

## SCHEDA G: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE Università degli studi di Cagliari

### 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	Terzo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	7,807,446.72	3,373,772.04	644,400.00	11,825,618.76
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	10,102,437.47	13,924,878.00	9,926,221.64	33,953,537.11
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	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00	0.00
altro	662,260.00	0.00	0.00	662,260.00
<b>totale</b>	<b>18,572,144.19</b>	<b>17,298,650.04</b>	<b>10,570,621.64</b>	<b>46,441,415.87</b>

Il referente del programma

DEIANA MICHELA

**Note:**

(1) I dati del quadro delle risorse sono calcolati come somma delle informazioni elementari relative a ciascun intervento di cui alla scheda H. Dette informazioni sono acquisite dal sistema (software) e rese disponibili in banca dati ma non visualizzate nel

(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma triennale è calcolato come somma delle tre

# SCHEDA H: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE

## Università degli studi di Cagliari

### 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 (Tabella H.2a)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo l'acquisto è eventualmente ricompreso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUFFS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					CENTRALE DI COMMITTEA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (14)	Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)				
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato(10)				codice AUSA	denominazione		
																			Importo	Tipologia (Tabella H.						
F80019600925202400003	2024		1		SI	ITG2F	Forniture	33696000-5	ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA DI MATERIALE DI CONSUMO PER LABORATORIO (IN 8 LOTTI: DETERGENTI E DISINFETTANTI, FILTRAZIONE, PIPETTE ELETTRONICHE E RELATIVO MATERIALE DI CONSUMO MICROPIPETTE, MONOUSO CON SUMMABILI PER STRUMENTAZIONE	1	Vargiu Paola	48	No	42,700.00	42,700.00	42,700.00	106,750.00	234,850.00	0.00							
F80019600925202400004	2024		1		SI	ITG2F	Forniture	33793000-6	ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA DI VETTERIA PER LABORATORIO	1	Vargiu Paola	48	No	42,700.00	42,700.00	42,700.00	106,750.00	234,850.00	0.00							
F80019600925202400005	2024		1		SI	ITG2F	Forniture	38437000-7	ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA DI PLASTICHERIA PER LABORATORIO	1	Vargiu Paola	48	No	42,700.00	42,700.00	42,700.00	106,750.00	234,850.00	0.00							
F80019600925202400006	2024		1		SI	ITG2F	Forniture	24960000-1	ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA DI SOLVENTI E SOSTANZE CHIMICHE	1	Vargiu Paola	48	No	42,700.00	42,700.00	42,700.00	106,750.00	234,850.00	0.00							
F80019600925202400007	2024		1		SI	ITG2F	Forniture	33696000-5	ACCORDO QUADRO PER LA FORNITURA DI REAGENTI INORGANICI E BIOLOGICI PER LABORATORIO (IN 4 LOTTI: ORGANICI INORGANICI CHIARI, BIOLOGICA SEQUENZ	1	Vargiu Paola	48	No	42,700.00	42,700.00	42,700.00	106,750.00	234,850.00	0.00							
F80019600925202200005	2024		1		No	ITG2F	Forniture	03225000-3	Accordo quadro per la fornitura di animali da laboratorio 1	1	Falchi Francesca	48	No	80,620.00	80,615.00	0.00	0.00	161,235.00	0.00		0000226120	CONSP				
F80019600925202200006	2024		1		No	ITG2F	Forniture	03225000-3	Accordo quadro per la fornitura di animali da laboratorio 2	1	Falchi Francesca	48	No	80,620.00	80,615.00	0.00	0.00	161,235.00	0.00		0000226120	CONSP				
F80019600925202200009	2024	F23C22000660006	1		No	ITG2F	Forniture	38970000-6	Suiss Inkjet printer LP90	1	LAI STEFANO	12	No	140,000.00	0.00	0.00	0.00	140,000.00	0.00							
F80019600925202300003	2024		1		No	ITG2F	Forniture	30210000-4	Macchine per l'elaborazione di dati (hardware)	1	Muscas Carlo	12	No	198,446.73	0.00	0.00	0.00	198,446.73	0.00							
F80019600925202300004	2024	F23C23000066001	1		No	ITG2F	Forniture	38970000-6	Estensione della capacità di calcolo dell'attuale Real Time Digital Simulator (RTDS)	1	Muscas Carlo	12	No	254,348.36	0.00	0.00	0.00	254,348.36	0.00							
F80019600925202300009	2024	F23C23000066001	1		No	ITG2F	Forniture	30210000-4	Sistema di calcolo ad alte prestazioni con nodi CPU tradizionali multinode per esecuzione di macchine virtuali, nodi GPU NVIDIA specializzate per applicazioni di intelligenza artificiale e deep learning, sistema di memorizzazione	1	Muscas Carlo	12	No	508,446.73	0.00	0.00	0.00	508,446.73	0.00							
F80019600925202300010	2024	F23C23000066001	1		No	ITG2F	Forniture	38300000-8	Analizzatore di rete vettoriale (VNA sino a 80 GHz)	1	Muscas Carlo	12	No	273,050.00	0.00	0.00	0.00	273,050.00	0.00						4	
F80019600925202300011	2024	F23C23000066001	1		No	ITG2F	Forniture	38970000-6	Sistema per analisi di segnali rete cellulari/v segnali SDR	1	Muscas Carlo	12	No	203,528.70	0.00	0.00	0.00	203,528.70	0.00							
S80019600925202300002	2024		1		No	ITG2F	Servizi	71241000-9	Studi di fattibilità, servizi di consulenza, analisi	1	Muscas Carlo	12	No	185,250.00	0.00	0.00	0.00	185,250.00	0.00							
F80019600925202400008	2024		1		No	ITG2F	Forniture	09310000-5	BE - Energia Elettrica 2025-2026	1	Sanna Antonella	12	SI	0.00	4,251,874.00	881,967.00	0.00	5,133,841.00	0.00		0000226120	CONSP SPA				
F80019600925202400009	2024		1		No	ITG2F	Forniture	09135100-5	BE - Fornitura gasolio da riscaldamento 24-25	1	Altea Gianluca	12	SI	0.00	500,000.00	0.00	0.00	500,000.00	0.00		0000226120	CONSP SPA				
F80019600925202100007	2024		1		No	ITG2F	Forniture	31680000-6	A.126 - Sostituzione armadi elettrici cabina MT presso parte ovest Blocco C + Neorisciacca + stabiluario e Blocchi B e F - Menserato	1	Sanna Antonella	6	No	200,250.00	0.00	0.00	0.00	200,250.00	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 (Tabella H.2a)	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (14)	Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato(10)				codice AUSA	denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.				
S8001960092520200011	2024		1		No	ITG2F	Servizi	7122000-6	A.022 Servizio di progettazione preliminare e definitiva parcheggio interrato	1	Sanna Antonella	6	No	300,025.00	0.00	0.00	0.00	300,025.00	0.00					
S8001960092520230020	2024		1		No	ITG2F	Servizi	71315000-9	A.141 - Impianto di climatizzazione edificio Ing. Meccanica - Via Marengo	2	Degortes Maria Chiara	12	No	198,079.95	0.00	0.00	0.00	198,079.95	0.00					
S8001960092520230023	2024		1		No	ITG2F	Servizi	71315000-9	A.125 Rilevazione lughe gas intero edificio Blocco A Monserrato	2	Sanna Antonella	24	No	300,000.00	0.00	0.00	0.00	300,000.00	0.00					
S8001960092520230028	2024		1		No	ITG2F	Servizi	71315000-9	A.092 Impianti di diffusione sonora (alarmi) per la sicurezza antincendio	2	Altea Gianluca	12	No	250,000.00	0.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00					
S8001960092520230029	2024		1		No	ITG2F	Servizi	71315000-9	A.098 Revisione e ristrutturazione impianti elettrici presso Facoltà Sc. EGP	2	Sanna Antonella	12	No	190,000.00	0.00	0.00	0.00	190,000.00	0.00					
S8001960092520230030	2024		1		No	ITG2F	Servizi	71315000-9	A.127 Sostituzione UPS in cabina BT e rifacimento relativo impianto di raffreddamento: parte ovest Blocco C + Neuroscienze + stabilizzo - Monserrato	2	Sanna Antonella	12	No	180,000.00	0.00	0.00	0.00	180,000.00	0.00					
S8001960092520230031	2024		1		No	ITG2F	Servizi	71315000-9	A.009 - Miglioramento, prevenzione rischi e funzionalità Gruppo Pressurizzazione Antincendio Retorator e Balice	2	Sanna Antonella	12	No	230,000.00	0.00	0.00	0.00	230,000.00	0.00					
S8001960092520230032	2024		1		No	ITG2F	Servizi	71315000-9	A.112 impianto di comando automatico del sistema estinzione incendi ad azoto (siti Biblioteca Cinisello Monserrato e Biblioteca Scienze Umanistiche)	2	Sanna Antonella	12	No	150,000.00	0.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00					
F8001960092520240010	2024	B29.123001120005	1		No	ITG2F	Forniture	31712110-4	Prototipo Progettazione e realizzazione della micro- smartgrid funzionali alle attività di ricerca industriale	1	Muscas Carlo	12	No	244,000.00	0.00	0.00	0.00	244,000.00	0.00					
F8001960092520240011	2024		1		No	ITG2F	Forniture	30230000-0	Materiale ICT per aule e laboratori	1	Porcu Roberto	1	No	255,070.00	0.00	0.00	0.00	255,070.00	0.00					
F8001960092520240012	2024		1		No	ITG2F	Forniture	30230000-0	Postazioni di lavoro per aule e laboratori	1	Porcu Roberto	1	No	255,070.00	0.00	0.00	0.00	255,070.00	0.00					
F8001960092520240013	2024		1		No	ITG2F	Forniture	30230000-0	COMPONENTI HW PER POSTAZIONI DI LAVORO	1	Murtas Giuseppe	1	No	255,070.00	0.00	0.00	0.00	255,070.00	0.00					
F8001960092520240014	2024		1		No	ITG2	Forniture	30230000-0	PC e apparati per postazioni di lavoro per il personale Tecnico, Amministrativo e Bibliotecario	1	MURTAS GIUSEPPE	1	No	255,070.00	0.00	0.00	0.00	255,070.00	0.00					
F8001960092520240015	2024		1		No	ITG2F	Forniture	30210000-4	Personal Computer per il rinnovo continuo dei laboratori informatici d'Ateneo	1	Porcu Roberto	12	No	265,610.00	0.00	0.00	0.00	265,610.00	0.00					
S8001960092520240002	2024		1		No	ITG2F	Servizi	72510000-3	Convenzione CRUI per servizi cloud	1	Porcu Roberto	12	No	82,150.00	230,580.00	0.00	0.00	312,730.00	0.00	0000251328	FONDAZIONE CRUI PER LE UNIVERSITA' ITALIANE			4
F8001960092520240016	2024		1		No	ITG2F	Forniture	30210000-4	Materiale ICT vari per accordo quadro acquisti strutture	1	Porcu Roberto	12	No	254,450.00	0.00	0.00	0.00	254,450.00	0.00					
S8001960092520240003	2024		1		No	ITG2F	Servizi	64212000-5	Convenzione CONSIP Telefonia mobile 9	1	Porcu Roberto	36	No	130,450.00	128,100.00	128,100.00	128,100.00	514,750.00	0.00	0000226120	CONSIP SPA			
F8001960092520240017	2024		1		No	ITG2F	Forniture	32522000-8	Migrazione sistema telefonico	1	Porcu Roberto	24	No	217,250.00	122,000.00	0.00	0.00	339,250.00	0.00					
S8001960092520240004	2024		1		No	ITG2F	Servizi	72510000-3	Contratto Consip per cloud	1	Porcu Roberto	36	No	205,229.26	536,471.41	536,471.41	357,647.61	1,635,819.69	0.00	0000226120	CONSIP SPA			4
F8001960092520240018	2024		1		No	ITG2	Forniture	48218000-9	Licenze per sistemi Cisco	1	Porcu Roberto	36	Si	248,250.00	244,000.00	244,000.00	0.00	736,250.00	0.00					
F8001960092520240019	2024		1		No	ITG2F	Forniture	48218000-9	Licenze virtualizzazione telefoni fissi	1	Porcu Roberto	36	No	248,250.00	244,000.00	244,000.00	244,000.00	980,250.00	0.00					
F80019600925202100019	2024		1		No	ITG2F	Forniture	30200000-1	Rinnovo sistemi di sicurezza (Fire wall)	1	Porcu Roberto	12	No	254,348.32	0.00	0.00	0.00	254,348.32	0.00					
F80019600925202100025	2024		1		No	ITG2F	Servizi	72500000-0	Procedura assenze presenze	1	Murtas Giuseppe	12	No	167,435.00	0.00	0.00	0.00	167,435.00	0.00					
F80019600925202100027	2024		1		No	ITG2F	Forniture	72500000-0	Procedura gestione approvvigionamenti	1	Sanna Randaccio Luca	36	No	175,070.16	75,213.44	0.00	0.00	250,283.60	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 programmi e servizi (Tabella H.2a)	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (14)	Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato(10)				codice AUSA	denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.				
S80019600925202300016	2024		1	No	ITG2F	Servizi	7200000-6	ADESIONE CONVENZIONE PER SICUREZZA	1	Porcu Roberto	36	No	1,565,687.04	782,843.52	0.00	0.00	2,348,530.56	0.00		0000226120	CONSP SPA UNIP.			
S80019600925202400005	2024		1	No	ITG2F	Servizi	64210000-1	Contratto per spese di telefonia relative alla connessione per chiamate vocali	1	Porcu Roberto	36	SI	0.00	198,650.00	195,200.00	0.00	393,850.00	0.00		0000226120	CONSP SPA			
S80019600925202400006	2024		1	No	ITG2F	Servizi	72510000-3	Contratto con Microsoft, basato su Convenzione CRUI, per licenze software e servizi di supporto	1	Porcu Roberto	12	No	304,604.50	0.00	0.00	0.00	304,604.50	0.00		0000251328	FONDAZIONE CRUI PER LE UNIVERSITA' ITALIANE		4	
F80019600925202400020	2024		1	No	ITG2F	Forniture	32420000-3	Rinnovo e potenziamento apparati di rete locale (cablea e wifi)	1	Porcu Roberto	12	No	310,250.00	0.00	0.00	0.00	310,250.00	0.00		0000226120	CONSP SPA			
S80019600925202400008	2024		1	No	ITG2F	Servizi	98341140-8	Servizio di Portierato	2	Secchi Giovanni	30	No	1,235,882.37	3,707,647.11	3,707,647.11	617,941.18	9,269,117.77	0.00		0000226120	CONSP SPA			
F80019600925202400002	2024		1	SI	ITG2F	Forniture	22212000-9	Accordo Quadro fornitura triennale di periodici edili da editori italiani e stranieri in due loti	3	Cumino Maria Luciana	36	SI	232,155.33	248,745.33	265,745.34	289,800.00	1,036,446.00	0.00						
S80019600925202400010	2024		1	No	ITG2F	Servizi	98392000-7	Servizio di trasporti e facchinaggio d'arredo	2	Secchi Giovanni	51	No	71,181.92	142,363.84	142,363.84	249,136.72	605,046.32	0.00		0000226120	CONSP SPA			
S80019600925202400011	2024		1	No	ITG2F	Servizi	80590000-6	Servizio tutoraggio disabili	2	Secchi Giovanni	24	No	129,598.21	259,303.42	129,598.21	0.00	518,499.84	0.00						
S80019600925202400012	2024		1	No	ITG2F	Servizi	30199770-8	Servizio sostitutivo di mensa mediante erogazione buoni pasto, biennio 2024/25	2	Secchi Giovanni	24	No	744,521.91	744,521.91	0.00	0.00	1,489,043.82	0.00		0000226120	CONSP SPA			
F80019600925202300045	2024	F53C22000410001	1	No	ITG2F	Forniture	33000000-0	CITOFONIMETRO a flusso digitale da banco per l'analisi di popolazioni cellulari mediante citometria a flusso	1	Melis Gaetano	2	No	188,350.00	0.00	0.00	0.00	188,350.00	0.00						
F80019600925202300090	2024	F53C22000750006	1	No	ITG2F	Forniture	38430000-8	Sistema Chromium e i loti di lavoro pronti all'uso, per lo studio dell'espressione genica a livello di single cell	1	Melis Gaetano	9	No	283,094.49	0.00	0.00	0.00	283,094.49	0.00						
F80019600925202300048	2024	F53C22000430001	1	No	ITG2F	Forniture	38300000-8	Spettrometro di massa a rapporto isotopico	1	Melis Gaetano	2	No	262,095.00	0.00	0.00	0.00	262,095.00	0.00						
S80019600925202300007	2024		1	No	ITG2F	Servizi	98341140-8	Vigilanza armata	1	Secchi Giovanni	48	No	266,468.50	799,405.50	0.00	0.00	1,065,874.00	0.00		0000239787	CAT REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA			
F80019600925202400021	2024	F53C22000720007	1	No	ITG2F	Forniture	42000000-6	Fornitura di un reattore innovativo per la produzione di metano	1	Melis Gaetano	13	No	704,785.00	0.00	0.00	0.00	704,785.00	0.00						
S80019600925202400014	2024	F53C23000880002	1	No	ITG2F	Servizi	72211000-7	Servizi di programmazione di software di sistemi e di utente	1	Pisano Janira	12	No	1,461,832.24	1,461,832.24	0.00	0.00	2,923,664.48	0.00					2	
F80019600925202300089	2024	F53C22000430001	1	No	ITG2F	Forniture	48820000-2	Server Rack, modello Dell PowerEdge R660	1	Melis Gaetano	1	No	266,850.00	0.00	0.00	0.00	266,850.00	0.00					2	
F80019600925202400022	2024	F53C22000430001	1	No	ITG2F	Forniture	30211500-6	Una GPU NVIDIA A30 Tensor Core, basata sull'architettura Ampere, per applicazioni avanzate di intelligenza artificiale, machine learning e data analytics	1	Melis Gaetano	2	No	256,930.00	0.00	0.00	0.00	256,930.00	0.00					2	
S80019600925202400015	2024		1	No	ITG2F	Servizi	50410000-2	Servizio biennale per il monitoraggio e la manutenzione programmata di sistemi aspiranti (cappe chimiche, cappe biologiche, cappe a flusso laminare) in dotazione ai laboratori dell'Università	1	Zirulla Agostino Ciro Giuliano	24	SI	133,487.00	133,487.00	0.00	0.00	266,974.00	0.00					2	
S80019600925202400016	2024		1	No	ITG2F	Servizi	55410000-7	Concessione Servizio Bar e Piccola ristorazione Polo Giudicio ed Economico	1	Alba Roberto	42	No	662,260.00	0.00	0.00	0.00	662,260.00	0.00	2				4	
F80019600925202400023	2024	F53C22000750006	1	No	ITG2F	Forniture	38434540-3	PNRR 4256, Fornitura di strumenti da banco con accessori kit e consumabili per l'esecuzione di sequenziamento NGS in grado di generare come output sequenze lunghe (lunghezza fino a 4 Mbp)	1	Melis Gaetano	6	No	607,850.00	0.00	0.00	0.00	607,850.00	0.00					2	
F80019600925202400024	2024	F53C22000740007	1	No	ITG2F	Forniture	48820000-2	PNRR 4261 n. 1 Server rack DELL PowerEdge R760da; n. 2 7x8 switches S5224F-ON with OS Service; n. 1 Cella switch S2487E-ON with OS. Cavi necessari per i vari collegamenti ed ottiche per uplink 10G e 25G. Licenza VMware	1	Melis Gaetano	2	No	266,850.00	0.00	0.00	0.00	266,850.00	0.00					2	

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 (Tabella H.2a)	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)					CENTRALE DI COMMITTEZZA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (14)	Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato(10)				codice AUSA	denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.)				
F80019600925202400025	2024	F53C22000430001	1		No	ITG2F	Forniture	48517000-5	PNRR 4312/2024 Acquisizione di soluzione di backup basata su soluzione DMS500 dimensionato con una capacità utilizzabile 96 TB e infrastruttura virtualizzata	1	Melis Gaetano	36	No	524,850.00	0.00	0.00	0.00	524,850.00	0.00					2
F80019600925202400026	2024		1		No	ITG2F	Forniture	48517000-5	Convenzione Licenze software multibrand 6	1	Porcu Roberto	36	No	0.00	140,593.04	133,764.46	133,764.46	408,121.96	0.00					4
S80019600925202400017	2024		1		No	ITG2F	Servizi	77400000-4	servizio biennale con opzione di rinnovo per altri due anni dei Servizi di stabulazione, mantenimento e cura (cani) degli animali da laboratorio degli Stabulari dell'Università degli Studi di Cagliari	1	Tuveri Barbara	48	No	173,052.50	173,052.50	173,052.50	173,052.50	692,210.00	0.00					1
S80019600925202400009	2025		1		No	ITG2F	Servizi	90910000-9	Servizio di pulizie	2	Secchi Giovanni	15	No	0.00	262,025.98	3,144,311.77	524,051.96	3,930,389.71	0.00	0000226120	CONSIP SPA			
F80019600925202400027	2025		1		No	ITG2F	Forniture	24320000-3	Accordo Quadro fornitura di reagenti e solventi per le esigenze dei laboratori - Lotto 1 Reagenti organici	1	Pireddu Rosa	48	No	0.00	86,835.00	86,800.00	34,160.00	207,795.00	0.00					2
F80019600925202400028	2025		1		No	ITG2F	Forniture	24310000-0	Accordo Quadro fornitura di reagenti e solventi per le esigenze dei laboratori - Lotto 2 Reagenti inorganici	1	Pireddu Rosa	48	No	0.00	86,835.00	86,800.00	34,160.00	207,795.00	0.00					2
F80019600925202400029	2025		1		No	ITG2F	Forniture	33696500-0	Accordo Quadro fornitura di reagenti e solventi per le esigenze dei laboratori - Lotto 3 Reagenti per analisi biologiche	1	Pireddu Rosa	48	No	0.00	127,350.00	127,100.00	50,020.00	304,470.00	0.00					2
F80019600925202400030	2025		1		No	ITG2F	Forniture	24320000-3	Accordo Quadro fornitura di reagenti e solventi per le esigenze dei laboratori - Lotto 4 Reagenti per analisi biologiche	1	Pireddu Rosa	48	No	0.00	124,250.00	124,000.00	48,800.00	297,050.00	0.00					2
F80019600925202400031	2025		1		No	ITG2F	Forniture	33696500-0	Accordo Quadro fornitura di reagenti e solventi per le esigenze dei laboratori - Lotto 5 Reagenti per analisi biologiche	1	Pireddu Rosa	48	No	0.00	6,200.00	6,200.00	2,440.00	14,840.00	0.00					2
F80019600925202400032	2025	F53C22000430001	1		No	ITG2F	Forniture	38970000-5	C69-24 - PNRR 4304 - Impianto per la produzione di ammoniaca verde da destinare all'utilizzo agricolo e industriale	1	Tedde Sergio	6	No	0.00	1,105,739.80	0.00	0.00	1,105,739.80	0.00					2
F80019600925202400033	2025	F53C22000760007	1		No	ITG2F	Forniture	48620000-2	PNRR 4255 - fornitura di n. 1 SERVER PowerEdge R760XA - Full Configuration - ad alte prestazioni e relativa connettività di rete	1	Melis Gaetano	3	No	270,570.00	0.00	0.00	0.00	270,570.00	0.00					2

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 (Tabella H.2bis)	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 H.1)	Responsabile Unico del Progetto (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO (13)						CENTRALE DI COMMITTENZA, SOGGETTO AGGREGATORE O ALTRA STAZIONE APPALTANTE QUALIFICATA ALLA QUALE SI INTENDE RICORRERE PER LA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Codice di Gara (CIG) dell'eventuale accordo quadro o convenzione (14)	Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella H.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Terzo anno	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato(10)		codice AUSA			denominazione
																			Importo	Tipologia (Tabella H.				
														18,572,144.19 (13)	17,298,650.04 (13)	10,570,621.64 (13)	3,420,824.43 (13)	49,862,240.30 (13)	0.00 (13)					

**Note:**

- (1) Codice intervento = sigla settore (F=forniture/beni; S=servizi) + cf amministrazione + prima annualità del primo programma nel quale l'intervento è stato inserito + progressivo di 5 cifre
- (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 s) dell'allegato I.1 al codice
- (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 comma 10 del codice
- (7) Nome e cognome del responsabile unico del progetto
- (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 6, comma 5 dell'allegato I.5 al codice, ivi incluse le spese eventualmente già sostenute e con competenza di bilancio antecedente alla prima annualità
- (10) Importo del capitale privato come quota parte dell'importo complessivo
- (11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8 dell'allegato I.5 al codice)
- (12) Indica 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 dell'allegato I.5 al codice. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compare 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
- (14) Riporta il Codice CIG dell'accordo quadro o della convenzione alla quale si intenda eventualmente aderire qualora lo stesso sia già disponibile e se ne sia verificata la capienza

Il referente del programma

DEIANA MICHELA

**Tabella H.1**

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

**Tabella H.1bis**

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

**Tabella H.2**

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

**Tabella H.2bis**

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

# SCHEDA I: PROGRAMMA TRIENNALE DEGLI ACQUISTI DI BENI E SERVIZI 2024/2026 DELL'AMMINISTRAZIONE

## Università degli studi di Cagliari

### ELENCO DEGLI ACQUISTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA' DEL PRECEDENTE PROGRAMMA 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)
F80019600925202200018	F95F20000350006	Simulatore di guida, nello specifico: Implementation of the portainer simulator, Implementation of the truch simulator softwareEquipment for portainer simulator implementation, Equipment for truck simulator implementation	146,435.00	2	L'acquisto inizialmente previsto è stato sostituito, in parte, dalla implementazione di attrezzature già in uso, da convenzioni con l'Università di Genova per l'implementazione e le attività correlate, e da acquisti che nel tempo si sono resi necessari al fine della implementazione medesima.
S80019600925202200007	F28C12000410002	A.020 - Affidamento servizi di ingegneria a supporto della fase esecutiva lavori Ex clinica Macciotta (supporto al RUP alla DL e al CSE)	183,035.00	1	l'intervento è parzialmente ricompreso in altri interventi in programmazione (già avviati)
S80019600925202300033		A.121 - Upgrade dei sistemi elevatori	715,946.91	1	l'intervento è parzialmente ricompreso nella convenzione CONSIP FM4 e parzialmente in fase di ridefinizione
S80019600925202300022		BE - Servizio di Archiviazione	50,035.00	1	Individuate modalità alternative all'affidamento esterno
S80019600925202300027		A.079 Realizzazione nuovo Power Center alimentazione lato ex DiGITA Ingegneria	250,035.00	1	L'intervento sarà riassorbito da un più ampio intervento caricato sul programma lavori pubblici
F80019600925202300001		Strumenti geofisici di magnetometria	55,835.00	2	Il finanziamento su cui si ipotizzava di effettuare l'acquisto non è stato ottenuto.
F80019600925202300030	D13C22001390001	Fornitura dl materiale di consumo (reagenti, kit, terreni, vetreria)	73,215.33	2	Non ricorrevano le condizioni per consolidare gli acquisti in un'unica procedura
S80019600925202200010	F72F20000250007	Noleggio di elicottero con equipaggio (con montaggio strumentazione e sorvolo di aree per l'acquisizione dati geofisici)	55,835.00	1	L'acquisto è stato inserito due volte per mero errore materiale
S80019600925202300039	D13C22001390001	Affidamento servizi di ingegneria, architettura e altri servizi tecnici per la Realizzazione infrastrutture di laboratorio	72,137.06	1	L'intervento è stato configurato come appalto di lavori
S80019600925202300041	I53C21000420006	Affidamento servizi di ingegneria, architettura e altri servizi tecnici per la Realizzazione di una camera pulita	78,119.02	1	L'intervento è stato configurato come appalto di lavori
S80019600925202300042	I53C21000420006	Affidamento servizi di ingegneria, architettura e altri servizi tecnici per la realizzazione di un Evaporatore	78,119.02	1	L'intervento è stato configurato come appalto di lavori
S80019600925202300040	F53C22000750006	Adesione all'ACCORDO QUADRO Consip PER L'AFFIDAMENTO DI SERVIZI APPLICATIVI PER LE PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI – ID 2212 - LOTTO 5	312,750.00	1	L'acquisto è stato gestito a livello di Hub.

<b>Codice Unico Intervento - CUI</b>	<b>CUP</b>	<b>Descrizione dell'acquisto</b>	<b>Importo acquisto</b>	<b>Livello di priorità</b>	<b>Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)</b>
--	------------	--------------------------------------	-------------------------	----------------------------	--

Il referente del programma

DEIANA MICHELA

Note

(1) breve descrizione dei motivi