

**ALLEGATO II - SCHEDA A : PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2021-2022  
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	€ 24.451.282,00	€ 23.405.995,00	€ 47.857.277,00
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			
risorse derivanti da trasferimento di immobili			
altro			
<b>totale</b>	<b>€ 24.451.282,00</b>	<b>€ 23.405.995,00</b>	<b>€ 47.857.277,00</b>

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 2021-2022  
DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO

ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA  
Piano Biennale 2021-2022

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, beni 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	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 FARÀ RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12)
														Primo anno (2021)	Secondo anno (2022)	Costi su annualità successive	Totale (9)	Apporto di capitale privato (10)		codice AUSA	denominazione	
																		Importo	Tipologia			
codice	data (anno)	codice	Tabella B.2bis	codice	si/no	Codice NUTS	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
F00340520220201900025	2021	-	no	no	no	ITH20	F	79800000-2	Fornitura biennale di gadget e servizio biennale di merchandising per l'Ateneo (2021-2022 + eventuale rinnovo per due anni)	1	Alessandra Montresor	24+24	no	€ 80.000,00	€ 80.000,00	€ 160.000,00	€ 320.000,00	-	-	-	-	4
S00340520220202000001	2021	-	no	no	no	ITH20	S	79411000	Consulenza per l'identificazione del posizionamento di Ateneo	1	Alessandra Montresor	12	no	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202000003	2021	-	no	no	no	ITH20	S	72600000	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	-	-	-	-	-
S00340520220202100001	2021	-	no	no	no	ITH20	S	79952000-2	Servizio fornitura e gestione di software, sito web, app e allestimento in presenza dal 2022 per la Career Fair d'Ateneo 2021 + eventuale rinnovo per un anno	1	Alessandra Montresor	24	no	€ 60.000,00	€ 120.000,00	€ 120.000,00	€ 300.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202100042	2021	-	no	no	no	ITH20	S	55520000-1	Catering biennale per convegni ed eventi istituzionali + eventuale opzione di rinnovo biennale	1	Alessandra Montresor	24+24	si	€ 150.000,00	€ 510.000,00	€ 1.290.000,00	€ 1.950.000,00	-	-	-	-	2
S00340520220202100043	2021	-	no	no	no	ITH20	S	30120000-6	Servizio noleggio 2 Multifunzione per stampa digitale - servizio tipografia interna - biennale con eventuale opzione di rinnovo per un anno	1	Alessandra Montresor	24+12	si	€ 0,00	€ 56.667,00	€ 113.333,00	€ 170.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100041	2022	-	no	no	no	ITH20	F	33141000-0	CIBIO - Materiale plastico per laboratorio	2	Paolo Macchi	12	no	€ 0,00	€ 55.000,00	€ 55.000,00	€ 110.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100042	2022	-	no	no	no	ITH20	F	33696500-0	CIBIO - Reagenti per sequenziamento di librerie basate su ampliconi	2	Paolo Macchi	12	si	€ 0,00	€ 54.000,00	€ 0,00	€ 54.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100043	2022	-	no	no	no	ITH20	F	33696500-0	CIBIO - Reagenti per sequenziamento di librerie basate su ibridazione e cattura	2	Paolo Macchi	12	si	€ 0,00	€ 62.000,00	€ 0,00	€ 62.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100044	2022	-	no	no	no	ITH20	F	33696500-0	CIBIO - Reagenti per PCR	2	Paolo Macchi	12	si	€ 0,00	€ 42.000,00	€ 0,00	€ 42.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100036	2022	-	no	no	no	ITH20	F	33141000-0	CIBIO - consumabili estrazione DMA	2	Paolo Macchi	-	no	€ 80.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 80.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100037	2022	-	no	no	no	ITH20	F	24320000-3	CIBIO - Librerie di composti chimici	2	Paolo Macchi	-	no	€ 100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 100.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100032	2021	-	no	no	no	ITH20	F	19520000-7	CIBIO - Plastiche per laboratorio di chimica - dott. Andretti	1	Paolo Macchi	-	no	€ 65.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 65.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220201900006	2021	C67F18000010004	no	no	no	ITH20	F	48821000-9	CIBIO server per progetto UE Segata (CONSP)	2	Paolo Macchi	-	no	€ 125.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 125.000,00	-	-	226120	CONSP	-
F00340520220201900110	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38000000-5	CIBIO - Microscopio a super risoluzione SIM	2	Paolo Macchi	-	no	€ 390.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 390.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202000003	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38430000-8	CIBIO - consumabili estrazione DMA	2	Paolo Macchi	-	no	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202000004	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38434570-2	CIBIO - Estrattore automatico	2	Paolo Macchi	-	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202000005	2021	-	no	no	no	ITH20	F	24320000-3	CIBIO - Librerie di composti chimici	2	Paolo Macchi	-	no	€ 100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 100.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202000047	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38520000-6	CIBIO - IRBIO - Scanner laser multimodale, con possibilità di lettura in fluorescenza (anche di campioni radioattivi), chemoluminescenza e densitometria	1	Paolo Macchi	-	no	€ 150.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 150.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202000052	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38510000-3	CIBIO - N. 21 microscopi per istologia e microbiologia + n. 1 microscopio invertito (prof. Massimo Pizzato)	1	Paolo Macchi	-	no	€ 74.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 74.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100001	2021	-	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	-
F00340520220202100022	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38437110-1	CIBIO - Puntali senza filtro	1	Paolo Macchi	-	si	€ 45.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 45.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100023	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38000000-5	CIBIO - Materiale plastico cellulare	1	Paolo Macchi	-	si	€ 43.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 43.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100024	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38000000-5	CIBIO - Materiale plastico comune	1	Paolo Macchi	-	si	€ 44.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 44.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202100025	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38430000-8	CIBIO - Kit reagenti Deviser per Laboratorio DMA	1	Paolo Macchi	-	si	€ 49.440,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 49.440,00	-	-	-	-	2
S00340520220201900002	2021	-	no	no	no	ITH20	S	77400000-4	CIBIO/CIMEC - contratto manutenzione Stabulario (2022-2030)	1	Paolo Macchi Carlo Miniussi	48+48	si	€ 0,00	€ 738.000,00	€ 5.166.000,00	€ 5.904.000,00	-	-	-	-	4
F00340520220201900089	2021	-	no	no	no	ITH20	F	30125100-2	DPAA - Fornitura biennale di toner per tutto l'Ateneo 2021-2022	2	Alex Pellacani	24	si	€ 65.000,00	€ 65.000,00	€ 0,00	€ 130.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202000011	2021	-	no	no	no	ITH20	F	30197642-8	DPAA - Fornitura biennale di carta in risme per tutto l'Ateneo (2021-2023)	2	Alex Pellacani	24+24	si	€ 20.000,00	€ 20.000,00	€ 40.000,00	€ 80.000,00	-	-	-	-	4
S00340520220201900008	2021	-	no	no	no	ITH20	S	55100000	Servizi alberghieri - vitto	2	Alex Pellacani	24	no	€ 100.000,00	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 500.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220201900010	2021	-	no	no	no	ITH20	S	55100000-1	Servizi alberghieri - pernottamenti	2	Alex Pellacani	24	no	€ 200.000,00	€ 300.000,00	€ 300.000,00	€ 800.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202000005	2021	-	no	no	no	ITH20	S	79521000-2	Dir. SBA - Concessione copisteria (multifunzione self-service nelle Biblioteche)- contratto attivo (valore concessione)	2	Alex Pellacani	36+36	si	€ 200.000,00	€ 350.000,00	€ 2.150.000,00	€ 2.700.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202000012	2021	-	no	no	no	ITH20	S	79340000-9	DPAA - Pubblicazioni su quotidiani (2021+ possibile rinnovo 2022)	2	Alex Pellacani	24	si	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 100.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202100002	2021	-	no	no	no	ITH20	S	72415000-2	Hosting, manutenzione ordinaria e supporto annuale OJS e Dspace; server per Joomla e migrazione da versioni precedenti di OJS	2	Alex Pellacani	48+24	no	€ 70.000,00	€ 60.000,00	€ 240.000,00	€ 370.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202100003	2021	-	no	no	no	ITH20	S	79132000-8	Servizio di Responsabile della Protezione dei Dati	1	Alex Pellacani	36	si	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 150.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202100004	2022	-	no	no	no	ITH20	S	79971200-3	Dir. SBA - Rilegatura libri e riviste	2	Alex Pellacani	48+24	si	€ 0,00	€ 0,00	€ 120.000,00	€ 120.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220201900099	2021	-	no	no	no	ITH20	F	48820000-2	CIMEC e Dip. Eccellenza Rovereto - Aggiornamento Piattaforma Informatica	2	Carlo Miniussi	-	no	€ 57.300,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 57.300,00	-	-	-	-	-

F00340520220202100002	2021	-	no	no	no	ITH20	F	33100000-1	CIMEC (Dip. Di Eccellenza) - Upgrade del sistema di imaging / fisiologico	1	Carlo Miniussi	-	no	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00	-	-			2
F00340520220202100003	2021	-	no	no	no	ITH20	F	30210000-4	CIMEC (Dip. Di Eccellenza) - Integrazione del sistema di calcolo/storage	1	Carlo Miniussi	-	no	€ 47.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 47.000,00	-	-			
F00340520220202100004	2021	-	no	no	no	ITH20	F	33121100-5	CIMEC (Dip. Di Eccellenza) - Stazione di acquisizione di dati psicofisiologici per le neuroimmagini anche in campo magnetico	1	Carlo Miniussi	-	no	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00	-	-			2
F00340520220202100005	2022	-	no	no	no	ITH20	F	33111610-0	Acquisto sistema di magnetoencefalografia (MEG)	2	Carlo Miniussi	-	no	€ 0,00	€ 3.000.000,00	€ 0,00	€ 3.000.000,00	€ 400.000,00	9	-	-	-
S00340520220201900058	2021	-	no	no	no	ITH20	S	50000000-5	CIMEC - manutenzione MEG ELEKTA (2021-2022)	1	Carlo Miniussi	24	si	€ 75.000,00	€ 125.000,00	€ 0,00	€ 200.000,00	-	-			
S00340520220202100005	2021	-	no	no	no	ITH20	S	50000000-5	CIMEC - manutenzione risonanza	1	Carlo Miniussi	24	si	€ 91.500,00	€ 91.500,00	€ 91.500,00	€ 274.500,00	-	-			
S00340520220202100036	2021	-	no	no	no	ITH20	S	48820000-2	Rinnovo e relativa revisione del noleggio quinquennale dello spazio disco specifico per la conservazione dei dati della strumentazione di risonanza magnetica (MRI) e di magnetoencefalografia (MEG) presenti presso il CIMEC.	1	Carlo Miniussi	60	si	€ 41.000,00	€ 41.000,00	€ 123.000,00	€ 205.000,00					2
F00340520220202000045	2021	-	no	no	no	ITH20	F	32333200-8	DII - Sistema integrato di localizzazione e movimentazione per la robotica sociale	1	Alessandro Pegoretti	-	no	€ 110.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 110.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100006	2021	-	no	no	no	ITH20	F	32333200-8	DII - Dispositivo di motion capture indoor/outdoor costituito da un sistema di videocamere ad alta precisione e ad alta frequenza di acquisizione per localizzazione indoor/outdoor di agenti mobili (veicoli su ruote, gambe e droni)	1	Alessandro Pegoretti	-	no	€ 90.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 90.000,00					-
F00340520220202100040	2021	-	no	no	no	ITH20	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					2
F00340520220202100033	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38432210-7	Fisica - Micro-gascromatografo per analisi quantitativa di campioni gassosi	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 45.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 45.000,00					2
F00340520220201900055	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38433100-0	Dipartimento di Fisica - MS-quadrupole (spettrometro di massa a quadrupolo)	2	Franco Dalfovo	-	no	€ 75.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 75.000,00	-	-	-	-	4
F00340520220201900056	2021	-	no	no	no	ITH20	F	42610000-5	Dipartimento di Fisica - Fresatrice di precisione verticale a 3 assi con CNC	2	Franco Dalfovo	-	no	€ 300.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 300.000,00	-	-	-	-	
F00340520220201900094	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38636100-3	Dipartimento di 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	-	-	-	-	
F00340520220201900096	2021	-	no	no	no	ITH20	F	32581000-9	Dipartimento di 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	-	-	-	-	
F00340520220202000018	2021	-	no	no	no	ITH20	F	31712000	Dipartimento di Fisica - Fabbricazione di chip (Pavesi Progetto ALPI (Bando ERC-POC 2019))	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202000019	2021	-	no	no	no	ITH20	F	30211500	Dipartimento di Fisica - Fabbricazione di chip (Pavesi Progetto BACKUP)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202000020	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38514200	Dipartimento di 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	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38634000	Dipartimento di Fisica - Sistema CLARITY (Pavesi Progetto SNAP (Bando MIUR-FISR 2109))	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202000022	2021	-	no	no	no	ITH20	F	30210000	Dipartimento di Fisica - Nodi computazionali (Hauke Progetto ERC)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202000023	2021	-	no	no	no	ITH20	F	31681100	Dipartimento di 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	2021	-	no	no	no	ITH20	F	38651600-9	Dipartimento di Fisica - camera CCD con intensificazione. Paolo Tosi	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 85.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 85.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100014	2021	-	no	no	no	ITH20	F	42610000-5	Dipartimento di Fisica - Stazione completa per lavorazione (fresa cnc) e ri-lavorazione di Circuiti stampati elettronici. Roberto Graziola	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100015	2021	-	no	no	no	ITH20	F	09331200-0	Dipartimento di Fisica - Campo Fotovoltaico (Orlandi Progetto Waste2Fresh - H2020-Spire)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100016	2021	-	no	no	no	ITH20	F	24111600-1	Dipartimento di Fisica - Elettrolizzatori modulari (Orlandi Progetto Waste2Fresh - H2020-Spire)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100017	2021	-	no	no	no	ITH20	F	31122100-8	Dipartimento di Fisica - PEM Fuel Cell (Orlandi Progetto Waste2Fresh - H2020-Spire)	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100027	2021	E64119002160006	no	no	no	ITH20	F	48820000-2	Dipartimento di Fisica- acquisto 4 server CONSIP per progetto UE ERC H2020 STRENGTH Hauke	1	Franco Dalfovo	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	226120	CONSIP	
F00340520220202100039	2021	E66C18000310001	no	no	no	ITH20	F	48820000-2	Dipartimento di Matematica - Acquisto server e accessori progetto di Eccellenza	2	Ana Maria Alonso Rodriguez	-	no	€ 276.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 276.000,00			226120	CONSIP	
F00340520220202000024	2021	E66C18000310001	no	no	no	ITH20	F	30236200-4	Dipartimento di Matematica - ACQUISTO DI UN HARDWARE SECURITY MODULE (HSM)	1	Ana Maria Alonso Rodriguez	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202100018	2021	E66C18000310001	no	no	no	ITH20	F	30236200-4	Dipartimento di 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	-	-	-	-	
S00340520220202100056	2021		no	no	no	ITH20	S	71223000-7	DPI - Progettazione definitiva ed esecutiva architettonica, strutturale, impiantistica per l'intervento di sopraelevazione del parcheggio di Mesiano	1	Marco Dorigatti	6	no	€ 0,00	€ 188.000,00	€ 0,00	€ 188.000,00					2
S00340520220202100057	2021		no	no	no	ITH20	S	71356200-0	DPI - coordinamento della sicurezza in fase di progettazione per l'intervento di sopraelevazione del parcheggio di Mesiano	1	Marco Dorigatti	6	no	€ 0,00	€ 65.000,00	€ 0,00	€ 65.000,00					2
S00340520220202100058	2021		no	no	no	ITH20	S	71356200-0	DPI - coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione per l'intervento di sopraelevazione del parcheggio di Mesiano	1	Marco Dorigatti	18	no	€ 0,00	€ 0,00	€ 160.000,00	€ 160.000,00					2
S00340520220202100055	2021		no	no	no	ITH20	S	60170000-0	DPI - Adesione accordo quadro Consip "veicoli noleggio 1" per noleggio a lungo termine 4 vetture elettriche	1	Marco Dorigatti	60	no	€ 30.000,00	€ 15.000,00	€ 45.000,00	€ 90.000,00	-	-	-	-	2
S00340520220202100053	2021		no	no	no	ITH20	S	71223000-7	DPI - Incarico tecnico di progettazione esecutiva e direzione operativa, parte impiantistica, edificio 14 ex manifatture Tabacchi	1	Marco Dorigatti	15	no	€ 32.000,00	€ 43.000,00	€ 0,00	€ 75.000,00					2
S00340520220202100054	2021		no	no	no	ITH20	S	71242000-6	DPI - Incarico tecnico di redazione documento preliminare alla progettazione relativamente all'utilizzo del compendio immobiliare "ex CTE" in via Briamasco a Trento	2	Marco Dorigatti	6	no	€ 39.250,00	€ 39.250,00	€ 0,00	€ 78.500,00					2
S00340520220202100045	2021		no	no	no	ITH20	S	50530000-9	Servizio di manutenzione straordinaria reti gas e compressori	1	Marco Dorigatti	2	no	€ 45.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 45.000,00					2
F00340520220202100034	2021		no	no	no	ITH20	F	39150000-8	Fornitura di sedute e arredi per allestimento aule Povo	1	Marco Dorigatti	2	no	€ 45.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 45.000,00					2
S00340520220202100046	2021		no	no	no	ITH20	S	50530000-9	Servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria reti gas e compressori	1	Marco Dorigatti	48	no	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 100.000,00	€ 200.000,00					2
F00340520220201900076	2021	-	no	no	no	ITH20	F	39150000-8	Forniture attrezzature + arredi tecnici Stabulario ("Progetto Spazi CIBIO")	1	Marco Dorigatti	-	no	€ 350.000,00	€ 750.000,00	€ 0,00	€ 1.100.000,00	-	-	-	-	4

F00340520220201900077	2021	-	no	no	no	ITH20	F	39150000-8	Fornitura arredi ed attrezzature per nuovi spazi riqualificati di via Gar	1	Marco Dorigatti	-	no	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 200.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220201900100	2021	-	no	no	no	ITH20	F	34928470-3	Realizzazione della segnaletica ed identità visiva di Ateneo Attività di realizzazione operativa (Fase B)	3	Marco Dorigatti	36	no	€ 400.000,00	€ 150.000,00	€ 50.000,00	€ 600.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220201900101	2021	-	no	no	no	ITH20	F	32322000-6	Cittadella Studenti Forniture di arredi e attrezzature multimediali per creazione di nuove aule e servizi	1	Marco Dorigatti	12	no	€ 160.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 160.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220201900104	2021	-	no	no	no	ITH20	F	32322000-6	Nuovo Laboratorio Prodi a Povo 0 Forniture di arredi e attrezzature tecnologiche	1	Marco Dorigatti	12	no	€ 65.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 65.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202000016	2021	-	no	no	no	ITH20	F	65200000-5	Fornitura Gas di Ateneo adesione Convenzione CONSIP (2021)	1	Marco Dorigatti	12	si	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00	-	-	226120	CONSIP	-
F00340520220202000017	2021	-	no	no	no	ITH20	F	65300000-6	Fornitura energia elettrica di Ateneo adesione Convenzione CONSIP (2021)	1	Marco Dorigatti	18	si	€ 500.000,00	€ 4.000.000,00	€ 0,00	€ 4.500.000,00	-	-	226120	CONSIP	-
F003405202202020100007	2021	-	no	no	no	ITH20	F	33000000-0	DPI - Fornitura di Dispositivi di Protezione Individuale e prodotti per la sanificazione per il contenimento dell'epidemia di Covid-19 destinato a sedi varie 24 mesi	1	Marco Dorigatti	24	si	€ 20.000,00	€ 80.000,00	€ 60.000,00	€ 160.000,00	-	-	-	-	-
F003405202202020100009	2021	-	no	no	no	ITH20	F	39130000-2	Manifatture Tabacchi: edificio 14 fornitura di arredi 1 2 3 Piano	1	Marco Dorigatti	12	no	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 200.000,00	-	-	-	-	-
F003405202202020100010	2021	-	no	no	no	ITH20	F	39130000-2	Palazzo Sardinia fornitura di arredi	2	Marco Dorigatti	12	no	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 200.000,00	-	-	-	-	-
F003405202202020100011	2021	-	no	no	no	ITH20	F	39100000-3	Manifatture Tabacchi: edificio 10 fornitura di arredi	1	Marco Dorigatti	6	no	€ 0,00	€ 500.000,00	€ 0,00	€ 500.000,00	-	-	-	-	-
F003405202202020100012	2021	-	no	no	no	ITH20	F	35110000-8	Acquisto rilevatori gas portatili	1	Marco Dorigatti	12	no	€ 125.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 125.000,00	-	-	-	-	-
F003405202202020100026	2021	-	no	no	no	ITH20	F	44115800-7	Arredi per allestimento aule di Economia	1	Marco Dorigatti	-	no	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 200.000,00	-	-	-	-	2
S00340520220201900048	2021	-	no	no	no	ITH20	S	50343000-1	Aggiornamento impianti multimediali su alcuni edifici	2	Marco Dorigatti	36	si	€ 250.000,00	€ 250.000,00	€ 200.000,00	€ 700.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220201900051	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71221000-3	Mesiano: progetto e DL ristrutturazione dell'edificio principale Gruppo misto di progettazione	2	Marco Dorigatti	36	si	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 100.000,00	€ 300.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220201900052	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71221000-3	Cittadella dello Studente Progetto e DL ristrutturazione ex CTE - Gruppo misto di progettazione	3	Marco Dorigatti	36	si	€ 0,00	€ 50.000,00	€ 100.000,00	€ 150.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220201900054	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71221000-3	Dipartimento Economia progetto definitivo e DL nuovo impianto audio video	2	Marco Dorigatti	24	no	€ 35.000,00	€ 20.000,00	€ 0,00	€ 55.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220201900061	2021	-	no	no	no	ITH20	S	42933300-8	Concessione distributori automatici- contratto attivo (valore concessione)	2	Marco Dorigatti	24	si	€ 200.000,00	€ 200.000,00	€ 0,00	€ 400.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220201900063	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71250000-5	Mesiano: servizio di rilievo di facciate ed interni edificio principale con modellazione 3D	2	Marco Dorigatti	12	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202000013	2021	-	no	no	no	ITH20	S	90910000-9	Adesione convenzione CONSIP Facility Management 4 - Convenzione per i servizi di pulizia e igiene ambientale, manutenzione impianti, altri servizi operativi e servizi gestionali presso gli immobili adibiti prevalentemente ad uso ufficio delle Pubbliche Amministrazioni e negli immobili delle Istituzioni Universitarie Pubbliche e degli Enti ed Istituti di Ricerca	1	Marco Dorigatti	72	si	€ 2.554.000,00	€ 3.830.000,00	€ 16.597.000,00	€ 22.981.000,00	-	-	226120	CONSIP	4
S00340520220202000014	2021	-	no	no	no	ITH20	S	66500000-5	Servizi assicurativi	1	Marco Dorigatti	72	si	€ 400.000,00	€ 400.000,00	€ 1.700.000,00	€ 2.500.000,00	-	-	-	-	4
S00340520220202000015	2021	-	no	no	no	ITH20	S	34928470-3	Realizzazione della segnaletica ed identità visiva di Ateneo Ideazione creativa (Fase A)	1	Marco Dorigatti	36	no	€ 80.000,00	€ 5.000,00	€ 5.000,00	€ 90.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202000022	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71317210-8	Valutazione rischi edifici e attività - sedi e attività nuove e aggiornamenti periodici Adesione convenzione CONSIP Gestione Integrata Sicurezza 4	1	Marco Dorigatti	36	no	€ 120.000,00	€ 100.000,00	€ 120.000,00	€ 340.000,00	-	-	226120	CONSIP	-
S003405202202020100006	2021	-	no	no	no	ITH20	S	98310000-9	Servizio di noleggio, lavanderia e consegna/ritiro tessili per foresteria	1	Marco Dorigatti	48	si	€ 15.000,00	€ 20.000,00	€ 40.000,00	€ 75.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100007	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71356200-0	Mesiano: incarico di coordinatore della sicurezza per intervento di adeguamento antincendio	2	Marco Dorigatti	24	si	€ 25.000,00	€ 0,00	€ 36.000,00	€ 61.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100008	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Manifatture Tabacchi: edificio 14 gruppo misto di direzione lavori 1 2 3 Piano e facciate	1	Marco Dorigatti	12	no	€ 80.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 80.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100009	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Manifatture Tabacchi: edificio 14 sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione 1 2 3 Piano e facciate	1	Marco Dorigatti	12	no	€ 90.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 90.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100010	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Manifatture Tabacchi: edificio 10 gruppo misto di direzione dei lavori	1	Marco Dorigatti	24	no	€ 330.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 330.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100011	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Manifatture Tabacchi: edificio 10 sicurezza in fase di esecuzione	1	Marco Dorigatti	24	no	€ 135.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 135.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100012	2021	-	no	no	no	ITH20	S	79934000-0	Manifatture Tabacchi: edificio 10 Progettazione di arredi	1	Marco Dorigatti	6	no	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100013	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Manifatture Tabacchi: edificio 11 progetto preliminare definitivo ed esecutivo gruppo misto di progettazione	3	Marco Dorigatti	12	no	€ 150.000,00	€ 150.000,00	€ 0,00	€ 300.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100014	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Manifatture Tabacchi: edificio 11 sicurezza in fase di progettazione	3	Marco Dorigatti	12	no	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 80.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100015	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Palazzo Fedrigotti : restauro facciate e serramenti progetto definitivo ed esecutivo gruppo misto di progettazione	3	Marco Dorigatti	12	no	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100016	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Palazzo Fedrigotti : restauro facciate e serramenti sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione	3	Marco Dorigatti	12	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100017	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Palazzo Fedrigotti : riadattamento funzionale aule al piano terra + aule interrate progetto definitivo ed esecutivo gruppo misto di progettazione	3	Marco Dorigatti	12	no	€ 220.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 220.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100018	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Palazzo Fedrigotti : riadattamento funzionale aule al piano terra + aule interrate sicurezza in fase di progettazione	3	Marco Dorigatti	12	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100019	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71000000-8	Villa Gherta : serramenti e riadattamento funzionale piano terra : progettazione definitiva esecutiva e sicurezza in fase di progettazione	3	Marco Dorigatti	12	no	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100020	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71356200-0	Povo: incarico di coordinatore della sicurezza per intervento di adeguamento antincendio	2	Marco Dorigatti	24	si	€ 30.000,00	€ 0,00	€ 47.000,00	€ 77.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100021	2021	-	no	no	no	ITH20	S	45233292-2	Messa a norma linee vita	1	Marco Dorigatti	12	no	€ 100.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 100.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100022	2021	-	no	no	no	ITH20	S	50343000-1	Tutto il Patrimonio: servizi di video-sorveglianza	3	Marco Dorigatti	12	si	€ 220.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 220.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100037	2021	-	no	no	no	ITH20	S	50610000-4	Tutto il Patrimonio: servizio di manutenzione dispositivi di protezione collettiva (cappe chimiche e biologiche) 2021	1	Marco Dorigatti	9	si	€ 75.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 75.000,00	-	-	-	-	2
S003405202202020100038	2021	-	no	no	no	ITH20	S	50610000-4	Tutto il Patrimonio: servizio di manutenzione dispositivi di protezione collettiva (cappe chimiche e biologiche)	1	Marco Dorigatti	60	si	€ 115.000,00	€ 115.000,00	€ 115.000,00	€ 345.000,00	-	-	-	-	2
F003405202202020100035	2021	E67H20000910003	no	no	no	ITH20	F	32322000-6	Impianto multimediale audio video per spazi Cibo, Povo	1	Marco Dorigatti	2	no	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00	-	-	-	-	2

S00340520220202100049	2021	E72115000210003	no	no	no	ITH20	S	71632000-7	Incarico di collaudo impiantistico ed 10 Manifatture Rovereto	2	Marco Dorigatti	4	no	€ 42.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 42.000,00	-	-	-	-	2
S00340520220202100050	2021	-	no	no	no	ITH20	S	66515200-5	Polizza All risks - immobili	1	Marco Dorigatti	8	si	€ 55.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 55.000,00	-	-	-	-	2
S00340520220202100051	2021	-	no	no	no	ITH20	S	66512100-3	Polizza Infortuni cumulativa	1	Marco Dorigatti	8	si	€ 41.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 41.000,00	-	-	-	-	2
S00340520220202100062	2021	-	no	no	no	ITH20	S	55300000-3	Servizio di ristorazione e distribuzione pasti	1	Mario Depaoli	9	si	€ 0,00	€ 400.000,00	€ 0,00	€ 400.000,00	-	-	-	-	2
S00340520220202100047	2021	-	no	no	no	ITH20	S	55300000-3	Servizio di ristorazione e distribuzione pasti (luglio- dicembre 2021)	1	Mario Depaoli	6	si	€ 192.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 192.000,00	-	-	-	-	2
S003405202202021900027	2021	-	no	no	no	ITH20	S	71317200-5	Servizio quadriennale di analisi del sangue per sorveglianza sanitaria e Medico competente e autorizzato a sorveglianza sanitaria (+ eventuale proroga 1 anno)	1	Mario Depaoli	48+12	no	€ 73.000,00	€ 73.000,00	€ 174.000,00	€ 320.000,00	-	-	226120	CONSIP	
S00340520220202100024	2021	-	no	no	no	ITH20	S	79633000-0	Convenzione TSM per formazione PTA (delibera Giunta Provinciale n. 830/2017- allegato f) società di sistema	1	Mario Depaoli	60	no	€ 75.000,00	€ 50.000,00	€ 80.000,00	€ 205.000,00	-	-	-	-	4
S00340520220202100025	2021	-	no	no	no	ITH20	S	55300000-3	Servizio di ristorazione e distribuzione pasti (gennaio- marzo 2021)	1	Mario Depaoli	3	si	€ 75.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 75.000,00	-	-	-	-	
S00340520220202100034	2021	-	no	no	no	ITH20	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	2
S00340520220202100039	2021	-	no	no	no	ITH20	S	55300000-3	Servizio di ristorazione e distribuzione pasti (nota PAT ns prot. 4029 del 08/02/2021)	1	Mario Depaoli	3,5	si	€ 105.600,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 105.600,00	-	-	-	-	4
S00340520220202100040	2021	-	no	no	no	ITH20	S	98341120-2	Servizio di portineria- ore straordinarie	1	Mario Depaoli	28	si	€ 70.000,00	€ 84.000,00	€ 42.000,00	€ 196.000,00	-	-	-	-	4
S00340520220202100059	2021	-	no	no	no	ITH20	S	64212000-5	Convenzione Telefonia Mobile 8	1	Nicola Zanella	12-24-36	si	€ 11.692,00	€ 35.078,00	€ 29.230,00	€ 76.000,00			226120	CONSIP	2
S00340520220202100060	2021	-	no	no	no	ITH20	S	30211300-4	Moodle - piattaforma didattica on line in cloud 2022	1	Nicola Zanella	12	no	€ 75.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 75.000,00					2
S00340520220202100061	2021	-	no	no	no	ITH20	S	30211300-4	Question Mark - sistema di esami online per il Centro Linguistico	1	Nicola Zanella	12	no	€ 75.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 75.000,00					2
F00340520220202100045	2021	-	no	no	no	ITH20	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					2
F003405202202021900029	2021	-	no	no	no	ITH20	F	39160000-1	Adeguamento periodico aule didattiche e apparecchiature di supporto (CONSIP se disponibile)	1	Nicola Zanella	12-24-36	no	€ 599.000,00	€ 231.000,00	€ 0,00	€ 830.000,00	-	-	226120	CONSIP	
F003405202202021900030	2021	-	no	no	no	ITH20	F	32322000-6	Adeguamento periodico postazioni di lavoro e apparecchiature di supporto (CONSIP se disponibile)	1	Nicola Zanella	12-24-36	no	€ 416.000,00	€ 415.500,00	€ 310.000,00	€ 1.141.500,00	-	-	226120	CONSIP	
F003405202202021900032	2021	-	no	no	no	ITH20	F	48000000-8	Software per didattica MATLAB (Convenzioni CRUI se disponibile, 36 mesi)	1	Nicola Zanella	12-24-36	si	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 150.000,00	-	-	-	-	
F003405202202021900033	2021	-	no	no	no	ITH20	F	48000000-8	Software per didattica LabVIEW (Convenzione CRUI se disponibile, 36 mesi)	1	Nicola Zanella	12-24-36	si	€ 25.000,00	€ 25.000,00	€ 25.000,00	€ 75.000,00	-	-	-	-	
F003405202202021900034	2021	-	no	no	no	ITH20	F	48463000-1	Software statistica SPSS (Convenzione CRUI se disponibile, 36 mesi)	1	Nicola Zanella	12-24-36	si	€ 15.000,00	€ 15.000,00	€ 15.000,00	€ 45.000,00	-	-	-	-	
F003405202202021900035	2021	-	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	4
F003405202202021900037	2021	-	no	no	no	ITH20	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	4
F003405202202021900039	2021	-	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	
F003405202202021900112	2021	-	no	no	no	ITH20	F	30233100-2	Fornitura espansione storage di Ateneo- servizi di ricerca	1	Nicola Zanella	60	no	€ 487.000,00	€ 32.000,00	€ 96.000,00	€ 615.000,00	-	-	-	-	
F00340520220202000009	2021	-	no	no	no	ITH20	F	32333300-9	Aggiornamento impianti AV	1	Nicola Zanella	12-24-36	no	€ 635.000,00	€ 121.000,00	€ 227.000,00	€ 983.000,00	-	-	-	-	4
F00340520220202000050	2021	-	no	no	no	ITH20	F	32422000-7	Acquisto switch core per data center	1	Nicola Zanella	60	no	€ 41.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 41.000,00	-	-	-	-	4
F00340520220202000051	2021	-	no	no	no	ITH20	F	30213100-6	Acquisto PC studenti (CONSIP se disponibile)	1	Nicola Zanella	12	no	€ 350.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 350.000,00	-	-	226120	CONSIP	4
F00340520220202100019	2021	-	no	no	no	ITH20	F	48820000-2	Acquisto nuova piattaforma DHCP/DNS/IPAM	1	Nicola Zanella	12-24-36	no	€ 45.500,00	€ 37.000,00	€ 37.000,00	€ 119.500,00	-	-	-	-	
F00340520220202100020	2021	-	no	no	no	ITH20	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	2021	-	no	no	no	ITH20	F	48820000-2	Infrastruttura VmWare	1	Nicola Zanella	12-24-36	no	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 120.000,00	-	-	-	-	4
F00340520220202100029	2021	-	no	no	no	ITH20	F	48515000-1	Campus Licenze Zoom	1	Nicola Zanella	12	no	€ 52.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 52.000,00	-	-	-	-	4
S003405202202021900011	2021	-	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	
S003405202202021900013	2021	-	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	
S003405202202021900016	2021	-	no	no	no	ITH20	S	72212451-5	Servizi 2021-2023 di gestione e manutenzione sistema ERP (Enterprise Resource Planning ("pianificazione delle risorse d'impresa") d'Ateneo, nelle componenti licenze sw, canone Hosting, servizi sistemistici e di manutenzione applicativa	1	Nicola Zanella	36	si	€ 210.000,00	€ 500.000,00	€ 500.000,00	€ 1.210.000,00	-	-	-	-	4
S003405202202021900018	2021	-	no	no	no	ITH20	S	72700000-7	Collegamento rete GARR d'Ateneo (contributo annuale, Delibera MIUR ripartizione quota FFO dedicata, D.M. 1049 29.12.2017)	1	Nicola Zanella	36	si	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 30.000,00	€ 90.000,00	-	-	-	-	4
S003405202202021900057	2021	-	no	no	no	ITH20	S	50300000-8	Servizio triennale manutenzione audio-video dell'Ateneo (2021)	1	Nicola Zanella	36	si	€ 75.000,00	€ 75.000,00	€ 75.000,00	€ 225.000,00	-	-	-	-	
S003405202202021900066	2021	-	no	no	no	ITH20	S	50312000-5	Manutenzione Storage e backup d'Ateneo	1	Nicola Zanella	24	no	€ 116.500,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 116.500,00	-	-	-	-	
S00340520220202000009	2021	-	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	4
S00340520220202000010	2021	-	no	no	no	ITH20	S	72200000-7	Nuova convenzione CINECA ESSE3	1	Nicola Zanella	36	si	€ 370.000,00	€ 370.000,00	€ 370.000,00	€ 1.110.000,00	-	-	-	-	4

S00340520220202000028	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	50324100-3	Manutenzione e supporto Access Point Aruba WiFi	1	Nicola Zanella	60	no	€ 15.000,00	€ 15.000,00	€ 45.000,00	€ 75.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202000029	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	79132100-9	Servizio di firma digitale remota e riconoscimento	1	Nicola Zanella	36	si	€ 75.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 75.000,00	-	-	-	-	4
S00340520220202000030	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	64212000-5	SIM Studenti (5000)	1	Nicola Zanella	12	no	€ 540.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 540.000,00	-	-	226120	CONSIP	-
S003405202202020100026	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	48310000-4	Contratto Adobe Creative Cloud 2021-2022 (Convenzione CRUI se disponibile, 36 mesi)	1	Nicola Zanella	12-24-36	si	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 40.000,00	€ 120.000,00	-	-	-	-	4
S003405202202020100027	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	48000000-8	CONVENZIONE per l'accesso all'E.T.A. "Education Transformation Agreement" CRUI - Microsoft	1	Nicola Zanella	12-24-36	si	€ 300.000,00	€ 350.000,00	€ 450.000,00	€ 1.100.000,00	-	-	-	-	4
S003405202202020100028	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	48000000-8	Software per didattica Mathematica	1	Nicola Zanella	12-24-36	no	€ 43.500,00	€ 43.500,00	€ 43.500,00	€ 130.500,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100029	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	72253100-4	Google suite servizi enterprise for education	1	Nicola Zanella	12-24-36	no	€ 123.000,00	€ 123.000,00	€ 123.000,00	€ 369.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100030	2021	-	no	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	4
S003405202202020100041	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	72000000-5	Software Project Management (PM)	1	Nicola Zanella	12	no	€ 70.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 70.000,00	-	-	-	-	2
F003405202202020100047	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	32000000-3	DICAM - allestimento impianto multimediale	1	Oreste Salvatore Bursi	-	no	€ 65.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 65.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220201900067	2021	E66C18000340001	no	no	no	no	ITH20	F	38293000-5	DICAM - strumentazione per l'analisi sismica delle strutture conforzanti termiche	1	Oreste Salvatore Bursi	-	no	€ 540.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 540.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220201900068	2021	E66C18000340001	no	no	no	no	ITH20	F	38434510-4	DICAM - citometria a flusso con marcatori molecolari con la quantificazione quasi real-time (Foladori)	1	Oreste Salvatore Bursi	-	no	€ 80.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 80.000,00	-	-	-	-	-
F003405202202020100031	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	38344000-8	DICAM - Analizzatore TOC (Total Organic Carbon) (prof.ssa Foladori)	1	Oreste Salvatore Bursi	-	no	€ 48.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 48.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202000048	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	31720000-9	DICAM - Tribometro per la misura di proprietà meccaniche di materiali quali attrito, usura, adesione e lubrificazione (nuovo progetto UE Life - prof. Pugno)	1	Oreste Salvatore Bursi	-	no	€ 73.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 73.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202000028	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	33114000-2	DIPSCO - Apparecchio NIRsport2 con accessori	1	Jeroen Andre Filip Vaes	-	no	€ 125.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 125.000,00	-	-	-	-	-
F00340520220202000030	2021	-	no	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	4
F00340520220202000033	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	38430000-8	DISI - Laboratorio didattico "Autonomous Driving and UAV": fornitura di attrezzature per autonomous driving con particolare riferimento all'adeguamento e all'aggiornamento dell'impianto di localizzazione	1	Paolo Giorgini	-	no	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00	-	-	-	-	-
F003405202202020100038	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	30211500-6	DISI - Server ad alte prestazioni con almeno 8 GPU di ultima generazione	1	Paolo Giorgini	-	no	€ 115.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 115.000,00	-	-	-	-	2
F00340520220202000036	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	38300000-8	DISI - Laboratorio didattico "Sensing Technologies": fornitura di un kit didattico radar	1	Paolo Giorgini	-	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	-
F003405202202020100028	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	48820000-2	DISI- Acquisto 10 Server CONSIP per Dipartimento di Eccellenza	1	Paolo Giorgini	-	no	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 50.000,00	-	-	226120	CONSIP	2
F003405202202020100030	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	48820000-2	DISI- Server di calcolo per gruppi di ricerca DISI	1	Paolo Giorgini	-	no	€ 60.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 60.000,00	-	-	226120	CONSIP	2
S003405202202020100035	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	92111000-2	DISI - servizio di segmentazione temporale e migrazione 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	-	-	-	-	2
F003405202202020100046	2021	-	no	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	2
F00340520220201900062	2021	-	no	no	no	no	ITH20	F	48820000-2	DISI- Acquisto Piattaforma Deep Learning	1	Paolo Giorgini	-	no	€ 270.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 270.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100044	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	72314000-9	DISI - Fruizione avanzata di 1800 ore di registrazioni di video didattici	1	Paolo Giorgini	8	no	€ 40.000,00	€ 0,00	€ 0,00	€ 40.000,00	-	-	-	-	2
S003405202202020100048	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	72260000-5	Sistema di gestione di credenziali digitali per l'emissione, condivisione e validazione delle competenze e dei risultati di apprendimento (2 anni + eventuale rinnovo 2 anni)	1	Paolo Zanei	48	no	€ 12.000,00	€ 15.000,00	€ 45.000,00	€ 72.000,00	-	-	-	-	2
S00340520220201900029	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	72268000-1	Licenza utilizzo software per gestione orari lezioni e calendari di appello (3+2)	1	Paolo Zanei	60	si	€ 50.000,00	€ 25.000,00	€ 75.000,00	€ 150.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100031	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	80533100-0	ECDL: esami	2	Paolo Zanei	24	si	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 0,00	€ 100.000,00	-	-	-	-	-
S003405202202020100032	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	48610000-7	Piattaforma Kaltura - sistema informativo per la gestione dei servizi agli studenti (Cineca)	1	Paolo Zanei	24	no	€ 48.000,00	€ 48.000,00	€ 0,00	€ 96.000,00	-	-	-	-	-
S00340520220202000031	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	72268000-1	Sistema informatizzato per la rilevazione del plagio	1	Paolo Zanei	60	si	€ 11.000,00	€ 13.000,00	€ 48.000,00	€ 72.000,00	-	-	-	-	4
S003405202202020100052	2021	-	no	no	no	no	ITH20	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	-	-	-	-	2
S003405202202020100033	2021	-	no	no	no	no	ITH20	S	72253000-3	Servizio per Test di ammissione	1	Paolo Zanei	36	no	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 60.000,00	€ 180.000,00	-	-	-	-	-
															€ 24.451.282	€ 23.405.995	€ 36.697.063	€ 84.554.340	-	-	-	-	-

**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 €
- (2) Indica il CUP (cfr. articolo 6 comma 5)
- (3) Compilare se "Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, beni e servizi" è uguale a "SI" e CUP non pr
- (4) Indica se lotto funzionale secondo la definizione di cui all'art.3 comma 1 lettera qq) del D.Lgs. 50/21
- (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:
- (6) Indica il livello di priorità di cui all'articolo 6 comma
- (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 per
- (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 ann
- (10) Riportare l'importo del capitale privato come quota parte dell'importo compless
- (11) Dati obbligatori per i soli acquisti ricompresi nella prima annualità (Cfr. articolo 8)
- (12) Indicare se l'acquisto è stato aggiunto o stato modificato a seguito di modifica in corso d'anno ai sensi dell'art.7 commi 7 e 8. Tale campo, come la relativa nota e tabella, compaiono solo in caso di modifica del pro
- (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, beni e

**Tabella B.1**

1. priorità massima
2. priorità medie
3. priorità minime

**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 t
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 8

Il referente del programma  
dott. Alex Pellacani

Ulteriori dati (campi da compilare non visualizzate nel Programma biennale)			
Responsabile del procedimento			codice fiscale
<b>Quadro delle risorse necessarie per la realizzazione dell'acquisto</b>			
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 mut	importo	importo	importo
risorse acquisite mediante apporti di capitali priv	importo	importo	importo
stanziamenti di bilancio	€ 24.451.282,00	€ 23.405.995,00	€ 36.697.063,00
finanziamenti ai sensi dell'articolo 3 del DL 310/1990 convertito dalla L. 403/19	importo	importo	importo
risorse derivanti da trasferimento di immob	importo	importo	importo
Altra tipologia	importo	importo	importo



**ALLEGATO II - SCHEDA C: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2021/2022  
DELL'AMMINISTRAZIONE UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRENTO**

**ELENCO DEGLI INTERVENTI PRESENTI NELLA PRIMA ANNUALITÀ  
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)
F00340520220202000008		Aggregazione fabbisogni GPU servizi alla ricerca	€ 1.000.000,00	1	L'acquisto è stato rimosso per cessata esigenza
F00340520220201900031		Software progettazione edile (CAD)	€ 120.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato ad un altro aderendo a una convenzione CONSIP
F00340520220202000025		DICAM - Tribometro per misure di attrito (statico e dinamico) e usura	€ 55.000,00	1	L'acquisto è stato rimosso per mutate esigenze di ricerca
F00340520220202000026		DICAM - Customized Electromagnet	€ 100.000,00	1	L'acquisto è stato rimosso per mutate esigenze di ricerca
F00340520220202000027		DICAM - Dynamic Mechanical Testing machine with magnetic unit	€ 110.000,00	1	L'acquisto è stato rimosso per mutate esigenze di ricerca
S00340520220201900001		CIBIO - contratto manutenzione Sequenziamento acidi nucleici (RNA)- vecchio macchinario	€ 100.000,00	2	L'acquisto è stato rimosso per cessata esigenza.
F00340520220201900064	E66C18000340001	DICAM - Laser da laboratorio	€ 150.000,00	1	L'acquisto è stato effettuato aggregandolo ad un altro ed è stato erroneamente ripetuto.
F00340520220202000044		Approvvigionamento triennale di consumabili per la preparazione dei campioni al sequenziamento e dei consumabili per l'esecuzione sequenziamento mediante strumentazione Illumina (Sequenziatore MISEQ e Sequenziatore AISEQ 2005) J154	€ 900.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato
F00340520220201900001		CIBIO - consumabili Sequenziamento acidi nucleici (RNA)- vecchio macchinario	€ 700.000,00	2	L'acquisto è stato aggregato
S00340520220201900038		Tutto il Patrimonio: Manutenzioni edili + manutenzioni impianti	€ 12.000.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato
S00340520220202000018		Tutto il Patrimonio: Manutenzioni impianti elettrici ipotesi di gara in assenza Consip e/o APAC	€ 1.000.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato
S00340520220202000019		Tutto il Patrimonio: Manutenzioni edile ipotesi di gara in assenza Consip e/o APAC	€ 1.000.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato
F00340520220201900074		Fornitura di materiale consumabile e allestimento servizi igienici	€ 600.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato
S00340520220202000021		Tutto il Patrimonio: servizi di manutenzione del verde ipotesi di gara in assenza Consip e/o APAC	€ 390.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato

S00340520220202000027		Servizio movimentazione e traslochi (interno/esterno)	€ 360.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato
S00340520220202000020		Tutto il Patrimonio: servizi di dipintura ipotesi di gara in assenza Consip e/o APAC	€ 260.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato
S00340520220202000016		Tutto il Patrimonio: Manutenzioni impianti antincendio ipotesi di gara in assenza Consip e/o APAC	€ 200.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato
S00340520220202100023		Servizio di pulizia appartamento uso foresteria	€ 145.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato
S00340520220202000006		Catering per convegni, eventi istituzionali, career day, summer school, staff training, welcome week (2021-2023)	€ 700.000,00	3	L'acquisto è stato ripetuto
F00340520220202000010		Acquisto nuovo traffic shaper	€ 137.000,00	1	Valutate le funzionalità del nuovo firewall acquistato con gara europea nel corso del 2020, si ritiene di poter soddisfare le esigenze dell'Ateneo in termini di gestione del traffico di rete utilizzando la piattaforma in questione.
F00340520220202000029		DIPSCO - Videoproiettori e computers aule didattiche	€ 90.000,00	1	L'acquisto è stato aggregato

Il referente del programma  
 Dott. Alex Feliciari

Note

(1) breve descrizione dei motivi