

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
503	07/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	CIG Derivato 8781926298. Convenzione per la prestazione dei servizi di telefonia mobile per le Pubbliche Amministrazioni – edizione 8 – ai sensi dell’art. 26, Legge 23.12.1999 n. 488 e s.m.i. e dell’art. 58 Legge 23.12.2000 n. 388 – ID 2159. Art. 3 comma 1 lettera cccc) punto 1) del D. Lgs. 18.04.2016 n. 50 e s.m.i. Variazione aumentativa agli impegni di spesa presunti per la necessità della Sezione di Oceanografia (OCE) anno 2023.
507	10/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Servizio di catering nell’ambito del "Kick off meeting dello Spoke 4 – Progetto RETURN". Importo complessivo € 1.920,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto a Gestione Servizi Integrati S.r.l. CF/P.IVA 04825541008 ai sensi dell’art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. CIG Z883BD3CDB.
508	10/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Noleggio sala per il consiglio Euro Argo ERIC nelle date 8 – 9 giugno 2023 organizzato da OGS. Affidamento del servizio all’ICTP International Centre for Theoretical Physics, C.F. 80033730328. Importo complessivo € 526,00, fuori campo IVA ai sensi dell’art. 4 del DPR 633/72. CIG ZA93B7841B, CUP F27G22000320001
509	10/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di recupero e riconsegna di componenti della boa E2M3A a Monopoli (BA). Affidamento diretto ai sensi della L. n. 120/2020, così come modificato dalla L. n. 108/2021 e s.m.i. tramite trattativa diretta sulla piattaforma telematica di negoziazione Unity FVG a F.LLI DAMASCO S.N.C. C.F./P.IVA 05600400724. Importo complessivo dell’appalto € 5.509,40 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,0. CIG Z983BBA94B, CUP F83C23000390002.
510	10/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	autorizzazione alla modifica del contratto in corso di validità con NETTUNO MULTISERVIZI SOC. COOP. ARL PIVA/CF 02893130837 ai sensi dell’art.120 del del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Importo variazione €240,00 IVA esclusa. CIG Z163A46C11 CUP F55F22000070001.
511	10/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di partecipazione al corso informatico online di Phyton applicato alla Data Science dal titolo Data scientist starter kit v 2.0. Affidamento diretto alla ditta DATA MASTERS S.R.L. – C.F./P.IVA 08720980724 per l’importo di € 161,50 IVA esclusa, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a), della L.n. 120/2020 così come modificata dalla L.n. 108/2021 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d’asta: € 0,00. CIG Z0F3BBF038, CUP F56C22000180001
531	21/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di supporto tecnico al campionamento delle comunità planctoniche e analisi quali-quantitative di fito-ittio e me-sozoo-plancton in campioni raccolti in un’area marina dell’Alto Adriatico . Affidamento diretto tramite il portale unityfvg a ECOTECHSYSTEMS SRL PIVA 02154180422, per l’importo di €28.400,00 IVA esclusa, ai sensi

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			dell'articolo 1, comma 2, lettera a) della L. 120/2020 così come modificata dalla L.n. 108/2021 e s.m.i. CIG ZE13BB9F8E. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,0.
533	21/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di n. 1 wiper, n. 2 adattatori USB ed n. 1 modem 2G/3G per lo strumento EXO2. Affidamento diretto a Fondriest Environmental, Inc. per l'importo di € 2.293,32 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), della L.n. 120/2020 così come modificata dalla L.n. 108/2021 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z7D3B8B8DC, CUP C99B18000150005
564	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un misuratore di ossigeno ed accessori relativi. Affidamento diretto a PYROSCIENCE G.m.b.H. VAT n° DE281841779 per l'importo complessivo di € 3.820,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z423B4A27C, CUP D98D20001830009
565	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Dott. Tal Ozer incarico di collaborazione e svolgimento di un seminario dal 18 al 24 giugno presso OGS: autorizzazione alle spese di trasporto, vitto e alloggio.
566	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di una sostanza assorbente della CO2 utilizzata sulle sonde Pro-ATM. Affidamento diretto alla ditta Pro-Oceanus Systems Inc. GST/HST Reg. n° 866977283RT0001 per l'importo di € 266,54 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z183BBE8D7, CUP F85F21002200006
567	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di prodotti per analisi molecolari. Affidamento diretto a QIAGEN S.r.l. C.F./P.IVA 13110270157 per l'importo complessivo di € 2.399,60 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z4C3BF1AD7, CUP F45F21000900001
568	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di gestione e assistenza formalità doganali e trasporto a destino di un pallet con 4 SVP-B drifters. Affidamento diretto a Eurofreight Services Ltd. P.IVA MT15625308 per l'importo di € 204,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z763BF448E
569	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizi di assistenza doganale per: 1) operazioni doganali di sbarco e imbarco di strumentazione scientifica da N/R Laura Bassi; 2) operazioni doganali di temporanea esportazione di n.2 colli con destinazione Canada per la riparazione di alcuni strumenti; 3) operazioni doganali di temporanea esportazione di n. collo contenente un datalogger con destinazione USA per la relativa riparazione; 4) trasporto e gestione

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - Il Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			doganale del rientro di n. 2 floats dalla Francia precedentemente inviati per il ripristino. Affidamento diretto a Di Ragogna sas di Enrico di Ragogna & C., C.F./P.IVA 01263630327, per l'importo complessivo di € 2.295,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z0B3BF6F4A, CUP F83C23000390002, C99B18000150005, F27G22000320001
570	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di trasporto di una boa oceanografica E2M3A da Monopoli (BA) alla sede OGS di Sgonico (TS). Affidamento diretto alla ditta Luca Trasporti S.a.s. di Luca A. & C., C.F. 00546420100, P.IVA 00539390328 per l'importo complessivo di € 1.750,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZD53BF6BE3, CUP F83C23000390002
571	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di manutenzione ordinaria dello spettrofluorimetro FP-6500 ed eventuale sostituzione della lampada allo xeno. Affidamento diretto a Jasco Europe S.r.l. C.F. / P. IVA 08609570158 per l'importo complessivo di € 885,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z213BFB4F3.
572	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un kit di biologia molecolare per analisi su zooplancton e di un set di pipette. Affidamento diretto a VWR International S.r.l. C.F. / P.IVA 12864800151 per l'importo complessivo di € 1.200,52 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z193C01CAF, CUP F45F21000900001.
573	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di gestione e assistenza per operazioni doganali di transito estero su estero per la strumentazione scientifica da sbarcare dalla N/R Laura Bassi nel porto di Napoli. Affidamento diretto a CAFIERO SPEDIZIONI di Carlo Cafiero e C. S.N.C. – C.F. / P. IVA 04556790634 per l'importo di € 250,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z873BFA743, CUP F83C23000390002
574	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Accettazione dell'incarico da parte dell' ARPA FVG per l'esecuzione del servizio di analisi di mesozooplancton nel Golfo di Trieste per la Strategia Marina anno 2023. CIG Z6E397406C CUP E85E21000830005 – e accertamento della relativa entrate. Com-messa 4791, art. 466 , acronimo ARPANIS.
575	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Approvazione ed accertamento dell'incarico per l'attività di calibrazione e conduttività dei sensori di uno strumento GLIDER CT da parte Cyprus Subsea Consulting & Services Ltd. Comm. 4720 art. 31 acr. CTMO.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
576	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Accettazione dell'incarico da parte della MARINELAB D.O.O. di Skofije (Slovenia) per l'esecuzione del servizio che comprende il sopralluogo in situ con valutazione delle migliori tecnologie/fattibilità per la mappatura delle correnti marine in real time all'interno del canale e del bacino di rivoluzione davanti all'isola Ocean Cay (Bahamas) e accertamento della relativa entrata. Com-messa 4792, art. 467, acronimo OCEANCAY.
577	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di riparazione dei due amplificatori di potenza del radar WERA. Affidamento diretto alla ditta Helzel Messtechnik GmbH VAT n° DE 811916290 per l'importo complessivo di € 4.999,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z0D3C05C1F, CUP F94I19000790007.
578	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Accertamento del saldo della convenzione per attività di ricerca tra OGS e CNR Progetto PNRA18_00101-B2-META-ICE-ROSS. Comm. 4595 art. 629 acr. META – ICE – ROSS. (CUP F94I19000820001).
579	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Autorizzazione al pagamento delle iscrizioni del personale OCE alla 4° Conferenza Internazionale di Community Ecology che si terrà a Trieste dal 20 al 22 settembre 2023.
580	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Convenzione per collaborazione Scientifica tra l'Università degli Studi di Milano-Bicocca e l'OGS nel settore dell'Oceanografia e Fisica dell'Atmosfera al fine di bandire un assegno di ricerca dal titolo "ELASTYC: Effects of zonal Asymmetries in Surface Temperature changes on the planetary Circulation": approvazione della Convenzione e impegno della spesa. CUP H45E23000410001
581	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Programma CTE Italia-Croazia - CCI 2014TC16RFCB042. Progetto ID 10046144 - AdSWiM. Autorizzazione al rimborso per rettifiche applicate dall'Autorità di Gestione su spese rendicontate PP3.
582	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Autorizzazione al pagamento delle spese di trasporto, vitto e alloggio della dott.ssa Catherine Longo e vitto e alloggio della prof.ssa Lynne Shannon per la partecipazione in qualità di keynote speaker alla 4th International Conference on Community Ecology, ComEC2023, che si terrà a Trieste dal 20 al 22 settembre 2023.
583	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di pompe peristaltiche e relativa componentistica. Affidamento diretto a VWR International S.r.l. C.F./P.IVA 12864800151 per l'importo complessivo di € 3.466,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z643C0DD76, CUP F83B22000050001.
584	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Conferenza "54th International Liège Colloquium on Ocean Dynamics: Machine Learning and Data Analysis in Oceanography". Autorizzazione alla spesa di vitto, trasporto interno e iscrizione del prof. Luca Manzoni.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
585	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di materiali consumabili necessari al corretto funzionamento della strumentazione Milli-Q. Affidamento diretto a Merck Life Science S.r.l. C.F./P.IVA 13209130155 per l'importo complessivo di € 3.812,75 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZB83C18E09, CUP J89E18000720007
586	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di frigorifero e congelatore verticale per le esigenze del laboratorio OGS di Milazzo (ME). Affidamento diretto a Bruno S.p.A. C.F./P.IVA 00183090877 per l'importo complessivo di € 2.208,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z163C18997, CUP J89E18000720007
587	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Autorizzazione al rimborso spese sostenute e anticipate dal dott. Damiano Spagnuolo e dalla dott. Damiano Baldan per complessivi euro 520,00. CUP F56C22000180001 e CUP D98D20001830009.
599	07/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Servizio di ripristino del Seaglider M1. Affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii a Cyprus Subsea Consulting and Services C.S.C.S. Ltd per l'importo di €18.480,00 IVA esclusa CIG Z263B07517, CUP F53C19000090001.
619	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di materiali certificati e di riferimento per le analisi sugli isotopi stabili di carbonio e azoto. Affidamento diretto a IAEA - International Atomic Energy Agency per l'importo complessivo di € 900,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZEE3C0099E
620	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di materiali per la quantificazione del DNA e del RNA e prodotti di consumo per lo strumento QUBIT. Affidamento diretto a Life Technologies Italia - Fil. Life Technologies Europe BV C.F./P.IVA 12792100153 per l'importo complessivo di € 909,63 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z023C22ECD, CUP F45F21000900001.
621	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di lavorazione del materiale in acciaio inox di proprietà OGS per la realizzazione di uno strumento necessario al monitoraggio del benthos costiero. Affidamento diretto alla ditta Progea S.n.c. di Giorgianni Antonio e Catanzaro Giuseppe C.F. / P. IVA 03574870832 per l'importo di € 180,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z973C23C7D, CUP J89E18000720007
622	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA	fornitura di n. 4 supporti per filtrazioni sterilizzanti e di filtri di tipologia varia. Affidamento diretto a Merck Life Science S.r.l. C.F./P.IVA

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		OCEANOGRAFIA	13209130155 per l'importo complessivo di € 12.983,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., tramite trattativa diretta sulla piattaforma telematica di negoziazione Unity FVG. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z5E3COF942, CUP F83B22000050001
623	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di riparazione e fornitura sostitutiva del nuovo sensore per lo strumento datalogger X2-CBMC. Affidamento diretto a Fondriest Environmental, Inc. per l'importo di € 447,65 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z2A3C25DDC, CUP C99B18000150005
625	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di componenti elettronici, viteria ed utensileria finalizzati alla realizzazione di un sistema di controllo per la boa Mambo e relativo sistema di back up. Affidamento diretto a RS Components S.r.l. - C.F. 10578740150 P.IVA 02267810964 per l'importo complessivo di € 3.328,22 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZC13C26343, CUP F29C20000180002
626	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un kit di monitoraggio per l'isolamento e conta dei coliformi nelle acque, incluse membrane filtranti. Affidamento diretto a VWR International S.r.l. C.F. / P.IVA 12864800151 per l'importo complessivo di € 591,66 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZC03C294FF
627	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Servizio di: 1) posizionamento della boa Mambo e collegamento ai nuovi ormeggi; 2) posizionamento delle linee di ormeggio sui blocchi di zavorra della boa Mambo; 3) sistemazione degli ormeggi della boa Mambo dopo il posizionamento, con fornitura di catene di sicurezza, zinchi e galleggianti. Affidamento diretto a ECOMAR S.r.l. C.F./P.IVA 01196810319 per l'importo complessivo di € 2.650,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZB73C2BBC0, CUP F84I20000350006
629	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un kit contenente un enzima per l'amplificazione del DNA. Affidamento diretto a Roche Diagnostics S.p.A. C.F./P.IVA 10181220152 per l'importo complessivo di € 147,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z033C2C41A, CUP F45F21000900001
630	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di trasporto e varo della boa oceanografica Mambo 1 dalla sede di Borgo Grotta Gigante a Grignano (TS). Affidamento diretto alla ditta Bonazza Massimiliano C.F. BNZMSM76L01L424A, P.IVA IT01264120328

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			per l'importo di € 495,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZA43C2C556, CUP F84I20000350006
631	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di varie tipologie di pipette e puntali per uso laboratorio. Affidamento diretto a Eppendorf S.r.l. C.F./P.IVA 10767630154 per l'importo complessivo di € 1.060,96 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z0F3C2F957, CUP F45F21000900001
632	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di assistenza alle operazioni di sbarco del personale OGS dalla N/R Laura Bassi in rada al porto di Brindisi. Affidamento diretto a SPAMAT S.r.l. – C.F. / P. IVA 04408110726 per l'importo complessivo di € 934,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZAD3C3172E, CUP F83C23000390002
633	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizi di gestione e assistenza per: 1) operazioni doganali di proroga di una temporanea importazione di n. 2 strumenti scientifici SAMI pH Probe; 2) operazioni doganali di assistenza sbarco da N/R Laura Bassi, trasporto al magazzino in Punto Franco, assistenza carico a magazzino e trasporto in Francia di n. 1 Arvor I; 3) operazioni doganali di reimportazione strumentazione sbarcata da RV Laura Bassi a Napoli e rientrata in sede a Trieste; 4) operazioni doganali di temporanea importazione di un Glider 663 e di uno Slocum 403; 5) operazioni doganali di temporanea esportazione e spedizione negli USA via aerea di un collo. Affidamento diretto a Di Ragogna sas di Enrico di Ragogna & C., C.F./P.IVA 01263630327, per l'importo complessivo di € 2.124,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z3A3C307DF, CUP G55J07000170001, F27G22000320001, F83C23000390002
696	25/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Servizio di catering per coffee break e pranzo in occasione del workshop "Carbon dioxide capture utilization and storage" organizzato da OGS sull'isola di Panarea (ME) in data 20 settembre 2023, nell'ambito del progetto Eccselerate. Affidamento diretto a LE SORELLE S.r.l.s. C.F. / P. IVA 03662180839 per l'importo complessivo di € 1.800,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZB33C5C334, CUP F84I19002050006
706	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Approvazione del 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

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			Marine Observation Devices (OpenMODs) – Phase 3. Comm. 4389 art. 342 acr. OPENMODS3
707	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Costituzione di una squadra operativa denominata “Sud-Adriatico” per il recupero dell’ormeggio della boa oceanografica E2M3A;
708	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Fornitura di un Analizzatore Elementare CNSOH nell’ambito del progetto “ECCSELLENT” finanziato con fondi a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4, Componente 2, Linea di investimento 3.1, “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione”. Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all’operatore economico Elementar Italia Srl CF e PIVA 08630850967 per l’importo di €82.174,08 IVA esclusa CIG 9919043D37 CUP F53C22000560006 CUI F00055590327202300033.
709	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Autorizzazione al rimborso spese sostenute e anticipate dal dott. Guido Occhipinti, dalla dott.ssa Donata Canu e dalla dott.ssa Elisabeth Kubin per complessivi euro 605,11. CUP F94I19000790007.
710	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di sfalcio del sentiero e dell’accesso all’argine a ridosso del palo strumentato presso Isola della Cona (GO). Affidamento diretto alla SOCIETA' COOPERATIVA ROGOS C.F./ P.IVA 01080070319 per l’importo di € 204,92 IVA esclusa, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d’asta: € 0,00. CIG Z7D3C5E7A2, CUP F29C20000180002
711	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di n. 3 trasmettitori dati di sicurezza SPOT-Tag da impiegare sui glider in dotazione a OGS. Affidamento diretto a Wildlife Computers per l’importo di € 2.694,27 IVA esclusa, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d’asta: € 0,00. CIG Z6F3C6033C, CUP F27G22000320001
712	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Fornitura di un microprofilatore con sensori di ossigeno e acido solfidrico nell’ambito del fondo complementare al PNRR – progetto “RETURN”. Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all’operatore economico Unisense A/S con P.IVA DK33762593 per l’importo di €18.870,00 IVA esclusa CIG 9884296B16 CUP F83C22001660002.
713	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Trieste Next 2023 – Conferenza “Innovazione tecnologica per la sostenibilità: dai dati alla sensibilizzazione delle comunità”: Autorizzazione al pagamento delle spese di trasporto, vitto e alloggio per la partecipazione alla conferenza della dott.ssa Valentina Pasquale - coordinatore dei servizi “Research Data Management” presso L’Istituto Italiano di Tecnologia dell’Università di Genova - in qualità di esperto in gestione di dati scientifici e scienza aperta.
714	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE	fornitura di una membrana filtrante sostitutiva per il sistema di

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	produzione di acqua ultrapura e relativa assistenza per la manutenzione. Affidamento diretto a Merck Life Science S.r.l. C.F./P.IVA 13209130155 per l'importo complessivo di € 2.057,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZE13C6172D
715	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di pubblicazione in open access di un articolo scientifico sulla rivista Chaos, Solitons & Fractals. Affidamento diretto a Elsevier B.V. VAT NL005033019B01 per l'importo di € 2.790,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z363C625E0, CUP F89C20000260006
716	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di sottoscrizione di un nuovo abbonamento per la trasmissione dati satellitare Iridium attivato su alcuni beacons installati su un mooring nel mare Artico e nel mar Antartico. Affidamento diretto alla ditta Xeos Technologies Inc. per l'importo complessivo stimato di € 300,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z683C75497, CUP F85F19000900001
717	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un frigorifero modello CoolHead CR6 per le esigenze del laboratorio BIO di OGS a Santa Croce Mare (Trieste). Affidamento diretto a Ch Laboratory Service Enterprise S.r.l. C.F./P.IVA 02657780355 per l'importo complessivo di € 1.411,74 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z883C802EA, CUP F85B18006490001.
718	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di pavimento in pvc e del collante acrilico per il fissaggio destinato al laboratorio OGS di Panarea (ME). Affidamento diretto a BRICOMAN ITALIA S.R.L. CON SOCIO UNICO C.F./ P.IVA 05602670969, per l'importo di € 326,03 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z353B0CA83 CUP F56C22000180001.
719	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Dott. Tal Ozer incarico di collaborazione dal 17 al 23 Settembre presso OGS: autorizzazione alle spese di trasporto, vitto e alloggio.
720	26/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura e posa in opera di tre linee di distribuzione e sei punti di utilizzo di gas puri e aria. Affidamento diretto a SIAD Società Italiana Acetilene Derivati S.p.A. P.IVA / C.F. 00209070168 per l'importo complessivo di € 4.995,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z1A3C9397D.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
747	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Servizio di assistenza tecnica e scientifica finalizzata all'attività di monitoraggio nel Golfo di Trieste. Affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii alla Fondazione WWF Italia Codice Fiscale n. 97393950585 e Partita IVA 15920201009 per l'importo di € 32.880,00 IVA esclusa, opzionabili ulteriori prestazioni aggiuntive sino ad un importo massimo di euro 7.000,00, per un valore complessivo dell'appalto pari a €39.880,00 IVA esclusa. CIG ZBF3BB8E8C, CUP F85F21000030002, CUP F84I20000350006, C99B18000150005.
748	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Fornitura di un microscopio elettronico a scansione da tavolo nell'ambito del progetto "ECCSELLENT" finanziato con fondi a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4, Componente 2, Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione". Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Alfatest Srl con P.IVA e C.F. 05434951009 per l'importo di €99.600,00 IVA esclusa CIG 9917550D27 CUP F53C22000560006 CUI F00055590327202300031.
749	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di rinnovo di un abbonamento satellitare IRIDIUM CERTUS, pacchetto da 10 MB, da utilizzarsi per il sito osservativo E2M3A. Affidamento all'operatore economico Erzia Technologies S.L. P.IVA ESB-39540927 per l'importo complessivo di € 1.440,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z253C9D081, CUP F83C23000390002.
750	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di sottoscrizione di un nuovo abbonamento per la trasmissione dati satellitare Iridium attivato su alcuni beacons installati su un mooring nel mare Artico e nel mar Antartico. Affidamento diretto alla ditta Xeos Technologies Inc. per l'importo complessivo stimato di € 300,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZB53CB865E, CUP F83C23000390002
751	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di pastiglie di cloro per la vasca navale dell'OGS. Affidamento diretto a ACQUATECNICA di Furlan Stefano C.F. FRLSFN65S20L4240, P.IVA 00899780324 per l'importo di € 48,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z333C94A08, CUP F29C20000180002
752	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di n. 2 connettori subacquei in previsione della sostituzione degli analoghi danneggiati già installati presso il sistema di acquisizione dati per il progetto di monitoraggio del porto di Trieste. Affidamento diretto a Telesub Lanterna S.r.l. C.F./P.IVA 00809010119 per l'importo di € 400,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z0B3CB6F19, CUP C99B18000150005
753	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di una soluzione di stabilizzazione per gli acidi nucleici che preserva l'integrità genetica e i profili di espressione genica dei campioni biologici sia durante il trasporto che lo stoccaggio. Affidamento diretto a Aurogene S.r.l. a socio unico C.F./P.IVA 10926691006 per l'importo complessivo di € 233,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z233CBFDDA, CUP F94119000820001
754	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di una macchina produttrice di ghiaccio per la sede OGS di via Piccard 54. Affidamento diretto a Biosigma S.p.a. C.F. 02173800281 / P.IVA 03328440270 per l'importo complessivo di € 1.904,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZC63CC29C9.
755	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizi di gestione e assistenza per: 1) operazioni doganali alla ricezione di 3 pallet contenenti 24 SVP drifters spediti da University California San Diego - SCRIPPS Institute - USA; 2) operazioni doganali di re-importazione per n. 2 colli dalla Pro-Oceanus Canada; 3) operazioni doganali di importazione di n. 1 collo da 0,1 kg da Fondriest USA; 4) operazioni doganali e trasporto di un DEEP Arvor float dalla sede OGS all'Hellenic Centre for Marine Research Institute in Grecia, contenuto in una cassa da kg.55; 5) operazioni doganali di re-importazione per n. 1 collo da kg.6,0 contenente un datalogger proveniente da Fondriest USA; Affidamento diretto a Di Ragogna sas di Enrico di Ragogna & C., C.F./P.IVA 01263630327, per l'importo complessivo di € 1.445,01 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z4C3CCA9B3, CUP F83C23000390002, C99B18000150005, F27G22000320001
793	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di n. 3 batterie al piombo gel VRLA per la strumentazione installata sulle boe Mambo. Affidamento diretto ad Accu Italia Spa, C.F. / P.IVA 01783800152 per l'importo di € 533,28 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZAE3CCC70E, CUP F29C20000180002
794	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di verifica e manutenzione delle bilance analitiche presenti presso i laboratori di OGS. Affidamento diretto a Metter Toledo S.p.A. C.F./P.IVA 00718330152 per l'importo di € 2.805,20 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z333CCD8E3

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
795	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di connettori ed accessori per le batterie a servizio delle boe Mambo. Affidamento diretto a MACARTNEY ITALY S.r.l. C.F./P.IVA 03824051209 per l'importo complessivo di € 1.012,90 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZD33CC0BF4, CUP F29C20000180002.
797	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un olio liofilizzatore per pompa ad alto vuoto e relative cartucce di ricambio. Affidamento diretto a MONTEPAONE S.r.l. C.F./P.IVA 04980350013 per l'importo complessivo di € 460,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZCE3CD33B0, CUP J89E18000720007.
798	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di assistenza annuale per Quantum Superloader 3. Affidamento diretto alla ditta Quantum Corporation per l'importo di € 963,22 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZA33C9C367
799	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di ricarica Iridium per la SIM satellitare prepagata. Affidamento diretto alla ditta Intermatica S.p.a. C.F./P.IVA 05389281006 per l'importo complessivo di € 600,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00 CIG ZB93C94FC1, CUP F27G22000320001
800	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di noleggio di n. 2 imbarcazioni, bombole sub e assistenza di superficie e subacquea per n. 5 immersioni nell'isola di Panarea. Affidamento diretto alla ditta Amphibia di Fogliuzzi Andrea C.F. FGLNDR59C02H501 / P.IVA 03144350836 per l'importo di € 2.500,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZBF3CD85ED, CUP F8419002050006
801	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di manutenzione/revisione completo, controllo delle componenti meccaniche, pulizia, test di funzionamento sullo strumento ECS 4010 e sull'autocampionatore elettronico, e la fornitura sostitutiva del TCD (parte elettronica e meccanica) e del regolatore. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., tramite trattativa diretta sulla piattaforma telematica di negoziazione Unity FVG, alla ditta NC Technologies S.r.l. - Cod. Fisc. P.IVA 09284300960. Importo complessivo dell'appalto € 7.550,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,0. CIG Z2D3C065BA.
802	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di pubblicazione in open access di un articolo scientifico sulla rivista Frontiers in Marine Sciences – Marine Pollution. Affidamento diretto a Frontiers Media SA P.IVA CHE114168540 per l'importo di €

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			3.130,93 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZC63CDC981, CUP F81I18000040002
803	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di pubblicazione in open access di un articolo scientifico sulla rivista Public Library of Science. Affidamento diretto all'editore Public Library of Science – PLOS per l'importo di € 1.715,12 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z5B3CDE297
804	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di pubblicazione in open access di un articolo scientifico sulla rivista Scientific Reports di Springer Nature Group. Affidamento diretto all'editore Springer Nature Customer Service Center GmbH, VAT ID. DE209719094 per l'importo di € 2.245,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z1C3CED10, CUP F89C2000060006
805	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di noleggio di gommone, conducente, n. 2 guide subacquee autorizzate, attrezzature di bordo, subacquee e fotografiche per complessive n. 3 uscite a supporto scientifico durante le attività di campionamento. Affidamento diretto alla ditta Blu Nauta di Mauro Alioto, C.F. LTAMRA83L12F206X/ P.IVA 03619170834 per l'importo di € 1.750,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z8F3CE0B14, CUP J89E18000720007
806	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di materiali consumabili e reagenti di laboratorio per l'allestimento delle dotazioni di base del laboratorio in costituzione presso la sede di Panarea (ME). Affidamento diretto a UNIFO S.r.l. C.F. 01595870278 / P.IVA 01854410261 per l'importo complessivo di € 4.667,35 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z9A3CE4FBC, CUP J89E18000720007
807	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di materiali consumabili e reagenti di laboratorio ad integrazione dell'allestimento delle dotazioni di base del laboratorio in costituzione presso la sede di Panarea (ME). Affidamento diretto a DL RAPPRESENTANZE SCIENTIFICHE S.r.l. - C.F. / P.IVA 05688430874 per l'importo complessivo di € 2.565,35 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z353CE59C5, CUP J89E18000720007
808	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di pubblicazione in open access di un articolo scientifico sulla rivista Frontiers in Marine Sciences – Physical Oceanography. Affidamento diretto a Frontiers Media SA P.IVA CHE114168540 per

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			l'importo di € 3.051,37 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z353CE6B6B, CUP F27G22000320001
809	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di corriere espresso, trasporti, spedizioni nazionali e internazionali di documenti, pacchi, casse in legno e bancali per la sezione di Oceanografia. Affidamento diretto alla ditta Matras Logistica S.r.l. C.F./P.IVA 01131070326 per l'importo di € 4.990,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z8C3CE9098
810	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un armadio refrigerato da 400 Lt. Classe A modello CR4 per le esigenze del laboratorio BIO di OGS a Santa Croce Mare (Trieste). Affidamento diretto a Ch Laboratory Service Enterprise S.r.l. C.F./P.IVA 02657780355 per l'importo complessivo di € 1.255,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZC73CF1336.
811	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di una trappola di campionamento per il plancton del tipo Schindler – Patalas da 30 L. Affidamento diretto a Scubla S.r.l. C.F./P.IVA 00540710308 per l'importo di € 1.345,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z013CF5D4E
879	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di prodotti consumabili per la manutenzione di uno strumento Autoanalyzer. Affidamento diretto a Nordtest S.r.l. C.F./P.IVA 01396280065 per l'importo di € 3.795,68 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z443CBBB40, CUP F84I19002060001, D98D20001830009, F45F21000900001
880	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	1) servizio di riparazione/calibrazione del sensore di ossigeno SBE43 s/n 3392, incluse sostituzioni minori e una eventuale sostituzione più importante. 2) fornitura di n. 2 sensori di temperatura logger. Affidamento diretto a Communication Technology S.r.l. C.F./P. IVA 02253520403 per l'importo complessivo presunto di € 3.680,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z5B3D03D94, CUP F83C23000390002, F85F19000900001
881	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di n. 2 zavorre in materiale ferroso da utilizzare per l'ancoraggio di superficie del Sito Osservativo E2M3A in Adriatico Meridionale. Affidamento diretto a Italmet S.r.l., C.F. / P. IVA 00178180394 per l'importo complessivo di € 1.526,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZF63CD4D2D, CUP F83C23000390002
882	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di pubblicazione in open access di un articolo scientifico sulla rivista <i>Frontiers in Marine Sciences – Journal of Physical Oceanography</i> . Affidamento diretto a <i>Frontiers Media SA</i> P.IVA CHE114168540 per l'importo di € 3.059,77 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZD73D09FB6, CUP F27G22000320001
883	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di reagenti di laboratorio. Affidamento diretto a <i>Carlo Erba Reagents S.r.l.</i> CF/P.IVA 01802940484 per l'importo complessivo di € 372,72 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZD33D0BD07, CUP F85F19000900001
884	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di attrezzature da laboratorio per la sede OGS di via Piccard 54. Affidamento diretto a <i>Biosigma S.p.a.</i> C.F. 02173800281 / P.IVA 03328440270 per l'importo complessivo di € 502,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z263D3458D, CUP F94I19000820001.
885	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di attrezzature da laboratorio e materiali di consumo per la sede OGS di via Piccard 54. Affidamento diretto a <i>Fisher Scientific Italia S.a.s.</i> C.F./P.IVA 08948430965 per l'importo complessivo di € 3.085,76 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z383D38F09, CUP F94I19000820001
886	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di accessori, batterie e lubrificanti finalizzati al ripristino delle scorte di tali materiali di elevato consumo presso il laboratorio CTMO. Affidamento diretto a <i>RS Components S.r.l.</i> - C.F. 10578740150 P.IVA 02267810964 per l'importo complessivo presunto di € 240,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZA43D3A061
887	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Autorizzazione al pagamento delle spese di trasporto, vitto e alloggio del dott. <i>Diego Alvarez Berastegui</i> e del dott. <i>Manuel Vargas Yanez</i> per la partecipazione in qualità di invited speaker al Workshop "OCEAN FORECASTING AND ITS APPLICATIONS IN THE MEDITERRANEAN SEA: PRESENT STATUS, GAPS AND WAYS FORWARD" dal 14 al 16 novembre 2023 a Tangier (Marocco).
888	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA	Approvazione dell'accordo di ricerca tra il Dipartimento di Scienze dell'Ambiente e della Prevenzione dell'Università degli Studi di Ferrara

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		OCEANOGRAFIA	(UNIFE) e OGS per lo svolgimento in collaborazione dello studio della distribuzione di contaminanti chimici nell'ambiente marino (Mare Adriatico settentrionale), comm. 4750 cap. 52102 art. 417 acr. MONITORAGGIO ADRIATIC LNG
889	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Approvazione dell'accordo di collaborazione tra OGS e il Dipartimento di Matematica e Informatica dell'Università di Cagliari nel settore della Geofisica Applicata al fine di bandire un Assegno di Ricerca biennale dal Titolo: "NURAGI – NEW Regularization Algorithms for large scale inverse problems in Geophysical Imaging".
890	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di cime di ormeggio per stazioni meteo marine. Affidamento diretto a Armare Srl CF/PIVA 02841690304, per l'importo di €2.150,36 IVA esclusa, ai sensi dell'articolo 1, comma 2, lettera a) della L. 120/2020 così come modificata dalla L.n. 108/2021 e s.m.i. CIG Z293A3AF0E, CUP F83C23000390002. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00.
891	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di reagenti di laboratorio, pompe a stantuffo, terreni di coltura, attrezzature, materiali e puntali per laboratorio. Affidamento diretto a VWR International S.r.l. C.F. / P.IVA 12864800151 per l'importo complessivo di € 4.843,59 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z973D4118D, CUP F45F21000900001, C99B18000150005
892	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di una coppia di sganciatori acustici in acciaio inox - OCEANO R5. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta Exail SAS PIVA FR09433185121 per l'importo di € 29.690,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG ZBB3D01CA0, CUP F83C23000390002.
893	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di n.1 bilancia di precisione da tavolo per uso laboratorio. Affidamento diretto a Gemmarum Lapidator S.r.l. C.F./P.IVA 01586730226 per l'importo di € 737,71 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z083D48CC9, CUP F56C22000180001
894	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di manutenzione annuale delle autoclavi Fedegari di proprietà OGS. Affidamento diretto alla ditta Vacuum Service S.r.l. C.F. / P. IVA 01528830225 per l'importo di € 2.994,00 IVA esclusa ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z793D4CA9E
895	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di sensori per la misura di temperatura e pressione. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta Mepeco Srl CF/PIVA 04225350158 per

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			l'importo di € 9.520,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG Z463D0574B CUP F83C22001510001.
896	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un'attrezzatura di sostegno per sistemi filtranti ed una pompa da vuoto per il laboratorio di via Piccard 54. Affidamento diretto a Merck Life Science S.r.l. C.F. / P.IVA 13209130155 per l'importo complessivo di € 2.261,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z933D54843, CUP F94I19000820001, G55J07000170001
897	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di analisi chimiche su matrici di origine marina. Affidamento diretto all'operatore economico SGS Italia S.p.A. C.F. 04112680378 / P.IVA 11370520154 per l'importo complessivo di € 2.489,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z4C3D55385
898	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Servizio di recupero, deposito e ricollocamento della boa E2M3A. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta F.LLI DAMASCO SNC CF/PIVA 05600400724 per l'importo di €14.200,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG Z1D3D00992, CUP F83C23000390002
899	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di manutenzione ordinaria su n. 13 microscopi Leica di proprietà OGS. Affidamento diretto alla ditta BM Medical S.n.c. di D. Pensabene e A. Boaretto C.F. / P. IVA 02640510281 per l'importo di € 1.250,00 IVA esclusa ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZA43D59D3E, CUP D98D20001830009
900	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di manutenzione su n. 2 microscopi di marca Zeiss. Affidamento diretto alla ditta Carl Zeiss S.p.A. con socio unico C.F. / P. IVA 00721920155 per l'importo di € 1.710,80 IVA esclusa ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZBA3D5A61D
901	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di prodotti consumabili per una strumentazione dedicata. Affidamento diretto a SHIMADZU ITALIA S.r.l. C.F./P.IVA 10191010155 per l'importo complessivo di € 1.528,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z453D5C845
902	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di recupero dati da un disco fisso rotto all'interno di un pc. Affidamento diretto alla ditta Track Graphics s.a.s. di Lorenzo Cavicchi C.F./P.IVA 00941410326 per l'importo complessivo presunto di € 880,00

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00 CIG ZDA3D5C15E.
903	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Servizio annuale di ormeggio, dal 01/01/2024 al 31/12/2024, dell'imbarcazione "Medusa". Affidamento diretto alla Porto San Rocco Marina Resort di Muggia (TS), C.F. 00188730329, P.IVA 00578940934, per l'importo complessivo di € 3.318,18, IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z003D3AE06, CUP C99B18000150005.
904	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un SBE32 PILONE – SEABIRD e parti di ricambio per CAROUSEL - PILONE - CTD. Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta Communication Technology Srl CF/P.IVA 02253520403 per l'importo di €53.132,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG A022A2E3A6.
965	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Servizio di analisi metagenomiche. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta Eurofins Genomics Italy Srl C.F./P.I. 07984380969 per l'importo di €2.595,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG Z983D96F75, CUP F45F21000900001.
966	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di vetreria e accessori vari per uso laboratorio. Affidamento diretto a Vetrotecnica S.r.l. C.F./P.IVA 00223930280 per l'importo di € 2.807,10 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z3C3D9B6BF, CUP D98D20001830009
967	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di reagenti, filtri e accessori consumabili per uso laboratorio. Affidamento diretto a Merck Life Science S.r.l. C.F. / P.IVA 13209130155 per l'importo complessivo di € 3.652,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z283D9D69D, CUP F76C18000740005, D98D20001830009
968	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Fornitura di servizi di sequenziamento su piattaforma illumina miseq, sequenziamento Sanger e fornitura primer. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta BMR Genomics s.r.l. C.F./P.I 03888370289 per l'importo di €5.614,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG ZBA3D8E0A6 CUP F45F21000900001 CUP C99B18000150005.
969	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura dei ricambi per i titolatori presenti presso i laboratori di OGS. Affidamento diretto a Metter Toledo S.p.A. C.F./P.IVA 00718330152 per l'importo di € 1.663,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZCB3D9F1E1, CUP G55J07000170001
970	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di pubblicazione in open access di un articolo scientifico sulla rivista Geoscientific Model Development dal titolo "GHOSH v1.0.0: a novel Gauss-Hermite High-Order Sampling Hybrid filter for computationally efficient data assimilation in geosciences". Affidamento diretto all'editore COPERNICUS GmbH P.IVA DE216566440 per l'importo di € 1.600,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z443DA56C2 CUP F89C20000260006.
971	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Servizio di rinnovo della licenza di manutenzione software Matlab n. 40871249. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta The MathWorks s.r.l. C.F./P.IVA 08333270018 per l'importo di €317,63 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG Z8B3DA71BD.
972	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di materiali di consumo standard per tarature e n. 6 sensori di ricambio. Affidamento diretto a Fondriest Environmental, Inc. per l'importo di € 2.149,36 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZD63DA8303, CUP C99B18000150005
973	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di manutenzione preventiva e relativi prodotti consumabili per lo strumento MilliQ. Affidamento diretto a Merck Life Science S.r.l. C.F./P.IVA 13209130155 per l'importo complessivo di € 3.980,74 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z1D3DAA578
974	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di riparazione del bagno termostatico modello 7052 s/n A1A003. Affidamento diretto a CalPower S.r.l. C.F./P.IVA 03186750133 per l'importo complessivo di € 4.000,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z643DB1C9D, CUP F85F21002200006
975	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di n. 2 confezioni contenenti un enzima per l'amplificazione del DNA. Affidamento diretto a Roche Diagnostics S.p.A. C.F./P.IVA 10181220152 per l'importo complessivo di € 832,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z1D3DABB0A, CUP F45F21000900001
976	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA	fornitura di prodotti e reagenti consumabili per il CHN Analyser. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		OCEANOGRAFIA	n. 36/2023 e s.m.i., alla ditta NC Technologies S.r.l. - Cod. Fisc. P.IVA 09284300960. Importo complessivo dell'appalto € 1.917,50 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,0. CIG Z3D3DB5C9E
977	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di analisi su acqua di mare. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta Gruppo C.S.A. S.p.A. C.F./P. IVA 03231410402 per l'importo di € 12.690,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG ZCA3CF9D49.
978	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Supporto al programma di Formazione HPC-TRES (High Performance Computing Training and Research for Earth Sciences) da parte dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia Sezione di Pisa: accertamento della relativa entrata. Commessa 4124, art. 123, acr. FOMAZIONE HPC.
979	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Progetto Europeo "Support Mediterranean Member States Towards implementation of the MSFD new GES Decision and programmes of measures and contribute to regional/subregional cooperation "MEDREGION" finanziato nell'ambito del programma Directorate General Environment Directorate C – Quality of Life Unit C.2 – Marine Environment Water Industry. Commessa 4587, art. 623, acr. MEDREGION. CUP F84I19000170006.
980	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Dott.ssa Carlotta Dentico, dottoranda di Ricerca dell'Università Ca' Foscari di Venezia: autorizzazione al pagamento delle spese di missione per la partecipazione alla missione "Messa a mare di strumentazione oceanografica presso il sito di monitoraggio profondo E2M3A".
981	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Approvazione ed accertamento dell'affidamento del servizio di lettura campioni di mesozooplankton nell'ambito del Programma Strategia Marina 2022-2023 da parte dell'Arpa Emilia Romagna: aumento prestazioni contrattuali. CUP J25F20000120001, CIG ZD13812172. Comm. 4788 art. 463 acr. ARPA EMILIA ROMAGNA.
982	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Costituzione di una squadra operativa denominata "PRE-CONVEX24" per messa a mare, guida e controllo dello strumento "Glider";
983	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di supporto alla produzione scientifica: software engineering e manutenzione applicativi informatici. Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta Exact Lab Srl C.F. e P.IVA 01207340322 per l'importo di €17.000,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG Z053D64049 CUP F53C22000940001.
984	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA	Servizio di ripristino del Seaglider M1. Affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii a Cyprus

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		OCEANOGRAFIA	Subsea Consulting and Services C.S.C.S. Ltd per l'importo di €18.480,00 IVA esclusa CIG Z263B07517, CUP F53C19000090001. Variazione impegno di spesa.
985	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizi di gestione e assistenza per: 1) operazioni doganali di temporanea importazione dello strumento SAMI PH s/n P0264 proveniente dalla ditta Sunburst – USA; 2) operazioni doganali di temporanea esportazione di un collo da kg.17 contenente un Electronic Rotor Valve da avviare alla riparazione presso la ditta McLane - USA; 3) operazioni doganali varie e relativo trasporto di strumentazioni marine a Napoli per imbarco sulla N/R Laura Bassi; 4) operazioni doganali di proroga di n. 4 temporanee esportazioni; 5) operazioni doganali di temporanea esportazione di un collo da 5 kg contenente lo strumento Trios Opus-UV per destinazione il Plymouth Marine Laboratory in Gran Bretagna; Affidamento diretto a Di Ragogna sas di Enrico di Ragogna & C., C.F./P.IVA 01263630327, per l'importo complessivo di € 3.657,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z3D3D80C83, CUP F27G22000320001
986	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di pubblicazione in open access di n. 2 articoli scientifici, rispettivamente sulla rivista Nonlinear Processes in Geophysics e sulla rivista Biogeosciences. Affidamento diretto all'editore COPERNICUS GmbH P.IVA DE216566440 per l'importo di € 4.009,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z2B3D83E91, CUP F89C20000260006
987	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di un bagno termostatico ad acqua e vassoio di agitazione. Affidamento diretto a Exacta+Optech Labcenter S.p.A. P.IVA/C.F. 01022690364 per l'importo complessivo di € 2.398,99 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZF23D84CFC
988	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di provette per centrifuga e di un porta pipette girevole per uso laboratorio. Affidamento diretto a Eppendorf S.r.l. C.F./P.IVA 10767630154 per l'importo complessivo di € 325,44 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZD53D880FA, CUP F45F21000900001
989	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di prodotti consumabili specifici per lo strumento CFX96. Affidamento diretto a Starlab S.r.l. C.F./P.IVA 13023610150 per l'importo complessivo di € 195,90 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZBC3D8EAFE, CUP F45F21000900001

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - Il Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
990	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di noleggio di n. 1 gommone comprensivo di una persona di equipaggio e carburante incluso per una giornata intera. Affidamento diretto alla ditta ADRIATIC SHIPPING S.r.l. C.F. / P.IVA 03982010757 per l'importo di € 1.000,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZC73D91337
991	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Autorizzazione al rimborso spese sostenute e anticipate dal dott. Fabrizio Gianni, dalla dott.ssa Manuela Bordiga e dal dott. Paolo Lazzari per complessivi euro 691,66. CUP F86C18000900007 – CUP D98D20001830009
992	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di materiale di consumo per il sistema di purificazione dell'acqua Human Zeener Power II. Affidamento diretto a Fulltech Instruments S.r.l. C.F. / P.IVA: 08277501006 per l'importo complessivo di € 1.058,16 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z413D93A98, CUP G55J07000170001
993	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di catering (coffee break) in occasione del seminario HPC-TRES "High performance computing on Tensor Streaming Processors for large-scale dense linear algebra" in programma a Trieste in data 6 dicembre 2023 e co-organizzato da OGS. Affidamento diretto alla ditta Focus S.r.l. C.F. / P.IVA 01175940327 ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Importo complessivo stimato del servizio € 340,00 IVA 10% esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z463D94BA1, CUP F53C22000940001
994	13/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Fornitura di celle elettroforetiche e pettini per gel. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta Bio-Rad Laboratories S.r.l. CF/PIVA 00801720152 per l'importo di €848,55 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG ZCD3D9529A CUP D98D20001830009.
1027	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Accertamento dell'incarico da parte della MARINELAB D.O.O. di Skofje (Slovenia) per l'esecuzione del servizio che comprende il sopralluogo in situ con valutazione delle migliori tecnologie/fattibilità per la mappatura delle correnti marine in real time all'interno del canale e del bacino di rivoluzione davanti all'isola Ocean Cay (Bahamas). Commessa 4792, art. 467, acronimo OCEANCAY: variazione permutativa.
1028	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizio di pubblicazione in open access di un articolo scientifico sulla rivista Sustainability. Affidamento diretto all'editore MDPI P.IVA / VAT N° CHE 115694943 per l'importo di € 2.487,06 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZB03DC9DD5
1029	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE	fornitura di una stufa a ventilazione naturale per il laboratorio di chimica.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Affidamento diretto a Exacta+Optech Labcenter S.p.A. P.IVA/C.F. 01022690364 per l'importo complessivo di € 1.500,93 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z7F3DCA341, CUP G55J07000170001
1030	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	servizi di gestione e assistenza per: 1) operazioni doganali di re-espportazione del Glider s/n 661 e assistenza all'imbarco sulla N/R Laura Bassi; 2) operazioni doganali di re-importazione di n. 3 spot tags dalla ditta Wildlife - USA in seguito alla richiesta di manutenzione; Affidamento diretto a Di Ragnogna sas di Enrico di Ragnogna & C., C.F./P.IVA 01263630327, per l'importo complessivo di € 386,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z063DCA9DC, CUP F27G22000320001
1031	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di listelli di marmo. Affidamento diretto alla ditta Gramar S.r.l. C.F./P.IVA 00735430324 per l'importo complessivo di € 670,00 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00 CIG Z143DCE09E
1032	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di reagenti per laboratorio dedicati per specifiche sperimentazioni. Affidamento diretto a Merck Life Science S.r.l. C.F./P.IVA 13209130155 per l'importo complessivo di € 1.371,51 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z403DCFE20
1033	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di una soluzione con bicarbonato radioattivo con radionuclide 14C. Affidamento diretto a DHI A/S – Vat. N° DK 36466871 per l'importo complessivo di € 4.460,18 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG ZD13DD0BB7
1034	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Fornitura di filtri per eDNA Smith-Root. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta Aztec Management Consultants PIVA IE3735698V per l'importo di €1.961,65 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG Z133DB06C8, CUP D98D20001830009.
1035	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Fornitura di un sistema di purificazione dell'acqua. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta Merck Life Science S.r.l. CF/PIVA 13209130155 per l'importo di €8.992,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG Z693D97A52.
1036	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE	fornitura di cime di ormeggio per stazioni meteo marine. Affidamento

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	diretto previo avviso pubblico di indagine di mercato, a Armare SrlCF/PIVA 02841690304, per l'importo di €11.566,66 IVA esclusa, opzionabile ulteriore fornitura per una spesa complessiva comprese le opzioni pari a €24.000,00 IVA esclusa, ai sensi dell'articolo 1, comma 2, lettera a) della L. 120/2020 così come modificata dalla L.n. 108/2021 es.m.i. CIG Z293A3AF0E, CUP F29C20000180002. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Modifica del contratto ai sensi dell'art. 106, comma 1, lett. a) del Dlgs 50/2016 ulteriore fornitura per l'importo di €4.528,45 IVA esclusa.
1037	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di batterie varie del tipo Procell per esigenze varie di laboratorio e batterie per la manutenzione della strumentazione dedicata al mooring oceanografico S1. Affidamento diretto ad Accu Italia S.p.a., C.F. / P.IVA 01783800152 per l'importo complessivo di € 356,77 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z393DD47BC
1038	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Fornitura di cancelleria per le sezioni OCE dell'OGS di Borgo Grotta Gigante – Sgonico (TS) e di Milazzo - Panarea (ME). Affidamento diretto a Mondoffice S.r.l., C.F./P.IVA 07491520156, per l'importo complessivo di € 2.460,36 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D. Lgs. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. C.I.G.: ZC93DD5318
1039	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di pompa peristaltica e relativa componentistica. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla ditta VWR International S.r.l. C.F./P.IVA 12864800151 per l'importo di €1.331,50 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. CIG ZF63DD6CF3.
1040	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di gas puri per le esigenze del laboratorio di bio-chimica della sezione OCE di OGS. Affidamento diretto a SIAD Società Italiana Acetilene Derivati S.p.A. C.F. / P.IVA 00209070168 per l'importo complessivo di € 2.144,16 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z213DD9E69
1041	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	fornitura di materiali consumabili per la manutenzione dell'ancoraggio artico S1 presso le isole Svalbard. Affidamento diretto a Motomarine B2C S.r.l. C.F./P.IVA 01078950324 per l'importo di € 991,33 IVA esclusa, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. CIG Z733DDA9BA
1064	28/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Approvazione dell'accordo di collaborazione tra OGS e la Fondazione CMCC nell'ambito dell'iniziativa HPC-TRES.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - Il Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
1065	28/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA OCEANOGRAFIA	Approvazione dell'accordo di ricerca tra il Consorzio per il Centro Interuniversitario di Biologia Marina ed Ecologia applicata "G. Bacci" di Livorno (CIBM) e OGS per lo svolgimento in collaborazione delle attività di ricerca scientifica dedicate al monitoraggio ambientale marino dell'Adriatico Settentrionale.
		<b>Direttore Sezione/Centro</b>	
494	04/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al pagamento delle spese di missione in favore di personale esterno a OGS. Progetto National Geographic Society "The Zanclean megaflood: The largest flood in Earth's history?" Partecipazione di personale esterno a OGS alle campagne di rilevamento geologico presso i siti interessati dalle attività previste a progetto.
501	06/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al pagamento delle spese di missione in favore di personale esterno OGS. Dott.ssa Francesca Battaglia: partecipazione alla conferenza "IV International Ross Sea conference", Napoli dal 3 al 9 luglio 2023.
502	06/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di uno Streamer a 24 canali. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Codevintec Italiana srl di Milano (CF/P.IVA 01657700157). CIG n. 9791302604, CUP n. F53C22000560006, CUI n. F00055590327202300025.
505	10/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di petri dishes e di scatole porta vetrini antiurto, materiale necessario per la preparazione di sezioni sottili per campioni di diatomee nell'ambito del progetto PNRA/Collaps. Importo complessivo € 115,70, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Artiglass s.r.l., di Due Carrare (PD), (C.F./P.IVA 00195980289). CIG n. Z633BD71A2, CUP n. F85F21003540001.
506	10/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di strumentazione di geoelettrica: n. 6 catene di elettrodi + n. 50 picchetti/elettrodi in acciaio + n.1 software "ResXDIInv" di elaborazione/inversione diretta dei dati del georesistivimetro, finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetto "GeoSciences IR". Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Schwab Research Technology DE290518364 CUP I53C22000800006, CIG 98103393D9 per l'importo di €18.360,00.
513	10/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di Strumentazione e hardware per l'aggiornamento del Multi Sensor Core Logger. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Geotek Ltd per l'importo di €67.768,00 CIG 98672887A5, CUP D53C22001400005,

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			CUI F00055590327202300006.
516	13/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Costituzione della squadra operativa esterna denominata "ARQUATA" per le attività di acquisizione nell'ambito della commessa "Ricostruzione Marche" in fase di attivazione, da realizzarsi nei mesi da agosto a settembre 2023.
517	13/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un verricello con cavo di 500 m e connettori G04 e G07, finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetto "ECCSELLENT". Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico GEOSTUDI Astier srl di Livorno, (CF/P.IVA 01287740490). CIG n. 987321853D, CUP n. F53C22000560006.
518	14/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un sistema integrato Cobra CBD wireless GPR multifrequenza e drone, finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetto "ITINERIS". Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Novatest srl di Falconara Marittima (AN), (CF/P.IVA 02475340424). CIG n. 99180498F2, CUP n. B53C22002150006, CUI n. F00055590327202300012.
525	19/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un sistema con 2 cavi per geoelettrica in foro, finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetto "ECCSELLENT". Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico GEOSTUDI Astier srl di Livorno, (CF/P.IVA 01287740490). CIG n. 988981772A, CUP n. F53C22000560006.
526	19/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	CIG derivato n. 9186095D64, CUI n. F0005559032720220011. Accordo Quadro denominato "Fuel Card 2" per la fornitura di carburante per autotrazione mediante fuel card per le Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'art. 54 comma 4, del D. Lgs. n. 50 e s.m.i., stipulato tra Consip Spa e Kuwait Petroleum Italia Spa. Impegni di spesa per le necessità della Sezione di Ricerca Scientifica Geofisica, per il mese di giugno 2023.
527	19/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un servizio di perforazione e ripasso fori nel sito OGS PITOP a Piana di Toppo (PN), nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetto "ECCSELLENT". Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Geo Prospezioni srl di Teramo, (CF/P.IVA 01591340672). CIG n. 9896998D1B, CUP n. F53C22000560006, CUI n. S00055590327202300003.
528	20/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Contract for Research Service PO no. 12/ 0045157002 /NB con l' Alfred Wegener Institute Helmholtz Centre for Polar and Marine Research (AWI) per l'attività "East Antarctic Marine Ice Sheet Instability (EA-MISI): exchange and disseminate knowledge on Ice-Ocean-Lithosphere Interplay - ICEOLIA new European Research Council synergy project

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - Il Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			preparation” sottomessa alla “EU-PolarNet 2 call for services 3_2022”. Acronimo: EA MISI, Commessa 7811, cap. 30501, art. 246 Accertamento dell’entrata.
529	20/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizi scientifici per la caratterizzazione morfologica con Side Scan Sonar e batimetrica con Singlebeam delle zone di mare adiacenti l’AMP di Miramare e la Zona di Tutela Biologica antistante la Costiera triestina tra Sistiana e Miramare: accettazione dell’incarico da parte della Fondazione WWF Italia e accertamento della corrispondente entrata. Commessa 7813, art. 248, Acronimo BIOMARESSS, CUP J88H21000170007.
530	20/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	TWAS-SISSA-Lincei Research Cooperation Visits Programme, contributo per “laboratory and university expenses in connection of the research visits”. Dott. Theophile Mugerwa, FR nr. 3240327502. Commessa 7797, art. 231, acronimo TWAS Awards.
539	24/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Approvazione del Consortium Agreement relativo alla Open Call for Tenders no. “EASME/2020/OP/0006”, European Commission, Climate Infrastructure and Environment Executive Agency (CINEA), Service Contract No. “EASME/EMFF/2019/1.3.1.9/Lot1/SI2.836043” – European Marine Observation and Data Network (EMODnet) – Lot 1 Bathymetry e accertamento della corrispondente entrata. Commessa 7814, acronimo EMODnet Bath3_bis, articolo 249.
540	24/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Incarico per l’acquisizione, l’elaborazione ed l’interpretazione di un survey sismico Boomer nel Golfo di Salerno: accettazione dell’incarico da parte della Geosynthech s.r.l. e accertamento della corrispondente entrata. Commessa 7812, art. 247, Acronimo SALERNO
542	25/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Costituzione della squadra operativa esterna denominata “LAGHI” per le attività di campagna sia geofisiche che geologiche da realizzarsi nei mesi da luglio a dicembre 2023 presso il lago di Santa Croce (BL) nell’ambito del progetto BASTIA.
546	27/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al rimborso spese per l’iscrizione alla Conference SCAR INSTANT: dott.ssa Florence Colleoni, dott.ssa Renata Giulia Lucchi, dott. Manuel Bensi, dipendenti dell’OGS, dott. Enrico Pochini, assegnista di ricerca e dott. Enrico Maiero, studente di dottorato di ricerca in Scienze Polari dell’Università Ca’ Foscari di Venezia ospite presso l’OGS.
548	28/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un magnetometro-gradiometro marino nell’ambito del progetto “ECCCELLENT” finanziato con fondi a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4, Componente 2, Linea di investimento 3.1, “Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione”. Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all’operatore economico Codevintec Italiana Srl P.IVA e C.F. 01657700157 per l’importo di €92.400,00 IVA esclusa. CIG 9856973770 CUP

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			F53C22000560006 CUI F00055590327202300027.
549	28/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un sonar a scansione laterale (side scan sonar) nell'ambito del progetto "ECCSELLENT" finanziato con fondi a valere sul Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) Missione 4, Componente 2, Linea di investimento 3.1, "Fondo per la realizzazione di un sistema integrato di infrastrutture di ricerca e innovazione". Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Codevintec Italiana Srl P.IVA e C.F. 01657700157 per l'importo di €72.900,00 IVA esclusa, opzionabili ulteriori prestazioni aggiuntive nel corso di validità del contratto fino ad un massimo di €20.000,00 per un valore complessivo dell'appalto pari a € 92.900,00 IVA esclusa. CIG 988143956C CUP F53C22000560006 CUI F00055590327202300028.
550	28/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di trasporto, da Trieste ad Arquata del Tronto (AP) e viceversa, del veicolo Unimog U 100L targato BV406ZB. Importo complessivo € 3.900,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Sistema Spedizioni s.r.l., di Pordenone, (C.F./P.IVA 01469330938). CIG n. ZEA3BE128A, CUP n. F33C21000190002.
551	28/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al rimborso spese per l'iscrizione alla Conference SCAR INSTANT: dott.ssa Laura De Santis, dipendente dell'OGS, dott.ssa Fiorenza Torricella, borsista dell'OGS, dott.ssa Romana Melis e dott. Giangiudo Salvi, personale esterno, ricercatori presso l'Università degli Studi di Trieste.
559	31/07/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di n. 4 sospensioni pneumatiche PHOENIX SP2B07R. Importo complessivo € 746,60, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Autoricambi Goriziana s.r.l., di Gorizia, (C.F./P.IVA 00054710314). CIG n. Z9E3BE2F14.
560	01/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di n. 2 batterie ermetiche Sonneschein modello GF 1265Y, 12 Volt, capacità 78Ah, necessarie come parti di ricambio per la carriola vibrante Elvis VII. Importo complessivo € 490,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società La Nuova Energia S.n.c., di Trieste, (C.F./P.IVA 00934340324). CIG n. Z013C1357E.
561	01/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di manutenzione straordinaria del veicolo Unimog U 100L targato BV406ZB. Importo complessivo € 900,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società O.P.S. S.r.l., di S. Dorligo della Valle (TS), (C.F./P.IVA 00885770321). CIG n.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			ZD63C138FA.
590	02/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di noleggio di un martello demolitore Kango K 950, della durata di 2 settimane circa. Importo complessivo € 296,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società La Maggiore s.r.l., di Monfalcone (GO), (C.F./P.IVA 00451740310). CIG n. ZEE3C0FFB7, CUP n. F33C21000190002.
592	03/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di analisi XRF core scanner delle carote artiche studiate all'interno del progetto PRA-IRIDYA. Importo complessivo € 2.029,79 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto al CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE - (ISMAR), di Roma, (C.F. 80054330586/P.IVA 02118311006). CIG n. ZAE3C1BC5D, CUP n. F45F21001050001.
597	04/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di analisi radiometriche attraverso 14C su gusci carbonatici di foraminiferi, nell'ambito del progetto PRA-IRIDYA. Importo complessivo € 4.500,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto al NOSAMS WOODS HOLE OCEANOGRAPHIC INSTITUTION, di Woods Hole (U.S.A.), (EIN/TAX ID: 04-2105850). CIG n. ZDA3C1FC30, CUP n. F45F21001050001.
602	08/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Determina a contrarre per l'affidamento della fornitura di un geofono da pozzo GSR-1 analogico con 10 m di cavo di interconnessione, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento CUP B53C220002150006 (ITINERIS), CUI F00055590327202300016. Approvazione dell'avviso pubblico esplorativo finalizzato a un'indagine di mercato per l'acquisizione di manifestazioni di interesse e richiesta di preventivi.
603	08/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di materiale di consumo vario per la stampante 3D ULTIMAKER S7 (EU). Importo complessivo € 2.784,04 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società CREA 3D S.R.L., di Ruvo di Puglia (BA), (C.F. e P. IVA IT07957380723). CIG n. ZBD3C25F3E.
604	09/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Determina a contrarre per l'affidamento della fornitura di software per elaborazione di dati tomografici sismica attiva (Lotto 1) e software per elaborazione dati sismica onde di superficie (Lotto 2), nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento CUP B53C22002150006 (ITINERIS), CUI S00055590327202300011. Approvazione dell'avviso pubblico esplorativo

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			finalizzato a un'indagine di mercato per l'acquisizione di manifestazioni di interesse e richiesta di preventivi.
605	10/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un marsupio porta console GPR SIR-4000 con imbragatura ergonomica e del servizio standard di manutenzione e calibrazione della sonda SVP Swift Valeport S/N 56858. Importo complessivo € 2.344,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Codevintec Italiana S.r.l., di Milano, (C.F. e P. IVA IT01657700157). CIG n. Z0D3C2DD59.
606	11/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di materiale di consumo vario per l'allestimento di una stazione di monitoraggio con misuratore di CO2 LGR. Importo complessivo € 176,11 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società RS Components S.r.l., di Sesto San Giovanni (MI), (C.F. 10578740150 P.IVA 02267810964). CIG n. Z713C2F366.
613	24/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Identificazione di OGS come nodo Nazionale Italiano nell'ambito del progetto ECCSEL H2020 INFRADEV-3 "European Carbon Dioxide Capture and Storage Laboratory Infrastructure" e contestuale costituzione dell'ECCSEL ERIC: assunzione dell'impegno di spesa a copertura delle membership fees previste per l'anno 2023 e autorizzare alla liquidazione delle relative fatture.
614	25/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di spedizioni tramite corriere per le esigenze connesse alle attività delle Sezioni di ricerca/Centri di ricerca, dei Servizi Tecnici e dell'Amministrazione dell'OGS. Importo complessivo dell'appalto € 157,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto ai sensi dell'Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., alla DHL Express (Italy) S.R.L. di Peschiera Borromeo (MI) (CF/PIVA 04209680158). CIG n. ZA830383C4. Autorizzazione all'assunzione degli impegni di spesa per spedizioni afferenti alla Sezione GEO.
615	25/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Determina a contrarre per l'affidamento della fornitura di una cabina ufficio per il sito OGS PITOP a Piana di Toppo (PN), nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento CUP F53C22000560006 (ECCSELLENT), F56C2200018001 (ECCSEL-ERIC), CUI F00055590327202300059. Approvazione dell'avviso pubblico esplorativo finalizzato a un'indagine di mercato per l'acquisizione di manifestazioni di interesse e richiesta di preventivi.
618	30/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di noleggio pullman per il trasporto dei partecipanti all'escursione geologica a Malga Razzo (BL), nell'ambito del post-cruise meeting della spedizione IODP 374, il giorno 19 settembre 2023. Importo

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			complessivo € 750,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società YESTOUR S.r.l., di Trieste, (C.F. e P.IVA 01302490329). CIG n. ZD23C4B22A, CUP n. B55F21005860001.
638	31/08/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di catering da svolgere nelle giornate del 16, 17 e 18 settembre 2023 presso i locali del Museo dell'Antartide di Trieste. Importo complessivo € 3.750,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società GASTRONOMIA LUDVIG DI GRAZIANA SCAGLIA, di Trieste, (P.IVA 01101190328 C.F. SCGGZN62H59L424G). CIG n. ZA43C4CEF2, CUP n. B55F21005860001.
639	01/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	CIG derivato n. 9186095D64, CUI n. F0005559032720220011. Accordo Quadro denominato "Fuel Card 2" per la fornitura di carburante per autotrazione mediante fuel card per le Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'art. 54 comma 4, del D. Lgs. n. 50 e s.m.i., stipulato tra Consip Spa e Kuwait Petroleum Italia Spa. Impegni di spesa per le necessità della Sezione di Ricerca Scientifica Geofisica, per il mese di luglio 2023.
642	05/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di n. 3 box portatutto. Importo complessivo € 313,95 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Würth S.r.l., di Egna (BZ), (C.F. e P. IVA 00125230219). CIG n. ZF43C571B2.
643	05/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di batterie certificate, accessori e materiale di consumo vario per la manutenzione del veicolo elettrico Alkè. Importo complessivo € 2.946,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Blue Service S.r.l., di Udine, (C.F. e P. IVA 01661350304). CIG n. Z533C591CC, CUP n. F56C22000180001.
648	06/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di sottomissione e pubblicazione, in open access, dell'articolo scientifico dal titolo: " The role of methane seepage in the formation of the Northern Adriatic Sea geosites", sulla rivista Marine Geology. Importo complessivo € 3.110,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Elsevier B.V., di Amsterdam (OLANDA), VAT NO. NL005033019B01. CIG n. Z0B3C568D2, CUP n. F84I19001520007.
656	12/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	CIG derivato n. 9186095D64, CUI n. F0005559032720220011. Accordo Quadro denominato "Fuel Card 2" per la fornitura di carburante per autotrazione mediante fuel card per le Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'art. 54 comma 4, del D. Lgs. n. 50 e s.m.i., stipulato tra Consip Spa e Kuwait Petroleum Italia Spa. Impegni di spesa per le necessità della

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			Sezione di Ricerca Scientifica Geofisica, per il mese di agosto 2023.
657	12/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di una antenna GPR con cavo e survey wheel. Importo complessivo € 17.200,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Codevintec Italiana srl di Milano (CF/P.IVA 01657700157). CIG n. 97920428AE, CUP n. I53C22000800006.
658	12/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di trasporto a temperatura controllata e operazioni doganali connesse al trasferimento di carote di sedimento da Atene a Southampton. Importo complessivo € 4.153,00, operazione fuori campo IVA. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Peters & May Limited di Eastleigh (UK), VAT Number GB314158972. CIG n. ZB83C1777C, CUP n. F83C22001660002.
665	15/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un geofono da pozzo GSR-1 analogico con 10 m di cavo di interconnessione, finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetto "ITINERIS". Importo complessivo della fornitura € 66.500,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico IND.A.G.O. snc di Rovigo, (CF/P.IVA 01174740298). CIG n. A00245081E, CUP n. B53C22002150006, CUI n. F00055590327202300016.
666	15/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di cena sociale da svolgere il 17 settembre 2023 nell'ambito del post-cruise meeting della spedizione IODP 374. Importo complessivo €1.363,64 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società WHITE S.R.L.S. CON SOCIO UNICO, con sede legale a Napoli, (P.IVA e C.F. 10056701211). CIG n. ZB33C7729C, CUP n. B55F21005860001.
673	18/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al pagamento delle spese di missione in favore di personale esterno OGS. Prof. Francesco Latino Chiocci, missione da effettuarsi in occasione dell'evento "TRIESTE NEXT Festival della ricerca scientifica", Trieste 22-24 settembre 2023.
674	18/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizi di spedizioni varie per le esigenze collegate alle attività di ricerca, della sezione di ricerca di geofisica. Importo complessivo dei servizi € 3.694,15 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società DHL EXPRESS (ITALY) S.R.L., di Peschiera Borromeo (MI), (C.F. e P.IVA 04209680158). CIG n. Z873C2EE8B.
678	19/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA	Autorizzazione al pagamento delle spese di missione in favore di personale esterno OGS. Dott.ssa Pam Pearson, missione a Trieste per la

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		GEOFISICA	partecipazione al workshop REACT-ICEOLIA durante la conferenza INSTANT del 10-14 settembre 2023.
679	19/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al rimborso spese per l'iscrizione alla INSTANT Conference, Trieste 10-14 settembre 2023: dott. Michele Rebesco
684	21/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di una sorgente radioattiva Cs137 del Multi Sensor Core Logger e servizi accessori. Importo complessivo € 14.666,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società GEOTEK Ltd, di Daventry (Regno Unito), (VAT NO. GB266807767). CIG n. ZA03C502D0, CUP n. F26C18000450006.
687	21/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al pagamento delle spese di missione in favore di personale esterno OGS. Dott. Renato Roberto Colucci: partecipazione all'escursione geologica organizzata per il meeting IODP Exp. 374 nell'ambito della conferenza INSTANT del 10-14 settembre 2023.
688	21/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al rimborso spese per l'iscrizione alla "INSTANT Conference: Insabilities and thresholds in Antarctica", Trieste 10-14 settembre 2023: Dott. Fausto Ferraccioli, Dott.ssa Chiara Sauli, Dott. Mihai Burca, Dott. Alberto Viola, Dott.ssa Federica Donda, dipendenti dell'OGS e dott. Giacomo Roncoroni, dottorando presso l'Università degli Studi di Trieste.
690	21/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un software di elaborazione dati sismici di onde di superficie, finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetto "ITINERIS". Importo complessivo della fornitura € 5.000,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Eliosoft di Giancarlo Dal Moro, di Portogruaro (VE) (CF: DLMGCR69A20G914Z, P.IVA: 01111260327). CIG n. A003FD1A88, CUP n. B53C22002150006, CUI n. S00055590327202300011.
723	28/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	CIG derivato n. 9186095D64, CUI n. F0005559032720220011. Accordo Quadro denominato "Fuel Card 2" per la fornitura di carburante per autotrazione mediante fuel card per le Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'art. 54 comma 4, del D. Lgs. n. 50 e s.m.i., stipulato tra Consip Spa e Kuwait Petroleum Italia Spa. Impegni di spesa per le necessità della Sezione di Ricerca Scientifica Geofisica, per il mese di agosto 2023.
725	28/09/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di due automezzi per l'esecuzione di campagne di misure geofisiche finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetto "ECCSELLENT " CUP F53C22000560006 e "ITINERIS" CUP B53C22002150006. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., all'operatore economico Autopiù s.p.a. con P.IVA e C.F. 01163670936 per l'importo di €107.200,00 IVA

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			esclusa CIG 9984694E22, CUI F00055590327202300018.
732	03/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di smaltimento della sorgente di densità gamma del multisensor core logger. Importo complessivo € 2.200,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Campoverde S.R.L., con sede legale a Milano, (P.IVA e C.F. 08056320156). CIG n. Z4D3C6A6A2, CUP n. F83C23000810001.
733	03/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al rimborso spese sostenute dalla dott.ssa Laura De Santis per il pagamento della cena di lavoro organizzata con i 5 principali partner del progetto EA-MISI ICEOLIA, tenutasi a Trieste il 14 settembre 2023 a chiusura del workshop REACT-ICEOLIA (ICE-Ocean- Lithosphere Interplay in East Antarctica), iniziativa nell'ambito dell'evento "INSTANT Conference: Insabilities and thresholds in Antarctica"
735	05/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizi di manutenzione ordinaria e revisione del veicolo Unimog U 100L targato BV406ZB. Importo complessivo € 882,11 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società O.R.V.I. Tre di Dolso Elvio & C. s.n.c., di Monrupino (TS), (C.F./P.IVA 00909800328). CIG n. ZAE3C69B85.
736	06/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione alla stipula della Convenzione operativa finalizzata alla realizzazione del convegno internazionale SCAR INSTANT con il Consiglio Nazionale delle Ricerche, Dipartimento di Scienze del Sistema Terra e Tecnologie per l'Ambiente - CNR-DSSTTA. CUP master B53C22005070001 – CUP derivato F93C22001360001
740	09/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di certificazione dei rendiconti finanziari per l'audit finale del progetto EUROFLEETS+ "An alliance of European marine research infrastructure to meet the evolving needs of the research and industrial communities". Importo complessivo € 4.990,00, non imponibile ai fini Iva ai sensi dell'art. 72, comma 1, lettera c), D.p.r. 633/72. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto allo Studio Legale e Commerciale Associato Cippitani, Di Gioacchino & Iozzolino, con sede legale a Roma, (C.F./P.IVA 05217551000). CIG n. Z003CBDDDE, CUP n. F26C18000450006.
743	10/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di sottomissione e pubblicazione, in open access, dell'articolo scientifico dal titolo: "Processing and interpretation of seismic reflection data from the Los Humeros super-hot geothermal system", sulla rivista Geothermics. Importo complessivo € 2.115,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Elsevier B.V., di Amsterdam (the Netherlands), P.IVA/VAT Number NL005033019B01. CIG n. Z7C3BB6AD7.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
744	10/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di sottomissione e pubblicazione, in open access, dell'articolo scientifico dal titolo: "Multicriteria GIS- based analysis for the evaluation of the vulnerability of the marine environment in the Gulf of Trieste (north- eastern Adriatic Sea) for sustainable blue economy and maritime spatial planning" sulla rivista People & Nature. Importo complessivo € 2.000,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società John Wiley & Sons LTD., Chirchester, West Sussex (UK), P.IVA/VAT Number GB376766987. CIG n. ZBA3CC5D75.
745	10/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di una pistola aerografo FERVI A601A, per il gruppo GeoExp. Importo complessivo € 97,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto alla società Cosmini Macchine Utensili S.r.l., di Trieste, (CF/P.IVA 00904880325); CIG n. ZDB3C87864.
746	10/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di sottomissione e pubblicazione, in open access, dell'articolo scientifico dal titolo: "A new large-scale gravitational complex discovered in the Gulf of Squillace (central Mediterranean): tectonic implications", sulla rivista Scientific Reports. Importo complessivo € 2.245,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Springer Nature Customer Service Center GmbH, di Heidelberg (Germania), VAT no. DE209719094. CIG n. Z973CC821B, CUP n. F83C22001660002.
759	11/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Atto n. GEO 648 ADW del 28/04/2023 avente per oggetto: "Servizio di sottomissione e pubblicazione, in open access, dell'articolo scientifico dal titolo: " The role of methane seepage in the formation of the Northern Adriatic Sea geosites", sulla rivista Marine Geology. Importo complessivo € 3.110,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Elsevier B.V., di Amsterdam (OLANDA), VAT NO. NL005033019B01. CIG n. Z0B3C568D2, CUP n. F84I19001520007." – Adeguamento impegno di spesa.
764	13/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di m. 125 di cavo ombelicale, senza verricello, per utilizzo diretto con ROV LYRA, completo di connettori. Importo complessivo € 10.950,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Calzoni s.r.l., di Calderara di Reno (BO), (C.F. 12846910151, P.IVA 02088221201). CIG n. Z5B3C62FD9, CUP n. F56C22000180001.
772	18/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE	Fornitura ed installazione sul velivolo Piper PA34 220T Seneca III, marche

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	I-LACA, di una botola idonea all'installazione di strumentazione per il telerilevamento. Importo complessivo € 64.600,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Boggi Aeronautics srl di Valera Fratta (LO) (CF./P.IVA 12837910152). CIG n. A0169FFB57, CUP n. F87G21000120001, CUI S00055590327202300012.
778	19/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di una cabina ufficio per il sito OGS PITOP a Piana di Toppo (PN), finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "ECCSELLENT". Importo complessivo della fornitura € 81.590,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico R.T.E. Group srl di Trieste, (CF/P.IVA 01254440322). CIG n. A007C08B64, CUP n. F53C22000560006, F56C22000180001, CUI n. F00055590327202300059.
783	19/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di nr. 1 licenza eCognition Developer EDU Research – Trimble e corso di formazione per due persone, finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". Importo complessivo della fornitura € 6.160,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., all'operatore economico Sysdeco Italia S.r.l., di Roma (CF e P.IVA: 04617571007). Finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". CIG n. 9950614271, CUP n. I53C22000800006.
796	23/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un software per elaborazione di dati tomografici di sismica attiva, finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "ITINERIS". Importo complessivo della fornitura € 33.276,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico GeoTomo LCC di Houston, TX (USA) (TIN 76-0673695)). CIG n. A003FB6442, CUP n. B53C22002150006, CUI n. S00055590327202300011.
827	25/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Incarico per un servizio di caratterizzazione sismostratigrafica Sub-bottom Profiler CHIRP e sismica HRS lungo il percorso della condotta sottomarina di scarico dei re-flui depurati dei Comuni di Bisceglie, Corato, Molfetta, Ruvo e Terlizzi, in località Torre Calderino (Molfetta). Accettazione dell'incarico da parte della Adastra Engineering Srl e accertamento della corrispondente entrata. Commessa 7817, artt. 257 e 258, acronimo MOLFETTA.
828	25/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un tubo a Raggi-X in vetro, per il core logger lab. Importo complessivo € 4.630,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto alla società G.N.R. S.r.l., di Agrate Conturbia (NO), (C.F. 07436940154 - P.IVA 01572250031). CIG n. Z6D3D00E77, CUP n. F49C20000190002.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
829	25/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al rimborso spese sostenute dalla dott.ssa Laura De Santis per il pagamento del pranzo ai partecipanti all'escursione presso il rock glacier in zona Casera Razzo (UD), offerta nell'ambito del meeting IODP Exp 374. Commessa 7808 IODP Exp. 374, CUP B55F21005860001
830	25/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al pagamento delle spese di missione in favore di personale esterno OGS. Dott. Luca Zurli: partecipazione al Post Cruise meeting IODP Exp. 374 nell'ambito della conferenza INSTANT del 10-14 settembre 2023. Commessa 7808 IODP Exp. 374, CUP B55F21005860001
842	30/10/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di rinnovo, della durata di 12 mesi, del supporto software della licenza ENVI+IDL. Importo complessivo € 615,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto alla società NV5 Geospatial Solutions Italia S.r.l., di Agrate Brianza (MB), (C.F./P.IVA 02716650961). CIG n. ZE93CE3BD9.
845	06/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	CIG derivato n. 9186095D64, CUI n. F0005559032720220011. Accordo Quadro denominato "Fuel Card 2" per la fornitura di carburante per autotrazione mediante fuel card per le Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'art. 54 comma 4, del D. Lgs. n. 50 e s.m.i., stipulato tra Consip Spa e Kuwait Petroleum Italia Spa. Impegni di spesa per le necessità della Sezione di Ricerca Scientifica Geofisica, per il mese di settembre 2023.
850	07/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Atto n. GEO 828 ADW del 25/10/2023 avente per oggetto: "Fornitura di un tubo a Raggi-X in vetro, per il core logger lab. Importo complessivo € 4.630,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto alla società G.N.R. S.r.l., di Agrate Conturbia (NO), (C.F. 07436940154 - P.IVA 01572250031). CIG n. Z6D3D00E77, CUP n. F49C20000190002." Rettifica dei dati relativi al CUP.
851	07/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al rimborso spese per l'iscrizione alla Conference SCAR INSTANT, Trieste 10-14 settembre 2023: dott.ssa Martina Busetti e dott. Riccardo Geletti.
860	13/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Autorizzazione al pagamento delle spese di missione per la partecipazione a riunioni di lavoro, workshops ed attività di ricerca nell'ambito delle iniziative promosse dalla Joint Programming Initiative Healthy And Productive Seas And Oceans (JPI Oceans): Ing. Pierpaolo Campostrini, partecipazione al Management Board JPI Oceans, 23-25 ottobre 2023, Dublino.
867	16/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizi di spedizione e assistenza doganale varia per le esigenze connesse alle attività della sezione di ricerca scientifica Geofisica. Importo complessivo € 2.597,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto alla società Di Ragogna s.a.s. di

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			Enrico di Ragnogna & C., di Trieste, (C.F./P.IVA 01263630327), CIG n. ZC03D45B5A.
878	20/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di n. 2 scatole di ghiaccio secco da 15 kg cadauna. Importo complessivo € 260,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto alla società SIAD Società Italiana Acetilene Derivati S.p.A., di Bergamo, (C.F./P.IVA 00209070168). CIG n. ZD73D5B3D0, CUP n. F85F21003540001.
914	22/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizi doganali per l'esportazione temporanea e reimportazione di strumentazione scientifica da utilizzare nell'ambito di un rilievo sul lago Maggiore, in territorio svizzero. Importo complessivo € 500,00, non imponibile IVA ai sensi dell'art. 9, c. 1, n. 4 del DPR 633/72. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto alla società Carugati S.A. di Chiasso, (VAT. NR. CHF 106 881 794), CIG n. Z6A3D65B82.
921	24/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di nr. 1 licenza SeaView MOSAIC + SBP (Licenza bundle perpetua) – Moga software, Academic licence 1 seat + corso di formazione per due persone, nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". Importo complessivo della fornitura € 8.040,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., all'operatore economico Moga Software S.r.l., di Palermo (CF e P.IVA: 06575270829). Finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". CIG n. A024930A49, CUP n. I53C22000800006.
933	30/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di nr. 6 licenze Global Mapper 24 Standard – Marble Geographics e nr. 1 licenze Global Mapper 24 Pro - Marble Geographics, nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". Importo complessivo della fornitura € 4.437,84, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., all'operatore economico Idea Computer, Sistemi e Servizi Snc, di Lioni (AV), (CF e P.IVA: 02093400642). Finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". CIG n. Z493D17E3E, CUP n. I53C22000800006.
934	30/11/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di noleggio di una sala per workshop ECCSELERATE presso la sede di Panarea, assistenza e coffee break compresi per 30 persone ca.. Importo complessivo € 1.229,51 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto all'impresa individuale Tesoriero Salvatore, con sede a Lipari (ME) Fraz. Panarea, (C.F. TSRSVT74R06F839X, P.IVA 01932820838). CIG n. Z463D06119, CUP n. F84I19002050006.
945	04/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE	Fornitura di una cella frigorifero a temperatura costante di +4°C per lo

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - Il Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	stoccaggio di carote di sedimento, acquisite in sondaggi marini effettuati a scopi scientifici e in supporto della ricerca applicata. Importo complessivo € 13.953,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Friul Frigo s.r.l., di Codroipo (UD), (C.F. e P.IVA 02813730302). CIG n. Z3D3C62DA5, CUP n. F29C20000260002.
946	04/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	CIG derivato n. 9186095D64, CUI n. F0005559032720220011. Accordo Quadro denominato "Fuel Card 2" per la fornitura di carburante per autotrazione mediante fuel card per le Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'art. 54 comma 4, del D. Lgs. n. 50 e s.m.i., stipulato tra Consip Spa e Kuwait Petroleum Italia Spa. Impegni di spesa per le necessità della Sezione di Ricerca Scientifica Geofisica, per il mese di ottobre 2023.
947	05/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	CIG derivato n. 9186095D64, CUI n. F0005559032720220011. Accordo Quadro denominato "Fuel Card 2" per la fornitura di carburante per autotrazione mediante fuel card per le Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'art. 54 comma 4, del D. Lgs. n. 50 e s.m.i., stipulato tra Consip Spa e Kuwait Petroleum Italia Spa. Impegni di spesa per le necessità della Sezione di Ricerca Scientifica Geofisica, per il mese di novembre 2023.
954	07/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di petri dishes e di scatole porta vetrini antiurto, materiale necessario per la preparazione di sezioni sottili per campioni di diatomee nell'ambito del progetto PNRA/Collaps. Importo complessivo € 242,10, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Artiglass s.r.l., di Due Carrare (PD), (C.F./P.IVA 00195980289). CIG n. Z703DA6B71, CUP n. F85F21003540001
955	07/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di manutenzione ordinaria per n. 1 centralina meteorologica situata a Panarea (ME). Importo complessivo € 1.970,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto alla società Bitpoi S.r.l., con sede a Camerata Picena (AN), (P.IVA / CF: 02944310420). CIG n. ZED3DA6BCC, CUP n. F56C22000180001.
956	07/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di sottoscrizione dell'Annual Service Contract, per il multi sensor core logger. Importo complessivo € 3.000,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società GEOTEK Ltd, di Daventry (Regno Unito), (VAT NO. GB266807767). CIG n. ZCD3DA5572, CUP n. F83C23000810001.
957	07/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di sottomissione e pubblicazione, in open access, dell'articolo scientifico dal titolo: "Processing and interpretation of seismic reflection data from the Los Humeros super-hot geothermal system", sulla rivista Geothermics. Importo complessivo € 2.115,00, IVA esclusa. Oneri di

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Elsevier B.V., di Amsterdam (the Netherlands), P.IVA/VAT Number NL005033019B01. CIG n. Z7C3BB6AD7. Azzeramento impegni di spesa.
958	07/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Association Scientifique pour la Geologie et ses Applications (ASGA) – Autorizzazione all'assunzione dell'impegno di spesa quale contributo dell'Ente per l'anno 2024. Importo complessivo € 1.500,00. CIG n. ZA73D9FFB5.
1001	14/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di software per seabed mapping e referenze bibliografiche, finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". Importo complessivo della fornitura € 9.671,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., all'operatore economico GEOGRAFICA di Marco Gualdrini, di Faenza (RA), (Codice fiscale GLDMRC66T06D458L, P.IVA 01299630390). Finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". CIG n. A031FA5408, CUP n. I53C22000800006.
1002	15/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di n. 4 analisi di datazione C-14 di campioni di sottosuolo di sondaggi geognostici. Importo complessivo € 2.540,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Beta Analytic Inc., di Miami (FL), (Tax ID # 59-1957688). CIG n. Z3D3DBB5D7.
1003	15/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di analisi radiometriche attraverso 14C su gusci carbonatici di foraminiferi, nell'ambito del progetto PRA-IRIDYA. Importo complessivo € 4.836,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto al NOSAMS WOODS HOLE OCEANOGRAPHIC INSTITUTION, di Woods Hole (U.S.A.), (EIN/TAX ID: 04-2105850). CIG n. Z3A3DC1FE7, CUP n. F45F21001050001.
1008	15/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di materiale di consumo vario per l'articolazione SSMT della Sezione GEO. Importo complessivo € 337,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto all'impresa Ferrojulia Srl di Monfalcone (GO) (C.F. 00067410316, P.IVA 00067410316). CIG n. ZD53DAAFD8.
1011	18/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di spedizioni tramite corriere per le esigenze connesse alle attività delle Sezioni di ricerca/Centri di ricerca, dei Servizi Tecnici e dell'Amministrazione dell'OGS. Importo complessivo dell'appalto € 73,42 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società DHL EXPRESS (ITALY) S.R.L., di Peschiera

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			Borromeo (MI), (C.F. e P.IVA 04209680158). CIG n. ZA830383C4. Autorizzazione all'assunzione degli impegni di spesa per spedizioni afferenti alla Sezione GEO.
1012	18/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Aggiornamento e manutenzione software Meridiana C-PRO, upgrade da Mercurio GPS Mobile e abbonamento annuale cloud PRO. Importo complessivo € 1.120,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto all'impresa Topcon Positioning Italy S.r.l. di Ancona (Cod. Fisc. e P.IVA 00497480426). CIG n. Z0C3DCE06C.
1023	19/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Intervento di manutenzione straordinaria del veicolo dell'OGS targato BV406ZB: sostituzione/montaggio nr. 2 pneumatici e ripristino ruotino. Importo complessivo € 1.828,95 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto all'impresa All Tyres Service Srl di Bolzano (P.IVA e CF 01074430214). CIG n. Z513DA9FE0.
1024	19/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di un software per elaborazione GPR. Importo complessivo € 1.700,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Eliosoft di Giancarlo Dal Moro, di Portogruaro (VE), (C.F. DLMGCR69A20G914Z, P.IVA IVA 01111260327). Finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". CIG n. A00BE87B37, CUP n. I53C22000800006.
1025	20/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizio di assistenza per il versamento degli oneri doganali per l'importazione di una sorgente radioattiva di Cs137 proveniente da GEOTEK LTD (U.K.). importo complessivo € 2.988,92, operazione non imponibile ai sensi dell'art. 15 del D.P.R. n.633/1972. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i.. Affidamento diretto alla società MITAMBIENTE S.r.l., di San Giuliano M.se (MI), (C.F./P.IVA 06317870969), CIG n. Z8D3DC22AA, CUP n. F26C18000450006.
1047	21/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Servizi di spedizioni varie per le esigenze collegate alle attività di ricerca, della sezione di ricerca di geofisica. Importo complessivo dei servizi € 318,61 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società DHL EXPRESS (ITALY) S.R.L., di Peschiera Borromeo (MI), (C.F. e P.IVA 04209680158). CIG n. ZEA3D96439.
1048	22/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di software per SEABED MAPPING - QPS e Chesapeake, finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". Importo complessivo della fornitura € 40.530,30, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., all'operatore economico MacArtney Italy S.r.l., di Pieve di Cento (BO),

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			(C.F. e P.IVA: 03824051209). Finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". CIG n. A027FCBA1F, CUP n. I53C22000800006, CUI F00055590327202300058.
1049	22/12/2023	DIRETTORE DELLA SEZIONE DI RICERCA SCIENTIFICA GEOFISICA	Fornitura di licenze AVENZA: N. 4 licenze di MAPublisher (EDU fixed license), N. 4 licenze di LabelPro (EDU fixed license), N. 4 licenze di Geographic Imager (EDU fixed license), corso di formazione per due persone, finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". Importo complessivo della fornitura € 7.630,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., all'operatore economico GEOGRAFICA di Marco Gualdrini, di Faenza (RA), (Codice fiscale GLDMRC66T06D458L, P.IVA 01299630390). Finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "GeoSciences IR". CIG n. A03E104732, CUP n. I53C22000800006.
		<b>Direttore Sezione/Centro</b>	
495	04/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Fornitura di carburante per le imbarcazioni "Medusa" e "OGS-IRI", in dotazione Centro di Ricerca Tecnologica "Gestione di infrastrutture Navali" – CGN", affidata alla Porto San Rocco Marina Resort di Muggia (TS) (CF 00188730329, P.IVA 00578940934). CIG n. Z42393EA57. Impegno di spesa presunto per il 2023.
512	10/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Articolazione del Centro di Ricerca Tecnologica "Gestione di Infrastrutture Navali (CGN)" dal 1° luglio 2023.
524	18/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Fornitura della licenza d'uso del software specialistico MFP – Marine Facilities Planning – per sovrintendere e coordinare le campagne in Antartide della n/r Laura Bassi. Importo complessivo € 12.480,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 1, comma 2, lettera a) della L. n. 120/2020, così come modificato dalla L. n. 108/2021 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Maas Software Engineering B.V. di Groningen (The Netherland) (VAT: NL855512611B01). CIG n. Z903A5B50D, CUP n. F87E19001940001. Modifica del contratto.
595	04/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Fornitura della licenza perpetua del software di navigazione QPS Qimera2, da utilizzare per l'acquisizione di dati batimetrici mediante l'utilizzo della n/r Laura Bassi. Importo complessivo € 25.872,20, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. alla società MacArtney Italy srl di Pieve di Cento (BO) (CF/P.IVA 03824051209). CIG n. Z283BAEE3B, CUP n. F97C19000070001.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
617	30/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Servizio doganale di assistenza alle operazioni di sbarco di materiale scientifico dalla n/r Laura Bassi, nel porto di Brindisi. Importo complessivo € 354,92, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla SPAMAT srl di Molfetta (BA), (CF/P.IVA 04408110726). CIG n. Z483C3A0AD.
634	31/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Servizio di progettazione finalizzato a migliorare specifiche capacità operative della n/r Laura Bassi affidato alla Sea Green Engineering srl di Trieste. CIG n. 9121445688, CUP n. F87E19001940001, CUI n. S00055590327202100004. Assunzione impegno di spesa a conclusione del servizio.
646	05/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Servizio di progettazione finalizzato a migliorare specifiche capacità operative della n/r Laura Bassi affidato alla Sea Green Engineering srl di Trieste. CIG n. 9121445688, CUP n. F87E19001940001, CUI n. S00055590327202100004. Assunzione impegno di spesa a conclusione del servizio. Rettifica atto 634/2023.
697	25/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Fornitura di un Argos Goniometer RXG-234 kit, completo di AXG-234 antenna e 25 m di cavo. Importo complessivo € 10.050, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i., alla società CLS – Collecte Localisation Satellites di Ramoville Saint-Agne (France) (VAT: FR95338034390). CIG n. Z963C43915, CUP n. F97C19000070001.
698	25/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Contratto sottoscritto con la Furuno Italia srl relativo al "Servizio triennale RTF BASE per la gestione e l'esercizio dell'impianto radioelettrico installato a bordo dell'imbarcazione Medusa" CIG n. Z913421463. Assunzione impegno di spesa relativo a visita ispettiva.
699	25/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Servizio di sollevamento container e carico su camion, per successivo trasporto a Napoli a bordo della n/r Laura Bassi. Importo complessivo € 330,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla ditta Bonazza Massimiliano di Trieste (CF: BNZMSM76L01L424A, P.IVA 01264120328). CIG n. Z323C93687.
724	28/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Applicazione dell'art. 8.2 del Disciplinare ex art. 19 "attività per prestazioni a committenti esterni" approvato con delibera CdA 7.3.8.2010. Attività della n/r Laura Bassi dal 9 al 23 giugno 2023.
761	12/10/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA	Servizio di calibrazione periodica della sonda Valeport MiniSVP utilizzata a bordo della n/r Laura Bassi. Importo complessivo € 1.450,00, IVA

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Codevintec Italiana srl di Milano (CF/P.IVA 01657700157). CIG n. Z223CD15FF, CUP n. F87E19001940001.
765	13/10/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Fornitura ed installazione del trasduttore dell'ecoscandaglio dell'imbarcazione Medusa. Importo complessivo € 2.100,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Calligaris Elettronica Navale srl di Trieste (CF/P.IVA 01224480325). CIG n. Z8D3C814EE.
788	20/10/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Fornitura dell'aggiornamento annuale dei software di navigazione QPS Qimera 2 e QPS Qinsy 9, utilizzati per l'acquisizione di dati batimetrici a bordo della n/r Laura Bassi. Importo complessivo € 4.400,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società MacArtney Italy srl di Pieve di Cento (BO) (CF/P.IVA 03824051209). CIG n. Z683CF0369, CUP n. F87E19001940001.
920	24/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Autorizzazione al pagamento delle spese di missione in favore di personale esterno all'OGS: Bastien Picco, missione a Napoli presso la n/r Laura Bassi, nell'ambito dell'attività di internship.
927	28/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Fornitura di n. 5 licenze del software Global Mapper Mobile, da utilizzare durante la campagna antartica PNRA. Importo complessivo € 202,50, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Idea Computer, Sistemi e Servizi snc, di Lioni (AV) (CF/P.IVA 02093400642). CIG n. Z613D6FADC, CUP n. F95F21000700001.
953	07/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Articolazione del Centro di Ricerca Tecnologica "Gestione di Infrastrutture Navali (CGN)" dal 1° dicembre 2023.
963	11/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Accordo Quadro denominato "Fuel Card 2" per la fornitura di carburante per autotrazione mediante fuel card per le Pubbliche Amministrazioni, ai sensi dell'art. 54 comma 4, del D. Lgs. n. 50 e s.m.i., stipulato tra Consip Spa e Kuwait Petroleum Italia Spa. CIG derivato n. 9186095D64. Variazione aumentativa all'impegno di spesa assunto per

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			le necessità del Centro di Ricerca Tecnologica "Gestione di Infrastrutture Navali" (CGN).
995	14/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Fornitura di una certificazione Digital e Remote Ship, finanziata nell'ambito del PNRR – Progetto "ITINERIS". Importo complessivo della fornitura € 7.000,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico RINA Services spa di Genova (CF/P.IVA 03487840104). CIG n. A02BD7E493, CUP n. B53C22002150006.
1006	15/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Servizio di manutenzione della carena dell'imbarcazione Medusa. Importo complessivo € 1.104,10, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Segnavento srl di Trieste (CF/P.IVA 01251270326). CIG n. ZEF3CA9A05.
1009	15/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO DI RICERCA TECNOLOGICA GESTIONE DI INFRASTRUTTURE NAVALI – CGN	Fornitura di parti di ricambio per il sistema CTD Rosette utilizzato a bordo della n/r Laura Bassi. Importo complessivo € 1.748,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. n. 36/2023 e s.m.i. Affidamento diretto alla società Idea Communication Technology srl di Cesena (FO) (CF/P.IVA 02253520403). CIG n. Z4C3DB59CC.
		<b>Direttore Sezione/Centro</b>	
493	04/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Fornitura di 5 licenze GNSS GNSMART nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linee di investimento CUP D53C22001400005 (MEET), CUP I53C22000800006 (GeoSciences IR). Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Topcon Positioning Italy srl di Ancona, (CF/P.IVA 00497480426). CIG n. 9798190A2B, CUP n. D53C22001400005 (MEET), n. I53C22000800006 (GeoSciences IR).
496	05/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	accettazione accordo di collaborazione scientifica per la realizzazione di studi di approfondimento sulle faglie attive e capaci (FAC) presenti nella regione etnea, nella prospettiva della loro rappresentazione negli studi di Microzonazione Sismica di livello 3 (MS3) (acronimo MS3 ETNA, commessa 5177).
497	05/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Oggetto: Visita di ricerca dal 24 al 31 luglio 2023 presso la sede OGS della dott.ssa Alessandra Schibuola, dottoranda presso l'Université Gustave Eiffel - CFR / GERS - Département Géotechnique, environnement, risques naturels et sciences de la Terre e svolgimento del seminario "High-resolution computation of spatial and temporal velocity changes in the earthquake near-source" e rimborso spese connesse per la sua permanenza.

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - Il Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
500	06/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CIG: ZE43BC3D3D. Fornitura, sostituzione e convergenza pneumatici 4 stagioni per Jeep Cherokee targato EA586YL. Importo totale della fornitura euro 491,64 IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), della L. n. 120/2020 così come modificata dalla L. n. 108/2021, alla ditta FURLANGOMME S.R.L. C.F./P.IVA 02628840304
520	14/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Fornitura di un sistema di monitoraggio GNSS cost-effective, finanziata nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento CUP F53C22000560006 (ECCSELLENT). Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Stonex srl di Monza (MB) (CF/P.IVA 06830030968. CIG n. 97981118FA, CUP n. F53C22000560006.
521	14/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Fornitura di strumentazione GNSS per monitoraggio geodetico, finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR, Progetti "MEET", "GeoSciences IR" e "ECCSELLENT". Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Stonex srl di Monza (MB) (CF/P.IVA 06830030968). CIG n. 9798150929, CUP n. D53C22001400005 (MEET), n. I53C22000800006 (GeoSciences IR), n. F53C22000560006 (ECCSELLENT), CUI n. F00055590327202300004.
552	31/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Determina a contrarre per l'affidamento della fornitura di un portale WEB per la gestione di dati, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 "Istruzione e Ricerca" - Componente 2 "Dalla ricerca all'impresa", Linea di investimento CUP D53C22001400005 (MEET), CUP F83C22001660002 (RETURN). Approvazione dell'avviso pubblico esplorativo finalizzato a un'indagine di mercato per l'acquisizione di manifestazioni di interesse e richiesta di preventivi.
553	31/07/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Fornitura di una licenza SARscape, finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetto "GeoSciences IR". Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico HARRIS GEOSPATIAL SOLUTIONS ITALIA SRL CF/PIVA 02716650961 per l'importo di €19.612,00 IVA esclusa. CIG 98386273D8, CUP I53C22000800006.
596	04/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	servizi di sviluppo software, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), D.L. 76/2020 e ss.mm.ii., finanziati nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetti "GeoSciences IR" CUP I53C22000800006 e "RETURN" CUP F83C22001660002" CUI S00055590327202300004, CIG 98475886B1. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Excat Lab Srl per l'importo complessivo di € 108.378,36 IVA esclusa.
610	24/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE	CIG Z893C296D7. Servizio di sottomissione e pubblicazione dell'articolo scientifico "On the crowdsourcing of macroseismic data to characterize

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		SISMOLOGICHE - CRS	geological settings” nella rivista “International Journal of Disaster Risk Reduction (IJDRR)”, Editore Elsevier B.V.. Importo complessivo stimato € 2.080,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023 all'operatore economico Elsevier B.V., VAT n. NL005033019B01.
611	24/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizio doganale di proroga di temporanea esportazione di strumentazione scientifica. Importo complessivo € 80,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 alla ditta Di Ragogna sas di Trieste (CF/P.IVA 01263630327). CIG n. Z133C30825.
612	24/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Fornitura di 18 strumenti GNSS cost effective con il relativo materiale di supporto per la realizzazione di una rete mobile, nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), Missione 4 “Istruzione e Ricerca” - Componente 2 “Dalla ricerca all'impresa”, Linea di investimento CUP I53C22000800006 (GeoSciences IR). Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico Lunitek srl di Sarzana (SP) (CF/P.IVA 01107260117). CIG n. 9828074F38, CUP n. I53C22000800006, CUI n. F00055590327202300007.
624	31/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CIG: ZF33C2FBF7, CUP F83C21000090001. Acquisto di una licenza annuale floating del software Coreform Cubit Academic. Importo complessivo della fornitura: 917,95 euro IVA esclusa. Affidamento a: Coreform LLC. Affidamento diretto, ai sensi dell'Art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023.
628	31/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Accertamento contributo e quota di co-finanziamento – Progetto internazionale “Comunicazione nell'emergenza: consapevolezza del rischio e sicurezza dei cittadini” Bando 2020 L.R. 19/2000 Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia – anno finanziario 2023. (acronimo ALBANIA, commessa 5173). CUP: D87D20000020009
637	31/08/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Visita di ricerca dal 20 settembre al 7 ottobre 2023 presso la sede OGS della dott.ssa Alessandra Schibuola, dottoranda presso l'Université Gustave Eiffel - CFR / GERS - Département Géotechnique, environnement, risques naturels et sciences de la Terre e svolgimento del seminario “High-resolution computation of spatial and temporal velocity changes in the earthquake near-source” e rimborso spese connesse per la sua permanenza.
649	07/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Accertamento 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 2023. (acronimo MAE AFTERSHOCK, commessa 5170).

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			ANNO 2023. CUP F89C21000340001
650	07/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Visita di ricerca dal 27 settembre al 6 ottobre 2023 presso la sede OGS della dott. Giuseppe Petrillo, Project Assistant Professor presso The Institute of Statistical Mathematics, Research Organization of Information and System, Tokyo e rimborso spese connesse per la sua permanenza. CUP F89C21000340001.
651	07/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CUP F83C21000100001. Visita di ricerca dal 27 settembre al 1 ottobre 2023 presso la sede OGS del Dott. PhD Luis-Fabian Bonilla Hidalgo, docente l'Université Gustave Eiffel · CFR / GERS - Département Géotechnique, environnement, risques naturels et sciences de la Terre e svolgimento del seminario "What the resonance frequencies tell us about linear and non-linear site response?" e rimborso spese connesse per la sua permanenza.
655	11/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Fornitura di un portale WEB per la gestione di dati, finanziata nell'ambito del fondo complementare al PNRR – Progetti "MEET" e "RETURN". Importo complessivo € 16.970,00, IVA esclusa. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. a), del D.L. 76/2020 e ss.mm.ii. all'operatore economico OFFLINE Agency srl di Padova, (CF/P.IVA 05232390285). CIG n. 9973349BF2, CUP n. D53C22001400005, F83C22001660002.
685	21/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CIG: ZF23C79442. Fornitura di decorazioni per comunità e medaglie da standardo per l'attestazione di pubblica benemeranza conferita all'OGS dal Dipartimento della Protezione Civile in occasione del servizio prestato dal Centro di Ricerche Sismologiche-CRS a supporto dell'evento sismico del dicembre 2020 a Petrinja, Croazia. Importo complessivo della fornitura: 338,33 euro IVA esclusa. Affidamento a: Gestione Picchiani & Barlacchi s.r.l., P.I. e C.F. 04585840483. Affidamento diretto, ai sensi dell'Art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023.
691	22/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CIG n. Z363C88BA6. Servizi in urgenza di disotturazione delle condutture di scarico dei servizi igienici della sede CRS di Udine. Importo complessivo € 360,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 00,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'Art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023 a La Igienica srl di Udine, CF/P.IVA 00667370308.
692	22/09/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Accertamento contributo CEI Cooperation Reference Number 302.5.2023.051 INTERFACE - Towards a regioNal ParTnER Facility for solid eArth science in the Central and south-eastern European area – anno finan-ziario 2023. (acronimo CEI, commessa 5175).
762	12/10/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CIG Z953CB9546. Servizio di assistenza e supporto tecnico, rinnovo licenza annuale software SeisComp: MT, GDS/GIS/QuakeLink e Sceval e acquisto upgrade licenza Scanioc. Importo complessivo € 12.730,00, IVA

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto alla società Gempa GmbH di Postdam (Germania) (VAT: DE263600026). Affidamento diretto, ai sensi dell'Art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023.
834	27/10/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CIG Z4F3CC8154. Servizio di sottomissione e pubblicazione del capitolo/articolo scientifico "A tool for archiving and updating knowledge about past earthquakes in Central America" nel libro "Earthquake Ground Motion" Editore: In Tech d.o.o. (IntechOpen) e acquisto di cinque copie del libro ISBN 978-0-85466-221-0. Importo complessivo stimato € 1.972,97 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023 all'operatore economico IN TECH d.o.o., VAT n. HR71692491655.
835	27/10/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizio di corriere espresso per spedizioni nazionali ed internazionali UE. Importo totale stimato massimo annuo Euro 2.500,00 IVA esclusa eventualmente rinnovabile per un altro anno per pari importo. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 alla ditta CAT Logistic (CF/P.IVA 02700730308). CIG n. Z533CF95B9.
836	27/10/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CIG n. Z2F3D0115D. Servizio di spedizione e gestione pratiche doganali per esportazione temporanea in Gran Bretagna (UK) e re-importazione di strumentazione scientifica per 3 Digitizer PF 03/2023 Guralp e proroga di temporanea esportazione per 4 accelerometri 5TC Guralp a scopo di riparazione. Importo complessivo € 976,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 alla ditta Di Ragogna sas di Trieste (CF/P.IVA 01263630327).
839	27/10/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CIG: ZF63D0A039. Fornitura di cavi e antenne GNSS per digitalizzatore e servizio di riparazione di un accelerometro Nanometrics Titan SMA. Importo complessivo della fornitura e del servizio: 2.313,00 euro IVA esclusa. Affidamento a: Codevintec Italiana S.r.l., P.I. e C.F. 01657700157. Affidamento diretto, ai sensi dell'Art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023.
857	10/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	CIG Z4D3CF47A1, CUP F53C22000940001 Servizio di sottomissione e pubblicazione dell'articolo scientifico "Impact of the uncertainty in the parameters of the earthquake occurrence model on loss estimates of urban building portfolios" nella rivista "Bulletin of the Seismological Society of America", Editore SSA-Seismological Society of America. Importo complessivo stimato € 2.300,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023 all'operatore

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
			economico SSA-Seismological Society of America.
873	20/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Conferenza internazionale "Towards a transnational Research network on Solid Earth Science", organizzata nell'ambito del progetto "INTERFACE - Towards a regional ParTnER Facility for solid eArth science in the Central and south-eastern European area", Trieste 22-24 Novembre 2023 – organizzazione conferenza.
874	20/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizi congressuali (sala riunioni, attrezzature tecniche e coffee break) per la conferenza "Towards a transnational Research network on Solid Earth Science", organizzata nell'ambito del progetto "INTERFACE - Towards a regional ParTnER Facility for solid eArth science in the Central and south-eastern European area". Importo totale stimato Euro 1.747,03 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 alla NH ITALIA S.p.A. (CF/P.IVA 04440220962), CIG ZEC3C7F1BF.
875	20/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizi audiovisivi, comprensivi di registrazione, per la conferenza internazionale "Towards a transnational Research network on Solid Earth Science", organizzata nell'ambito del progetto "INTERFACE - Towards a regional ParTnER Facility for solid eArth science in the Central and south-eastern European area". Importo totale stimato Euro 990,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 alla INTECH S.R.L. (CF/P.IVA 01725320301), CIG Z313D558FD.
876	20/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizio di ristorazione per i partecipanti alla conferenza internazionale "Towards a transnational Research network on Solid Earth Science", organizzata nell'ambito del progetto "INTERFACE - Towards a regional ParTnER Facility for solid eArth science in the Central and south-eastern European area". Importo totale stimato Euro 750,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 alla Good Food S.r.l. (CF/P.IVA 01041530328), CIG ZA93D55318.
877	20/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizio di ristorazione per i partecipanti alla conferenza internazionale "Towards a transnational Research network on Solid Earth Science", organizzata nell'ambito del progetto "INTERFACE - Towards a regional ParTnER Facility for solid eArth science in the Central and south-eastern European area". Importo totale stimato Euro 1.250,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 alla A.M.A. S.r.l. (Ristorante Al Batrattolo) CF/P.IVA 01373500329, CIG ZC43D5547D
928	29/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE	Accertamento ordine OMECO SRL per l'esecuzione della "Misura dell'accelerazione di gravità e del gradiente verticale presso Laboratorio

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
		SISMOLOGICHE - CRS	di Monza” (acronimo OMECO, commessa 7176). ANNO 2023.
929	29/11/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizio di sottomissione e pubblicazione dell’articolo scientifico “Machine Learning versus Manual Earthquake Location Workflow: testing LOC-FLOW on an Unusually Productive Microseismic Sequence in Northeastern Italy” nella rivista “Geomatics, Natural Hazards and Risk”, Editore Taylor & Francis Group. Importo complessivo stimato € 1.695,00 IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d’asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023 all’operatore economico Informa UK Ltd (Taylor & Francis Group), VAT GB365462636. CIG Z273D7E830, CUP F83C21000100001.
940	01/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizio di manutenzione ordinaria per la durata di tre anni, eventualmente rinnovabile, delle infrastrutture e del verde delle stazioni di monitoraggio sismico in provincia di Lodi. Importo stimato dell’affidamento € 7.180,00, al netto dell’IVA, a cui sommano euro 0,00 di oneri per la sicurezza per rischi da interferenza non soggetti a ribasso. Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023 all’operatore economico Nuova Soc. Agr. Flor. Cecchini C.F. - P.IVA 09481710961. CIG: ZF43CA9F4A
941	01/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizio di riparazione e aggiornamento di sette strumenti Guralp: accelerometri e acquisitori T5V94, T5EU2, T5V97, T5V96, A2944/3225, A2539/2974, MIN-7755. Importo dell’affidamento € 6.1469,46, al netto dell’IVA, a cui sommano euro 0,00 di oneri per la sicurezza per rischi da interferenza non soggetti a ribasso. Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 all’operatore economico Guralp Systems Ltd. (UK) P.Iva GB491465720. CIG: Z7D3D660A1
948	06/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Accertamento ordine CAMAR Elettronica S.r.l. per l’esecuzione della “Misura dell’accelerazione di gravità e del gradiente verticale presso Laboratorio di Carpi (MO)” (acronimo CAMAR, commessa 7183). ANNO 2023.
962	11/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Fornitura di un sistema GNSS costituito da ricevitore modello SC2200 STONEX, antenna choke ring SA1200 STONEX, cavi e accessori. Importo dell’affidamento € 8.500,00, al netto dell’IVA, a cui sommano euro 0,00 di oneri per la sicurezza per rischi da interferenza non soggetti a ribasso. Affidamento diretto, ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 all’operatore economico Eurotec di Sidoli Rosalba e Dallafiora Ermano, P.IVA 00724260344. CIG: ZB33DB242E
996	14/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Accettazione accordo di collaborazione scientifica per la realizzazione di studi di approfondimento sulle faglie attive e capaci (FAC) presenti nella regione etnea, nella prospettiva della loro rappresentazione negli studi di Microzonazione Sismica di livello 3 (MS3) (acronimo MS3 ETNA, commessa 5177).

**OGS**Istituto Nazionale  
di Oceanografia  
e di Geofisica  
Sperimentale

**DETERMINE  
DEI  
DIRETTORI DELLE SEZIONI E DEI CENTRI DI RICERCA  
SCIENTIFICA/TECNOLOGICA  
OCE – GEO – CGN – CRS  
DAD - II Semestre 2023**

<b>N.</b>	<b>Data</b>	<b>Direttore Sezione/Centro</b>	<b>Oggetto</b>
997	14/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Accertamento dell'entrata relativa al rimborso assicurativo sinistro n. 9645606550 dd.10/02/2022 (RIF. PRATICA SEVERAL 0194/22/SEV) polizza ITCGNQ88715/2021 stipulata con la compagnia CHUBB EUROPEAN GROUP SE per l'esportazione temporanea negli USA (andata e rientro) del gravimetro BURRIS ZLS B-109.
1004	15/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Fornitura di materiale informatico. Importo dell'affidamento euro 1.260,76, al netto dell'IVA, a cui sommano euro 0,00 di oneri per la sicurezza per rischi da interferenza non soggetti a ribasso. Affidamento diretto per mezzo ODA del MePA, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 all'operatore economico Dps Informatica S.N.C. di Presello Gianni & C., P.IVA 01486330309. CIG ZCC3DC1540.
1013	18/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	dott. Pier Luigi Bragato – Centro di Ricerche Sismologiche - CRS assegnazione responsabilità della sede operativa dell'OGS di Marghera - Venezia.
1019	19/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Servizio di spedizione e gestione pratiche doganali per importazione dalla Gran Bretagna (UK) di strumentazione scientifica: acquirente Guralp Affinity (AFF-3208SS0VE0643) e relativi accessori (ACC-AFF-0001), nell'ambito del Progetto ASAIN23 "Broadband Antarctic Seismographic Network in the Scotia Sea region and surrounding areas" finanziato nell'ambito del Bando PNRA 2022 – Linea C - Collecting and disseminating data from existing permanent observers". Importo complessivo € 390,00, IVA esclusa. Oneri di sicurezza interferenziale non soggetti a ribasso d'asta: € 0,00. Affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 alla ditta Di Ragnogna sas di Trieste (CF/P.IVA 01263630327). CIG Z8E3DBE916 CUP F83C23000900001
1020	19/12/2023	DIRETTORE DEL CENTRO RICERCHE SISMOLOGICHE - CRS	Fornitura di strumentazione scientifica: acquirente Guralp Affinity (AFF-3208SS0VE0643) e relativi accessori (ACC-AFF-0001), nell'ambito del Progetto ASAIN23 "Broadband Antarctic Seismographic Network in the Scotia Sea region and surrounding areas" finanziato nell'ambito del Bando PNRA 2022 – Linea C - Collecting and disseminating data from existing permanent observers". Importo dell'affidamento € 9.196,66, al netto dell'IVA, a cui sommano euro 0,00 di oneri per la sicurezza per rischi da interferenza non soggetti a ribasso. Affidamento diretto, per mezzo del MePA, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D. Lgs. 36/2023 all'operatore economico Guralp Systems Ltd. (UK) P.Iva GB491465720. CIG: Z333DBC1DA CUP: F83C23000900001