/05/2023

Cap/Art	Descrizione	EPF	Residuo totale	Impegni	Mandati	Prescritto	Perente	Insussistente	Note
83412 1	VERSAMENTO DELLE RITENUTE PER SCISSIONE CONTABILE IVA (SPLIT PAYMENT) - ISTITUZIONALE	21	232.657,11	232.657,11	232.657,11	0,00	0,00	0,00	
		TOT	232.657,11	232.657,11	232.657,11	0,00	0,00	0,00	
83412 2	VERSAMENTO DELLE RITENUTE PER SCISSIONE CONTABILE IVA (SPLIT PAYMENT) - COMMERCIALE	21	43.615,58	43.615,58	43.615,58	0,00	0,00	0,00	
		TOT	43.615,58	43.615,58	43.615,58	0,00	0,00	0,00	
TOTALE SPESA			19.698.348,63	19.698.348,63	9.719.345,49	0,00	0,00	995.929,58	

5.E Quadro riassuntivo

QUADRO RIASSUNTIVO 2022

DESCRIZIONE		COMPETENZA	CASSA	DESCRIZIONE		COMPETENZA	CASSA
TITOLO I* - ENTRATE CORR.DERIV.DA TRASFER.ATTIVI				TITOLO I* - SPESE CORRENTI PER GLI ORGANI DELL'ENTE			
Cat.1a - Trasferimenti da parte dello Stato	24.172.403,48		24.405.685,27	Cat.1a - Spese per gli Organi dell'Ente	144.827,08		146.691,53
Cat.2a - Trasferimenti da parte di Enti locali	200.000,00		200.000,00	TOTALE TITOLO I*	144.827,08		146.691,53
Cat.3a - Trasfer.da altri Enti del settore pubblico	-		-				
TOTALE TITOLO I	24.372.403,48		24.605.685,27	TITOLO II* - SPESE PER IL PERSONALE IN ATTIV.DI SERVIZIO			
				Cat.2a - Stipendio, indennità e rimborsi al Direttore	162.340,51		137.232,69
TITOLO II* - ENTRATE CORR.DERIV.DA CONTR.E CONV. PER L'ESEC.DI PROGRAMMI DI RICERCA				Cat.3a - Oneri per il personale in attività di servizio	15.036.027,07		14.592.219,15
Cat.4a - Programmi di ricerca dei Dipartimenti e delle Strutture Tecniche di Servizio	7.661.534,32		17.396.259,37	Cat.4a - Oneri per il pers.non di ruolo in att.di servizio	598.723,01		491.811,78
				Cat.5a - Oneri per il personale in quiescenza	-		-
TOTALE TITOLO II	7.661.534,32		17.396.259,37	TOTALE TITOLO II*	15.797.090,59		15.221.263,62
				TITOLO III* - SPESE CORRENTI PER ATTIVITA' ISTITUZIONALI			
TITOLO III* - ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI				Cat.6a - Spese per missione	219.827,40		166.592,63
Cat.5a - Servi forniti dai Dipartimenti e dalle Strutture Tecniche di Servizio	5.442.191,87		5.451.633,32	Cat.7a - Spese per l'acquisto di beni e servizi	1.776.708,32		1.587.318,44
				Cat.8a - Spese per prestazioni istituzionali	1.265.279,96		1.098.151,08
Cat.6a - Imposta sul valore aggiunto (IVA) a credito	501.638,62		420.295,95	Cat.9a - Trasferimenti passivi	274.837,41		280.866,49
TOTALE TITOLO III	5.943.830,49		5.871.929,27	Cat.10a - Oneri finanziari	27.629,71		21.791,90
				Cat.11a - Oneri tributari	1.078.547,71		1.063.923,75
TITOLO IV - ALTRE ENTRATE CORRENTI				Cat.12a - Poste correttive e compensat.di entrate correnti	-		-
Cat.7a - Redditi e proventi patrimoniali	9.841,45		0,55	Cat.13a - Fondi utilizzabili esclusivam.mediante storno	-		-
Cat.8a - Recupero e rimborsi diversi	212.440,52		212.440,52	Cat.14a - Spese non classificabili in altre voci	81.130,39		44.239,58
Cat.9a - Entrate non classificabili in altre voci	-		-	TOTALE TITOLO III*	4.723.960,90		4.262.883,87
TOTALE TITOLO IV	222.281,97		212.441,07	TITOLO IV - SPESE CORR.PER L'ESEC.PROGRAMMI RICER.			
				Cat.15a - Programmi di ricerca della Sezione GEO	1.053.886,53		743.913,85
				Cat.16a - Programmi di ricerca della Sezione OCE	3.213.425,72		2.686.795,17
				Cat.17a - Programmi di ricerca della Sezione CRS	1.112.092,63		846.389,29
				Cat.18a - Programmi di ricerca della Sezione IRI	5.299.611,90		4.363.061,77
				Cat.19a - Programmi di ricerca delle Strutture Tecniche di Servizio	393.481,36		313.006,35
				TOTALE TITOLO IV*	11.072.498,14		8.953.166,43
				TITOLO V* - SPESE CORR.PER L'ESEC.DI ATTIV.DI SERVIZIO			
				Cat.20a - Attiv.di serv.svolte dalla Sezione GEO	221.155,73		186.051,14
				Cat.21a - Attiv.di serv.svolte dalla Sezione OCE	2.661.303,91		1.371.235,26
				Cat.22a - Attiv.di serv.svolte dalla Sezione CRS	192.945,60		252.750,12
				Cat.23a - Attiv.di serv.svolte dalla Sezione IRI	1.363.087,60		865.600,14
				Cat.24a - Attiv.di serv.svolte dalle Strutt.Tecniche di Servizio	18.680,33		6.568,58
				Cat.25a - Imposta sul valore aggiunto	509.053,27		480.742,90
				TOTALE TITOLO V*	4.966.226,44		3.162.948,14
TOTALE ENTRATE CORRENTI	38.200.050,26		48.086.314,98	TOTALE SPESE CORRENTI	36.704.603,15		31.746.953,59
Disavanzo corrente	-		-	Avanzo corrente	1.495.447,11		-
TITOLO V* - ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI				TITOLO VI* - SPESE IN CONTO CAPITALE			
Cat.10a - Trasferimenti da parte dello Stato	2.453.603,47		2.453.603,47	Cat.26a - Acquis.di beni di uso durev.ed opere immobiliari	1.334.808,78		54.221,39
Cat.11a - Trasferimenti da parte degli Enti Locali	-		-	Cat.27a - Acquisizione di immobilizzazioni tecniche	5.353.949,60		3.430.598,15
Cat.12a - Trasferimenti da parte di altri Enti del settore pubblico	-		-	Cat.28a - Partecipazione ed acquisto di valori mobiliari	85.500,00		35.000,00
TOTALE TITOLO V*	2.453.603,47		2.453.603,47	Cat.29a - Concessioni di crediti ed anticipazioni	-		-
				Cat.30a - Indenn.di anzianità al pers.cessato dal servizio	1.445.224,33		1.445.224,33
TITOLO VI* - ENTRATE IN CONTO CAP. DERIV.DA ALIEN. DI BENI E RISCOSS.DI CREDITI				TOTALE VI*	8.219.482,71		4.965.043,87
Cat.13a - Alienazione di immobili e diritti reali	-		-				
Cat.14a - Alienazione di immobilizzazioni tecniche	-		-	TOTALE ENTRATE IN CONTO CAPITALE	2.453.603,47		2.453.603,47
Cat.15a - Realizzazione di valori mobiliari	-		-	Disavanzo in conto capitale	5.765.879,24		-
Cat.16a - Riscossione di crediti	-		-				
TOTALE TITOLO VI*	-		-	TITOLO VII* - ENTRATE DERIVANTI DA ACCENSIONE DI PRESTITI			
				Cat.17a - Assunzione di mutui	-		-
				Cat.18a - Assunzione di altri debiti finanziari	-		-
				TOTALE TITOLO VII*	-		-
				TOTALE ENTRATE PER ACCENS.PRESTITI E MUTUI	-		-
				Disavanzo per accens.prestiti e mutui	60.657,91		-
				TITOLO VIII* - ESTINZIONE DI MUTUI ED ANTICIPAZIONI			
				Cat.31a - Rimborso di mutui	60.657,91		60.657,91
				Cat.32a - Rimborsi di anticipazioni passive	-		-
				Cat.33a - Estinzione di debiti diversi	-		-
				TOTALE TITOLO VIII*	60.657,91		60.657,91
				TOTALE ENTRATE PER ACCENS.PRESTITI E MUTUI	60.657,91		60.657,91
				Disavanzo per accens.prestiti e mutui	-		-
				TITOLO VIII* - PARTITE DI GIRO			
				Cat.19a - Entrate aventi natura di partite di giro	10.971.017,12		7.210.175,91
				TOTALE TITOLO VIII*	10.971.017,12		7.210.175,91
				TOTALE DELLE ENTRATE	51.624.670,85		61.439.281,95
				Fondo iniziale di cassa	-		-
				TOTALE GENERALE	51.624.670,85		61.439.281,95
				Scoperto iniziale di cassa	-		-
				TOTALE GENERALE	55.955.760,89		43.982.831,28
				Risultati differenziali:			
				Disavanzo finanziario di competenza	4.331.090,04		-
				Disavanzo di cassa al termine dell'esercizio	-		17.456.450,67
				TOTALI A PAREGGIO	55.955.760,89		61.439.281,95
				TOTALI A PAREGGIO	55.955.760,89		61.439.281,95

5.F Situazione amministrativa

MOVIMENTI	RESIDUI	COMPETENZA	TOTALI
Cassa all'inizio dell'esercizio 2022			21.565.434,39
Riscossioni	17.860.788,14	43.578.493,81	61.439.281,95
Pagamenti	- 9.719.345,49	- 34.263.485,79	- 43.982.831,28
Cassa al termine dell'esercizio 2022			39.021.885,06
Residui attivi	17.716.225,70	8.046.177,04	25.762.402,74
Residui passivi	- 8.983.073,56	- 21.692.275,10	- 30.675.348,66
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio 2022			34.108.939,14

Avanzo di amministrazione 2022		34.108.939,14 €
	<i>Avanzo presunto - Quote applicate</i>	<i>Avanzo Vincolato</i>
Quote vincolate:		
Avanzo vincolato a progetti di ricerca		22.549.002,11 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	15.253.572,90 €	
Avanzo vincolato a spese di funzionamento		1.353.845,89 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	157.400,04 €	
Copertura oneri personale		3.333.408,94 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	1.365.101,22 €	
Fondo copertura personale su progetto		5.112,69 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	5.112,69 €	
Altri fondi vincolati per spese di personale		776.995,97 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	366.185,58 €	
Fondo TFR personale a tempo determinato		174.679,86 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	174.679,86 €	
Fondi per investimenti		4.347.000,00 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	0,00 €	
Fondo svalutazione crediti		420.147,79 €
Fondo di riserva		600.000,00 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	421.574,83 €	
Fondo liti in corso		13.000,00 €
	17.743.627,12 €	33.573.193,25 €
Avanzo libero		535.745,89 €

5.G Situazione patrimoniale

SITUAZIONE PATRIMONIALE AL 31.12.2022

NUM CONTI	ATTIVITA'	CONSISTENZE		VARIAZIONI		NUM CONTI	PASSIVITA'	CONSISTENZE		VARIAZIONI	
		al 01.01.2022	al 31.12.2022	IN PIU'	IN MENO			al 01.01.2022	al 31.12.2022	IN PIU'	IN MENO
1	DISPONIBILITA' LIQUIDE: Banca	21.565.434,39	39.021.885,06	17.456.450,67	-	1	DEBITI DI TESORERIA: Scoperti in conto corrente	-	-	-	-
2	Contabilità speciale	-	-	-	-						
3	CREDITI DI REGOLAMENTO: Crediti diversi di regolamento	34.739.347,27	24.872.284,74	-	9.867.062,53	2	RESIDUI PASSIVI: Debiti diversi	19.698.348,63	30.221.745,19	10.523.396,56	-
4	Crediti verso Stato ed Enti	1.123.399,79	890.118,00	-	233.281,79						
5	CREDITI BANCARI E FINANZIARI: Mutui ed anticipazioni attive	-	-	-	-	3	DEBITI BANCARI E FINANZIARI: Mutui ed anticipazioni passive	353.673,88	293.015,97	-	60.657,91
6	INVESTIMENTI MOBILIARI: Titoli	-	-	-	-	4	RATEI E RISCONTI PASSIVI Progetti	28.632.424,60	19.570.806,18	-	9.061.618,42
7	Partecipazioni	125.000,00	210.500,00	85.500,00	-	5	Immobilizzazioni tecniche per la nave	8.508.854,25	9.632.123,75	2.000.000,00	876.730,50
						6	Investimenti infrastrutturali	-	453.603,47	453.603,47	-
						7	Nave	5.250.000,00	3.000.000,00	-	2.250.000,00
						8	FONDI DI ACCANTONAMENTO: Fondo liquidazione anzianità personale	10.925.778,04	10.478.098,30	997.544,59	1.445.224,33
8	IMMOBILI: Edifici	13.590.877,75	14.472.083,06	881.205,31	-	9	Fondo rinnovo apparecchiature	-	-	-	-
						10	Fondo copertura residui passivi perenti	-	-	-	-
						11	Fondi rischi	303.875,63	303.875,63	-	-
9	IMMOBILIZZAZIONI TECNICHE: Materiale bibliografico	2.686.773,58	2.686.830,58	57,00	-	12	POSTE RETTIFICATIVE DELL'ATTIVO: Fondo ammortamento	59.180.208,06	64.983.476,21	5.803.268,15	-
10	Mobili, arredamenti, macchine ufficio	1.315.148,25	1.335.148,25	20.000,00	-	13	Fondo svalutaz. titoli e partecipazioni	-	-	-	-
11	Strumentazione elettronica e calcolatori	-	-	-	-	14	F.do svalutazione crediti	521.848,22	420.147,79	-	101.700,43
12	Strumentaz. tecnica, attrezzature autom.	40.087.911,99	42.373.740,36	2.285.828,37	-	15	FONDO DI DOTAZIONE	2.065.827,60	2.065.827,60	-	-
13	Automezzi	-	-	-	-						
14	Navi ed aeromobili	35.614.662,84	38.662.727,07	3.048.064,23	-						
15	IMMOBILIZZAZIONI IMMATERIALI	-	-	-	-						
16	RATEI E RISCONTI ATTIVI	-	-	-	-						
	TOTALE ATTIVITA'	150.848.555,86	164.525.317,12	23.777.105,58	10.100.344,32		TOTALE PASSIVITA'	135.440.838,91	141.422.720,09	19.777.812,77	13.795.931,59
17	DISAVANZI ECONOMICI ESERCIZI PRECEDENTI	13.078.205,44	13.078.205,44	-	-	16	AVANZI ECONOMICI ESERCIZI PRECEDENTI	26.217.811,67	28.485.922,39	-	-
18	DISAVANZO ECONOMICO DELL'ESERCIZIO	-	-	-	-	17	AVANZO ECONOMICO DELL'ESERCIZIO	2.268.110,72	7.694.880,08	5.426.769,36	-
	TOTALE A PAREGGIO	163.926.761,30	177.603.522,56	23.777.105,58	10.100.344,32		TOTALE A PAREGGIO	163.926.761,30	177.603.522,56	25.204.582,13	13.795.931,59
	DISAVANZO PATR. A FINE ESERCIZIO	-	-	-	-		AVANZO PATRIMONIALE FINE ESERCIZIO	15.407.716,95	23.102.597,03	-	-

5.H Partecipazioni OGS

Partecipazioni in società oggetto di analisi annuale ai sensi dell'art. 20 del Decreto Legislativo 19 agosto 2016, n. 175 "Testo unico in materia di società a partecipazione pubblica":

Società	Settore ATECO	Ultimo bilancio approvato	Risultato d'esercizio (€)	Capitale sociale (€)	Patrimonio netto (€)	% OGS	Valore patrimonio in % OGS (€)	Valore di carico Partecipazione (€)	Differenza tra valore del patrimonio e valore di carico (€)
MARITIME TECHNOLOGY CLUSTER FVG S.C.A.R.L.	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria (M.72.19.09)	2022	5.134,00	376.000,00	489.601,00	3,99%	19.535,08	15.000,00	4.535,08
NATIONAL BIODIVERSITY FUTURE CENTER s.c.a.r.l.	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie (M.72.11). Ente costituito nel 2022	2022	0,00	99.500,00	99.501,00	0,50%	500,01	500,00	0,01

Partecipazioni in enti diversi da società:

Ente diverso da società	Settore ATECO	Ultimo bilancio approvato	Risultato d'esercizio (€)	Capitale sociale (€)	Patrimonio netto (€)	% OGS	Valore patrimonio in % OGS (€)	Valore di carico Partecipazione (€)	Differenza tra valore del patrimonio e valore di carico (€)
CENTRO ITALIANO PER LA RICERCA RIDUZIONE DEI RISCHI-CI3R (consorzio)	Attività di altre organizzazioni associative nca (S.94.99.90)	2022	0,00	135.000,00	135.001,00	11,11%	14.998,61	15.000,00	-1,39
CINECA (consorzio)	Altre elaborazioni elettroniche di dati (J.63.11.19)	2022	11.813.982,00	3.129.226,00	146.330.027,00	0,80%	1.170.640,22	25.000,00	1.145.640,22
CORILA (associazione)	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria (M.72.19.09)	2022	3.140,00	193.950,00	375.542,00	20,00%	75.108,40	70.000,00	5.108,40
ECOSISTEMA INNOVAZIONE INEST – INTERCONNECTED NORD-EST INNOVATION ECOSYSTEM (consorzio)	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria (M.72.19.09) Ente costituito il 16.6.2022	2022	0,00	100.000,00	235.364,00	9,09%	21.396,73	25.000,00	-3.603,27
MULTI-RISK SCIENCE FOR RESILIENT COMMUNITIES UNDER A CHANGING CLIMATE (RETURN) (fondazione)	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria (M.72.19.09) Ente costituito nel 2022	2022	52.787,00	240.000,00	292.787,00	4,17%	12.209,22	10.000,00	2.209,22

5.1 Conto economico

5.J Conto economico relativo all'attività commerciale esercitata

CONTO ECONOMICO RELATIVO ALL'ATTIVITÀ COMMERCIALE ESERCITATA

(Valori espressi in euro)

CONTO ECONOMICO RELATIVO ALL'ATTIVITÀ COMMERCIALE		
<i>(valori espressi in euro)</i>		
	2022	2021
A) RICAVI	7.049.478,00	3.248.550,00
1) per vendite e prestazioni	6.887.643,00	2.941.213,00
2) per altri ricavi e proventi	826,00	826,00
3) per altri ricavi straordinari	161.009,00	306.511,00
B) COSTI	6.918.380,00	3.186.920,00
4) per costo del personale	1.799.980,00	827.716,00
5) per acquisto di beni e servizi	4.808.670,00	2.215.973,00
6) per ammortamento delle immobilizzazioni materiali	194.069,00	71.758,00
7) per oneri diversi di gestione	73.747,00	38.910,00
8) per costi promiscui	41.914,00	32.563,00
DIFFERENZA TRA VALORI E COSTI DELLA PRODUZIONE (A - B)	131.098,00	61.630,00
C) PROVENTI E ONERI FINANZIARI E STRAORDINARI	- 359,00	- 218,00
9) oneri finanziari	- 359,00	- 218,00
RISULTATO PRIMA DELLE IMPOSTE (A - B +/- C)	130.739,00	61.412,00
10) imposte sul reddito dell'esercizio	- 68.040,00	- 22.696,00
UTILE / (PERDITA D'ESERCIZIO)	62.699,00	38.716,00

Per la redazione del Conto Economico dell'attività commerciale, in assenza di una puntuale contabilità economico-patrimoniale (la sola in grado di fotografare puntualmente i fenomeni), si è resa necessaria una semplificazione operativa.

Infatti, mentre le entrate e solo alcune spese inerenti l'attività commerciale (e, quindi, specifiche per servizi e ricerca finalizzata) sono puntualmente identificabili anche mediante la contabilità in essere, per le restanti entrate e spese "promiscue" si è proceduto con la contabilizzazione mediante allocazione in base ad un criterio proporzionale tra le entrate (netto IVA) dell'attività commerciale e tutte le entrate (commerciali e istituzionali).

6. Allegati

6.A Schema delle entrate riclassificate in base al piano dei conti integrato

CODIFICA PIANO DEI CONTI	COMPETENZA			RESIDUO			INSUSSISTENZE	RESIDUO
	ACCERTATO	INCASSATO	RESIDUO	ACCERTATO	INCASSATO	RESIDUO		
2 - TRASFERIMENTI CORRENTI	39.003.763,37	32.172.922,08	6.830.841,29	32.687.373,40	17.043.572,92	211.155,46	15.432.645,02	
1 - Trasferimenti correnti	39.003.763,37	32.172.922,08	6.830.841,29	32.687.373,40	17.043.572,92	211.155,46	15.432.645,02	
1 - Trasferimenti correnti da Amministrazioni pubbliche	31.381.598,65	26.765.963,08	4.615.635,57	29.129.799,75	14.889.454,10	66.564,31	14.173.781,34	
1 - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Centrali	29.073.614,58	26.437.369,08	2.636.245,50	24.109.959,55	11.813.150,12	33.921,95	12.262.887,48	
1 - Trasferimenti correnti da Ministeri	26.931.612,48	24.901.612,48	2.030.000,00	10.162.160,04	2.759.427,79	19.849,05	7.382.883,20	
13 - Trasferimenti correnti da enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	794.449,06	217.994,56	576.454,50	13.017.638,97	8.299.004,46	1.310,00	4.717.324,51	
3 - Trasferimenti correnti da Presidenza del Consiglio dei Ministri				118.749,34	55.217,87	4.871,70	58.659,77	
9 - Trasferimenti correnti da altri enti centrali produttori di servizi economici	1.117.000,00	1.117.000,00	-	699.500,00	699.500,00	-	-	
999 - Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Centrali n.a.c.	230.553,04	200.762,04	29.791,00	111.911,20	-	7.891,20	104.020,00	
2 - Trasferimenti correnti da Amministrazioni Locali	2.307.984,07	328.594,00	1.979.390,07	5.019.840,20	3.076.303,98	32.642,36	1.910.893,86	
1 - Trasferimenti correnti da Regioni e province autonome	2.110.999,00	304.664,00	1.806.335,00	4.078.764,19	2.397.031,67	40,00	1.681.692,52	
10 - Trasferimenti correnti da Autorità Portuali				652.870,79	536.732,45	-	116.138,34	
17 - Trasferimenti correnti da altri enti e agenzie regionali e sub regionali				34.440,00	1.120,00	-	33.320,00	
18 - Trasferimenti correnti da Consorzi di enti locali	67.890,00	3.730,00	64.160,00	6.800,00	4.390,00	-	2.410,00	
2 - Trasferimenti correnti da Province				113.292,02	50.214,66	32.602,36	30.475,00	
3 - Trasferimenti correnti da Comuni				30.000,00	30.000,00	-	-	
8 - Trasferimenti correnti da Università	124.095,07	15.200,00	108.895,07	97.025,20	56.815,20	-	40.210,00	
999 - Altri trasferimenti correnti da altre imprese				6.648,00	-	-	6.648,00	
999 - Trasferimenti correnti da altre Amministrazioni Locali n.a.c.	5.000,00	5.000,00	-	-	-	-	-	
3 - Trasferimenti correnti da Imprese	2.510.437,50	647.578,10	1.862.859,40	1.787.616,60	944.368,80	38.213,87	805.033,93	
2 - Altri trasferimenti correnti da imprese	2.510.437,50	647.578,10	1.862.859,40	1.787.616,60	944.368,80	38.213,87	805.033,93	
999 - Altri trasferimenti correnti da altre imprese	2.510.437,50	647.578,10	1.862.859,40	1.787.616,60	944.368,80	38.213,87	805.033,93	
5 - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea e dal Resto del Mondo	5.111.727,22	4.759.380,90	352.346,32	1.769.957,05	1.209.750,02	106.377,28	453.829,75	
1 - Trasferimenti correnti dall'Unione Europea	5.021.768,28	4.730.498,55	291.269,73	1.769.957,05	1.209.750,02	106.377,28	453.829,75	
4 - Fondo europeo di sviluppo regionale (FESR)	75.000,00	-	75.000,00	1.259.267,68	951.214,57	55.928,24	252.124,87	
999 - Altri trasferimenti correnti dall'Unione Europea	4.946.768,28	4.730.498,55	216.269,73	510.689,37	258.535,45	50.449,04	201.704,88	
2 - Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	89.958,94	28.882,35	61.076,59					
1 - Trasferimenti correnti dal Resto del Mondo	89.958,94	28.882,35	61.076,59					
3 - ENTRATE EXTRATRIBUTARIE	1.649.890,36	599.431,22	1.050.459,14	1.456.584,17	723.992,23	71.340,24	661.251,70	
1 - Vendita di beni e servizi e proventi derivanti dalla gestione dei beni	1.064.275,60	419.409,89	644.865,71	598.118,17	168.041,47	62.626,28	367.450,42	
1 - Vendita di beni	825,50	825,50	-	11.000,00	11.000,00	-	-	
1 - Vendita di beni	825,50	825,50	-	11.000,00	11.000,00	-	-	
6 - Proventi dalla vendita di riviste e pubblicazioni	825,50	825,50	-	-	-	-	-	
999 - Proventi da vendita di beni n.a.c.				11.000,00	11.000,00	-	-	
2 - Entrate dalla vendita e dall'erogazione di servizi	1.053.609,20	418.584,39	635.024,81	582.241,83	157.041,47	62.626,28	362.574,08	
1 - Entrate dalla vendita di servizi	1.053.609,20	418.584,39	635.024,81	582.241,83	157.041,47	62.626,28	362.574,08	
36 - Proventi da attività di monitoraggio e controllo ambientale	249.400,00	-	249.400,00					
38 - Proventi da analisi e studi nel campo della ricerca	792.139,20	412.614,39	379.524,81	99.311,47	79.111,47	-	20.200,00	
999 - Proventi da servizi n.a.c.	12.070,00	5.970,00	6.100,00	482.930,36	77.930,00	62.626,28	342.374,08	
3 - Proventi derivanti dalla gestione dei beni	9.840,90	-	9.840,90	4.876,34	-	-	4.876,34	
2 - Fitti, noleggi e locazioni	9.840,90	-	9.840,90	4.876,34	-	-	4.876,34	
2 - Locazioni di altri beni immobili	9.840,90	-	9.840,90	4.876,34	-	-	4.876,34	

3 - Interessi attivi	0,55	0,55	-					
3 - Altri interessi attivi	0,55	0,55	-					
3 - Interessi attivi da conti della tesoreria dello Stato o di altre Amministrazioni pubbliche	0,55	0,55	-					
1 - Interessi attivi da conti della tesoreria dello Stato o di altre Amministrazioni pubbliche	0,55	0,55	-					
5 - Rimborsi e altre entrate correnti	585.614,21	180.020,78	405.593,43	858.466,00	555.950,76	8.713,96	293.801,28	
2 - Rimborsi in entrata	501.638,62	96.045,19	405.593,43	857.571,10	555.950,76	8.704,06	292.916,28	
2 - Entrate per rimborsi di imposte	501.638,62	96.045,19	405.593,43	857.571,10	555.950,76	8.704,06	292.916,28	
1 - Entrate per rimborsi di imposte indirette	27.093,21	27.093,21	-					
2 - Entrate da rimborsi di IVA a credito	474.545,41	68.951,98	405.593,43	857.571,10	555.950,76	8.704,06	292.916,28	
99 - Altre entrate correnti n.a.c.	83.975,59	83.975,59	-	894,90	-	9,90	885,00	
99 - Altre entrate correnti n.a.c.	83.975,59	83.975,59	-	894,90	-	9,90	885,00	
999 - Altre entrate correnti n.a.c.	83.975,59	83.975,59	-	894,90	-	9,90	885,00	
9 - ENTRATE PER CONTO TERZI E PARTITE DI GIRO (CONTI TRANSITORI)	10.971.017,12	10.806.140,51	164.876,61	1.718.789,49	93.222,99	3.237,52	1.622.328,98	
2	257.029,24	183.313,42	73.715,82	1.603.510,10	32.601,49	3.237,46	1.567.671,15	
99 - Altre entrate per partite di giro	257.029,24	183.313,42	73.715,82	1.603.510,10	32.601,49	3.237,46	1.567.671,15	
99 - Altre entrate per partite di giro diverse	257.029,24	183.313,42	73.715,82	1.603.510,10	32.601,49	3.237,46	1.567.671,15	
999 - Altre entrate per partite di giro diverse	257.029,24	183.313,42	73.715,82	1.603.510,10	32.601,49	3.237,46	1.567.671,15	
1 - Entrate per partite di giro	10.713.987,88	10.622.827,09	91.160,79	115.279,39	60.621,50	0,06	54.657,83	
1 - Altre ritenute	1.133.300,81	1.133.300,81	-					
2 - Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	1.133.300,81	1.133.300,81	-					
1 - Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	1.133.300,81	1.133.300,81	-					
2 - Ritenute su redditi da lavoro dipendente	5.138.215,13	5.123.187,11	15.028,02	46.650,02	46.650,02	-	-	
1 - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	3.834.610,82	3.819.582,80	15.028,02	46.650,02	46.650,02	-	-	
1 - Ritenute erariali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	3.834.610,82	3.819.582,80	15.028,02	46.650,02	46.650,02	-	-	
2 - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	1.251.826,41	1.251.826,41	-					
1 - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro dipendente per conto terzi	1.251.826,41	1.251.826,41	-					
99 - Altre ritenute al personale dipendente per conto di terzi	51.777,90	51.777,90	-					
999 - Altre ritenute al personale dipendente per conto di terzi	51.777,90	51.777,90	-					
3 - Ritenute su redditi da lavoro autonomo	20.877,46	20.877,46	-					
1 - Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	20.137,94	20.137,94	-					
1 - Ritenute erariali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	20.137,94	20.137,94	-					
2 - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	739,52	739,52	-					
1 - Ritenute previdenziali e assistenziali su redditi da lavoro autonomo per conto terzi	739,52	739,52	-					
99 - Altre entrate per partite di giro	4.421.594,48	4.345.461,71	76.132,77	68.629,37	13.971,48	0,06	54.657,83	
99 - Altre entrate per partite di giro diverse	4.421.594,48	4.345.461,71	76.132,77	68.629,37	13.971,48	0,06	54.657,83	
999 - Altre entrate per partite di giro diverse	4.421.594,48	4.345.461,71	76.132,77	68.629,37	13.971,48	0,06	54.657,83	
Totale complessivo	51.624.670,85	43.578.493,81	8.046.177,04	35.862.747,06	17.860.788,14	285.733,22	17.716.225,70	

6.B SCHEMA DELLE SPESE RICLASSIFICATE IN BASE AL PIANO DEI CONTI INTEGRATO

CODIFICA PIANO DEI CONTI	COMPETENZA				RESIDUO			
	IMPEGNATO	PAGATO	INSUSSISTENZE	RESIDUO	IMPEGNATO	PAGATO	INSUSSISTENZE	RESIDUO
1 - Spese correnti	38.165.381,07	26.611.315,27	-	11.554.065,80	11.177.819,62	6.487.389,93	949.983,18	3.740.446,51
1 - Redditi da lavoro dipendente	17.392.577,16	15.016.928,26	-	2.375.648,90	4.851.351,22	1.897.467,80	706.927,78	2.246.955,64
1 - Retribuzioni lorde	14.217.336,40	12.302.716,74	-	1.914.619,66	4.425.936,92	1.472.644,01	706.909,84	2.246.383,07
1 - Retribuzioni in denaro	13.873.281,38	12.127.665,14	-	1.745.616,24	4.222.368,73	1.339.639,47	636.845,56	2.245.883,70
1 - Arretrati per anni precedenti corrisposti al personale a tempo indeterminato	108.424,91	108.424,91	-	-	1.353,32	1.323,28	30,04	-
10 - Assegni di studio (Borse di studio)	694.428,83	171.297,72	-	523.131,11	399.868,62	200.211,29	10.592,82	189.064,51
2 - Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo indeterminato	8.369.975,68	8.369.975,68	-	-	135.233,61	65.673,61	13.313,47	56.246,53
3 - Straordinario per il personale a tempo indeterminato	2.254,12	2.254,12	-	-	36.045,26	-	-	36.045,26
4 - Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa per missione, corrisposti al personale a tempo indeterminato	1.650.512,81	1.045.435,52	-	605.077,29	1.914.339,09	168.076,06	353.108,01	1.393.155,02
6 - Voci stipendiali corrisposte al personale a tempo determinato	1.834.011,32	1.803.544,22	-	30.467,10	580.957,33	81.661,70	150.694,34	348.601,29
8 - Indennità ed altri compensi, esclusi i rimborsi spesa documentati per missione, corrisposti al personale a tempo determinato	318.157,50	292.663,94	-	25.493,56	73.929,24	31.367,66	776,65	41.784,93
9 - Assegni di ricerca	895.516,21	334.069,03	-	561.447,18	1.080.642,26	791.325,87	108.330,23	180.986,16
2 - Altre spese per il personale	344.055,02	175.051,60	-	169.003,42	203.568,19	133.004,54	70.064,28	499,37
2 - Buoni pasto	150.464,58	137.675,58	-	12.789,00	38.305,32	8.241,04	30.064,28	-
999 - Altre spese per il personale n.a.c.	193.590,44	37.376,02	-	156.214,42	165.262,87	124.763,50	40.000,00	499,37
2 - Contributi sociali a carico dell'ente	3.175.240,76	2.714.211,52	-	461.029,24	425.414,30	424.823,79	17,94	572,57
1 - Contributi sociali effettivi a carico dell'ente	3.175.240,76	2.714.211,52	-	461.029,24	425.414,30	424.823,79	17,94	572,57
1 - Contributi obbligatori per il personale	3.173.687,66	2.713.448,92	-	460.238,74	424.842,51	424.823,79	17,94	0,78
999 - Altri contributi sociali effettivi n.a.c.	1.553,10	762,60	-	790,50	571,79	-	-	571,79
10 - Altre spese correnti	612.336,63	124.392,30	-	487.944,33	106.661,47	11.006,55	3.500,58	92.154,34
3 - Versamenti IVA a debito	25.302,20	25.302,20	-	-	8.432,60	8.432,60	-	-
1 - Versamenti IVA a debito per le gestioni commerciali	25.302,20	25.302,20	-	-	8.432,60	8.432,60	-	-
1 - Versamenti IVA a debito per le gestioni commerciali	25.302,20	25.302,20	-	-	8.432,60	8.432,60	-	-
4 - Premi di assicurazione	86.098,95	86.098,95	-	-	3.953,23	104,00	688,00	3.161,23
1 - Premi di assicurazione su beni mobili	76.032,45	76.032,45	-	-	3.953,23	104,00	688,00	3.161,23
999 - Altri premi di assicurazione contro i danni	76.032,45	76.032,45	-	-	3.953,23	104,00	688,00	3.161,23
99 - Altri premi di assicurazione n.a.c.	10.066,50	10.066,50	-	-	-	-	-	-
999 - Altri premi di assicurazione n.a.c.	10.066,50	10.066,50	-	-	-	-	-	-
99 - Altre spese correnti n.a.c.	500.935,48	12.991,15	-	487.944,33	94.275,64	2.469,95	2.812,58	88.993,11
99 - Altre spese correnti n.a.c.	500.935,48	12.991,15	-	487.944,33	94.275,64	2.469,95	2.812,58	88.993,11
999 - Altre spese correnti n.a.c.	500.935,48	12.991,15	-	487.944,33	94.275,64	2.469,95	2.812,58	88.993,11
2 - Imposte e tasse a carico dell'ente	1.594.820,21	1.251.437,85	-	343.382,36	297.990,34	258.518,88	17.414,81	22.056,65
1 - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente	1.594.820,21	1.251.437,85	-	343.382,36	297.990,34	258.518,88	17.414,81	22.056,65
1 - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	961.977,42	810.908,18	-	151.069,24	150.299,88	143.175,05	7.124,83	-
1 - Imposta regionale sulle attività produttive (IRAP)	961.977,42	810.908,18	-	151.069,24	150.299,88	143.175,05	7.124,83	-
10 - Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	11.438,00	11.438,00	-	-	-	-	-	-
1 - Imposta sul reddito delle persone giuridiche (ex IRPEG)	11.438,00	11.438,00	-	-	-	-	-	-
2 - Imposta di registro e di bollo	1.311,11	816,11	-	495,00	907,22	875,22	32,00	-
1 - Imposta di registro e di bollo	1.311,11	816,11	-	495,00	907,22	875,22	32,00	-
7 - Tassa e/o canone occupazione spazi e aree pubbliche	550,00	550,00	-	-	1.350,00	-	-	1.350,00
1 - Tassa e/o canone occupazione spazi e aree pubbliche	550,00	550,00	-	-	1.350,00	-	-	1.350,00
99 - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	619.543,68	427.725,56	-	191.818,12	145.433,24	114.468,61	10.257,98	20.706,65
999 - Imposte, tasse e proventi assimilati a carico dell'ente n.a.c.	619.543,68	427.725,56	-	191.818,12	145.433,24	114.468,61	10.257,98	20.706,65

3 - Acquisto di beni e servizi	12.993.255,25	6.388.162,12	-	6.605.093,13	5.311.344,03	3.928.627,87	181.617,35	1.201.098,81
1 - Acquisto di beni	1.419.841,11	795.254,54	-	624.586,57	547.364,95	498.210,20	27.997,19	21.157,56
1 - Giornali, riviste e pubblicazioni	202.294,34	189.053,43	-	13.240,91	729,23	654,23	75,00	-
1 - Giornali e riviste	187.229,11	173.988,20	-	13.240,91	-	-	-	-
2 - Pubblicazioni	15.065,23	15.065,23	-	-	729,23	654,23	75,00	-
2 - Altri beni di consumo	1.216.794,68	605.449,02	-	611.345,66	546.635,72	497.555,97	27.922,19	21.157,56
1 - Carta, cancelleria e stampati	21.448,00	17.122,14	-	4.325,86	1.965,33	1.965,33	-	-
11 - Generi alimentari	3.111,68	181,28	-	2.930,40	-	-	-	-
14 - Stampati specialistici	-	-	-	-	-	-	-	-
2 - Carburanti, combustibili e lubrificanti	48.219,85	40.887,83	-	7.332,02	9.503,98	8.129,90	1.300,00	74,08
3 - Equipaggiamento	17.201,02	13.867,42	-	3.333,60	17.576,89	17.576,89	-	-
4 - Vestiario	14.744,87	7.696,37	-	7.048,50	1.339,13	1.339,13	-	-
5 - Accessori per uffici e alloggi	1.831,26	577,36	-	1.253,90	573,40	573,40	-	-
6 - Materiale informatico	109.379,11	42.089,66	-	67.289,45	25.651,07	23.071,61	400,54	2.178,92
7 - Altri materiali tecnico-specialistici non sanitari	172.958,58	118.745,07	-	54.213,51	264.428,75	245.621,96	4.014,11	14.792,68
8 - Strumenti tecnico-specialistici non sanitari	527.404,31	266.800,39	-	260.603,92	175.483,66	174.125,66	-	1.358,00
9 - Beni per attività di rappresentanza	866,20	866,20	-	-	-	-	-	-
999 - Altri beni e materiali di consumo n.a.c.	299.629,80	96.615,30	-	203.014,50	50.113,51	25.152,09	22.207,54	2.753,88
5 - Altri beni di consumo sanitario	752,09	752,09	-	-	-	-	-	-
999 - Altri beni e prodotti sanitari n.a.c.	752,09	752,09	-	-	-	-	-	-
2 - Acquisto di servizi	11.573.414,14	5.592.907,58	-	5.980.506,56	4.763.979,08	3.430.417,67	153.620,16	1.179.941,25
1 - Organi e incarichi istituzionali dell'amministrazione	149.100,00	145.075,87	-	4.024,13	8.600,03	3.494,15	5.105,88	-
1 - Organi istituzionali dell'amministrazione - Indennità	10.972,44	10.972,44	-	-	909,90	-	-	-
2 - Organi istituzionali dell'amministrazione - Rimborsi	16.696,94	12.672,81	-	4.024,13	2.797,15	2.584,25	212,90	-
8 - Compensi agli organi istituzionali di revisione, di controllo ed altri incarichi istituzionali dell'amministrazione	121.430,62	121.430,62	-	-	4.892,98	-	4.892,98	-
10 - Consulenze	254.854,73	77.663,43	-	177.191,30	5.600,31	3.599,00	69,78	1.931,53
1 - Incarichi libero professionali di studi, ricerca e consulenza	179.269,73	71.406,43	-	107.863,30	2.001,31	-	69,78	1.931,53
3 - Incarichi a società di studi, ricerca e consulenza	75.585,00	6.257,00	-	69.328,00	3.599,00	3.599,00	-	-
11 - Prestazioni professionali e specialistiche	499.222,56	133.260,33	-	365.962,23	333.701,09	187.413,22	10.497,48	135.790,39
1 - Interpretariato e traduzioni	8.943,68	6.982,56	-	1.961,12	1.872,00	1.872,00	-	-
10 - Deposito, mantenimento e tutela dei brevetti	427,00	-	-	427,00	15.353,36	13.612,40	-	1.740,96
4 - Perizie	-	-	-	-	380,64	380,64	-	-
8 - Prestazioni di natura contabile, tributaria e del lavoro	782,00	782,00	-	-	62.470,37	1.470,34	0,03	61.000,00
9 - Prestazioni tecnico-scientifiche a fini di ricerca	335.181,24	40.645,02	-	294.536,22	115.064,24	84.643,53	2.881,80	27.538,91
999 - Altre prestazioni professionali e specialistiche n.a.c.	153.888,64	84.850,75	-	69.037,89	138.560,48	85.434,31	7.615,65	45.510,52
12 - Lavoro flessibile, quota LSU e acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	169.927,74	73.299,41	-	96.628,33	41.607,95	35.916,41	5.691,54	-
1 - Acquisto di servizi da agenzie di lavoro interinale	164.927,74	68.299,41	-	96.628,33	41.607,95	35.916,41	5.691,54	-
3 - Collaborazioni coordinate e a progetto	5.000,00	5.000,00	-	-	-	-	-	-
13 - Servizi ausiliari per il funzionamento dell'ente	250.897,99	219.379,98	-	31.518,01	355.471,33	314.291,71	28.101,54	13.078,08
1 - Servizi di sorveglianza, e custodia e accoglienza	48.606,77	45.284,54	-	3.322,23	18.742,12	12.722,87	4.813,15	1.206,10
2 - Servizi di pulizia e lavanderia	147.236,27	133.154,14	-	14.082,13	55.484,39	23.896,99	22.485,64	9.101,76
3 - Trasporti, traslochi e facchinaggio	31.643,35	22.839,89	-	8.803,46	13.957,01	12.092,93	-	1.864,08
4 - Stampa e rilegatura	-	-	-	-	1.000,90	108,50	-	892,40
6 - Rimozione e smaltimento di rifiuti tossico-nocivi e di altri materiali	722,85	722,85	-	-	9.869,07	9.869,07	-	-
999 - Altri servizi ausiliari n.a.c.	22.688,75	17.378,56	-	5.310,19	256.417,84	255.601,35	802,75	13,74
14 - Servizi di ristorazione	8.725,60	7.449,60	-	1.276,00	-	-	-	-
999 - Altri servizi di ristorazione	8.725,60	7.449,60	-	1.276,00	-	-	-	-
16 - Servizi amministrativi	72.566,91	3.227,61	-	69.339,30	46.938,60	38.455,59	3.086,45	5.396,56
1 - Pubblicazione bandi di gara	2.180,50	1.775,50	-	405,00	1.485,00	1.455,00	-	30,00
2 - Spese postali	1.517,60	1.048,19	-	469,41	318,34	318,34	-	-
4 - Spese notarili	333,92	333,92	-	-	-	-	-	-
999 - Altre spese per servizi amministrativi	68.534,89	70,00	-	68.464,89	45.135,26	36.682,25	3.086,45	5.366,56
17 - Servizi finanziari	25.930,38	20.016,11	-	5.914,27	10.227,18	104,35	10.122,83	-
1 - Commissioni per servizi finanziari	25.930,38	20.016,11	-	5.914,27	10.227,18	104,35	10.122,83	-
18 - Servizi sanitari	22.387,88	2.328,63	-	20.059,25	19.385,62	12.351,20	2.080,17	4.954,25
1 - Spese per accertamenti sanitari resi necessari dall'attività lavorativa	17.272,38	941,13	-	16.331,25	19.385,62	12.351,20	2.080,17	4.954,25
999 - Altri acquisti di servizi sanitari n.a.c.	5.115,50	1.387,50	-	3.728,00	-	-	-	-

19 - Servizi informatici e di telecomunicazioni	334.456,34	248.079,51	-	86.376,83	143.465,86	108.717,68	2.355,90	32.392,28
1 - Gestione e manutenzione applicazioni	51.404,98	19.654,88	-	31.750,10	16.681,02	9.323,82	287,01	7.070,19
10 - Servizi di consulenza e prestazioni professionali ICT	21.104,79	21.104,79	-	-	43.459,45	34.245,40	-	9.214,05
2 - Assistenza all'utente e formazione	2.669,36	-	-	2.669,36	-	-	-	-
3 - Servizi per l'interoperabilità e la cooperazione	18.834,02	18.668,94	-	165,08	-	-	-	-
4 - Servizi di rete per trasmissione dati e VoIP e relativa manutenzione	131.521,91	106.124,95	-	25.396,96	17.541,11	13.786,28	2.068,87	1.685,96
5 - Servizi per i sistemi e relativa manutenzione	46.557,11	39.023,91	-	7.533,20	20.647,41	19.653,11	-	994,30
7 - Servizi di gestione documentale	17.592,14	17.321,83	-	270,31	7.233,88	1.492,78	-	5.741,10
9 - Servizi per le postazioni di lavoro e relativa manutenzione	44.772,03	26.180,21	-	18.591,82	37.902,99	30.216,29	0,02	7.686,68
20 - Organizzazione eventi, pubblicità e servizi per trasferta	837.916,01	647.631,40	-	190.284,61	146.684,61	84.566,61	32.807,70	29.310,30
1 - Rimborso per viaggio e trasloco	534.157,67	406.148,62	-	128.009,05	45.410,54	20.401,31	17.807,73	7.201,50
2 - Indennità di missione e di trasferta	592,25	5,10	-	587,15	-	-	-	-
4 - Pubblicità	1.342,00	1.342,00	-	-	1.000,00	-	1.000,00	-
5 - Organizzazione e partecipazione a manifestazioni e convegni	135.569,99	119.604,58	-	15.965,41	39.787,44	8.876,51	9.165,08	21.745,85
999 - Altre spese per relazioni pubbliche, convegni e mostre, pubblicità n.a.c	166.254,10	120.531,10	-	45.723,00	60.486,63	55.288,79	4.834,89	362,95
4 - Acquisto di servizi per formazione e addestramento del personale dell'ente	87.069,86	41.730,15	-	45.339,71	15.349,79	3.019,50	1.731,76	10.598,53
4 - Acquisto di servizi per formazione obbligatoria	451,40	451,40	-	-	6.750,00	-	-	6.750,00
999 - Acquisto di servizi per altre spese per formazione e addestramento n.a.c.	86.618,46	41.278,75	-	45.339,71	8.599,79	3.019,50	1.731,76	3.848,53
5 - Utenze e canoni	341.983,87	288.052,57	-	53.931,30	88.296,06	80.798,82	278,06	7.219,18
1 - Telefonia fissa	14.746,24	14.470,34	-	275,90	-	-	-	-
2 - Telefonia mobile	27.006,20	21.742,25	-	5.263,95	1.796,62	1.769,87	26,75	-
3 - Accesso a banche dati e a pubblicazioni on line	35.559,80	33.063,80	-	2.496,00	-	-	-	-
4 - Energia elettrica	118.212,35	98.795,90	-	19.416,45	23.382,97	23.382,97	-	-
5 - Acqua	6.654,95	5.031,46	-	1.623,49	1.133,00	1.133,00	-	-
999 - Utenze e canoni per altri servizi n.a.c.	139.804,33	114.948,82	-	24.855,51	61.983,47	54.512,98	251,31	7.219,18
7 - Utilizzo di beni di terzi	547.054,88	363.554,77	-	183.500,11	247.705,79	149.511,79	18.033,39	80.160,61
1 - Locazione di beni immobili	280.226,22	242.449,68	-	37.776,54	649,60	-	649,60	-
2 - Noleggi di mezzi di trasporto	99.887,04	24.826,64	-	75.060,40	139.191,32	50.579,09	16.478,79	72.133,44
3 - Noleggi di attrezzature scientifiche e sanitarie	7.320,00	7.320,00	-	-	-	-	-	-
6 - Licenze d'uso per software	143.678,88	73.015,71	-	70.663,17	19.947,47	15.346,30	600,00	4.001,17
999 - Altre spese sostenute per utilizzo di beni di terzi n.a.c.	15.942,74	15.942,74	-	-	87.917,40	83.586,40	305,00	4.026,00
9 - Manutenzione ordinaria e riparazioni	628.223,78	199.492,57	-	428.731,21	324.108,25	265.346,19	4.659,39	54.102,67
1 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	223.875,20	11.807,06	-	212.068,14	10.758,97	7.464,86	2.936,54	357,57
11 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di altri beni materiali	4.399,13	4.104,26	-	294,87	817,33	558,52	180,00	78,81
12 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di terreni e beni materiali non prodotti	8.371,00	7.111,00	-	1.260,00	1.260,00	1.260,00	-	-
4 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di impianti e macchinari	238.793,16	98.731,82	-	140.061,34	189.332,08	145.206,64	267,95	43.857,49
5 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di attrezzature scientifiche e sanitarie	120.416,61	69.914,20	-	50.502,41	81.222,37	70.870,67	542,90	9.808,80
6 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di macchine per ufficio	2.580,93	1.266,01	-	1.314,92	-	-	-	-
8 - Manutenzione ordinaria e riparazioni di beni immobili	29.787,75	6.558,22	-	23.229,53	40.717,50	39.985,50	732,00	-
99 - Altri servizi	7.343.095,61	3.122.665,64	-	4.220.429,97	2.976.836,61	2.142.831,45	28.998,29	805.006,87
12 - Rassegna stampa	4.531,80	3.660,00	-	871,80	-	-	-	-
13 - Comunicazione WEB	-	-	-	-	13.249,20	2.269,20	-	10.980,00
2 - Altre spese legali	1.248,39	1.248,39	-	-	4.664,40	2.320,54	23,32	2.320,54
3 - Quote di associazioni	156.087,90	123.150,06	-	32.937,84	35.685,55	12.500,00	23.185,55	-
5 - Spese per commissioni e comitati dell'Ente	212.857,88	117.018,19	-	95.839,69	56.317,66	52.717,66	3.600,00	-
999 - Altri servizi diversi n.a.c.	6.968.369,64	2.877.589,00	-	4.090.780,64	2.866.919,80	2.073.024,05	2.189,42	791.706,33
4 - Trasferimenti correnti	5.569.845,21	3.827.848,13	-	1.741.997,08	610.472,56	391.768,83	40.522,66	178.181,07
1 - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Pubbliche	1.890.554,24	1.145.390,91	-	745.163,33	417.850,89	318.970,31	-	98.880,58
1 - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Centrali	981.764,54	759.343,33	-	222.421,21	80.420,99	37.690,41	-	42.730,58
1 - Trasferimenti correnti a Ministeri	125.206,97	125.206,97	-	-	-	-	-	-
13 - Trasferimenti correnti a enti e istituzioni centrali di ricerca e Istituti e stazioni sperimentali per la ricerca	696.684,38	496.263,17	-	200.421,21	61.420,99	18.690,41	-	42.730,58
999 - Trasferimenti correnti a altre Amministrazioni Centrali n.a.c.	159.873,19	137.873,19	-	22.000,00	19.000,00	19.000,00	-	-

2 - Trasferimenti correnti a Amministrazioni Locali	908.789,70	386.047,58	-	522.742,12	337.429,90	281.279,90	-	56.150,00
16 - Trasferimenti correnti a Agenzie regionali per le erogazioni in agricoltura	31.437,48	31.437,48	-	-	-	-	-	-
18 - Trasferimenti correnti a Consorzi di enti locali	245.000,00	-	-	245.000,00	251.369,05	251.369,05	-	-
2 - Trasferimenti correnti a Province	33.758,10	33.758,10	-	-	-	-	-	-
3 - Trasferimenti correnti a Comuni	6.000,00	6.000,00	-	-	-	-	-	-
8 - Trasferimenti correnti a Università	510.830,00	314.852,00	-	195.978,00	86.060,85	29.910,85	-	56.150,00
999 - Trasferimenti correnti a altre Amministrazioni Locali n.a.c.	81.764,12	-	-	81.764,12	-	-	-	-
2 - Trasferimenti correnti a Famiglie	1.578.609,62	1.570.087,62	-	8.522,00	114.621,67	22.798,52	37.522,66	54.300,49
1 - Interventi previdenziali	1.445.224,33	1.445.224,33	-	-	37.522,66	-	37.522,66	-
2 - Liquidazioni per fine rapporto di lavoro	1.445.224,33	1.445.224,33	-	-	37.522,66	-	37.522,66	-
3 - Borse di studio, dottorati di ricerca e contratti di formazione specialistica	133.385,29	124.863,29	-	8.522,00	77.099,01	22.798,52	-	54.300,49
1 - Borse di studio	133.385,29	124.863,29	-	8.522,00	77.099,01	22.798,52	-	54.300,49
3 - Trasferimenti correnti a Imprese	129.821,65	73.394,72	-	56.426,93	-	-	-	-
99 - Trasferimenti correnti a altre imprese	129.821,65	73.394,72	-	56.426,93	-	-	-	-
999 - Trasferimenti correnti a altre imprese	129.821,65	73.394,72	-	56.426,93	-	-	-	-
4 - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	64.500,00	14.500,00	-	50.000,00	500,00	-	500,00	-
1 - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	64.500,00	14.500,00	-	50.000,00	500,00	-	500,00	-
1 - Trasferimenti correnti a Istituzioni Sociali Private	64.500,00	14.500,00	-	50.000,00	500,00	-	500,00	-
5 - Trasferimenti correnti versati all'Unione Europea e al Resto del Mondo	1.906.359,70	1.024.474,88	-	881.884,82	77.500,00	50.000,00	2.500,00	25.000,00
4 - Trasferimenti correnti al Resto del Mondo	285.000,00	150.000,00	-	135.000,00	77.500,00	50.000,00	2.500,00	25.000,00
1 - Trasferimenti correnti al Resto del Mondo	285.000,00	150.000,00	-	135.000,00	77.500,00	50.000,00	2.500,00	25.000,00
99 - Altri Trasferimenti correnti alla UE	1.621.359,70	874.474,88	-	746.884,82	-	-	-	-
1 - Altri Trasferimenti correnti alla UE	1.621.359,70	874.474,88	-	746.884,82	-	-	-	-
7 - Interessi passivi	2.546,61	2.546,61	-	-	-	-	-	-
5 - Interessi su Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	2.546,61	2.546,61	-	-	-	-	-	-
5 - Interessi passivi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine ad altri soggetti	2.546,61	2.546,61	-	-	-	-	-	-
999 - Interessi passivi su mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine ad altri soggetti	2.546,61	2.546,61	-	-	-	-	-	-
2 - Spese in conto capitale	6.794.920,77	1.728.425,31	-	5.066.495,46	5.727.150,77	1.874.846,45	45.296,78	3.807.007,54
2 - Investimenti fissi lordi e acquisto di terreni	4.998.781,01	1.602.561,21	-	3.396.219,80	4.937.311,05	1.696.212,91	42.970,42	3.198.127,72
1 - Beni materiali	4.962.853,23	1.566.633,43	-	3.396.219,80	4.922.164,45	1.683.403,71	42.536,22	3.196.224,52
1 - Mezzi di trasporto ad uso civile, di sicurezza e ordine pubblico	4.160,20	4.160,20	-	-	5.474,39	5.474,38	0,01	-
1 - Mezzi di trasporto stradali	4.160,20	4.160,20	-	-	-	-	-	-
3 - Mezzi di trasporto per vie d'acqua	-	-	-	-	5.474,39	5.474,38	0,01	-
3 - Mobili e arredi	33.095,48	-	-	33.095,48	170.509,15	57.667,89	-	112.841,26
1 - Mobili e arredi per ufficio	20.000,00	-	-	20.000,00	4.467,98	4.467,98	-	-
3 - Mobili e arredi per laboratori	13.095,48	-	-	13.095,48	15.947,84	15.947,84	-	-
999 - Mobili e arredi n.a.c.	-	-	-	-	150.093,33	37.252,07	-	112.841,26
4 - Impianti e macchinari	4.772,80	4.772,80	-	-	-	-	-	-
1 - Macchinari	4.772,80	4.772,80	-	-	-	-	-	-
5 - Attrezzature	3.381.120,55	1.451.471,58	-	1.929.648,97	4.503.915,80	1.386.958,24	39.628,70	3.077.328,86
1 - Attrezzature scientifiche	3.380.354,39	1.451.471,58	-	1.928.882,81	4.501.353,80	1.384.396,24	39.628,70	3.077.328,86
999 - Attrezzature n.a.c.	766,16	-	-	766,16	2.562,00	2.562,00	-	-
6 - Macchine per ufficio	28.080,00	-	-	28.080,00	-	-	-	-
1 - Macchine per ufficio	28.080,00	-	-	28.080,00	-	-	-	-
7 - Hardware	204.580,71	89.988,94	-	114.591,77	242.265,11	233.303,20	2.907,51	6.054,40
1 - Server	42.407,20	-	-	42.407,20	181.806,21	180.904,04	12,79	889,38
2 - Postazioni di lavoro	61.129,62	44.142,51	-	16.987,11	55.530,41	47.944,88	2.420,51	5.165,02
3 - Periferiche	805,21	-	-	805,21	-	-	-	-
4 - Apparecchi di telecomunicazione	1.049,20	-	-	1.049,20	-	-	-	-
5 - Tablet e dispositivi di telefonia fissa e mobile	3.141,50	3.141,50	-	-	-	-	-	-
999 - Hardware n.a.c.	96.047,98	42.704,93	-	53.343,05	4.928,49	4.454,28	474,21	-
9 - Beni immobili	1.234.808,78	16.239,91	-	1.218.568,87	-	-	-	-
999 - Beni immobili n.a.c.	1.234.808,78	16.239,91	-	1.218.568,87	-	-	-	-
99 - Altri beni materiali	72.234,71	-	-	72.234,71	-	-	-	-
999 - Altri beni materiali diversi	72.234,71	-	-	72.234,71	-	-	-	-
3 - Beni immateriali	35.927,78	35.927,78	-	-	15.146,60	12.809,20	434,20	1.903,20

2 - Software	35.927,78	35.927,78	-	-	13.243,40	12.809,20	434,20	-
2 - Acquisto software	35.927,78	35.927,78	-	-	13.243,40	12.809,20	434,20	-
5 - Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti					1.903,20	-	-	1.903,20
1 - Incarichi professionali per la realizzazione di investimenti					1.903,20	-	-	1.903,20
3 - Contributi agli investimenti	38.340,00	38.340,00	-	-	38.330,00	38.330,00	-	-
1 - Contributi agli investimenti a Amministrazioni pubbliche	38.340,00	38.340,00	-	-	38.330,00	38.330,00	-	-
1 - Contributi agli investimenti a Amministrazioni Centrali	38.340,00	38.340,00	-	-	38.330,00	38.330,00	-	-
999 - Contributi agli investimenti a altre Amministrazioni Centrali n.a.c.	38.340,00	38.340,00	-	-	38.330,00	38.330,00	-	-
5 - Altre spese in conto capitale	1.757.799,76	87.524,10	-	1.670.275,66	751.509,72	140.303,54	2.326,36	608.879,82
99 - Altre spese in conto capitale n.a.c.	1.757.799,76	87.524,10	-	1.670.275,66	751.509,72	140.303,54	2.326,36	608.879,82
999 - Altre spese in conto capitale n.a.c.	1.757.799,76	87.524,10	-	1.670.275,66	751.509,72	140.303,54	2.326,36	608.879,82
4 - Rimborso Prestiti	60.657,91	60.657,91	-	-	-	-	-	-
3 - Rimborso mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	60.657,91	60.657,91	-	-	-	-	-	-
1 - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine	60.657,91	60.657,91	-	-	-	-	-	-
4 - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine a Imprese	60.657,91	60.657,91	-	-	-	-	-	-
999 - Rimborso Mutui e altri finanziamenti a medio lungo termine ad altre imprese	60.657,91	60.657,91	-	-	-	-	-	-
7 - Uscite per conto terzi e partite di giro (conti transitori)	10.934.801,14	5.863.087,30	-	5.071.713,84	2.793.378,24	1.357.109,11	649,62	1.435.619,51
1 - Uscite per partite di giro	10.593.521,34	5.569.530,24	-	5.023.991,10	1.373.281,72	1.348.747,79	-	24.533,93
1 - Versamenti di altre ritenute	1.087.084,83	1.045.253,13	-	41.831,70	276.272,69	276.272,69	-	-
2 - Versamento delle ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	1.087.064,33	1.045.232,63	-	41.831,70	276.272,69	276.272,69	-	-
1 - Ritenute per scissione contabile IVA (split payment)	1.087.064,33	1.045.232,63	-	41.831,70	276.272,69	276.272,69	-	-
99 - Versamento di altre ritenute n.a.c.	20,50	20,50	-	-	-	-	-	-
999 - Versamento di altre ritenute n.a.c.	20,50	20,50	-	-	-	-	-	-
2 - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro dipendente	1.935.046,61	1.758.989,38	-	176.057,23	618.576,61	618.576,61	-	-
1 - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	639.397,33	639.397,33	-	-	447.289,00	447.289,00	-	-
1 - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	639.397,33	639.397,33	-	-	447.289,00	447.289,00	-	-
2 - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	1.234.868,12	1.059.676,59	-	175.191,53	166.996,84	166.996,84	-	-
1 - Versamenti di ritenute previdenziali e assistenziali su Redditi da lavoro dipendente riscosse per conto terzi	1.234.868,12	1.059.676,59	-	175.191,53	166.996,84	166.996,84	-	-
99 - Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	60.781,16	59.915,46	-	865,70	4.290,77	4.290,77	-	-
999 - Altri versamenti di ritenute al personale dipendente per conto di terzi	60.781,16	59.915,46	-	865,70	4.290,77	4.290,77	-	-
3 - Versamenti di ritenute su Redditi da lavoro autonomo	3.215.351,43	2.631.374,19	-	583.977,24	4.112,00	4.112,00	-	-
1 - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	3.215.351,43	2.631.374,19	-	583.977,24	4.112,00	4.112,00	-	-
1 - Versamenti di ritenute erariali su Redditi da lavoro autonomo per conto terzi	3.215.351,43	2.631.374,19	-	583.977,24	4.112,00	4.112,00	-	-
99 - Altre uscite per partite di giro	4.356.038,47	133.913,54	-	4.222.124,93	474.320,42	449.786,49	-	24.533,93
99 - Altre uscite per partite di giro n.a.c.	4.356.038,47	133.913,54	-	4.222.124,93	474.320,42	449.786,49	-	24.533,93
999 - Altre uscite per partite di giro n.a.c.	4.356.038,47	133.913,54	-	4.222.124,93	474.320,42	449.786,49	-	24.533,93
2 - Uscite per conto terzi	341.279,80	293.557,06	-	47.722,74	1.420.096,52	8.361,32	649,62	1.411.085,58
2 - Trasferimenti per conto terzi a Amministrazioni pubbliche					1.394.157,19	-	-	1.394.157,19
1 - Trasferimenti per conto terzi a Ministeri					1.394.157,19	-	-	1.394.157,19
999 - Trasferimenti per conto terzi a altre Amministrazioni Centrali n.a.c.					1.394.157,19	-	-	1.394.157,19
3 - Trasferimenti per conto terzi a Altri settori	10.000,00	10.000,00	-	-	-	-	-	-
4 - Trasferimenti per conto terzi all'Unione Europea e al Resto del Mondo	10.000,00	10.000,00	-	-	-	-	-	-
1 - Trasferimenti per conto terzi all'Unione Europea e al Resto del Mondo	10.000,00	10.000,00	-	-	-	-	-	-
4 - Depositi di/preso terzi					1.214,80	-	-	1.214,80
1 - Costituzione di depositi cauzionali o contrattuali presso terzi					1.214,80	-	-	1.214,80
1 - Costituzione di depositi cauzionali o contrattuali presso terzi					1.214,80	-	-	1.214,80
99 - Altre uscite per conto terzi	331.279,80	283.557,06	-	47.722,74	24.724,53	8.361,32	649,62	15.713,59
99 - Altre uscite per conto terzi n.a.c.	331.279,80	283.557,06	-	47.722,74	24.724,53	8.361,32	649,62	15.713,59
999 - Altre uscite per conto terzi n.a.c.	331.279,80	283.557,06	-	47.722,74	24.724,53	8.361,32	649,62	15.713,59
Totale complessivo	55.955.760,89	34.263.485,79	-	21.692.275,10	19.698.348,63	9.719.345,49	995.929,58	8.983.073,56

6.C Schema riassuntivo delle spese riclassificate in base a COFOG, Missioni e Programmi

PROSPETTO RIEPILOGATIVO DELLE SPESE PER MISSIONI E PROGRAMMI (<i>Allegato 6 articolo 8 Decreto MEF 1 ottobre 2013</i>)				
			Esercizio finanziario 2022	
MISSIONE	PROGRAMMA		Competenza*	Cassa
		GRUPPO COFOG		
MISSIONE 017 - Ricerca e innovazione				
	<i>PROGRAMMA 22 - Ricerca scientifica e tecnologica di base ed applicata</i>		49.060.062,12	29.414.296,26
		5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente		
	Totale missione 017 - Ricerca e innovazione		49.060.062,12	29.414.296,26
MISSIONE 032 - Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche				
	<i>PROGRAMMA 2 - Indirizzo politico</i>		511.865,12	304.217,10
	<i>PROGRAMMA 3 - Servizi e affari generali per le amministrazioni di competenza</i>		11.259.402,00	6.991.037,05
		5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente		
	Totale missione 032 - Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche		11.771.267,12	7.295.254,15
MISSIONE 50 - Debito da finanziamento dell'amministrazione				
	<i>PROGRAMMA 1 - Quota interessi ammortamento mutui e prestiti obbligazionari</i>		2.447,05	2.447,05
	<i>PROGRAMMA 2 - Quota capitale ammortamento mutui e prestiti obbligazionari</i>		60.657,91	60.657,91
		5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente		
	Totale missione 50 - Debito da finanziamento dell'amministrazione		63.104,96	63.104,96
MISSIONE 99 - Servizi per conto terzi				
	<i>PROGRAMMA 1 - Servizi per conto terzi e Partite di giro</i>		6.646.157,52	939.824,64
	<i>PROGRAMMA 2 - Operazioni in qualita di sostituto di imposta</i>		7.117.588,22	6.270.351,27
		5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente		
	Totale missione 99 - Servizi per conto terzi		13.763.745,74	7.210.175,91
* impegnato competenza e residuo				
		Totale spese	74.658.179,94	43.982.831,28

6.D Schema delle spese riclassificate in base a COFOG, Missioni e Programmi

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	

PARTE SECONDA - SPESA

5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente

MISSIONE 017 - RICERCA E INNOVAZIONE

Prog. 022 - Ricerca scientifica e tecnologica di base ed applicata	RS	14.165.594,47	6.938.394,87	6.938.394,87	6.408.207,27	13.346.602,14	818.992,33
	CP	52.746.619,48	22.475.901,39	22.475.901,39	13.237.558,59	35.713.459,98	17.033.159,50
	CS	67.041.082,10	29.414.296,26	29.414.296,26			37.626.785,84
	T				19.645.765,86	49.060.062,12	
TOTALE MISSIONE 017 - RICERCA E INNOVAZIONE	RS	14.165.594,47	6.938.394,87	6.938.394,87	6.408.207,27	13.346.602,14	818.992,33
	CP	52.746.619,48	22.475.901,39	22.475.901,39	13.237.558,59	35.713.459,98	17.033.159,50
	CS	67.041.082,10	29.414.296,26	29.414.296,26			37.626.785,84
	T				19.645.765,86	49.060.062,12	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziam Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
MISSIONE 032 - Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche									
Prog. 002 - Indirizzo politico									
			RS	108.945,05	64.839,75	64.839,75	36.304,94	101.144,69	7.800,36
			CP	507.706,80	239.377,35	239.377,35	171.343,08	410.720,43	96.986,37
			CS	618.292,05	304.217,10	304.217,10			314.074,95
			T				207.648,02	511.865,12	
Prog. 003 - Servizi e affari generali per le amministrazioni di competenza									
			RS	2.630.430,87	1.359.001,76	1.359.001,76	1.102.941,84	2.461.943,60	168.487,27
			CP	11.827.104,86	5.632.035,29	5.632.035,29	3.165.423,11	8.797.458,40	3.029.646,46
			CS	15.854.034,94	6.991.037,05	6.991.037,05			8.862.997,89
			T				4.268.364,95	11.259.402,00	
TOTALE MISSIONE 032 - Servizi istituzionali e generali delle amministrazioni pubbliche									
			RS	2.739.375,92	1.423.841,51	1.423.841,51	1.139.246,78	2.563.088,29	176.287,63
			CP	12.334.811,66	5.871.412,64	5.871.412,64	3.336.766,19	9.208.178,83	3.126.632,83
			CS	16.472.326,99	7.295.254,15	7.295.254,15			9.177.072,84
			T				4.476.012,97	11.771.267,12	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziam. Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
MISSIONE 033 - Fondi e accantonamenti									
		Prog. 001 - Fondi da assegnare	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	6.442.499,55	0,00	0,00	0,00	0,00	6.442.499,55
			CS	991.939,29	0,00	0,00			991.939,29
			T				0,00	0,00	
		Prog. 002 - Fondi di riserva e speciali	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	956.423,05	0,00	0,00	0,00	0,00	956.423,05
			CS	0,00	0,00	0,00			0,00
			T				0,00	0,00	
		TOTALE MISSIONE 033 - Fondi e accantonamenti	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	7.398.922,60	0,00	0,00	0,00	0,00	7.398.922,60
			CS	991.939,29	0,00	0,00			991.939,29
			T				0,00	0,00	

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023		
PARTE SECONDA: SPESA			Stanziamanti Definitivi di Bilancio		Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie	
			Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti		Residui da riportare		Accertamenti/Impegni		
RS			Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D		F = (+/-)A-E		
CP			Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L		N = (+/-)G-M		
CS			Cassa O	Cassa P	Cassa Q					R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L		Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M		
		MISSIONE 50 - Debito da finanziamento dell'amministrazione									
		PROGRAMMA 1 - Quota interessi ammortamento mutui e prestiti obbligazionari	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	2.447,05	2.447,05	2.447,05	0,00	2.447,05			0,00
			CS	2.447,05	2.447,05	2.447,05					0,00
			T				0,00	2.447,05			
		PROGRAMMA 2 - Quota capitale ammortamento mutui e prestiti obbligazionari	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	60.657,92	60.657,91	60.657,91	0,00	60.657,91			0,01
			CS	60.657,92	60.657,91	60.657,91					0,01
			T				0,00	60.657,91			
		TOTALE MISSIONE 50 - Debito da finanziamento dell'amministrazione	RS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			CP	63.104,97	63.104,96	63.104,96	0,00	63.104,96			0,01
			CS	63.104,97	63.104,96	63.104,96					0,01
			T				0,00	63.104,96			

ESERCIZIO 2022			Conto Consuntivo						08/05/2023
			Stanziamen- ti Definitivi di Bilancio	Conto del Tesoriere		Determinazioni del Consiglio			Minori Residui Economie
				Riscossioni/Pagamenti		Riscossioni/Pagamenti	Residui da riportare	Accertamenti/Impegni	
PARTE SECONDA: SPESA			RS Residui A	Residui B	Residui C	Residui D	Residui E = C+D	F = (+/-)A-E	
			CP Competenza G	Competenza H	Competenza I	Competenza L	Competenza M = I+L	N = (+/-)G-M	
			CS Cassa O	Cassa P	Cassa Q			R = (+/-)O-Q	
Codice	Cap. Art.	Denominazione	T				Residui al 31 Dic. S = D+L	Acce./Impe. al 31 Dic. T = E+M	
		TOTALE 5.5 - R&S per la protezione dell'ambiente	RS 19.698.348,63	9.719.345,49	9.719.345,49	8.983.073,56	18.702.419,05	995.929,58	
			CP 79.591.458,71	34.263.485,79	34.263.485,79	21.692.275,10	55.955.760,89	23.635.697,82	
			CS 94.409.708,37	43.982.831,28	43.982.831,28			50.426.877,09	
			T			30.675.348,66	74.658.179,94		
		TOTALE SPESE	RS 19.698.348,63	9.719.345,49	9.719.345,49	8.983.073,56	18.702.419,05	995.929,58	
			CP 79.591.458,71	34.263.485,79	34.263.485,79	21.692.275,10	55.955.760,89	23.635.697,82	
			CS 94.409.708,37	43.982.831,28	43.982.831,28			50.426.877,09	
			T			30.675.348,66	74.658.179,94		

6.E Relazione del Collegio dei Revisori

Allegato A) al verbale n. XX del XX.05.2023

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: 29/05/2023 15:05:55

IMPRONTA: A1EAB66AFFBC7A673978D033FCC2E01D8A495748F2967D7E1E590407D217F03E
8A495748F2967D7E1E590407D217F03E2A96D8083DE2E14062DC29ECD9ACCC30
2A96D8083DE2E14062DC29ECD9ACCC3001C4E1DF27255E08BF4C231B28E2B9EE
01C4E1DF27255E08BF4C231B28E2B9EEED6FB84CAF2DA800FB0C451F42581EE2

NOME: CASAGLI NICOLA

CODICE FISCALE: CSGNCL65P29E625R

DATA FIRMA: 29/05/2023 15:08:10

IMPRONTA: 0D958C587794E47EB75A7B71B225A5F42CFAFD651A11A21CECB4C5BA4D222E90
2CFAFD651A11A21CECB4C5BA4D222E90E23FD64E484E0DEA27D9BF00B1BE6B15
E23FD64E484E0DEA27D9BF00B1BE6B15B0B5DCE771127C19E9CC2CD9AB4CA677
B0B5DCE771127C19E9CC2CD9AB4CA6772AAC37B1240E8473CDAC9409E63C62BC

Allegato a)

RELAZIONE DEL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI SUL RENDICONTO GENERALE DELL'ESERCIZIO FINANZIARIO 2022

Il conto consuntivo dell'esercizio 2022 dell'OGS (Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale) è stato redatto in base alle disposizioni di cui agli artt. 51 e seguenti del Regolamento di Amministrazione e Contabilità (emanato con atto n. 15/2001 del 30 gennaio 2001 e successive modifiche ed integrazioni, in attuazione del D.lgs. n. 381/1999) in quanto ancora vigente nel corso dell'esercizio 2022, tenuto conto che per l'adozione degli schemi previsti dal nuovo regolamento, approvato con deliberazione del 13 novembre 2015, sono stati sospesi i loro effetti (Deliberazione n. 163 del 19 dicembre 2017) in quanto l'Ente, come previsto dal d.lgs. n. 218/2016, dovrà adottare il sistema di contabilità economico patrimoniale anche per il controllo analitico della spesa per centri di costo di cui si dirà successivamente.

Il documento contabile si compone dei seguenti documenti:

- Rendiconto finanziario;
- Conto economico;
- Situazione patrimoniale;
- Situazione amministrativa;
- Nota integrativa redatta dal Direttore Generale;
- Relazione del Presidente dell'Ente.

Altresì, risulta allegato l'elenco delle società partecipate con i relativi dati contabili.

Inoltre, si evidenzia che il rendiconto risulta rappresentato anche con le voci previste dal piano dei conti integrato di cui al d.lgs. n. 91/2011 e che è stata predisposta la classificazione della spesa per missioni e programmi.

Il Collegio prende in esame il Rendiconto Generale per l'esercizio 2022 che comprende i risultati della gestione del bilancio per l'entrata e la spesa, distintamente indicati per titoli, per categorie e per capitoli, ripartiti per competenza e residui.

Preliminarmente, si è proceduto ad accertare la concordanza delle risultanze contabili così come riportate nel rendiconto con quelle finali delle reversali e dei mandati al 31 dicembre 2022.

Dall'esame della documentazione messa a disposizione del Collegio, tramite mail del 28.04 2023 e del 04.05.2023 e da ultimo con mail del 10.05.2023 si dà atto che il conto consuntivo presenta i seguenti dati contabili che vengono esaminati distintamente per le Entrate e le Spese.

ENTRATE

Le entrate complessive, al netto delle partite di giro, ammontano per l'anno 2022 a 40,653 milioni di euro con un decremento rispetto all'anno 2021 di 3,277 milioni di euro.

Le entrate correnti si sono attestate a 38,200 milioni di euro, mentre quelle in conto capitale a 2,454 milioni di euro.

Le principali partite, tra le entrate correnti, riguardano:

- i trasferimenti di parte pubblica che sono passati da 22,707 milioni di euro del 2021 a 24,372 milioni di euro del 2022, registrano un aumento pari 1,665 milioni di euro. L'importo di 24,372 milioni di euro si compone di trasferimenti da parte dello Stato per 24,172 milioni di euro e di un contributo di 0,200 milioni di euro da parte della Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, di cui alla legge regionale 15/2005, art. 6, comma 24;
- le entrate per attività di ricerca che si sono attestate a 7,661 milioni di euro nel 2022 contro i 12,019 milioni di euro del 2021, registrando un decremento di 4,356 milioni di euro.
- Le entrate derivanti dalla fornitura di servizi e di ricerca finalizzata che ammontano nell'anno 2022 a 5,944 milioni di euro contro 5,292 milioni del 2021.

Le Entrate in conto capitale riguardano per 2 milioni di euro il finanziamento per nave Laura Bassi di cui al decreto MIUR n. 1118/2019 del 4 dicembre 2019 “*Riparto del fondo finalizzato al rilancio degli investimenti delle Amministrazioni Centrali dello Stato e allo sviluppo del Paese*” e per 0,454 milioni di euro l'assegnazione per l'edilizia le infrastrutture di ricerca (D.MUR 151/2022)

Vengono qui di seguito riportate le entrate per tipologia:

Tipologia delle entrate	2018	2019	2020	2021	2022	differ	diff %
Trasferimenti di parte pubblica	21.544	19.914	20.815	22.707	24.372	1.665	7%
Entrate da attività di ricerca (comprensive di L. Bassi)	3.175	18.548	10.693	12.019	7.661	-4.358	-36%
Entrate da contratti di servizio e di ricerca finalizzata	8.016	6.578	4.966	5.292	5.944	652	12%
Altre entrate correnti	115	513	245	1.560	222	-1.338	-86%
Entrate in conto capitale (al netto dei mutui)	12000	5000	2.000	2.352	2.454	102	4%
Totale delle voci considerate	44.850	50.553	38.719	43.930	40.653		

SPESE

Le spese impegnate nell'anno 2022, al netto delle partite di giro, ammontano 44,984 milioni di euro, con un incremento rispetto all'esercizio precedente di 0,666 milioni di euro.

Le spese correnti si sono attestate a 36,704 milioni di euro, mentre quelle in conto capitale a 8,219 milioni di euro.

Si passano ad esaminare le poste più rilevanti delle spese correnti:

- le spese per il personale ammontano a 15,797 milioni di euro, che sono aumentate di 0,795 rispetto al 2021.
- Al riguardo il Collegio prende atto che:
 - ✓ il personale a tempo indeterminato risultante al 31/12/2022 è stato di 228 unità di cui 154 ricercatori e tecnologici, 43 tecnici, 30 amministrativi e 1 dirigente amministrativo in aspettativa senza assegni;
 - ✓ il personale a tempo determinato al 31/12/2022 è stato di 45 unità;
 - ✓ sono da comprendere altresì 49 unità di personale tra assegnisti di ricerca (41) e borsisti (4), tirocini (2) e comandi (2).

- le spese correnti per l'esecuzione di attività di servizio e ricerca finalizzata hanno registrato un aumento di 2,439 milioni di euro rispetto all'anno precedente, in quanto si sono attestate nel 2022 a 4,996 milioni di euro;
- le spese per l'esecuzione di programmi di ricerca istituzionali sono state rilevate per 11,072 milioni di euro che sostanzialmente rispecchiano quelle registrate nell'anno 2021 (11,350 milioni di euro);
- le spese per attività istituzionali sono state determinate in 4,724 milioni di euro con un incremento rispetto al 2021 di 0,607 milioni di euro. Le spese per acquisto di beni e servizi si sono attestate nel 2022 a 2,745 milioni di euro.

Le spese in conto capitale, come già detto, ammontano a 8,219 milioni di euro e riguardano, essenzialmente gli acquisti di strumentazione per la N/R Laura Bassi, nonché l'indennità di anzianità al personale cessato dal servizio.

Dal prospetto che segue vengono indicate le uscite per tipologia:

Tipologia delle uscite	2018	2019	2020	2021	2022
Spese correnti per gli organi	184	184	142	147	145
Spese per il personale	13.606	13.953	13.873	15.003	15.797
Spese correnti per attività istituzionali	4.673	4.146	3.544	4.117	4.724
Spese correnti per programmi di ricerca	5.176	11.146	11.332	11.351	11.072
Spese correnti per attività di servizio e di ricerca finalizzata	5.262	4.915	3.067	2.527	4.966
Spese in conto capitale	14.167	2.108	5.341	11.113	8.219
Spese per estinzione di mutui ed anticipazioni	73	30	60	60	61
Totale delle voci considerate	43.141	36.482	37.359	44.318	44.984

Relativamente alle spese "Partite di giro" pari 10,971 milioni di euro, queste pareggiano con le corrispondenti poste delle entrate.

SITUAZIONE DI EQUILIBRIO DATI DI CASSA

Prospetto riepilogativo dati di cassa (Art. 13, c. 1, L. n. 243/2012)	Anno 2022
Descrizione	Importo
Saldo cassa iniziale	21.565.434,39
Riscossioni	61.439.281,95
Pagamenti	43.982.831,28
Saldo finale di cassa	39.021.855,06

Il Rendiconto generale 2022, presenta un disavanzo finanziario di competenza di euro 4.331.090,04 pari alla differenza tra le entrate accertate e le spese impegnate, come appresso indicato:

ANNO 2022	ENTRATE ACCERTATE	USCITE IMPEGNATE	AVANZO/DISAVANZO
PARTE CORRENTE	38.200.050,26	36.704.603,15	+ 1.495.447,11
PARTE CAPITALE	2.453.603,47	8.219.482,71	- 5.765.879,24
MUTUI	-	60.657,91	- 60.657,91
DISAVANZO FINANZIARIO	40.653.653,73	44.984.743,77	4.331.090,04

Il disavanzo finanziario di competenza, pari a – 4.331.090,04 euro, risulta dalla somma algebrica dell'avanzo di parte corrente per 1.495.447,11 euro, del disavanzo tra entrate e spese in conto capitale pari a – 5.765.879,24 e del disavanzo per accensione di prestiti, pari a – 60.657,91 euro.

Tale disavanzo ha ridotto per pari ammontare l'avanzo di amministrazione al 31 dicembre 2021 determinato in 37,729 milioni di euro.

La situazione amministrativa presenta un avanzo di amministrazione al 31/12/2022 di euro 34.108.939,14 che è superiore a quello presuntivamente determinato in sede di bilancio di previsione 2023 iscritto per 27,2 milioni di euro con un aumento di 6,9 milioni di euro dovute principalmente ad un riaccertamento dei residui effettuati nel 2023 per circa 0,710 e agli incassi degli anticipi relativi ai progetti PNRR 4,339 milioni di euro.

La tabella che segue riporta la suddetta situazione amministrativa:

MOVIMENTI	RESIDUI	COMPETENZA	TOTALI
Cassa all'inizio dell'esercizio 2022			21.565.434,39
Riscossioni	17.860.788,14	43.578.493,81	61.439.281,95
Pagamenti	- 9.719.345,49	- 34.263.485,79	- 43.982.831,28
Cassa al termine dell'esercizio 2022			39.021.885,06
Residui attivi	17.716.225,70	8.046.177,04	25.762.402,74
Residui passivi	- 8.983.073,56	- 21.692.275,10	- 30.675.348,66
Avanzo di amministrazione al termine dell'esercizio 2022			34.108.939,14

Il fondo di cassa coincide con il saldo dell'istituto tesoriere.

L'avanzo così determinato risulta vincolato per 33,573 milioni di euro di cui 17,743 milioni già applicati in sede di bilancio previsione 2023.

Le poste principali riguardano

- progetti di ricerca euro 22, 549 milioni di euro di cui già applicati al bilancio di previsione 2023 per 15.253.milioni di euro. Si tratta di economie di spesa da imputare prevalentemente alla modalità di gestione dei finanziamenti per attività di ricerca e di entrate incassate e non stanziato dopo l'ultima variazione di bilancio 2022. La maggior parte dei predetti finanziamenti, che sono a destinazione vincolata, vengono utilizzati nella maggior parte dei casi negli esercizi successivi a quelli in cui vengono concessi o erogati.
- spese di funzionamento euro 1.353 milioni di euro, di cui già applicate al bilancio di previsione 2023 per 0,157 milioni di euro. Tali spese sono destinate a supporto della ricerca. Si tratta di spese non previste in fase di predisposizione del bilancio di previsione 2023 e degli stanziamenti che, per esigenze sopravvenute, devono essere adeguati.
- copertura delle spese del personale euro 3.333milioni di euro, di cui euro 1.365.milioni di euro già applicati in sede di redazione del bilancio di previsione 2023 e destinati a coprire il costo del

personale a tempo determinato finanziato da entrate proprie, nonché altre spese.

- fondi per investimenti euro 4.347.milioni di euro. Sono fondi destinati alla ristrutturazione degli immobili dell'Ente, in parte già deliberato in precedenza dal Consiglio di Amministrazione;
- fondo di riserva euro 0,600 milioni di euro di cui 0,421 milioni di euro già applicati a bilancio di previsione 2023, sono risorse deputate a fronteggiare spese impreviste nonché maggiori spese che potranno verificarsi durante l'esercizio e, conformemente all'articolo 9 del Regolamento di amministrazione, finanza e contabilità dell'Ente, non supera il 5% delle spese correnti.

Al netto delle quote vincolate, l'avanzo di amministrazione libero ammonta a 0,535 milioni di euro. Tale avanzo verrà destinato dal Consiglio di Amministrazione in coerenza con il progetto in itinere di transizione ecologica dell'Ente.

Dalla tabella seguente vengono evidenziate le quote vincolate nonché l'ammontare dell'avanzo libero:

Avanzo di amministrazione 2022		34.108.939,14 €
	<i>Avanzo presunto - Quote applicate</i>	<i>Avanzo Vincolato</i>
Quote vincolate:		
Avanzo vincolato a progetti di ricerca		22.549.002,11 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	15.253.572,90 €	
Avanzo vincolato a spese di funzionamento		1.353.845,89 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	157.400,04 €	
Copertura oneri personale		3.333.408,94 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	1.365.101,22 €	
Fondo copertura personale su progetto		5.112,69 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	5.112,69 €	
Altri fondi vincolati per spese di personale		776.995,97 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	366.185,58 €	
Fondo TFR personale a tempo determinato		174.679,86 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	174.679,86 €	
Fondi per investimenti		4.347.000,00 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	0,00 €	
Fondo svalutazione crediti		420.147,79 €
Fondo di riserva		600.000,00 €
<i>di cui già applicate in sede di bilancio di previsione</i>	421.574,83 €	
Fondo liti in corso		13.000,00 €
	17.743.627,12 €	33.573.193,25 €
Avanzo libero		535.745,89 €

GESTIONE DEI RESIDUI

Per quanto concerne la gestione dei residui riguardanti gli esercizi precedenti all'anno 2022, tenuto presente gli incassi e i pagamenti, nonché le variazioni intercorse nell'esercizio, questi vengono determinati al 31/12/2022 in 17,716 milioni di euro relativamente ai residui attivi e 8,983 milioni di euro per i residui passivi.

A tali importi vanno aggiunti i residui attivi di euro 8,046 milioni e passivi di euro 27,072 milioni derivanti dalla gestione di competenza 2022.

Si deve poi aggiungere, altresì, che l'ente ha proceduto al riaccertamento dei residui (radiazione) e le variazioni intervenute sono state oggetto di deliberazione del Consiglio di Amministrazione nella seduta del 20/04/2023. L'operazione di riaccertamento ha comportato una differenza positiva come di seguito indicato:

DESCRIZIONE	Importo in €
Minori Residui Attivi	285.733,20
Minori Residui Passivi	995.929,58
TOTALE	710.196,38

L'effetto di detto riaccertamento ha portato ad un miglioramento dell'avanzo di amministrazione alla fine dell'esercizio 2022. Tale riaccertamento, è stato oggetto di esame senza osservazioni da parte del Collegio dei Revisori (cfr. verbale n. 27 del 20/04/2023).

In conclusione, la situazione dei residui da riportare nell'anno 2023, è la seguente:

Residui Attivi

RESIDUI INIZIALI AL 01/01/2022	RISCOSSIONI	RADIAZIONI	RESIDUI ESERCIZI PRECEDENTI	RESIDUI 2022	TOTALE AL 31/12/2022
35.862.747	17.860.789	285.733	17.716.225	8.046.177	25.762.402

Residui Passivi

RESIDUI INIZIALI AL 01/01/2022	PAGAMENTI	RADIAZIONI	RESIDUI ESERCIZI PRECEDENTI	RESIDUI 2022	TOTALE AL 31/12/2022
19.698.348	9.719.345	995.930	8.983.073	27.072.630	36.055.703

STATO PATRIMONIALE E CONTO ECONOMICO

SITUAZIONE PATRIMONIALE

L'avanzo patrimoniale, che ammonta a 23.102.597,03 euro, è il risultato della somma algebrica tra l'avanzo patrimoniale 2021, pari a euro 15.407.716,95 e l'avanzo economico dell'esercizio 2022, pari a complessivi 7.694.880,08 euro. Il valore del Patrimonio netto, ottenuto sommando all'avanzo patrimoniale il fondo di dotazione, pari a euro 2.065.827,60, ammonta a complessivi 25.168.424,63 euro.

CONTO ECONOMICO

Il Collegio osserva che l'Ente ha proceduto alla corretta differenziazione del conto economico dell'attività istituzionale con quello legato all'attività commerciale. Il primo presenta un avanzo economico di euro 7.694.880,083 mentre il secondo presenta un utile di euro 62.699,00.

ATTIVITÀ DI VIGILANZA EFFETTUATA DALL'ORGANO DI CONTROLLO INTERNO NEL CORSO DELL'ESERCIZIO

Il Collegio, dai provvedimenti esaminati, dà atto che:

- in relazione al contenimento della spesa pubblica, l'Ente assicura che gli stanziamenti di bilancio sono in linea con la normativa in materia e che sono stati versati gli importi dovuti al bilancio dello Stato per un ammontare di 125.206 euro come da prospetto dimostrativo (indicato nella nota integrativa), nel quale si evince che tale versamento è comprensivo della maggiorazione del 10% prevista dall'art. 1 comma 594 della legge di bilancio 160/2019;
- il limite all'acquisto di beni e servizi per l'anno 2022, che non deve superare il valore medio sostenuto per le medesime finalità negli esercizi finanziari 2016-2018 (legge 160/2019), è stato rispettato, in quanto viene indicato un valore medio di 3,404 milioni di euro, contro una spesa sostenuta di 2,745 milioni di euro al netto delle entrate proprie.
- l'Ente non ha adottato il piano degli indicatori e risultati di bilancio in base a quanto definito dalla circolare MEF-RGS n. 34 del 19/12/2019 – scheda tematica A.
- è stata allegata alla nota integrativa l'attestazione dei tempi di pagamento resa ai sensi dell'art. 41, comma 1, del d.l. 24/04/2014 n. 66, convertito nella legge 23/06/2014 n. 89. In tale attestazione risulta che l'indicatore annuale di tempestività dei pagamenti per l'anno 2022 presenta un valore negativo di 4,41, il che significa che l'Ente ha effettuato in media pagamenti anticipati rispetto alle scadenze previste.

È stato presentato il prospetto riepilogativo per le spese per missioni e programmi che vengono così ripartite:

DESCRIZIONE	MILIONI DI EURO
Ricerca e Innovazione	29,414
Servizi Istituzionali e Generali delle Amministrazioni Pubbliche	7,295
Debito da Finanziamento dell'Amministrazione	0,063
Servizi per Conto Terzi	7,210
Totale spese che coincidono con i pagamenti risultanti nell'anno 2021	43,982

Nel corso del 2022 l'OGS ha partecipato al P.N.R.R. con riferimento alla missione 4 e precisamente alla componente 2 "dalla Ricerca all' Impresa" concentrandosi su alcune linee di interventi: partenariati estesi ad università, centri di ricerca, imprese e finanziamenti, progetti di ricerca, potenziamento di strutture di ricerca e creazioni di "Campioni Nazionali" creazione rafforzamento di ecosistemi dell'innovazione per la sostenibilità e fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione.

I progetti finanziati sono stati 12 per complessivi 56,497 milioni di euro. A ridosso della chiusura dell'esercizio 2022 l'OGS ha ricevuto l'anticipo relativo ai progetti ECCSELLENT, EMBRC-UP, ITINERIS e TRITON per un totale di 4,339 milioni di euro che sono confluiti nell'avanzo vincolato dell'esercizio. Nella relazione è stato altresì messo in evidenza il passaggio al sistema di contabilità economico patrimoniale in attuazione di quanto previsto dall' articolo 10, primo comma, del d.lgs n. 218/2016 segnalando che il Consiglio di Amministrazione ha deliberato con atto n. 142 del 28/12/2022 di continuare ad adottare per l'anno 2023 la contabilità finanziaria e di affiancare alla stessa quale subalterna la contabilità economico patrimoniale.

Dal 2024 è previsto il passaggio ufficiale alla contabilità economico patrimoniale redigendo il bilancio di previsione autorizzatorio strutturato in budget economico e degli investimenti.

CONCLUSIONI

Dall'esame del predetto documento contabile, emerge che le entrate complessive accertate, al netto delle Partite di giro, sono diminuite di 3,277 milioni di euro rispetto all'esercizio 2021, attestandosi a 40,653 milioni di euro, mentre le spese complessive impegnate ammontano a 44,984 milioni di euro sempre al netto delle partite di giro.

Emerge, un disavanzo di amministrazione pari a 4,331 milioni di euro, mentre l'avanzo complessivo di amministrazione viene determinato in 34,109 milioni di euro di cui 33,573 milioni di euro per la quota vincolata (influenzata essenzialmente da quote vincolate per progetti pluriennali in corso di esecuzione) e di 0,535 milioni per la quota libera.

Il disavanzo di competenza (4,331 milioni di euro) è stato coperto per pari ammontare con l'avanzo di amministrazione al 31/12/2021. Da evidenziare che nel bilancio di previsione 2022 era stato previsto un disavanzo di competenza per 28,8 milioni di euro coperto dall'utilizzo della quota vincolata dell'avanzo di amministrazione presunto alla fine dell'esercizio 2021 stimato in 35,6 milioni di euro.

Tanto premesso, il Collegio, visti i risultati delle verifiche eseguite, attestata la corrispondenza del Rendiconto generale alle risultanze contabili, verificata l'esistenza delle attività e passività e della loro corretta esposizione in bilancio, nonché l'attendibilità delle valutazioni di bilancio, verificata la correttezza dei risultati finanziari, economici e patrimoniali della gestione, nonché l'esattezza e la chiarezza dei dati contabili presentati nei prospetti di bilancio e dei relativi allegati, **esprime parere favorevole** all'approvazione del rendiconto generale dell'esercizio 2022 da parte del Consiglio di Amministrazione.

IL COLLEGIO DEI REVISORI DEI CONTI

Dott. Antonio Musella *firmato*

Dott.ssa Sara Rossi *firmato*

Dott. Paolo Cibir *firmato*