

Commessa e acronimo progetto	Descrizione	Importo accertato	Sezione
COMMESSA 6524 - ACRONIMO MADCROW	Progetto MaDCrow - Marine Data Crowdsourcing	193.618,35	IRI
COMMESSA 6525 - ACRONIMO AUTORITÀ' PORTO TS	Autorità del Sistema Portuale del Mare Adriatico Orientale Porto di Trieste - Convenzione per il monitoraggio ed esecuzione delle batimetrie del Porto di Trieste	27.000,00	IRI
COMMESSA 6525 - ACRONIMO AUTORITÀ' PORTO TS	Servizio tecnico relativo alla redazione della relazione tecnica e di attività specialisti che nell'ambito del servizio di rilievo e di monitoraggio dello stato di conservazione delle banchine del Porto di Trieste	22.500,00	IRI
COMMESSA 6528 - ACRONIMO CORMA	Progetto CORMA (Controllo Rumore MARino)	210.737,04	IRI
COMMESSA 6530 - ACRONIMO IPANEMA	Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 - Progetto IPANEMA (Implementazione del laboratorio naturale ECCSEL di Panarea e dell'osservatorio marino) - PIR01_00018	4.967.682,46	IRI
COMMESSA 6531 - ACRONIMO PEACE	Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia Direzione Centrale Cultura e Sport Legge regionale n. 11/2013 Progetto 'PEACE (Percorso virtuAle per non dimentiCare il primo conflitto mondiale)'	10.000,00	IRI
COMMESSA 6532 - ACRONIMO AVATAR	Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia Direzione Centrale Cultura e Sport Legge regionale n. 16/2014 Progetto 'AVATAR (Aquila Virtual Tour in Ancient Rome - Aquileia la via verso est)'	39.930,00	IRI
COMMESSA 7322 - ACRONIMO EUROFLEETS PLUS	Progetto EUROFLEETS PLUS 'An alliance of European marine research infrastructure to meet the evolving needs of the research and industrial communities'	55.372,22	IRI
COMMESSA 4121- ACRONIMO GENRICOCE VEGAL	Accordo di collaborazione tra l'Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri del Consiglio Nazionale delle Ricerche e OGS per attività inerenti il Progetto 'European Long-Term Ecosystem and socio-ecological Research	2.025,00	OCE
COMMESSA 4124 - ACRONIMO FORMAZIONE HPC	Approvazione dell'accordo per il programma di Ricerca e Formazione HPC-TRES (High Performance Computing Training and Research for Earth Sciences) con EURAC Research	7.891,20	OCE
COMMESSA 4348 - ACRONIMO FIXO3	GRANT AGREEMENT N. 312463 RELATIVO AL PROGETTO DENOMINATO 'FIXO3 - FIXED POINT OPEN OCEAN OBSERVATORIES NETWORK' FINANZIATO NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA FP7 - INFRASTRUCTURE - 2012 - 1.1.11 E DEL RELATIVO CONSORTIUM AGREEMENT	10.904,15	OCE
COMMESSA 4350 - ACRONIMO ODIP2	GRANT AGREEMENT N. 654310 E DEL CONSORTIUM AGREEMENT RELATIVI AL PROGETTO DENOMINATO 'ODIP2 - EXTENDING THE OCEAN DATA INTEROPERABILITY PLATFORM' FINANZIATO NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA H2020-INFRASTRUCTURE-2014-2	1.046,46	OCE

Commessa e acronimo progetto	Descrizione	Importo accertato	Sezione
COMMESSA 4351 - ACRONIMO JERICO-NEXT	GRANT AGREEMENT N. 654410 E DEL CONSORTIUM AGREEMENT RELATIVI AL PROGETTO DENOMINATO 'JERICO-NEXT: JOINT EUROPEAN RESEARCH INFRASTRUCTURE NETWORK FOR COASTAL OBSERVATORY - NOVEL EUROPEAN EXPERTISE FOR COASTAL OBSERVATORIES'	10.000,00	OCE
COMMESSA 4352 - ACRONIMO SEADATAACLOUD	PROGETTO H2020 - INFRAIA - 2016 1'SEADATAACLOUD - FURTHER DEVELOPING THE PAN EUROPEAN INFRASTRUCTURE FOR MARINE AND OCEAN DATA MANAGEMENT'	10.000,00	OCE
COMMESSA 4356 - ACRONIMO SOA	Progetto pilota SOA - Spitsbergen Oceanic and Atmospheric interaction. Sottoscrizione del contratto da stipularsi con il consorzio SIOS (Svalbard Integrated Arctic Earth Observing System)	10.000,00	OCE
COMMESSA 4357 - ACRONIMO ITALIA MESSICO VOMZOC	Progetto Italia-Messico 'Condivisione di conoscenze e metodologie di analisi di dati per caratterizzare la Variabilità Oceanica a diverse scale, la Migrazione verticale di Zooplankton e i flussi di Carbonio nel Sud Adriatico e nel golfo del Messico	38.200,00	OCE
COMMESSA 4362 - ACRONIMO EURO ARGO RISE	Progetto Euro-Argo RISE (Euro-Argo Research Infrastructure Sustainability and Enhancement)	51.828,00	OCE
COMMESSA 4363 - ACRONIMO IHB_CAS	Accordo di collaborazione tra l'Istituto di Idrobiologia dell'Accademia delle Scienze - IHB-CAS (Ci-na)	20.425,00	OCE
COMMESSA 4364 - ACRONIMO REGIONE LAZIO	Accettazione ed accertamento dell'attività di collaborazione tra la Regione Lazio, ISPRA, ARPA Lazio ed OGS finalizzato a 'fornire il supporto tecnico scientifico necessario per la realizzazione delle finalità istituzionali regionali	30.000,00	OCE
COMMESSA 4365 - ACRONIMO PON PNIR EMSO ERIC	Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 - Progetto InSEA (Iniziativa a supporto al consolidamento e potenziamento dell'infrastruttura EMSO e delle sue attività) - PIRO1_00030	376.173,50	OCE
COMMESSA 4366 - ACRONIMO ITEM	Progetto ITEM (Innovazione Tecnologica per la tutela e valorizzazione degli Ecosistemi Marini) - CTN02_00059_9948371	40.000,00	OCE
COMMESSA 4368 - ACRONIMO EUROSEA	Progetto EuroSea 'Improving and Integrating European Ocean Observing and Forecasting Systems for Sustainable use of the Oceans' finanziato nell'ambito di H2020	48.333,00	OCE
COMMESSA 4368 - ACRONIMO EUROSEA	Progetto EuroSea 'Improving and Integrating European Ocean Observing and Forecasting Systems for Sustainable use of the Oceans' finanziato nell'ambito di H2020	24.167,00	OCE
COMMESSA 4554 - ACRONIMO BALMAS	PROGETTO BALMAS	12.021,01	OCE

Commessa e acronimo progetto	Descrizione	Importo accertato	Sezione
COMMESSA 4570 - ACRONIMO MOCCA	CONSORTIUM AGREEMENT EURO-ARGO ERIC ED ALTRI QUATTRO PARTNER NELL'AMBITO DEL PROGETTO H2020 DENOMINATO 'MONITORING THE OCEANS AND CLIMATE CHANGE WITH ARGO (MOCCA)	30.000,00	OCE
COMMESSA 4572 - ACRONIMO HIGH-CO2- SEAS	CONSORTIUM AGREEMENT RELATIVO AL CONTRATTO STIPULATO CON LA STAZIONE ZOOLOGICA ANTON HOHRN CON SEDE IN NAPOLI RELATIVO AL PROGETTO : TOTAL FOUNDATION IN THE OCEAN & BIODIVERSITY PROGRAM' ASSESSING THE IMPACTS OF OCEAN ACIDIFICATION ON M.	750,00	OCE
COMMESSA 4584 - ACRONIMO VENEZIA 2021	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	320.000,00	OCE
COMMESSA 4585 - ACRONIMO ENVRI FAIR	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	43.020,90	OCE
COMMESSA 4587 - ACRONIMO MEDREGION	Accettazione ed accertamento dell' accordo CORILA/OGS per attività inerenti il Progetto Europeo 'Support Mediterranean Member States towards implementation of the MSFD new GES Decision and programmes of measures and contribute to regional/subregional c.	32.518,40	OCE
COMMESSA 4609 - ACRONIMO HARMONIA	Progetto 340 'Harmonization and Networking for contaminant assessment in the Ionian and Adriatic Seas - HarmoNIA' finanziato nell'ambito del Programma ADRION Interreg V-B'	572.533,18	OCE
COMMESSA 4614 - ACRONIMO ADRIREEF	Progetto ADRIREEF (Innovative exploitation of Adriatic Reefs in order to strengthen blue economy) - Project ID: 10045901, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	95.750,00	OCE
COMMESSA 4615 - ACRONIMO ADSWIM	Progetto AdSWIM (Managed use of treated urban wastewater for the quality of the Adriatic Sea) - Project ID: 10046144, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	111.317,27	OCE
COMMESSA 4616 - ACRONIMO ECOSS KOM	Progetto ECOSS (ECOLOGICAL OBSERVING SYSTEM IN THE ADRIATIC SEA: OCEANOGRAPHIC OBSERVATIONS FOR BIODIVERSITY) - Project ID: 10042301, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	184.800,00	OCE
COMMESSA 4618 - ACRONIMO FAIRSEA	Progetto FAIRSEA (Fisheries in the Adriatic Region a Shared Ecosystem Approach) - Project ID: 10046951, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	1.046.166,88	OCE
COMMESSA 4619 - ACRONIMO PRIZE FISH	Progetto PRIZEFISH (Piloting of eco-innovative fishery supply-chains to market added-value Adriatic fish products) - Project ID: 10043583, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	60.000,00	OCE

Commessa e acronimo progetto	Descrizione	Importo accertato	Sezione
COMMESSA 4620 - ACRONIMO ESTRO	Progetto ESTRO (Effect of the eaSTern inflow of water on the ROss Sea salinity field variability)	26.400,00	OCE
COMMESSA 5000 - MONITORAGGIO FVG	Accordo stipulato con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Protezione Civile della Regione relativo ad attività di collaborazione nell'ambito del monitoraggio sismico e meteomarinario di interesse regionale e per il supporto tecnico scientifico	180.000,00	OCE
COMMESSA 6524 - ACRONIMO MADCROW	Progetto MaDCrow - Marine Data Crowdsourcing: accertamento dell'ulteriore entrata	27.129,97	OCE
COMMESSA 6528 - ACRONIMO CORMA	Progetto CORMA (Controllo Rumore MARino)	89.700,00	OCE
COMMESSA 6530 - ACRONIMO IPANEMA	Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 - Progetto IPANEMA (Implementazione del laboratorio naturale ECCSEL di Panarea e dell'osservatorio marino) - PIR01_00018	2.270.309,72	OCE
COMMESSA 7322 - ACRONIMO EUROFLEETS PLUS	Progetto EUROFLEETS PLUS 'An alliance of European marine research infrastructure to meet the evolving needs of the research and industrial communities'	33.838,58	OCE
COMMESSA 7325 - ACRONIMO ECOMAP	Progetto ECOMAP (Ecosustainable management of marine and tourist ports) - Project ID: 10047543, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	66.948,00	OCE
TOTALE		18.548.377,39	

Entrate da contratti di servizio e di ricerca finalizzata

Le entrate correnti derivanti dalla fornitura di servizi e di ricerca finalizzata hanno registrato un decremento di – 1.437.802,44 euro (-17,9%) rispetto all'anno precedente in quanto ammontano nell'anno 2019 a complessivi 6.577.646,38 euro contro 8.015.448,82 euro del 2018. Il decremento riguarda, in particolare, le attività delle Sezioni OCE, CRS e GEO.

Di seguito viene riportata l'attribuzione delle entrate, per sezione, sul totale:

- 2,31% per servizio e 0,70% per ricerca finalizzata - Sezione GEO;
- 29,81% per servizio e 11,10% per ricerca finalizzata - Sezione OCE;
- 1,13% per servizio e 8,55% per ricerca finalizzata - Sezione CRS;
- 46,03% per servizio e 0,34% per ricerca finalizzata - Sezione IRI;
- 0,01% per vendita di pubblicazioni.

Altre entrate correnti

Le altre entrate correnti comprendono fitti attivi per 9.685,88 euro e recuperi/ rimborsi diversi per 503.131,36 euro.

In quest'ultima posta merita si segnalano il rimborso IMU per i periodi dal 2014 al 2019 di euro 144.114,00 ed il recupero IRAP di euro 80.000,00. Inoltre, OGS, in qualità di destinatario

del 5 per mille ha ottenuto per l'anno 2017 euro 17.902,78 derivante da 331 scelte. L'importo è diminuito rispetto a quello, contabilizzato nel 2018, relativo all'anno 2016 che risultava pari a 19.931,72 euro e derivava da 372 scelte. Con deliberazione n. 88 del Consiglio di Amministrazione del 08.10.2019 è stato definito che l'importo venga utilizzato per il sostegno di attività di divulgazione e disseminazione delle conoscenze, con particolare riguardo all'ulteriore implementazione del sito Web istituzionale.

Entrate in conto capitale (al netto dei mutui)

Le entrate in conto capitale, per un importo di 5.000.000,00 euro, riguardano la Convenzione stipulata con il Consiglio Nazionale delle Ricerche – Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente (CNR-DSSTTA) per "l'attività straordinaria di allestimento e conseguente manutenzione straordinaria della N/R "Laura Bassi"", in attuazione dell'articolo 5 dell'accordo per la gestione operativa e scientifica della nave da ricerca polare (comma 649 della legge 205/2017), stipulato in data 31/01/2019 con il Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR) e l'Agenzia Nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA).

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 principali dell'OGS stanziata in via definitiva ed accertate a consuntivo nel 2019 (in migliaia di €)

Tipologia delle entrate	stanziamenti definitivi	accertato	differenza
ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI	19.914	19.914	-
ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA CONTRATTI E CONVENZIONI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA	13.274	13.348	74
ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA CONTRATTI E CONVENZIONI PER LA GESTIONE DELLA NAVE LAURA BASSI	5.200	5.200	-
ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI	6.576	6.578	2
ALTRE ENTRATE CORRENTI	428	513	85
ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTE DA TRASFERIMENTI ATTIVI	5.000	5.000	-
ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA ALIENAZIONI DI BENI E RISCOSSIONE DI CREDITI	-	-	-
ENTRATE DERIVANTI DA ACCENSIONE DI PRESTITI	-	-	-
PARTITE DI GIRO	6.822	8.878	2.056
Totale	57.214	59.431	2.217

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 2019 con quelli dell'esercizio precedente.

Tabella 4.1.3 - Quadro analitico delle entrate – conto consuntivo 2019 e 2018 (valori espressi in €)

QUADRO ANALITICO DELLE ENTRATE - BILANCIO CONSUNTIVO				
			2019	2018
TITOLO I		ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA TRASFERIMENTI ATTIVI	19.914.332,00	21.544.238,85
Categoria 1 - Trasferimenti da parte dello stato				
Capitolo	10101	Contributo ordinari di funzionamento MIUR	14.184.262,00	14.091.225,00
Capitolo	10102	Contributo straordinario MIUR	2.400.000,00	2.400.000,00
Capitolo	10103	Contributi e finanziamenti dello Stato	3.130.070,00	4.833.013,85
Totale Categoria 1			19.714.332,00	21.324.238,85
Categoria 2 - Trasferimenti da parte di Enti Locali				
Capitolo	10201	Trasferimenti da parte della Regione per la sezione OCE - ex BIO	200.000,00	220.000,00
Capitolo	10202	Trasferimenti da parte dei Comuni e delle Province		-
Totale Categoria 2			200.000,00	220.000,00
TITOLO II		ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DA CONTRATTI E CONVENZIONI PER L'ESECUZIONE DI PROGRAMMI DI RICERCA	18.548.377,39	3.175.364,41
Categoria 4 - Programmi di ricerca dei Dipartimenti e delle Strutture Tecniche di Servizio				
Capitolo	20401	Contratti e contributi di ricerca della Sezione GEO ex GDL	696.749,04	934.330,75
Capitolo	20402	Contratti e contributi di ricerca della Sezione OCE ex OGA	5.884.197,22	1.327.917,26
Capitolo	20403	Contratti e contributi di ricerca della Sezione CRS	959.852,21	761.400,00
Capitolo	20404	Contratti e contributi di ricerca della Sezione IRI ex RIMA	5.571.886,52	58.618,00
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	235.692,40	93.098,40
Totale Categoria 4			18.548.377,39	3.175.364,41
TITOLO III		ENTRATE CORRENTI DERIVANTI DALLA FORNITURA DI SERVIZI	6.577.646,38	8.015.448,82
Categoria 5 - Servizi forniti dai Dipartimenti e dalla Strutture Tecniche di Servizio				
Capitolo	30501	Attività di servizio della Sezione GEO ex GDL	135.833,00	142.120,00
Capitolo	30502	Attività di servizio della Sezione OCE ex OGA	1.754.090,10	702.242,26
Capitolo	30503	Attività di servizio della Sezione CRS	66.750,12	52.580,00
Capitolo	30504	Attività di servizio della Sezione IRI ex RIMA	2.708.345,60	2.388.482,10
Capitolo	30506	Ricavi vendita pubblicazioni	767,00	1.381,00
Capitolo	30508	Attività di ricerca finalizzata della Sezione GEO ex GDL	41.266,00	103.970,50
Capitolo	30509	Attività di ricerca finalizzata della Sezione OCE ex OGA	653.328,99	3.282.696,00
Capitolo	30510	Attività di ricerca finalizzata della Sezione CRS	503.030,00	805.030,00
Capitolo	30511	Attività di ricerca finalizzata della Sezione IRI ex RIMA	20.000,00	15.000,00
Capitolo	30513	Attività di servizio del Servizio Ricerca		-
Totale Categoria 5			5.883.410,81	7.493.501,86
Categoria 6 - Imposta sul Valore Aggiunto (IVA)				
Capitolo	30601	IVA c/entrate	694.235,57	521.946,96
Totale Categoria 6			694.235,57	521.946,96
TITOLO IV		ALTRE ENTRATE CORRENTI	512.817,91	115.325,27
Categoria 7 - Redditi e proventi patrimoniali				
Capitolo	40701	Interessi su conti correnti	0,67	-
Capitolo	40703	Fitti Attivi	9.685,88	9.685,88
Totale Categoria 7			9.686,55	9.685,88
Categoria 8 - Recupero e rimborsi diversi				
Capitolo	40801	Recupero e rimborsi diversi	503.131,36	105.639,39
Totale Categoria 8			503.131,36	105.639,39

TITOLO V		ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTE DA TRASFERIMENTI ATTIVI	5.000.000,00	12.000.000,00
Categoria 10 - Trasferimenti da parte dello Stato				
Capitolo	51002	Finanziamenti da parte dello Stato per investimenti a destinazione specifica	5.000.000,00	12.000.000,00
Totale Categoria 10			5.000.000,00	12.000.000,00
TITOLO VI		ENTRATE IN CONTO CAPITALE DERIVANTI DA ALIENAZIONI DI BENI E RISCOSSIONE DI CREDITI	-	-
Categoria 14 - Alienazione di immobilizzazioni tecniche				
Capitolo	61401	Strumentazione tecnica	-	-
Totale Categoria 14			-	-
TOTALE ENTRATE AL NETTO DELLE PARTITE DI GIRO			50.553.173,68	44.850.377,35
TITOLO VIII		PARTITE DI GIRO	8.878.009,07	5.455.713,20
Categoria 19 - Entrate aventi natura di partite di giro				
Capitolo	81901	Ritenute erariali	3.381.224,78	3.319.134,58
Capitolo	81902	Ritenute previdenziali ed assistenziali	1.107.584,91	1.108.035,91
Capitolo	81903	Depositi ed anticipi	1.169.045,87	424.276,78
Capitolo	81904	Ritenute sindacali	16.893,96	19.169,15
Capitolo	81906	Rimborso di somme pagate per conto società committenti	1.612.772,90	71.647,70
Capitolo	81907	Riscossioni per conto del CRAL	6.624,70	6.516,20
Capitolo	81912	Ritenute per scissione contabile IVA (Split Payment)	1.583.861,95	506.932,88
Totale Categoria 19			8.878.009,07	5.455.713,20
TOTALE ENTRATE			59.431.182,75	50.306.090,55

Le partite di giro, pari a 8.878.009,07 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 2019 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	Contributo previsto	Contributo incassato
MUR	Finanziamento per attività di ricerca a valenza internazionale PRACE (FOE 2019)	700.000,00	700.000,00
MUR	Finanziamento per attività di ricerca a valenza internazionale EURO-ARGO (FOE 2019)	1.000.000,00	1.000.000,00
MUR	Finanziamento per attività di ricerca a valenza internazionale ECCSEL (FOE 2019)	500.000,00	500.000,00
MUR	CONTRIBUTO ORDINARIO 2019	14.184.262,00	14.184.262,00

Soggetto erogante	Descrizione	Contributo previsto	Contributo incassato
MUR	DECRETO MIUR 856 DD. 10.10.2019	1.000.000,00	1.000.000,00
MUR	DECRETO MIUR 856 DD. 10.10.2019	400.000,00	400.000,00
MUR	DECRETO MIUR 856 DD. 10.10.2019	1.000.000,00	1.000.000,00
MUR	FONDO ART. 1 COMMA 668 LEGGE 205/2017 STABILIZZAZIONI DEL PERSONALE IN SERVIZIO (DPCM 11 APRILE 2018) - decreto MIUR FOE 2019 prot. 856 dd. 10.10.2019	930.070,00	930.070,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Contributo regionale per attività di studio e ricerca nelle scienze del mare e nella biologia marina per l'anno 2019	200.000,00	0,00
CNR	Progetto PNRA 14_00028 'Rete sismografica antartica a larga banda nella regione del Mare di Scotia e Aree limitrofe' - Linea A1: accertamento dell'entrata derivante dal finanziamento per il secondo biennio	33.000,00	0,00
MINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI	Progetto Italia-Messico 'Condivisione di conoscenze e metodologie di analisi di dati per caratterizzare la Variabilità Oceanica a diverse scale, la Migrazione verticale di Zooplancton e i flussi di Carbonio nel Sud Adriatico e nel golfo del Messico	30.000,00	29.749,84
MINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI	Progetto Italia-Messico "Condivisione di conoscenze e metodologie di analisi di dati per caratterizzare la Variabilità Oceanica a diverse scale, la Migrazione verticale di Zooplancton e i flussi di Carbonio nel Sud Adriatico e nel golfo del Messico	8.200,00	0,00
CONISMA	Collaborazione tra la Regione Lazio, ISPRA, ARPA Lazio ed OGS finalizzato a 'fornire il supporto tecnico scientifico necessario per la realizzazione delle finalità istituzionali regionali	30.000,00	0,00
INGV	Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 - Progetto InSEA (Iniziativa a supporto al consolidamento e potenziamento dell'infrastruttura EMSO e delle sue attività) - PIRO1_00030	376.173,50	0,00
CNR	Progetto ITEM (Innovazione Tecnologica per la tutela e valorizzazione degli Ecosistemi Marini) - CTN02_00059_9948371	40.000,00	0,00
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	47.500,00	0,00
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	42.500,00	38.037,50
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	25.500,00	0,00

Soggetto erogante	Descrizione	Contributo previsto	Contributo incassato
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	59.500,00	53.252,50
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	35.700,00	0,00
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	26.500,00	23.717,50
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	15.900,00	0,00
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	30.750,00	27.521,25
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	18.450,00	0,00
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	27.500,00	24.612,50
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	16.500,00	0,00
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	13.250,00	11.858,75
CORILA	Programma di ricerca 'Venezia 2021'	7.950,00	0,00
CORILA	Accordo con CORILA per attività inerenti il Progetto Europeo 'Support Mediterranean Member States towards implementation of the MSFD new GES Decision and programmes of measures and contribute to regional/subregional coo.	32.518,40	9.755,52
REGIONE EMILIA ROMAGNA	Progetto 340 'Harmonization and Networking for contaminant assessment in the Ionian and Adriatic Seas - HarmoNIA' finanziato nell'ambito del Programma ADRION Interreg V-B'	172.876,67	0,00
REGIONE EMILIA ROMAGNA	Progetto 340 'Harmonization and Networking for contaminant assessment in the Ionian and Adriatic Seas - HarmoNIA' finanziato nell'ambito del Programma ADRION Interreg V-B'	399.656,51	0,00
COMUNE DI RAVENNA	Progetto ADRIREEF (Innovative exploitation of Adriatic Reefs in order to strengthen blue economy) - Project ID: 10045901, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	70.000,00	16.210,00
COMUNE DI RAVENNA	Progetto ADRIREEF (Innovative exploitation of Adriatic Reefs in order to strengthen blue economy) - Project ID: 10045901, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	25.750,00	0,00

Soggetto erogante	Descrizione	Contributo previsto	Contributo incassato
UNIVERSITÀ' DEGLI STUDI DI UDINE	Progetto AdSWiM (Managed use of treated urban wastewater for the quality of the Adriatic Sea) - Project ID: 10046144, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	111.317,27	22.263,44
CNR	Progetto ECOSS (ECOLOGical observing System in the Adriatic Sea: oceanographic observations for biodiversity) - Project ID: 10042301, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	157.080,00	0,00
CNR	Progetto ECOSS (ECOLOGical observing System in the Adriatic Sea: oceanographic observations for biodiversity) - Project ID: 10042301, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	27.720,00	0,00
REGIONE VENETO	Progetto FAIRSEA (Fisheries in the Adriatic Region a Shared Ecosystem Approach) - Project ID: 10046951, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	300.000,00	50.236,00
REGIONE VENETO	Progetto FAIRSEA (Fisheries in the Adriatic Region a Shared Ecosystem Approach) - Project ID: 10046951, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	746.166,88	143.937,40
ALMA MATER STUDIORUM	Progetto PRIZEFISH (Piloting of eco-innovative fishery supply-chains to market added-value Adriatic fish products) - Project ID: 10043583, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	60.000,00	0,00
UNIVERSITÀ' DEGLI STUDI DI NAPOLI PARTHENOPE - DIPARTIMENTO DI SCIENZE PER L'AMBIENTE	Progetto ESTRO (Effect of the eaSTern inflow of water on the ROss Sea salinity field variability)	26.400,00	21.120,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Accordo stipulato con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Protezione Civile della Regione relativo ad attività di collaborazione nell'ambito del monitoraggio sismico e meteomarinario di interesse regionale e per il supporto tecnico scientifico	180.000,00	108.000,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Accordo stipulato con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Protezione Civile della Regione relativo ad attività di collaborazione nell'ambito del monitoraggio sismico e meteomarinario di interesse regionale e per il supporto tecnico scientifico	95.000,00	57.000,00

Soggetto erogante	Descrizione	Contributo previsto	Contributo incassato
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Accordo stipulato con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Protezione Civile della Regione relativo ad attività di collaborazione nell'ambito del monitoraggio sismico e meteomarinario di interesse regionale e per il supporto tecnico scientifico	160.000,00	96.000,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Accordo stipulato con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Protezione Civile della Regione relativo ad attività di collaborazione nell'ambito del monitoraggio sismico e meteomarinario di interesse regionale e per il supporto tecnico scientifico	65.000,00	39.000,00
PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO - ALTO ADIGE	Progetto ITAT3016 finanziato nell'ambito del Programma Interreg V-A Italia Austria, denominato ARMONIA - 'Rete di monitoraggio accelerometrico in tempo reale di siti ed edifici in Italia ed in Austria'	113.000,00	6.777,02
PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO	Accordo di programma da stipularsi con la Provincia Autonoma di Trento per lo svolgimento in collaborazione di attività di ricerca inerenti lo studio della risposta sismica locale del tratto terminale della valle del fiume Sarca	30.000,00	0,00
REGIONE VENETO	Convenzione con la Regione Veneto per disciplinare lo svolgimento in regime di collaborazione delle attività ordinarie e straordinarie di interesse comune in materia di rilevamento e monitoraggio della sismicità ai fini della protezione civile	180.000,00	90.000,00
INGV	Accordo di programma stipulato con l'INGV per lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune nell'ambito della JRU EPOS-ITALIA	97.675,00	83.477,00
CNR	Convenzione per lo svolgimento di attività di ricerca e sviluppo tecnologico stipulata con il Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente - CNR (DSSTTA-CNR), l'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV), il Museo Nazion.	44.000,00	44.000,00
CNR	Convenzione per attività di gestione della nave da ricerca 'Laura Bassi' con il Consiglio Nazionale delle Ricerche - Dipartimento Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente (CNR-DSSTTA) e l'ENEA	5.200.000,00	0,00

Soggetto erogante	Descrizione	Contributo previsto	Contributo incassato
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Progetto MaDCrow - Marine Data Crowdsourcing	27.129,97	0,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Progetto MaDCrow - Marine Data Crowdsourcing	193.618,35	0,00
AUTORITÀ' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO ORIENTALE	Servizio tecnico relativo alla redazione della relazione tecnica e di attività specialisti che nell'ambito del servizio di rilievo e di monitoraggio dello stato di conservazione delle banchine del Porto di Trieste	22.500,00	22.500,00
AUTORITÀ' DI SISTEMA PORTUALE DEL MARE ADRIATICO ORIENTALE	Autorità del Sistema Portuale del Mare Adriatico Orientale Porto di Trieste - Approvazione della Convenzione per il monitoraggio ed esecuzione delle batimetrie del Porto di Trieste	27.000,00	27.000,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Progetto CORMA (Controllo Rumore MARino)	89.700,00	0,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Progetto CORMA (Controllo Rumore MARino)	210.737,04	0,00
MUR	Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 - Progetto IPANEMA (Implementazione del laboratorio naturale ECCSEL di Panarea e dell'osservatorio marino) - PIR01_00018	2.270.309,72	0,00
MUR	Azione II.1 del PON Ricerca e Innovazione 2014-2020 - Progetto IPANEMA (Implementazione del laboratorio naturale ECCSEL di Panarea e dell'osservatorio marino) - PIR01_00018	4.967.682,46	0,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia Direzione Centrale Cultura e Sport Legge regionale n. 11/2013 Progetto 'PEACE (Percorso virtuAle per non dimenticare il primo conflitto mondiale)'	10.000,00	10.000,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia Direzione Centrale Cultura e Sport Legge regionale n. 16/2014 Progetto 'AVATAR (Aquila Virtual Tour in Ancient Rome - Aquileia la via verso est)'	39.930,00	39.930,00

Soggetto erogante	Descrizione	Contributo previsto	Contributo incassato
UNIVERSITÀ DI FERRARA	Progetto PMO-GATE (Preventing, Managing and Overcoming Natural- Hazards Risks to mitigate economic and social impact) - Project ID: 10046122, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	123.965,00	18.040,00
REGIONE VENETO	Progetto ECOMAP (Ecosustainable management of marine and tourist ports) - Project ID: 10047543, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	134.052,00	0,00
REGIONE VENETO	Progetto ECOMAP (Ecosustainable management of marine and tourist ports) - Project ID: 10047543, nell'ambito dell'INTERREG V A Italia Croazia 2014-2020 CBC Programme	66.948,00	0,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Attività di ricerca da svolgere d'intesa con la Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia - Direzione Centrale ambiente ed energia, l'Università degli Studi di Trieste - Dipartimento di Matematica e Geoscienze e l'Università degli Studi di Udine	40.000,00	40.000,00
MINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI	Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale: accettazione e accertamento della terza annualità del finanziamento per il progetto 'Storia dei ripetuti collassi della barriera di ghiaccio del Perito Moreno nel Lago Argentina'	39.300,00	0,00
MINISTERO DEGLI AFFARI ESTERI	Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale: accettazione e accertamento della terza annualità del finanziamento per il progetto 'Storia dei ripetuti collassi della barriera di ghiaccio del Perito Moreno nel Lago Argentina'	19.550,00	0,00
MUR	Progetto PRIN 2017 Settore PE8 - Linea A 'Estrazione di metano e sequestro dell'anidride carbonica nei giacimenti di idrati di gas naturale'1900089000	47.834,50	27.334,00
REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA	Progetto 'Mare e salute', accettazione ed accertamento del contributo di finanziamento	25.000,00	25.000,00

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. Gli Enti pubblici di Ricerca, ai sensi dell'art. 19, comma 4 del citato decreto legislativo, provvedono alla predisposizione del Piano, dopo la definizione del sistema minimo di indicatori di risultato che ciascuna amministrazione deve inserire dopo l'emanazione di appositi decreti e provvedimenti. Tali appositi provvedimenti (con istruzioni tecniche e modelli da utilizzare) del Dipartimento della Funzione Pubblica, di intesa con il Ministero dell'Economia e delle Finanze, ad oggi non ancora pubblicati.

4.2 Quadro generale delle spese

Le spese effettive impegnate dell'Ente ammontano a 36.481.877,88 euro, al netto delle partite di giro, con un decremento rispetto all'esercizio precedente di 6.659.321,33 euro.

Per consentire l'analisi delle spese sostenute nel 2019 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 espese nella previsione definitiva (tabella n. 4.2.2).

Tabella 4.2.1 - Spese principali dell'OGS dal 2015 al 2019 (in migliaia di €)

Tipologia delle uscite	2015	2016	2017	2018	2019
Spese correnti per gli organi	154	152	181	184	184
Spese per il personale	13.087	12.724	13.389	13.606	13.953
Spese correnti per attività istituzionali	3.538	2.544	3.552	4.673	4.146
Spese correnti per programmi di ricerca	5.082	3.879	6.031	5.176	11.146
Spese correnti per attività di servizio e di ricerca finalizzata	4.590	1.362	2.733	5.262	4.915
Spese in conto capitale	2.212	1.251	2.227	14.167	2.108
Spese per estinzione di mutui ed anticipazioni	127	134	141	73	30
Totale delle voci considerate	28.790	22.046	28.254	43.141	36.482

Tabella 4.2.2 - Uscite principali dell'OGS stanziata in via definitiva ed impegnata a consuntivo nel 2019 (in migliaia di €)

Tipologia delle uscite	Stanziamenti definitivi	Impegni	Differenza
Spese correnti per gli organi	198	184	- 14
Spese per il personale	14.665	13.953	- 712
Spese correnti per attività istituzionali	10.226	4.146	- 6.080
Spese correnti per programmi di ricerca	19.623	11.146	- 8.477
Spese correnti per attività di servizio e di ricerca finalizzata	8.523	4.915	- 3.608
Spese in conto capitale	15.528	2.108	- 13.420
Spese derivanti dall'accensione di prestiti	30	30	-
Totale delle voci considerate	68.793	36.482	- 32.311

Il confronto tra il valore della spesa 2019 con quella registrata in esercizi precedenti è significativa. Gli stanziamenti relativi a progetti pluriennali in corso, non impegnati durante

l'esercizio 2018, sono stati riportati nel bilancio di previsione 2019. Analogamente nel 2019 gli stanziamenti relativi a progetti pluriennali in corso, non impegnati durante l'esercizio, sono stati riportati nel bilancio di previsione 2020, divenendo così *economie di stanziamento* nell'esercizio. In altri termini i fondi 2019 corrispondenti ad entrate già accertate, sono stati traslati in nuove commesse sul bilancio 2020. Il valore degli stanziamenti in spesa 2020 sono stati coperti in misura corrispondente dall'applicazione *dell'avanzo presunto*, alimentato appunto dalle corrispondenti previste economie 2019.

Spese correnti per gli organi

Nel dettaglio le spese correnti per gli organi dell'ente pari a 184.510,77 euro nel 2019 risultano in incremento di 773,40 euro rispetto all'anno precedente.

Spese per il personale

Le spese per il personale ammontano a 13.953.340,38 euro del 2019, in incremento rispetto a 13.606.112,85 euro del 2018 (+2,55%) ed in incremento rispetto all'ultimo quinquennio.

All'interno del medesimo titolo vanno rilevate le variazioni, rispetto all'esercizio precedente, del capitolo degli "stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo determinato", che passano da 1.368.926,58 euro del 2018 a 692.446,69 euro del 2019, in decremento di 676.479,89 euro (-49,42%), a favore del capitolo relativo agli "stipendi ed altri assegni fissi al personale a tempo indeterminato", che passa da 7.370.842,00 euro del 2018 a 8.168.484,62 euro del 2019, incremento pari a 797.642,62 euro (+10,82%), in relazione principalmente alle stabilizzazioni di personale in servizio per 37 unità di personale a decorrere dall'1.10.2018.

Gli altri capitoli relativi al personale, e nello specifico quelli relativi al trattamento accessorio, dovendosi mantenere nei limiti stabiliti dalle disposizioni vigenti, non hanno subito rilevanti modifiche.

Spese correnti per attività istituzionali

Relativamente al titolo III gli incrementi principali, rispetto all'esercizio precedente, riguardano le manutenzioni, custodia e pulizia impianti per 29.633,99 euro (+7,61%), le consulenze, liti, arbitraggi ed incarichi professionali per 52.528,32 euro (+100%) dovuti al servizio di assistenza tributaria, fiscale e commerciale per la soluzione di problematiche complesse inerenti l'acquisto e l'esercizio di navi da adibire all'attività di ricerca e di servizio affidato allo Studio Professionale P. Centore & Associati, le spese per l'acquisizione e noleggio di software in licenza per 34.623,38 euro (+35,84%).

Va rilevata infine per le spese correnti per attività istituzionali la riduzione, rispetto al 2018, di alcune spese di funzionamento quali le spese per l'energia elettrica, acqua e gas per -120.963,88 euro (-34,17%) a seguito della modifica del rapporto contrattuale inerente la gestione degli impianti termici e di raffrescamento, nonché e le spese per manutenzione e noleggio apparecchiature informatiche per -17.233,18 euro (-16,07%).

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 121.340,84 euro.

Disposizioni di contenimento	Importo
<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)	3.174,00
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)	16.863,94
Art. 6 comma 8 (Spese per relazioni pubbliche, convegni, mostre, pubblicità e di rappresentanza)	2.870,60
Art. 6 comma 12 (Spese per missioni)	5.622,45
Art. 6 comma 13 (Spese per la formazione)	10.130,29
Art. 6 comma 14 (Spese per acquisto, manutenzione, noleggio e esercizio di autovetture, nonché per acquisto di buoni taxi)	1.984,56
importo totale	121.340,84

Spese correnti per programmi di ricerca istituzionali

Le spese per programmi di ricerca istituzionali risultano in aumento in quanto si sono attestate a 11.145.789,79 euro nel 2019 contro 5.175.657,68 euro nel 2018, registrando pertanto un aumento di 5.970.132,11 euro rispetto all'anno precedente (+115,35%). L'aumento riguarda principalmente maggiori spese della sezione IRI connesse alla gestione della nave da ricerca Laura Bassi.

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

- 5,68% alla Sezione GEO
- 21,80% alla Sezione OCE;
- 4,64% alla Sezione CRS;
- 66,83% alla Sezione IRI;
- 1,06% al Servizio Ricerca, ora ICAP.

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 decremento di -347.492,01 euro (-6,60%) rispetto all'anno precedente in quanto ammontano nell'anno 2019 a complessivi 4.914.640,48 euro contro 5.262.132,49 euro del 2018. In particolare il decremento riguarda le spese di gestione armatoriale della Sezione IRI della nave da ricerca Explora.

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

- 5,68% per servizio e per ricerca finalizzata della Sezione GEO;
- 21,80% per servizio e per ricerca finalizzata della Sezione OCE;
- 4,64% per servizio e per ricerca finalizzata della Sezione CRS;
- 66,83% per servizio e per ricerca finalizzata della Sezione IRI;