

ALLEGATO II - SCHEDA A : PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2022-2023
DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO

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 derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge			
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo			
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati			
stanziamenti di bilancio	€ 17.554.454,55	€ 12.066.863,64	€ 29.621.318,19
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			
risorse derivanti da trasferimento di immobili			
altro			
totale	€ 17.554.454,55	€ 12.066.863,64	€ 29.621.318,19

Il referente del programma
dott. Alex Pellacani

Note

(1) La disponibilità finanziaria di ciascuna annualità è calcolata come somma delle informazioni elementari relative ai costi annuali di ciascun acquisto di cui alla scheda B.
(2) L'importo totale delle risorse necessarie alla realizzazione del programma biennale è calcolato come somma di due annualità.

ALLEGATO II - SCHEDA B : PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2022-2023
DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO

ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA
Piano Biennale 2022-2023

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'Acquisto	Livello di priorità (6)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata	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)
										Primo anno (2022)	Secondo anno (2023)	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato (10)		codice AUSA	denominazione	
														Importo	Tipologia			
codice	data (anno)	codice	forniture / servizi	Tabella CPV	testo	Tabella B.1	testo	numero (mesi)	si/no	iva esclusa	iva esclusa	iva esclusa	campo somma	valore	Tabella B.1bis	codice	testo	Tabella B.2
S00340520220202000003	2022	-	S	72600000-6	Consulenza per la realizzazione dell'architettura del sito web dell'Ateneo e delle strutture connesse	1	Alessandra Montresor	12	no	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202200002	2022	-	F	79800000-2	Fornitura biennale di gadget per l'Ateneo (2022-2023 + eventuale rinnovo per due anni)	1	Alessandra Montresor	48	no	€ 80.000,00	€ 80.000,00	€ 160.000,00	€ 320.000,00					
F00340520220202200003	2022	-	F	38330000-7	DII - Interferometro laser (prof. Bosetti)	2	Alessandro Pegoretti	-	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202200004	2022	-	F	38000000-5	DII - Porosimetro a fisisorbimento di gas modlo 3Flex Materials con annessa stazione di degasaggio VacPrep (prof. Ceccato)	1	Alessandro Pegoretti	-	no	€ 106.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 106.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220201900089	2022	-	F	30125100-2	DPAA - Fornitura biennale di toner per tutto l'Ateneo	2	Alex Pellacani	24	si	€ 65.000,00	€ 65.000,00	€ 0,00	€ 130.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220201900008	2022	-	S	55100000-1	Servizi alberghieri - vitto	2	Alex Pellacani	24	no	€ 100.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 500.000,00	-	-	-	-	
S00340520220201900010	2022	-	S	55100000-1	Servizi alberghieri - pernottamenti	2	Alex Pellacani	24	no	€ 200.000,00	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 800.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100004	2022	-	S	79971200-3	Dir. SBA - Rilegatura libri e riviste	2	Alex Pellacani	48+24	si	€ 0,00	€ 20.000,00	€ 100.000,00	€ 120.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100039	2022	E66C18000310001	F	48820000-2	Matematica - Acquisto server e accessori progetto di Eccellenza	2	Ana Maria Alonso Rodriguez	-	no	€ 136.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 136.000,00			226120	CONSIP	
F00340520220202000024	2022	E66C18000310001	F	30236200-4	Matematica - Acquisto di Hardware security module (HSM)	1	Ana Maria Alonso Rodriguez	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100018	2022	E66C18000310001	F	30236200-4	Matematica - Moduli per calcoli ad alta prestazione, sistema HPC2 (CPU NODE - GPU NODE)	2	Ana Maria Alonso Rodriguez	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202200005	2022	E66C18000310001	F	48820000-2	Matematica - server 8xGPU A100 per progetto di Eccellenza	1	Ana Maria Alonso Rodriguez	-	no	€ 140.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 140.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100005	2022	-	F	33111610-0	Acquisto sistema di magnetoencefalografia (MEG)	2	Carlo Miniussi	-	no	€ 3.000.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 3.000.000,00	€ 400.000,00	9	-	-	
F00340520220202100040	2022	-	F	38932000-7	Fisica - Camera Climatica per test di campioni in temperatura e umidità (prof. Zuccon)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 48.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 48.000,00					
F00340520220201900055	2022	-	F	38433100-0	Fisica - MS-quadrupole (spettrometro di massa a quadrupolo)	2	Franco Dalfovo	-	no	€ 75.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 75.000,00	-	-	-	-	
F0034052022020201900094	2022	-	F	38636100-3	Fisica - Laser con impulsi al nanosecondo e repetition rate accordabile fra 10 Hz e 100 Hz (Miotello)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	
F0034052022020201900096	2022	-	F	32581000-9	Fisica - Linea ottica per misure ad alta frequenza (Pavesi Progetto ALPI)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 80.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 80.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202000019	2022	-	F	30211500-6	Fisica - Fabbricazione di chip (Pavesi Progetto BACKUP)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202000020	2022	-	F	38514200-3	Fisica - Sistema AFM (Pavesi Progetto SNAP (Bando MIUR-FISR 2109)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 140.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 140.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202000021	2022	-	F	38634000-8	Fisica - Sistema CLARITY (Pavesi Progetto SNAP (Bando MIUR-FISR 2109)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202000023	2022	-	F	31681100	Fisica - Subcontracting External service for bump-bonding (Pavesi Progetto EPIQUS (Bando EC-FET 2019) step2 activity in Task5.3)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100013	2022	-	F	38651600-9	Fisica - camera CCD con intensificazione. Paolo Tosi	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 85.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 85.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100015	2022	-	F	09331200-0	Fisica - Campo Fotovoltaico (Orlandi Progetto Waste2Fresh - H2020-Spire)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100016	2022	-	F	24111600-1	Fisica - Elettrolizzatori modulari (Orlandi Progetto Waste2Fresh - H2020-Spire)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100017	2022	-	F	31122100-8	Fisica - PEM Fuel Cell (Orlandi Progetto Waste2Fresh - H2020-Spire)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	

S00340520220202200004	2023	-	S	79820000-8	Giurisprudenza - Servizio di stampa e commercializzazione dei volumi delle Collane della Facoltà di Giurisprudenza (Collana Quaderni e Collana Maggiore)	1	Fulvio Cortese	60	no	€ 0,00	€ 120.000,00	€ 0,00	€ 120.000,00					
F00340520220202000030	2022	-	F	38000000	DIPSCO - Virtual Reality Lab - nuovo Laboratorio di realtà virtuale	3	Jeroen Andre Filip Vaes	-	no	€ 65.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 65.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202200001	2023	-	S	65300000-6	Fornitura energia elettrica	1	Marco Dorigatti	18	si	€ 0,00	€ 2.400.000,00	€ 2.900.000,00	€ 5.300.000,00			164588	APAC	
F00340520220201900101	2022	-	F	32322000-6	Cittadella Studenti - Forniture attrezzature multimediali audio video per nuove aule	1	Marco Dorigatti	6	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100010	2022	E63J18000110003	F	39130000-2	Palazzo Sardegna, arredi	1	Marco Dorigatti	12	no	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 200.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100011	2023	E72I15000210003	F	39130000-2	Edificio 10, manifatture tabacchi, arredi	2	Marco Dorigatti	6	no	€ 0,00	€ 500.000,00	€ 0,00	€ 500.000,00	-	-	-	-	
S00340520220201900061	2022	-	S	42933300-8	Concessione distributori automatici - contratto attivo (valore concessione)	1	Marco Dorigatti	24	si	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 300.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100009	2022	-	S	71000000-8	DPI - Edificio 14, CIMEC, manifatture tabacchi, lavori piani 1, 2, 3 e facciate. Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	1	Marco Dorigatti	15	no	€ 25.000,00	€ 63.000,00	€ 0,00	€ 88.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100012	2022	E72I15000210003	S	79934000-0	Edificio 10, manifatture tabacchi, progettazione arredi e direzione esecutiva contratto	1	Marco Dorigatti	12	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100013	2022	-	S	71000000-8	Edificio 11, CIMEC, manifatture tabacchi, riqualificazione edificio principale. Progettazione preliminare e definitiva	2	Marco Dorigatti	6	no	€ 70.000,00	€ 240.000,00	€ 0,00	€ 310.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100019	2022	-	S	71000000-8	Villa Gherta, recupero parziale dell'immobile. Progettazione definitiva ed esecutiva	2	Marco Dorigatti	8	no	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100038	2022	-	S	50610000-4	Tutto il Patrimonio: servizio di manutenzione dispositivi di protezione collettiva (cappe chimiche e biologiche)	1	Marco Dorigatti	60	si	€ 65.000,00	€ 115.000,00	€ 165.000,00	€ 345.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100046	2022		S	50530000-9	Servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria reti gas e compressori	1	Marco Dorigatti	24	no	€ 46.000,00	€ 46.000,00	€ 0,00	€ 92.000,00					
S00340520220202100049	2022	E72I15000210003	S	71632000-7	Edificio 10, manifatture tabacchi, collaudo impianti	2	Marco Dorigatti	4	no	€ 42.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 42.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100053	2022		S	71000000-8	DPI - Edificio 14, CIMEC, manifatture tabacchi, lavori piani 1, 2, 3 e facciate. Progettazione esecutiva parte impiantistica e gruppo misto di direzione lavori	1	Marco Dorigatti	15	no	€ 65.000,00	€ 25.000,00	€ 0,00	€ 90.000,00					
S00340520220202100054	2022		S	71242000-6	Cittadella dello studente, ex CTE, documento preliminare alla progettazione	1	Marco Dorigatti	6	no	€ 79.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 79.000,00					
S00340520220202100056	2022		S	71223000-7	DPI - Progettazione definitiva ed esecutiva architettonica, strutturale, impiantistica per l'intervento di sopraelevazione del parcheggio di Mesiano	1	Marco Dorigatti	10	no	€ 130.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 130.000,00					
F00340520220202200015	2022		F	31440000-2	Sistema di supervisione Povo 1, adeguamento ed aggiornamento del sistema	1	Marco Dorigatti	6	si	€ 110.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 110.000,00					
F00340520220202200016	2022	E65C20000090005	F	32322000-6	Verdigar, intervento di riqualificazione spazi, attrezzature multimediali audio video	1	Marco Dorigatti	4	no	80000	0	0	80000					
S00340520220202200013	2022		S	71000000-8	Mesiano, riqualificazione ex biblioteca. Progettazione definitiva ed esecutiva architettonica, strutturale, impiantistica e gruppo misto di direzione lavori	1	Marco Dorigatti	24	no	€ 48.000,00	€ 24.000,00	€ 24.000,00	€ 96.000,00					
S00340520220202200014	2022		S	71000000-8	Mesiano, riqualificazione ex biblioteca. Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	1	Marco Dorigatti	18	no	€ 24.000,00	€ 35.000,00	€ 35.000,00	€ 94.000,00					
F00340520220202200017	2022	E63J18000110003	F	32322000-6	Palazzo Sardegna, impianti multimediali audio video	1	Marco Dorigatti	3	no	€ 55.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 55.000,00					
S00340520220202200015	2022	E72I15000210003	S	71632000-7	Edificio 10, manifatture tabacchi, collaudo tecnico amministrativo	2	Marco Dorigatti	6	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00					
F00340520220202200018	2022	E72I15000210003	F	32420000-3	Edificio 10, manifatture tabacchi, fornitura di dispositivi ed apparati di rete	2	Marco Dorigatti	3	no	€ 100.000,00	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 150.000,00					
F00340520220202200019	2022	E72I15000210003	F	32322000-6	Edificio 10, manifatture tabacchi, impianti multimediali audio video	2	Marco Dorigatti	4	no	€ 150.000,00	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 200.000,00					
F00340520220202200020	2022		F	39100000-3	Cittadella Studenti, arredi per nuove aule	1	Marco Dorigatti	6	no	€ 100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 100.000,00					
S00340520220202100057	2022		S	71000000-8	DPI - coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per l'intervento di sopraelevazione del parcheggio di Mesiano	1	Marco Dorigatti	4	no	€ 65.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 65.000,00					
S00340520220202200003	2022	-	S	79992000-4	Servizio di presidio delle sedi e attività di reception	2	Mario Depaoli	48	si	€ 0,00	€ 1.000.000,00	€ 7.000.000,00	€ 8.000.000,00					
S00340520220202100034	2022	-	S	55300000-3	Servizio quadriennale utilizzo buoni pasto elettronici (con opzione di rinnovo biennale) (opzione in caso di gara APAC)	1	Mario Depaoli	72	si	€ 450.000,00	€ 450.000,00	€ 1.800.000,00	€ 2.700.000,00	-	-	164588	APAC	
F00340520220202200001	2022	-	F	22200000-2	CRUI - Riviste online, e-books e banche dati bibliografiche	2	Nicola Zanella	12	si	€ 2.500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 2.500.000,00					

F00340520220202100045	2022	-	F	22200000-2	E-books singoli e collezioni di ebooks dell'editore Springer Nature	1	Nicola Zanella	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00					
F00340520220201900035	2022	-	F	48761000-0	Campus Antivirus (700 licenze anti ransomware / behaviorally detection)	1	Nicola Zanella	36	no	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 120.000,00	-	-	-	-	
F00340520220201900037	2022	-	F	48821000-9	Appliance servizio autenticazione RADIUS (server + manutenzione)	1	Nicola Zanella	36	no	€ 110.000,00	€ 15.000,00	€ 15.000,00	€ 140.000,00	-	-	226120	CONSIP	
S00340520220201900013	2022	-	S	72253100-4	Campus servizi di support Google (convenzione CRUI se disponibile, 36 mesi)	1	Nicola Zanella	36	si	€ 50.000,00	€ 80.000,00	€ 100.000,00	€ 230.000,00	-	-	-	-	
F00340520220201900039	2022	-	F	30211100-2	Espansione piattaforma HPC (High Performance Computing- "calcolo ad elevate prestazioni") d'Ateneo servizi della Ricerca e rete bassa latenza	1	Nicola Zanella	36	no	€ 98.500,00	€ 90.500,00	€ 115.000,00	€ 304.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100020	2022	-	F	32000000-3	Aggiornamento/integrazione rete dati (cablata e wireless) d'Ateneo	1	Nicola Zanella	12-24	no	€ 123.000,00	€ 123.000,00	€ 0,00	€ 246.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100021	2022	-	F	48820000-2	Infrastruttura VmWare	1	Nicola Zanella	12-24-36	no	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 120.000,00	-	-	-	-	
S00340520220201900011	2022	-	S	72200000-7	Studio di fattibilità ed evoluzione piattaforme applicative CINECA (es: U-GOV CSA, Sprint, Firma digitale)	1	Nicola Zanella	24	no	€ 100.000,00	€ 80.000,00	€ 0,00	€ 180.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202200006	2022	-	F	48515000-1	Software campus: Zoom	1	Nicola Zanella	12-24	no	€ 70.000,00	€ 70.000,00	€ 70.000,00	€ 210.000,00					
S00340520220202200005	2022	-	S	48310000-4	Software campus: Adobe Creative Cloud	1	Nicola Zanella	12	si	€ 150.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 150.000,00					
S00340520220202200006	2022		S	48000000-8	Infrastruttura cloud: convenzione CRUI-Microsoft	1	Nicola Zanella	12-24-36	si	€ 500.000,00	€ 500.000,00	€ 500.000,00	€ 1.500.000,00					
S00340520220202200007	2022	-	S	72212451-5	Servizi applicativi ed infrastrutturali in ambito SAP (ERP e HR)	1	Nicola Zanella	36	si	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 900.000,00					
S00340520220202200008	2022	-	S	72200000-7	Utilizzo delle soluzioni CINECA e dei servizi di assistenza connessi	1	Nicola Zanella	12	si	€ 500.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 500.000,00					
F00340520220202200007	2022	-	F	32422000-7	Infrastruttura DC: sostituzione switch Disaster Recovery	1	Nicola Zanella	12	no	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00					
F00340520220202200008	2022	-	F	32422000-7	Infrastruttura rete: sostituzione switch e access point di piano	1	Nicola Zanella	12	no	€ 250.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 250.000,00					
F00340520220202200009	2022	-	F	48820000-2	Infrastruttura DC: aggiornamento VmWare	1	Nicola Zanella	12	no	€ 70.000,00	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 120.000,00					
F00340520220202200010	2022	-	F	32333300-9	Infrastruttura A/V: spazi didattici	1	Nicola Zanella	12-36	no	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 150.000,00					
F00340520220202200011	2022	-	F	32322000-6	Attrezzature personale A/V	1	Nicola Zanella	12	no	€ 58.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 58.000,00					
F00340520220202200012	2022	-	F	30231310-3	Display touch aule e sale	1	Nicola Zanella	12	no	€ 150.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 150.000,00					
F00340520220202200013	2022	-	F	32322000-6	HW per informatica personale PTA, Poli e Biblioteca	1	Nicola Zanella	12	no	€ 150.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 150.000,00					
S00340520220202200009	2022	-	S	72700000-7	Connettività Internet e WAN (GARR, TNDigitale)	1	Nicola Zanella	12-36	si	€ 270.000,00	€ 265.000,00	€ 275.000,00	€ 810.000,00					
S00340520220202200010	2022	-	S	48517000-5	Licenza d'uso Oracle	1	Nicola Zanella	12	no	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00					
S00340520220202000009	2022	-	S	72253100-4	CLOUD AGID / Convenzione cloud GARR/Avvio GCPC (google cloud platform console), servizi per la ricerca e per l'amministrazione. (CRUI/GARR)	1	Nicola Zanella	36	no	€ 250.000,00	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 850.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100030	2022	-	S	72000000-5	SW metodologici (Kanban, ITSM)	1	Nicola Zanella	12-24-36	no	€ 70.000,00	€ 57.500,00	€ 57.500,00	€ 185.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100041	2022	-	S	72000000-5	Software Project Management (PM)	1	Nicola Zanella	12	no	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100035	2022	-	S	92111000-2	DISI - servizio di segmentazione temporale e miglorie della qualità audio di riprese video di lezioni fatte dai docenti	1	Paolo Giorgini	-	no	€ 74.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 74.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100046	2022	-	F	38000000-5	DISI - Sistema di generazione di segnali basato sulla piattaforma National Instruments PXI-e 5451	1	Paolo Giorgini	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100041	2022	-	F	33141000-0	CIBIO - Materiale plastico per laboratorio	2	Paolo Macchi	12	no	€ 55.000,00	€ 55.000,00	€ 0,00	€ 110.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100042	2022	-	F	33696500-0	CIBIO - Reagenti per sequenziamento di librerie basate su ampliconi	2	Paolo Macchi	12	si	€ 54.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 54.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100043	2022	-	F	33696500-0	CIBIO - Reagenti per sequenziamento di librerie basate su ibridazione e cattura	2	Paolo Macchi	12	si	€ 62.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 62.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100044	2022	-	F	33696500-0	CIBIO - Reagenti per PCR	2	Paolo Macchi	12	si	€ 42.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 42.000,00	-	-	-	-	

F00340520220202100036	2022	-	F	33141000-0	CIBIO - consumabili estrazione DMA	2	Paolo Macchi	-	no	€ 80.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 80.000,00					
F00340520220202100037	2022	-	F	24320000-3	CIBIO - Librerie di composti chimici	2	Paolo Macchi	-	no	€ 100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 100.000,00					
F00340520220202000004	2022	-	F	38434570-2	CIBIO - Estrattore automatico	2	Paolo Macchi	-	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-			
F00340520220202100001	2022	-	F	24320000-3	CIBIO - Approvvigionamento triennale di consumabili per la preparazione dei campioni al sequenziamento, dei consumabili per l'esecuzione sequenziamento e per l'analisi dei dati mediante strumentazione Illumina	1	Paolo Macchi	36	si	€ 2.100.000,00	€ 1.500.000,00	€ 1.500.000,00	€ 5.100.000,00	-	-			
F00340520220202100023	2022	-	F	38000000-5	CIBIO - Materiale plastico cellulare	1	Paolo Macchi	-	si	€ 43.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 43.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100024	2022	-	F	38000000-5	CIBIO - Materiale plastico comune	1	Paolo Macchi	-	si	€ 44.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 44.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202200014	2022	-	F	38434510-4	CIBIO - Citofluorimetro	1	Paolo Macchi	-	no	€ 150.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 150.000,00	-	-	-	-	
S00340520220201900002	2022	-	S	77400000-4	CIBIO/CIMEC - contratto manutenzione Stabulario (2022-2030)	1	Paolo Macchi Carlo Miniussi	48+48	si	€ 738.000,00	€ 738.000,00	€ 4.428.000,00	€ 5.904.000,00	-	-			
S00340520220202200002	2022	-	S	60000000-8	Servizio "Libera circolazione studentesca sulla rete del trasporto pubblico provinciale aa.aa. 2022-23, 2023-24, 2024-25"	1	Paolo Zanei	36	si	€ 545.454,55	€ 1.636.363,64	€ 2.727.272,73	€ 4.909.090,92					
S00340520220202100052	2022	-	S	80420000-4	Sistema per l'erogazione corsi di lingua inglese in modalità blended e in autoapprendimento online	1	Paolo Zanei	60	no	€ 13.500,00	€ 13.500,00	€ 46.000,00	€ 73.000,00					
S00340520220202100033	2022	-	S	72253000-3	CISIA - Servizio per Test di ammissione	1	Paolo Zanei	36	no	€ 120.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 120.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202200011	2023	-	S	79120000-1	DSRV - Servizi connessi al deposito di nuove domande di brevetto di UniTrento	1	Vanessa Ravagni	36	si	€ 0,00	€ 100.000,00	€ 50.000,00	€ 150.000,00					
S00340520220202200012	2022	-	S	79300000-7	DSRV - Servizi connessi a piattaforma online per opportunità di finanziamento	1	Vanessa Ravagni	24	no	€ 20.000,00	€ 20.000,00	€ 0,00	€ 40.000,00					
										€ 17.554.455	€ 12.066.864	€ 23.397.773	€ 53.019.091	-				

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
(2) Indica il CUP (cfr. articolo 6)
(3) Compilare se "Acquisto"
(4) Indica se lotto funzionale
(5) Relativa a CPV principale. Deve
(6) Indica il livello di priorità di cui
(7) Riportare nome e cognome del
(8) Servizi o Forniture che
(9) Importo complessivo ai sensi
(10) Riportare l'importo del capitale
(11) Dati obbligatori per i soli acquisti
(12) Indicare se l'acquisto è stato
(13) La somma è calcolata al netto

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 partecipate 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

Il referente del programma
dott. Alex Pellacani

Ulteriori dati (campi da compilare non visualizzate nel Programma biennale)			
Responsabile del procedimento		codice fiscale	
Quadro delle risorse necessarie per la realizzazione dell'acquisto			
tipologia di risorse	primo anno	secondo anno	annualità successive
risorse derivanti da entrate aventi destinazione vincolata per legge	importo	importo	importo
risorse derivanti da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	importo	importo	importo
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	importo	importo	importo
stanziamenti di bilancio	€ 17.554.454,55	€ 12.066.863,64	€ 23.397.772,73
finanziamenti ai sensi dell'articolo 3 del DL 310/1990 convertito dalla L. 403/1990	importo	importo	importo
risorse derivanti da trasferimento di immobili	importo	importo	importo
Altra tipologia	importo	importo	importo

**ALLEGATO II - SCHEDA C: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2022/2023
DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO**

**ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITA'
DEL PRECEDENTE PROGRAMMA BIENNALE E NON RIPROPOSTI E NON AVVIATI**

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione acquisto	Importo acquisto	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
S00340520220202100031		ECDL: esami	€ 100.000,00	2	L'acquisto non è più necessario in quanto è stato previsto un accordo che permette l'acquisto del servizio direttamente da parte degli utenti finali.
F00340520220202100035		Impianto multimediale audio video per spazi Cibio, Povo	€ 50.000,00	2	L'acquisto è stato aggregato
S00340520220201900054		Dipartimento Economia - progetto definitivo e DL nuovo impianto audio video	€ 55.000,00	2	L'acquisto è stato aggregato
F00340520220202100003		CIMEC (Dip. Di Eccellenza) - Integrazione del sistema di calcolo/storage	€ 47.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato

Il referente del programma

dott. Alex Pellacani

Note

(1) breve descrizione dei motivi