

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS - Ufficio Contratti ed Economato

SCHEDA A: QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIA RISORSE	ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA		
	Disponibilità finanziaria (1)		Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	16,380,622.95	7,930.00	16,388,552.95
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	47,092.00	23,546.00	70,638.00
stanziamenti di bilancio	230,489.50	202,950.00	433,439.50
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00
altro	0.00	0.00	0.00
totale	16,658,204.45	234,426.00	16,892,630.45

Il referente del programma

Magrin Daniele

Note:

(1) La disponibilità finanziaria di ciascuna annualità è calcolata come somma delle informazioni elementari relative ai costi annuali di ciascun acquisto intervento di cui alla scheda B.

(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma biennale è calcolato come somma delle due annualità

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS - Ufficio Contratti ed Economato

SCHEMA B: ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA	denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
F0005590327202300001	2023		1		No	ITH44	Forniture	65300000-6	Somministrazione di energia elettrica	2	Callegari Francesco	12	No	0.00	202,950.00	18,450.00	221,400.00	0.00		226120	CONSIP S.P.A.	
S0005590327202300001	2023		1		No	ITH44	Servizi	79111000-5	Servizio di supporto al RUP per le procedure relative agli affidamenti di forniture e servizi nell'ambito del PNRR	1	Del Negro Paola	12	No	159,240.00	7,930.00	0.00	167,170.00	0.00				
F0005590327202300002	2023		1		No	ITH44	Forniture	38410000-2	Sistema idrofono + acquiretore + alimentazione + accessori	2	FERRACCIOLI FAUSTO	3	No	61,307.00	0.00	0.00	61,307.00	0.00				
F0005590327202300003	2023	D13C22001390001	1		No	ITH44	Forniture	39711120-6	Sistemi per la criopreservazione e relativi accessori	1	Solidoro Cosimo	3	No	82,030.00	0.00	0.00	82,030.00	0.00				
F0005590327202300004	2023		1		Si	ITH42	Forniture	38200000-7	Strumentazione GNSS per monitoraggio geodetico	1	Del Negro Paola	6	No	83,246.00	0.00	0.00	83,246.00	0.00				
F0005590327202300005	2023		1		Si	ITH42	Forniture	38293000-5	Sismometri e sismografi	1	Del Negro Paola	12	No	304,351.00	0.00	0.00	304,351.00	0.00				
F0005590327202300006	2023	D53C22001400005	1		No	ITH44	Forniture	38220000-3	Aggiornamento completo del sistema base MSCL-S	1	FERRACCIOLI FAUSTO	6	No	83,995.28	0.00	0.00	83,995.28	0.00				
F0005590327202300007	2023	I53C22000800006	1		No	ITH42	Forniture	38200000-7	Strumentazione GNSS-cost effective, accessori e materiale per installazione	1	Del Negro Paola	12	No	118,030.00	0.00	0.00	118,030.00	0.00				
F0005590327202300008	2023	I53C22000800006	1		No	ITH44	Forniture	38200000-7	Sistema radar Doppler per il monitoraggio in tempo reale delle frane di crollo	1	Del Negro Paola	3	No	307,665.00	0.00	0.00	307,665.00	0.00				
F0005590327202300009	2023	C83C22000570001	1		No	ITH44	Forniture	34521000-5	Imbarcazione da ricerca	1	COREN FRANCO	20	No	379,225.00	0.00	0.00	379,225.00	0.00				
F0005590327202300010	2023		1		Si	ITH42	Forniture	32562300-3	Sistemi di acquisizione per fibre ottiche (DAS)	1	Del Negro Paola	12	No	2,550,540.00	0.00	0.00	2,550,540.00	0.00				
F0005590327202300011	2023	B53C22002150006	1		No	ITH42	Forniture	38540000-2	Tavola vibrante per calibrazione sensori sismologici	1	Del Negro Paola	12	No	244,225.00	0.00	0.00	244,225.00	0.00				
F0005590327202300012	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	38230000-6	Sistema integrato Ground penetrating radar ad alta risoluzione montato su UAV	1	FERRACCIOLI FAUSTO	8	No	73,230.00	0.00	0.00	73,230.00	0.00				
F0005590327202300013	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	38260000-5	Magnetometri al cesio, fluxgate, sistemi di acquisizione	1	FERRACCIOLI FAUSTO	6	No	366,225.00	0.00	0.00	366,225.00	0.00				
F0005590327202300014	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	38240000-9	Sensore aerogravimetrico con stabilizzazione termica e software	1	FERRACCIOLI FAUSTO	6	No	195,425.00	0.00	0.00	195,425.00	0.00				
F0005590327202300015	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	38260000-5	Drone aeromagnetico ad alta risoluzione	1	FERRACCIOLI FAUSTO	6	No	183,225.00	0.00	0.00	183,225.00	0.00				
F0005590327202300016	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	38200000-7	Geofoni da pozzo con relativi accessori	1	FERRACCIOLI FAUSTO	3	No	55,030.00	0.00	0.00	55,030.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
F0005590327202300017	2023		1		Si	ITH44	Forniture	38200000-7	Nodi sismici	1	FERRACCIOLI FAUSTO	3	No	875,375.00	0.00	0.00	875,375.00	0.00				
F0005590327202300018	2023		1		No	ITH44	Forniture	34144000-8	2 Automezzi di cui uno allestito a registro per acquisizione dati in campagna	1	FERRACCIOLI FAUSTO	14	No	144,030.00	0.00	0.00	144,030.00	0.00				
F0005590327202300019	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	42000000-6	Sistema di automazione per deposizione strumenti scientifici	1	COREN FRANCO	20	No	1,050,375.00	0.00	0.00	1,050,375.00	0.00				
S0005590327202300003	2023	F53C22000560006	1		Si	ITH44	Servizi	76535000-2	Installazione strumentazione presso il sito PITOP	1	FERRACCIOLI FAUSTO	6	No	130,030.00	0.00	0.00	130,030.00	0.00				
F0005590327202000032	2023	F87E19001940001	1		No	ITH44	Forniture	38293000-5	Cavi sismici in integrazione sistema SERCEL 428	2	COREN FRANCO	2	No	156,750.00	0.00	0.00	156,750.00	0.00				
F0005590327202300022	2023	F53C22000560006	1		No	ITH44	Forniture	38270000-8	Sistema FullWaver IRIS-Instruments (40 V-units and 11 units) con generatore ad alta potenza	1	FERRACCIOLI FAUSTO	5	No	230,225.00	0.00	0.00	230,225.00	0.00				
F0005590327202300023	2023	F53C22000560006	1		No	ITH44	Forniture	38295000-9	Sensore lidar, unità inerziale e camera fotografica ad altarisoluzione (strumentazione aereo)	1	FERRACCIOLI FAUSTO	12	No	660,375.00	0.00	0.00	660,375.00	0.00				
F0005590327202300024	2023	F53C22000560006	1		Si	ITG13	Forniture	34710000-7	Droni per telerilevamento, attrezzati con sensori lidar, fotografico, termico ed iperspettrale, compresi di accessori. Sensori per misurazione CO2.	1	FERRACCIOLI FAUSTO	12	No	490,225.00	0.00	0.00	490,225.00	0.00				
F0005590327202300025	2023	F53C22000560006	1		Si	ITG13	Forniture	38200000-7	Streamer 24 canali e sistema di acquisizione, inclusi accessori e software	1	FERRACCIOLI FAUSTO	6	No	122,030.00	0.00	0.00	122,030.00	0.00				
F0005590327202100002	2023		1		No	ITH42	Forniture	38296000-6	Strumentazione sismica stazioni complete Q330	2	Del Negro Paola	12	No	136,640.00	0.00	0.00	136,640.00	0.00				
F0005590327202300026	2023	F53C22000560006	1		No	ITG13	Forniture	38114000-7	Ecoscandaglio multifascio compatto integrato con sistema inerziale comprensivo di software ed accessori	1	FERRACCIOLI FAUSTO	3	No	220,225.00	0.00	0.00	220,225.00	0.00				
F0005590327202300027	2023	F53C22000560006	1		No	ITG13	Forniture	38260000-5	Magnetometro - Gradometro marino comprensivo di software ed accessori	1	FERRACCIOLI FAUSTO	4	No	113,030.00	0.00	0.00	113,030.00	0.00				
F0005590327202300028	2023	F53C22000560006	1		No	ITG13	Forniture	38113000-0	Sonar a scansione laterale ad alta risoluzione comprensivo di software ed accessori	1	FERRACCIOLI FAUSTO	6	No	90,030.00	0.00	0.00	90,030.00	0.00				
F0005590327202300029	2023	F53C22000560006	1		No	ITH44	Forniture	38515200-0	Microscopio confocale a scansione laser	1	Solidoro Cosimo	6	No	610,375.00	0.00	0.00	610,375.00	0.00				
F0005590327202300030	2023	F53C22000560006	1		No	ITH44	Forniture	38513100-5	Microscopio ottico invertito	1	Solidoro Cosimo	4	No	91,530.00	0.00	0.00	91,530.00	0.00				
F0005590327202300031	2023	F53C22000560006	1		No	ITH44	Forniture	38511100-1	Microscopio elettronico a scansione	1	Solidoro Cosimo	4	No	122,030.00	0.00	0.00	122,030.00	0.00				
F0005590327202300032	2023	F53C22000560006	1		No	ITH44	Forniture	38000000-5	Sei bioreattori con sensoristica	1	Solidoro Cosimo	6	No	450,225.00	0.00	0.00	450,225.00	0.00				
F0005590327202000005	2023	F97C19000070001	1		No	ITH44	Forniture	38300000-8	Sistema di rilevamento autonomo per nave Laura Bassi	2	COREN FRANCO	2	No	250,000.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00				
F0005590327202300033	2023	F53C22000560006	1		No	ITH44	Forniture	38434560-9	Analizzatore elementare CHN	1	Solidoro Cosimo	6	No	100,680.00	0.00	0.00	100,680.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)				
F0005590327202300034	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	32441100-7	Glider	1	Solidoro Cosimo	12	No	600,375.00	0.00	0.00	600,375.00	0.00					
F0005590327202300035	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	38434000-6	Analizzatori automatici di nutrienti	1	Solidoro Cosimo	12	No	104,950.00	0.00	0.00	104,950.00	0.00					
F0005590327202300036	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	31682210-5	Correntometri	1	Solidoro Cosimo	12	No	179,370.00	0.00	0.00	179,370.00	0.00					
F0005590327202300037	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	45214630-5	Mede elastiche	1	Solidoro Cosimo	12	No	293,025.00	0.00	0.00	293,025.00	0.00					
F0005590327202300038	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	34932000-9	HF radar	1	Solidoro Cosimo	12	No	463,825.00	0.00	0.00	463,825.00	0.00					
F0005590327202300039	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	31682210-5	Sonde multiparametriche	1	Solidoro Cosimo	12	No	146,430.00	0.00	0.00	146,430.00	0.00					
F0005590327202300040	2023	B53C22002150006	1		No	ITH44	Forniture	31682210-5	Centraline multiparametriche	1	Solidoro Cosimo	12	No	109,830.00	0.00	0.00	109,830.00	0.00					
F0005590327202300041	2023	B53C22002150006	1		Si	ITH44	Forniture	38290000-4	SBE	1	Solidoro Cosimo	12	No	327,235.00	0.00	0.00	327,235.00	0.00					
F0005590327202300042	2023	B53C22002150006	1		Si	ITH44	Forniture	38290000-4	pCO2	1	Solidoro Cosimo	12	No	156,030.00	0.00	0.00	156,030.00	0.00					
F0005590327202300043	2023	B53C22002150006	1		Si	ITH44	Forniture	38290000-4	Modem acustici	1	Solidoro Cosimo	12	No	250,225.00	0.00	0.00	250,225.00	0.00					
F0005590327202300044	2023	F53C22000560006	1		No	ITH44	Forniture	38300000-8	Sensoristica e accessori per i set Climate reactors	1	Solidoro Cosimo	6	No	244,225.00	0.00	0.00	244,225.00	0.00					
F0005590327202300045	2023	F53C22000560006	1		Si	ITH44	Forniture	45223800-4	Stanze attrezzate	1	Solidoro Cosimo	6	No	219,825.00	0.00	0.00	219,825.00	0.00					
F0005590327202300046	2023		1		Si	ITH44	Forniture	48822000-6	Server in convenzione CONSIP - Dell Power edge R840 (Quadri processore, 256 RAM, + Fibra+10GB Eth + Estensione Manutenzione in garanzia+Armadio 42 U + UPS)/Dell Power edge R840 (biprocessore, 256 RAM, +6 dischi ognuno da 1,9 TB SSD + Fibra+10GB Eth + Estensione Manutenzione in garanzia+Armadio 42 U + UPS)/Lenovo Think system SR650 V2 (12x 12TB disco HD)/calcolo quadri/processore/ Server per servizi dati web (in OGS)/SERVER PER GESTIONE SERVIZI + spazio cloud. Parte Server Virtualizzazione	1	Del Negro Paola	12	No	294,012.22	0.00	0.00	294,012.22	0.00		226120	Consip S.p.A.		
F0005590327202300047	2023		1		Si	ITH44	Forniture	48822000-6	Server - Dell EMC ME5024 Storage Array SSD +Manutenzione/PowerEdge R750xa (AI) +Manutenzione/Componente di 14 dischi SSD 3,8TB	1	Del Negro Paola	12	No	161,389.64	0.00	0.00	161,389.64	0.00					
S0005590327202300004	2023	I53C22000800006	1		Si	ITH42	Servizi	72200000-7	Sviluppo servizi software - Sistema di gestione stazioni GNSS	1	Del Negro Paola	12	No	134,933.00	0.00	0.00	134,933.00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA	denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
F0005590327202300048	2023		1		Si	ITH44	Forniture	48823000-3	Storage Server Qnap	1	Del Negro Paola	12	No	374,450.81	0.00	0.00	374,450.81	0.00				
F0005590327202200013	2023	C69J20001020006	1		No	ITH44	Forniture	39711100-0	Logistica ed acquisto materiale e attrezzatura come descritto nella convenzione relativa al progetto Libya	2	Ghibri Mounir	34	No	90,030.00	0.00	0.00	90,030.00	0.00				2
S0005590327202300002	2023				No	ITH44	Servizi	90715000-2	Servizio di gestione e preparazione di matrici marine e salmastre, nonché di servizi di esecuzione di saggi ecotossicologici da effettuarsi con specie standard provenienti da lotti controllati	2	Solidoro Cosimo	1	No	169,000.00	0.00	0.00	169,000.00	0.00				
F0005590327202300020	2023	F29J21008860001	1		No	ITH44	Forniture	32441100-7	N. 15 float (Core+DO, Deep+DO)	2	Solidoro Cosimo	14	No	485,225.00	0.00	0.00	485,225.00	0.00				
F0005590327202300021	2023	F29J22000490001	1		No	ITH44	Forniture		N. 16 float (Core+DO, Deep+DO)	2	Solidoro Cosimo	14	No	515,375.00	0.00	0.00	515,375.00	0.00				
S0005590327202200013	2023		1		No	ITH44	Servizi	55410000-7	CONCESSIONE DEL SERVIZIO DI GESTIONE DEL BAR INTERNO PRESSO LA SEDE DEL LOGS DI BORGO GROTTA GIGANTE, SGONICO (TS)	2	Del Negro Paola	12	No	47,274.50	23,546.00	0.00	70,820.50	70,638.00		2		
														16,658,204.45 (13)	234,426.00 (13)	18,450.00 (13)	16,911,080.45 (13)	70,638.00 (13)				

Note:

- (1) Codice CUI = sigla settore (F=forniture; S=servizi) + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre della prima annualità del primo programma
- (2) Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 4)
- (3) Compilare se nella colonna "Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi" si è risposto "SI" e se nella colonna "Codice CUP" non è stato riportato il CUP in quanto non presente.
- (4) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera qq) del D.Lgs.50/2016
- (5) Relativa a CPV principale. Deve essere rispettata la coerenza, per le prime due cifre, con il settore: F= CPV<45 o 48; S= CPV>48
- (6) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 6 commi 10 e 11
- (7) Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento
- (8) Servizi o forniture che presentano caratteri di regolarità o sono destinati ad essere rinnovati entro un determinato periodo.
- (9) Importo complessivo ai sensi dell'articolo 3, comma 6, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
- (10) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo
- (11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8)
- (12) Indicare se l'acquisto è stato aggiunto o è stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.7 commi 8 e 9. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del programma
- (13) La somma è calcolata al netto dell'importo degli acquisti ricompresi nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi

Il referente del programma

Magrin Daniele

Tabella B.1

1. priorità massima
2. priorità media
3. priorità minima

Tabella B.1bis

1. finanza di progetto
2. concessione di forniture e servizi
3. sponsorizzazione
4. società partecipale o di scopo
5. locazione finanziaria
6. contratto di disponibilità
9. altro

Tabella B.2

1. modifica ex art.7 comma 8 lettera b)
2. modifica ex art.7 comma 8 lettera c)
3. modifica ex art.7 comma 8 lettera d)
4. modifica ex art.7 comma 8 lettera e)
5. modifica ex art.7 comma 9

Tabella B.2bis

1. no
2. si
3. sì, CUI non ancora attribuito
4. sì, interventi o acquisti diversi

**PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Istituto
Nazionale di Oceanografia e di Geofisica Sperimentale - OGS - Ufficio Contratti ed Economato**

**SCHEDA C: ELENCO DEGLI ACQUISTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA'
DEL PRECEDENTE PROGRAMMA BIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI**

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'acquisto	Importo acquisto	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
F00055590327202000042		Furgone allestito a laboratorio mobile	50,000.00	3	Mutate necessità in relazione ai piani di ricerca in fase di attivazione
F00055590327202000011	F17E19000040007	Analizzatore DIC-13C	146,400.00	2	Lo strumento non è stato acquistato a causa dell'aumento dei costi di produzione

Il referente del programma

Magrin Daniele

Note

(1) breve descrizione dei motivi

Elenco firmatari

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

Questo documento è stato firmato da:

NOME: DEL NEGRO PAOLA

CODICE FISCALE: DLNPLA59L58L483M

DATA FIRMA: 28/02/2023 18:30:09

IMPRONTA: 4B2E1A11CF287FB986C66E42ECE044F0DBE48CEF124F83F52294B53D724BE760
DBE48CEF124F83F52294B53D724BE76068BF865BE206E70DF85D1CBB861EC4E3
68BF865BE206E70DF85D1CBB861EC4E316F4F428EC3FF7C47EBF0B9E452FAAC9
16F4F428EC3FF7C47EBF0B9E452FAAC9064178F3E17350FE19501EE840266578

NOME: CASAGLI NICOLA

CODICE FISCALE: CSGNCL65P29E625R

DATA FIRMA: 28/02/2023 18:35:46

IMPRONTA: 6B239D9DCAF27C1A2D931F021B271C50C44B43C457C6EF02677E5903F1AB0CE6
C44B43C457C6EF02677E5903F1AB0CE6A508343DBDC9B48E45F0B3E81562BD70
A508343DBDC9B48E45F0B3E81562BD70DE35010A2081D7BEAE2ABC9AE39A94B2
DE35010A2081D7BEAE2ABC9AE39A94B2ADA9A7BDBAFFAA58345E1DE624955CBB