

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche

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	0.00	0.00	0.00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	0.00	0.00	0.00
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	32,916,481.50	22,418,741.29	55,335,222.79
totale	32,916,481.50	22,418,741.29	55,335,222.79

Il referente del programma

CAPACCIOLI SANDRO

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 Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche

SCHEDA B: ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

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)			
F80054330586202300597	2023		1		No	IT43	Forniture	48613000-8	ACQUISIZIONE LICENZE PER IL SOFTWARE DOCUMENTALE ALFRESCO	1	SCIPIONI SIVIO	12	No	73,200.00	0.00	0.00	73,200.00	0.00				
S80054330586202300074	2023	B59C20002200006	1		Si	IT11	Servizi	79212000-3	Controllo completo (non a campione) delle spese sostenute nell'ambito dei progetti finanziati UE per quei progetti che richiedono la produzione del CFS (Certificate on the Financial Statements) e rilascio del relativo certificato	1	GALESÌ GIULIO	48	No	15,000.00	35,000.00	118,360.00	168,360.00	0.00				
F80054330586202300598	2023	B83C22003950001	1		Si	IT117	Forniture	48820000-2	5 Server Dell R640	1	Versienti Loredana	3	No	138,976.36	0.00	0.00	138,976.36	0.00				
F80054330586202300599	2023		1		Si	IT13	Forniture	30200000-1	materiale informatico	1	Luna Gian Marco	4	No	130,000.00	0.00	0.00	130,000.00	0.00				
S80054330586202300075	2023		1		No	IT13	Servizi	60651100-7	NOLEGGIO MOTONAVE DA RICERCA PER AL MASSIMO 4 CAMPIONAMENT O IN MARE	1	Luna Gian Marco	4	No	130,000.00	0.00	0.00	130,000.00	0.00				
F80054330586202300600	2023	C83C22000570001	1		No	ITG1	Forniture	42121200-5	Impianto acquacoltura: per condurre sperimentazioni per l'applicazione di tecniche di acquacoltura sostenibile (IMTA) e per il miglioramento della produzione di organismi marini di interesse commerciale	2	Rinelli Paola	7	No	97,951.52	0.00	0.00	97,951.52	0.00				
F80054330586202300601	2023	B63C22000620005	1		Si	ITG1	Forniture	38432000-2	Acquisto di strumentazione per analisi Termogravimetric a	2	Scamporrino Andrea Antonio	12	No	81,721.70	0.00	0.00	81,721.70	0.00				
S80054330586202300078	2023		1		Si	IT43	Servizi	72267000-4	servizio annuale di assistenza per la manutenzione MAC e MEV del software applicativo per la gestione dello stato giuridico e del trattamento economico del personale del personale del CNR	2	Rossi Silvia	12	No	75,030.00	0.00	0.00	75,030.00	0.00				
S80054330586202300079	2023		1		Si	IT43	Servizi	50323200-7	Manutenzione Hardware su apparati IBM	2	SCIPIONI SIVIO	12	No	170,800.00	0.00	0.00	170,800.00	0.00				
F80054330586202300602	2023		1		Si	IT43	Forniture	48771000-3	Licenze per IBM Mainframe	2		12	No	131,760.00	0.00	0.00	131,760.00	0.00				
F80054330586202300603	2023		1		Si	IT43	Forniture	72412000-1	Contratto annuale utilizzo licenze Office365	2	astolfi manlio	12	No	793,000.00	0.00	0.00	793,000.00	0.00				
F80054330586202300604	2023		1		Si	IT43	Forniture	32420000-3	Acquisto apparati di rete per le Area della	2	astolfi manlio	12	No	183,000.00	0.00	0.00	183,000.00	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)						
									Ricerca																
F80054330586202300605	2023		1		Si	ITI43	Forniture	72253000-3	Acquisto computer postattili e fissi	2	astolfi manlio	4	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00							
F80054330586202300606	2023		1		Si	ITI43	Forniture	48213000-4	Acquisto licenze emulatore per migrazione applicazioni mainframe	2	Rossi Silvia	36	No	165,558.16	0.00	0.00	165,558.16	0.00							
F80054330586202300607	2023	G66J17000350007	1		No	ITG1	Forniture	38341300-0	FORNITURA DI LCR METER	1	PRIVITERA VITTORIO	6	No	102,689.30	0.00	0.00	102,689.30	0.00							
F80054330586202300608	2023	B63C22000620005	1		Si	ITG1	Forniture	38970000-5	FORNITURA DI Sistema di co- evaporazione termico da vuoto	1	PRIVITERA VITTORIO	6	No	123,913.00	0.00	0.00	123,913.00	0.00							
F80054330586202300609	2023	B63C22000620005	1		Si	ITG1	Forniture	38433000-9	FORNITURA DI UPGRADE DI Combined Laser Ellipsometer Reflectometer SE 500 ADV	1	PRIVITERA VITTORIO	6	No	97,600.00	0.00	0.00	97,600.00	0.00							
F80054330586202300610	2023	B63C22000620005	1		No	ITG1	Forniture	38434560-9	FORNITURA DI UPGRADE DI RAMAN	1	PRIVITERA VITTORIO	6	No	108,458.00	0.00	0.00	108,458.00	0.00							
F80054330586202300611	2023	B63C22000620005	1		No	ITG1	Forniture	38341300-0	FORNITURA DI Camera per misure elettro-ottiche ad alta temperatura	1		7	No	71,000.00	0.00	0.00	71,000.00	0.00							
F80054330586202300612	2023	B63C22000620005	1		Si	ITG1	Forniture	38341300-0	FORNITURA DI Sistema Misure Hall	1	PRIVITERA VITTORIO	6	No	59,963.00	0.00	0.00	59,963.00	0.00							
F80054330586202300613	2023	B63C22000620005	1		Si	ITG1	Forniture	38424000-3	FORNITURA DI Spettrofluorimetro	1	PRIVITERA VITTORIO	4	No	109,800.00	0.00	0.00	109,800.00	0.00							
F80054330586202300614	2023	B53D13000720007	1		Si	ITI11	Forniture	32510000-1	On Board Unit (OBU) in grado di gestire comunicazioni basate su 5G-V2X e standard basati su DSRC (costo unitario 4500) per completamento testbed veicolare	2	Conti Marco	6	No	54,900.00	0.00	0.00	54,900.00	0.00							
S80054330586202300081	2023	B53D13000720007	1		Si	ITI17	Servizi	64221000-1	Equinix LLC Servizio di Colocation e interconnessione presso l'IX di New York	2	Conti Marco	30	No	90,890.00	0.00	0.00	90,890.00	0.00							
S80054330586202300082	2023	B53D13000720007	1		Si	ITI17	Servizi	64221000-1	STACK EMEA - ITALY S.r.L "Servizio di Colocation delle risorse IT e TLC di proprietà del Registro .it dell'Istituto di Informatica e Telematica di Pisa, al fine di ospitare un nuovo Data Center del Registro .it, con funzioni di Disaster Recovery, interconnesso al Data Center dislocato presso l'Area della Ricerca del CNR di Pisa - CIG: 8326384D6E"	2	Conti Marco	36	No	189,353.76	0.00	0.00	189,353.76	0.00							
F80054330586202300615	2023	B53D13000720007	1		Si	ITI17	Forniture	48822000-6	Server per elaboratori	2	Conti Marco	4	No	62,220.00	0.00	0.00	62,220.00	0.00							
F80054330586202300616	2023	B53D13000720007	1		Si	ITI17	Forniture	32424000-1	Switch	2	Conti Marco	3	No	74,420.00	0.00	0.00	74,420.00	0.00							
S80054330586202300083	2023	B53D13000720007	1		Si	ITI17	Servizi	79611000-0	Somministrazione lavoro	2	Conti Marco	24	No	180,000.00	0.00	0.00	180,000.00	0.00							
F80054330586202300617	2023	B53D13000720007	1		Si	ITI17	Forniture	30213100-6	Hardware vario APPLE lotto 1	2	Conti Marco	6	No	92,259.16	0.00	0.00	92,259.16	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)			
F80054330586202300618	2023	B53D13000720007	1		SI	ITI17	Forniture	30213100-6	Hardware vario NO APPLE	2	Conti Marco	4	No	131,296.98	0.00	0.00	131,296.98	0.00				
F80054330586202300619	2023	B83C22003950001	1		SI	ITF3	Forniture	48820000-2	Apparecchiature Server IT in Convenzione Consip	2	De Pietro Giuseppe	10	No	4,636,000.00	0.00	0.00	4,636,000.00	0.00				
F80054330586202300620	2023	B83C22003950001	1		SI	ITF3	Forniture	48820000-2	Apparecchiature Server	2	De Pietro Giuseppe	10	No	2,208,200.00	0.00	0.00	2,208,200.00	0.00				
F80054330586202300621	2023	B94I19001790001	1		No	ITC4	Forniture	38434000-6	Scanner a fluorescenza indotta da laser in grado di leggere i microarray stampati su vetrini standard per misurare l'intensità della fluorescenza del campione di acido nucleico marcato (DNA e RNA) legato ai microarray	1	Di Maria Davide	2	No	146,844.77	0.00	0.00	146,844.77	0.00				
F80054330586202300622	2023	B53C22001810006	1		SI	ITC4	Forniture	33115000-9	Tomografo computerizzato a emissione di singolo fotone singolo (SPECT), da integrare per potenziamento al tomografo a emissione di positroni (PET) e al tomografo computerizzato (CT)	1	Di Maria Davide	3	No	542,456.41	0.00	0.00	542,456.41	0.00				
F80054330586202300623	2023	B53C22002150006	1		SI	ITF33	Forniture	38436730-6	Distruttore cellulare	2	MORGESE ANITA	4	No	61,000.00	0.00	0.00	61,000.00	0.00				
F80054330586202300624	2023	B53C22002150006	1		SI	ITF33	Forniture	38436300-3	Incubatori agitanti per crescita microbiche ad alte temperature	2	MORGESE ANITA	5	No	73,200.00	0.00	0.00	73,200.00	0.00				
F80054330586202300625	2023	B53C22002150006	1		SI	ITF33	Forniture	38430000-8	Fluorescent/visibili e molecular high-quality imaging system	2	MORGESE ANITA	4	No	73,200.00	0.00	0.00	73,200.00	0.00				
F80054330586202300626	2023	B53C22002150006	1		SI	ITF4	Forniture	38519300-9	Digital image acquisition system	2	MORGESE ANITA	4	No	56,758.50	0.00	0.00	56,758.50	0.00				
S80054330586202300084	2023	B74I19001290002	1		SI	ITG1	Servizi	71621000-7	Servizio di sequenziamento FLA	1	LA BELLA FRANCESCA	6	No	55,802.80	0.00	0.00	55,802.80	0.00				
F80054330586202300627	2023	B53C22002150006	1		SI	ITF33	Forniture		Acquisto Cromatografo lotto 1	2	MORGESE ANITA	7	No	292,800.00	0.00	0.00	292,800.00	0.00				
F80054330586202300628	2023	B53C22002150006	1		SI	ITF33	Forniture	38433100-0	Acquisto spettrometro di massa lotto 2	2	MORGESE ANITA	6	No	0.00	289,260.00	0.00	289,260.00	0.00				
F80054330586202300629	2023	B53C22002150006	1		SI	ITF33	Forniture	38510000-3	Fluorescence lifetime imaging microscopy (FLIM) lotto 3		MORGESE ANITA	7	No	500,200.00	0.00	0.00	500,200.00	0.00				
F80054330586202300630	2023	B53C22004310006	1		SI	ITH4	Forniture	38570000-1	Acquisizione di un manipolatore UHV e criogenico a 5 gradi di libertà	2	IMPERATORE ANTONUCCI DANILÒ	14	No	26,840.00	107,360.00	0.00	134,200.00	0.00				
F80054330586202300631	2023	B53C22004310006	1		SI	ITH4	Forniture	38570000-1	Acquisizione di un manipolatore UHV e criogenico a 6 gradi di libertà	2	IMPERATORE ANTONUCCI DANILÒ	14	No	43,920.00	175,680.00	0.00	219,600.00	0.00				
F80054330586202300632	2023	B53C22004310006	1		SI	ITH4	Forniture	38000000-5	Acquisizione di un sistema di trasferimento in UHV portabile	2	Fabris Stefano	12	No	0.00	61,000.00	0.00	61,000.00	0.00				
F80054330586202300633	2023	B53C22004310006	1		SI	ITH4	Forniture	38600000-1	Acquisizione di un sistema ottico di focusing (capillare)	2	IMPERATORE ANTONUCCI DANILÒ	14	No	0.00	169,458.00	0.00	169,458.00	0.00				
S80054330586202300085	2023	B53C22004310006	1		SI	ITH4	Servizi	72200000-7	Acquisizione del servizio di sviluppo software finalizzato all'acquisizione, estrazione e conversione di dati e metadati	2	IMPERATORE ANTONUCCI DANILÒ	20	No	61,000.00	122,000.00	122,000.00	305,000.00	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)					
								FAIR-by-design da strumentazione scientifica																
F80054330586202300634	2023	B83C22003950001	1		SI	ITI17	Forniture	48822000-6	1 Server Dell PowerEdge R750XA GPU	2	Versienti Loredana	3	No	119.560,00	0,00	0,00	119.560,00	0,00						
S80054330586202300076	2023				SI	ITG1	Servizi	73112000-0	Pescate sperimentali per contratto servizi FAO LOTTO 1; Pescate sperimentali per contratto servizi FAO LOTTO 2; Pescate sperimentali su contratto servizi FAO LOTTO 3; Pescate sperimentali su contratto servizi FAO LOTTO 4	2	Rinelli Paola	7	No	70.000,00	0,00	0,00	70.000,00	0,00						
F80054330586202300635	2023	B55J19000360001	1		No	ITC1	Forniture	38341300-0	Analizzatore di reti vettoriale con quattro porte in cavo coassiale operante fino a 67 GHz con accesso diretto ai ricevitori		RAVAZZANI PAOLO GIUSEPPE NATALE	6	No	272.060,00	0,00	0,00	272.060,00	0,00						
F80054330586202300636	2023	B55J19000360001	1		No	ITC1	Forniture	38341300-0	Coppia di estensioni millimetriche operanti da 110 a 170 GHz lotto 2	2	RAVAZZANI PAOLO GIUSEPPE NATALE	6	No	130.540,00	0,00	0,00	130.540,00	0,00						
F80054330586202300637	2023		1		SI	ITI43	Forniture	92511000-6	SOTTOSCRIZIONE E CONTRATTO R&P RSC (ROYAL SOCIETY OF CHEMISTRY) DIRETTAMENTE CON L'EDITORE. ANNO 2023	2	DE SIMONE GIOVANNI	12	No	117.140,71	0,00	0,00	117.140,71	0,00						
F80054330586202300638	2023		1		SI	ITI14	Forniture	45232141-2	Fornitura e posa in opera di nuovo gruppo termico	1	Felici Andrea	5	No	65.618,92	0,00	0,00	65.618,92	0,00						
S80054330586202300077	2023	B93G23000200001	1		No	ITI14	Servizi	71221000-3	Servizio di progettazione lavori presso ADRFI	1	Felici Andrea	5	No	57.469,75	0,00	0,00	57.469,75	0,00						
F80054330586202300639	2023	B63C22000620005	1		SI	ITG1	Forniture	38428000-1	REOMETRO ROTAZIONALE	1	CANU SIMONE	12	No	58.600,00	0,00	0,00	58.600,00	0,00						
F80054330586202300640	2023	B89J21028300001	1		SI	ITI43	Forniture	30236000-2	ACQUISTO DI 5 ISOLE INFORMATICHE COMPRENSIVE DI RAFFREDDAMENTO E GRUPPO DI CONTINUITA'	2	Di Maria Davide	3	No	695.400,00	0,00	0,00	695.400,00	0,00						
F80054330586202300641	2023	B33C22000710006	1		SI	ITF3	Forniture		Microscopio FE-SEM con EDS e AFM	2	CHIRONE RICCARDO	15	No	0,00	671.000,00	0,00	671.000,00	0,00						
F80054330586202300642	2023	B33C22000710006	1		SI	ITF3	Forniture	38434000-6	Analizzatori di gas in flusso	2	CHIRONE RICCARDO	6	No	122.000,00	0,00	0,00	122.000,00	0,00						
F80054330586202300643	2023	B33C22000710006	1		SI	ITF3	Forniture	38400000-9	Granulatore	2	CHIRONE RICCARDO	6	No	61.000,00	0,00	0,00	61.000,00	0,00						
F80054330586202300644	2023	B33C22000710006	1		SI	ITF3	Forniture	38432210-7	pyroGC-MS	2	CHIRONE RICCARDO	6	No	201.300,00	0,00	0,00	201.300,00	0,00						
F80054330586202300645	2023	B33C22000710006	1		SI		Forniture	38970000-5	Lab-scale reactors for conversion processes	2	CHIRONE RICCARDO	6	No	122.000,00	0,00	0,00	122.000,00	0,00						
S80054330586202300086	2023	B52F23000020001	1		SI	ITI43	Servizi	71248000-8	SERVIZIO TECNICO PROFESSIONALE PER L'EROGAZIONE DI SERVIZI ATTINENTI ALL'ARCHITETTURA E ALL'INGEGNERIA PER ATTIVITA' DI VERIFICA DELLE PROGETTAZIONI. L'IMPORTO COPERTURA FINANZIARIA	1	Fratini Nicola	4	No	0,00	0,00	0,00	0,00	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)			
								DEL SERVIZIO E' STATO CARICATO SUL CUI DELLA PROGRAMMAZI ONE DEI LAVORI														
F80054330586202300646	2023		1		SI	IT43	Forniture	92511000-6	Rinnovo EBS (EBSCO DISCOVERY SERVICE), Panorama e Applied Science & Technology Full Text direttamente con l'editore EBSCO dal 01/06/2023 al 31/05/2024	2	DE SIMONE GIOVANNI	12	No	57,564.00	0.00	0.00	57,564.00	0.00				
F80054330586202300647	2023	B51J12001040005	1		SI	ITH4	Forniture	24111800-3	Fornitura, nella forma della somministrazione, di azoto liquido comprensivo di noleggio dei contenitori criogenici ed accessori	1	CAMPANI MARCO	24	No	48,327.00	103,927.00	55,600.00	207,854.00	0.00				
F80054330586202300648	2023	B53C22004310006	1		SI	ITG17	Forniture	38514000-1	Atom Probe Tomography - Strumentazione per la profilometria tridimensionale con risoluzione atomica di tipo "Atom Probe Tomography" comprensiva di strumentazioni integrate per: la pulizia in plasma, l'incremento della produttività delle analisi e la preparazione dei campioni	1	PRIVITERA VITTORIO	20	No	773,765.40	1,547,530.80	1,547,530.80	3,868,827.00	0.00				
S80054330586202300087	2023	B63C22000780003	1		SI	ITI4	Servizi	73300000-5	PROCEDURA EVIDENZIALE PER LA COSTITUZIONE DI UNA SOCIETA' MISTA PPP PER LA REALIZZAZIONE DI UNA INFRASTRUTTURA TECNOLOGICA DI INNOVAZIONE - "HPMI"	1	Spinella Rosario Corrado	36	No	6,550,000.00	13,099,999.92	19,650,000.08	39,300,000.00	0.00				
F80054330586202300649	2023	B53C22002150006	1		No	ITI14	Forniture	48800000-6	Server per lo storage, gestione ed elaborazione dei dati e sistemi di back-up (inclusa installazione)	1	MAGLI Massimiliano	8	No	258,640.00	0.00	0.00	258,640.00	0.00				
F80054330586202300650	2023	B53C22002150006	1		No	ITI14	Forniture	38430000-8	Sistema di monitoraggio di proximal sensing, costituito da Camera e sensori iperspettrali, coallineati VNIR-SWIR con LIDAR a 16 canali e da due droni "heavy duty", uno ad ala fissa e uno ad ala mobile. Training di base incluso	1	Zaldei Alessandro	8	No	461,160.00	0.00	0.00	461,160.00	0.00				
F80054330586202300651	2023	B53C22002150006			No	ITI14	Forniture	38430000-8	Campionatore di bioaerosol con Real-Time Airborne Particle Identifier con modulo di campionamento delle particelle aerotrasportate adatto a misure all'aperto	1	MARTELLI FRANCESCA	6	No	176,900.00	0.00	0.00	176,900.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annullità 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 COMMITTEZZA 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)			
F80054330586202300652	2023	B53C22002150006	1		No	ITI14	Forniture	34521000-5	SPETTROMETRO DI MASSA PER L'ANALISI DI ISOTOPI STABILI (EAIMS), quali idrogeno, Carbonio, Azoto, Zolfo e Ossigeno in campioni liquidi e solidi.	1	Matteucci Giorgio	6	No	283,808.60	0.00	0.00	283,808.60	0.00				
F80054330586202300653	2023	B53C22002150006	1		No	ITI14	Forniture	38430000-8	Imaging FlowCytobot (IFCB)	1	Matteucci Giorgio	6	No	219,600.00	0.00	0.00	219,600.00	0.00				
F80054330586202300654	2023	B53C22002150006	1		No	ITI14	Forniture	38430000-8	Sensori per la Sun Induced Fluorescence (SIF)	1	Matteucci Giorgio	6	No	267,300.00	0.00	0.00	267,300.00	0.00				
F80054330586202300655	2023	B53C22002150006	1		No	ITI14	Forniture	38433000-9	Spettrometri per misure in siti lacustri	1	Matteucci Giorgio	6	No	170,800.00	0.00	0.00	170,800.00	0.00				
S80054330586202300088	2023	B63C22000730005	1		No	ITI1	Servizi	48422000-2	Acquisto licenze per la creazione e gestione di risorse linguistiche per i bisogni della comunità nazionale	2	montemagni simonetta	6	No	27,000.00	62,975.59	0.00	89,975.59	0.00				
F80054330586202300656	2023	B53C22001750006	1		No	ITG17	Forniture	38434000-6	FORNITURA DI Analizzatore di parametri di dispositivi a semiconduttore	1	PRIVITERA VITTORIO	6	No	146,400.00	0.00	0.00	146,400.00	0.00				
F80054330586202300657	2023	B83C22002890005	1		SI	ITI43	Forniture	38510000-3	FORNITURA DI UN MICROSCOPIO CONFOCALE	1	Papa Pamela	6	No	395,000.00	0.00	0.00	395,000.00	0.00				
F80054330586202300658	2023	B53C22002150006	1		SI	ITI14	Forniture	38433100-0	PTR-TOF	1	Migliacci Fabio	9	No	1,200,000.00	0.00	0.00	1,200,000.00	0.00				
F80054330586202300659	2023	B83C22003930001	1		No	ITI17	Forniture	38430000-8	Modulo di sintesi TRAVIS AllInOne 16 HPLC completo di installazione e collaudo	1	Recchia Fabio Anastasio	9	No	152,500.00	0.00	0.00	152,500.00	0.00				
F80054330586202300660	2023	B83C22003930001	1		No	ITI17	Forniture	38430000-8	Misure di Particle Size (DLS - Dynamic Light Scattering) modello Zetasizer PRO Red Label	1	Recchia Fabio Anastasio	6	No	78,080.00	0.00	0.00	78,080.00	0.00				
S80054330586202300089	2023		1		No	ITF33	Servizi	71242000-6	Progettazione integrata per la realizzazione di un CED presso la sede CNR-ISMAR di Napoli	2	SPROVIERI MARIO	5	No	69,784.00	0.00	0.00	69,784.00	0.00				
F80054330586202300661	2023	B83C22003930001	1		No	ITI17	Forniture	38430000-8	Modulo di sintesi Trasis AllInOne 30V HPLC+UV	1	CAGNAZZO Gennaro	9	No	204,838.00	0.00	0.00	204,838.00	0.00				
F80054330586202300662	2023	B83C22003930001	1		No	ITI17	Forniture	38430000-8	HPLC Vanquish	1	CAGNAZZO Gennaro	9	No	82,960.00	0.00	0.00	82,960.00	0.00				
F80054330586202300663	2023	B53C22001760006	1		SI	ITI17	Forniture	48820000-2	Server per AI con GPU	1	Conti Marco	4	No	57,998.80	0.00	0.00	57,998.80	0.00				
F80054330586202300664	2023		1		No	ITH36	Forniture	38621000-4	UN INTERROGATOR E IN FIBRA OTTICA PER MISURA DISTRIBUITA DI TEMPERATURA (DISTRIBUTED TEMPERATURE SENSING), BASATO SU TECNOLOGIA RAMAN OTDR.	1	Moramarco Tommaso	5	No	70,760.00	0.00	0.00	70,760.00	0.00				
F80054330586202300665	2023		1		No	ITC4C	Forniture	14000000-1	Lastre di piombo per schermatura raggi X	1	FARINA DANIELA	3	No	73,200.00	0.00	0.00	73,200.00	0.00				
F80054330586202300666	2023		1		No	ITC4C	Forniture	42600000-2	Apparecchiature meccaniche per l'officina d'istituto	1	FARINA DANIELA	4	No	195,200.00	0.00	0.00	195,200.00	0.00				
F80054330586202300667	2023	B53C22001750006	1		No	ITC4C	Forniture	38636100-3	LASER A FEMTOSECONDI CON AMPLIFICATORE OTTICO PARAMETRICO	1	LOIUDICE ANGELA	6	No	1,159,000.00	0.00	0.00	1,159,000.00	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)			
F80054330586202300668	2023	B93C22000620006	1		No	ITC4C	Forniture	38000000-5	Wire bonder per la connettorizzazione e elettrica dei circuiti fotonici riconfigurabili	1	BROCCA ALESSANDRA	4	No	213,500.00	0.00	0.00	213,500.00	0.00				
F80054330586202300669	2023	B93C22000620006	1		No	ITH43	Forniture	38000000-5	Criostato helium free Per misure ottiche ed elettroniche a bassa temperatura corredato di: dito freddo, camera sperimentale e cablaggio elettro ottico, compressore	1		4	No	161,040.00	0.00	0.00	161,040.00	0.00				
F80054330586202300670	2023	B63C22001350006	1		No	ITC4C	Forniture	38433100-0	ACQUISTO STRUMENTAZIONE SCIENTIFICA	1	ROSSETTI SIMONA	4	No	301,340.00	0.00	0.00	301,340.00	0.00				
S80054330586202300090	2023				Si	ITH35	Servizi	79952000-2	Retreat Istituto ISMAR 11-12-13 giugno 2023 Circeo Park Hotel	2	SPROVIERI MARIO	2	No	66,318.50	0.00	0.00	66,318.50	0.00				
F80054330586202300671	2023	B83C22002860006	1		No	ITF33	Forniture	38430000-8	apparecchiatura digital real time PCR	1	Rossi Giuliano	4	No	85,000.00	0.00	0.00	85,000.00	0.00				
F80054330586202300672	2023	B53C22002150006	1		No	ITI14	Forniture	38970000-5	Wireless FACE sensor network, anemometer, gas analyser, soil temperature and soil moisture probes, Wireless weather sensors network	1	MASCALCHI CRISTINA	12	No	0.00	77,000.00	0.00	77,000.00	0.00				
F80054330586202300673	2023	B53C22002150006	1		No	ITI14	Forniture	48820000-2	Server, gruppo di continuità, backup system, Digital CPU with wireless interface for remote data transmission, FACE system revamping and firmware and software update	1	MASCALCHI CRISTINA	12	No	0.00	77,000.00	0.00	77,000.00	0.00				
F80054330586202300674	2023	B53C22002150006	1		Si	ITI14	Forniture	44112000-8	Upgrade del sistema di irrigazione, incluso pozzo, e della recinzione, installazione serra a controllo wireless	1	Migliacci Fabio	12	No	0.00	0.00	282,500.00	282,500.00	0.00				
S80054330586202300091	2023		1		Si	ITI14	Servizi	55512000-2	Concessione del servizio mensa c/o Area della Ricerca di Firenze per la durata di 6 anni rinnovabile di ulteriori 4 anni	2	Felici Andrea	120	No	119,570.00	358,710.00	3,108,820.00	3,587,100.00	0.00				
F80054330586202300675	2023		1		No	ITI43	Forniture	92511000-6	RINNOVO SOTTOSCRIZIONE ELETTRONICA CENTRALIZZATA E BOOKS DIRETTAMENTE CON L'EDITORE SPRINGER NATURE PER L'ANNO 2023	2	DE SIMONE GIOVANNI	12	No	166,888.58	0.00	0.00	166,888.58	0.00				
F80054330586202300676	2023		1		Si	ITI43	Forniture	92511000-6	COLLEZIONE ARCHIVIO (ANNO 2020)RIVISTE SPRINGER NATURE (SJA)	2	DE SIMONE GIOVANNI	12	No	271,753.04	0.00	0.00	271,753.04	0.00				
S80054330586202300092	2023	B89C20001980005	1		No	ITI43	Servizi	79111000-5	Servizio di supporto legale specialistico sull'esecuzione di contratti d'appalto già siglati e/o sull'espletamento di nuove procedure di affidamento, connessi ai progetti "Avioincino" e "Piattaforma	1	Resciniti Nicola	12	No	58,364.80	0.00	0.00	58,364.80	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)			
								(gabbie metaboliche)														
F80054330586202300683	2023	B83C22003930001	1		No	IT11	Forniture	38000000-5	Acquisto di sistema di imaging in vivo con bioluminescenza e infrarosso	2	BRAGGIOTTI ALBERTO	4	No	99,918.00	0.00	0.00	99,918.00	0.00				
F80054330586202300684	2023	B53C22001810006	1		No	ITH3	Forniture	38510000-3	Acquisto di Miniscope for in vivo imaging	2	BRAGGIOTTI ALBERTO	6	No	213,500.00	0.00	0.00	213,500.00	0.00				
F80054330586202300685	2023		1		No	ITH5	Forniture	33120000-7	Acquisto di stimolatore magnetico transcranico	2	BRAGGIOTTI ALBERTO	6	No	219,600.00	0.00	0.00	219,600.00	0.00				
F80054330586202300686	2023	B55J19000360001	1		No	ITH4	Forniture	38341100-8	Analizzatore di elettroni utilizzabile in modalità NAP (Near Ambient Pressure) - Progetti CNR@ELETTRA2.0-Sviluppo delle Infrastrutture e Programma Biennale degli Interventi del CNR-IOM, Progetto radiazione di Sincrotrone e spettroscopie risolte in tempo (RaSincSprite), Progetto a valenza internazionale EUROFEL - Roadmap ESFR1 (quota FOE 2020)	1	CAMPANI MARCO	10	No	119,560.00	478,240.00	0.00	597,800.00	0.00				
														32,916,481.50 (13)	22,418,741.29 (13)	24,884,810.88 (13)	80,220,033.67 (13)	0.00 (13)				

Note:

- 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
- Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 4)
- 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.
- Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera qq) del D.Lgs.50/2016
- 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
- Indica il livello di priorità di cui all'articolo 6 commi 10 e 11
- Riportare nome e cognome del responsabile del procedimento
- Servizi o forniture che presentano caratteri di regolarità o sono destinati ad essere rinnovati entro un determinato periodo.
- 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
- Ripartire l'importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo
- Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8)
- 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
- 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

CAPACCIOLI SANDRO

Tabella B.1

- priorità massima
- priorità media
- priorità minima

Tabella B.1bis

- finanza di progetto
- concessione di forniture e servizi
- sponsorizzazione
- società partecipate o di scopo
- locazione finanziaria
- contratto di disponibilità
- altro

Tabella B.2

- modifica ex art.7 comma 8 lettera b)
- modifica ex art.7 comma 8 lettera c)
- modifica ex art.7 comma 8 lettera d)
- modifica ex art.7 comma 8 lettera e)
- modifica ex art.7 comma 9

Tabella B.2bis

- no
- si
- si, CUI non ancora attribuito
- si, interventi o acquisti diversi

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2023/2024 DELL'AMMINISTRAZIONE Consiglio Nazionale delle Ricerche - CNR - Consiglio Nazionale delle Ricerche

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)
F80054330586202200154	B55J19000360001	Sprayer per la preparazione di campioni di imaging multiplex ad high content di metaboliti mediante spettrometro di massa per imaging	€ 139.000,00	1	Variato tipologia di strumento per motivazioni scientifiche riportate nella richiesta

Il referente del programma
CAPACCIOLI SANDRO

Note

(1) breve descrizione dei motivi