

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2020/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE Politecnico di Milano - Politecnico di Milano

SCHEMA A: QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIA RISORSE	ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA		
	Disponibilità finanziaria (1)		Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	0.00	0.00	0.00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	1,672,000.00	3,344,000.00	5,016,000.00
stanziamenti di bilancio	22,803,377.00	25,436,418.72	48,239,795.72
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00
altro	0.00	0.00	0.00
totale	24,475,377.00	28,780,418.72	53,255,795.72

Il referente del programma

Dragoni Graziano

Note:

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

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

PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2020/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE Politecnico di Milano - Politecnico di Milano

SCHEDA B: ELENCO DEGLI ACQUISTI DEL PROGRAMMA

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.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 B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEAZIONE O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA	denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
F80057930150201900001	2020		1		No	ITC4C	Forniture	09310000-5	Acquisizione fornitura Energia Elettrica	1	Dragoni Graziano	12	Si	3,825,000.00	1,275,000.00	0.00	5,100,000.00	0.00		226120	CONSIP SPA	
F80057930150201900002	2020		1		No	ITC4C	Forniture	09123000-7	Fornitura Gas Naturale	1	Dragoni Graziano	12	Si	2,050,000.00	2,050,000.00	0.00	4,100,000.00	0.00		226120	CONSIP SPA	
S80057930150201900017	2020		1		No	ITC4C	Servizi	80580000-3	docenza corsi lingua italiana per studenti stranieri 24 mesi	1	Rega Gabriella	24	Si	0.00	109,800.00	109,800.00	219,600.00	0.00				
S80057930150201900018	2020		1		No	ITC4C	Servizi	80580000-3	docenza corsi lingua inglese per studenti e tutorato 24 mesi	1	Rega Gabriella	24	Si	0.00	122,000.00	122,000.00	244,000.00	0.00				
S80057930150201900019	2020		1		No	ITC4C	Servizi	80580000-3	docenza corsi lingua cinese, tedesca, francese, spagnola, portoghese, russa 24 mesi	1	Rega Gabriella	24	Si	0.00	158,600.00	158,600.00	317,200.00	0.00				
F80057930150201900009	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30213000-5	Fornitura di PC portatili e PC desktop marca Apple Computer - edizione 2020	1	Dragoni Graziano	12	Si	122,000.00	122,000.00	0.00	244,000.00	0.00				
S80057930150201900010	2020		1		No	ITC4C	Servizi	98000000-3	Servizio di gestione centri accoglienza per figli personale dipendente del Politecnico di Milano	1	Sorrentino Raffaele	36	Si	88,000.00	88,000.00	88,000.00	264,000.00	0.00				
S80057930150202000002	2020		1		Si	ITC4	Servizi	66500000-5	Affidamento servizi assicurativi dell'Ateneo	1	De Roberto Roberto	36	Si	0.00	1,435,000.00	2,870,000.00	4,305,000.00	0.00				
S80057930150202000003	2020		1		No	ITC4	Servizi	90700000-4	Servizio di raccolta e smaltimento rifiuti speciali	1	Leanza Gennaro	24	Si	0.00	585,500.00	0.00	585,500.00	0.00				
S80057930150201900012	2020		1		No	ITC4C	Servizi	22200000-2	Fornitura in abbonamento periodici scientifici	1	Ruggeri Piero	48	Si	0.00	400,000.00	1,200,000.00	1,600,000.00	0.00				
F80057930150201900021	2020		1		No	ITC4C	Forniture	22113000-5	Fornitura monografie scientifiche	1	Ruggeri Piero	48	Si	0.00	200,000.00	600,000.00	800,000.00	0.00				
S80057930150202000004	2020		1		No	ITC4	Servizi	71317200-5	Sorveglianza sanitaria, esami esami clinici, nomina medico competente e adempimenti connessi	1	Dragoni Graziano	36	Si	0.00	176,900.00	353,800.00	530,700.00	0.00	226120	CONSIP SPA		
F80057930150202000006	2020		1		No	ITC4	Forniture	30200000-1	Fornitura di PC portatili e PC desktop marca Apple Computer - edizione 2021	1	Dragoni Graziano	1	Si	0.00	122,000.00	122,000.00	244,000.00	0.00				
S80057930150201900014	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72320000-4	Fornitura di banche dati all'interno della Convenzione CRUI - Università - periodo anno 2020 - 2021	1	Mandelli Cristina	24	Si	1,861,577.00	1,927,786.39	0.00	3,789,363.39	0.00	333893	CRUI Conferenza Rettoni Università Italiane		
F80057930150201900018	2020		1		No	ITC4C	Forniture	72320000-4	Banca dati SCIVAL (analisi e sintesi performance ricerca) anno 2020	1	Dragoni Graziano	12	Si	63,204.00	0.00	0.00	63,204.00	0.00				
F80057930150202000007	2020		1		No	ITC4C	Forniture	72320000-4	Banca dati SCIVAL (analisi e sintesi performance ricerca) anno 2021	1	Dragoni Graziano	12	Si	0.00	66,364.00	0.00	66,364.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annullità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.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 B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)		
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)				
F80057930150201900020	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48610000-7	Banche Dati ORBIS (informazioni standardizzate su aziende, banche, imprese italiane e mondiali; brevetti)	1	Dragoni Graziano	24	Si	81,000.00	81,000.00	0.00	162,000.00	0.00					
S80057930150202000009	2020		1		No	ITC4	Servizi	72320000-4	Acquisizione banca dati "Benchmarking & Analytics" anno 2020	1	Dragoni Graziano	12	Si	43,108.00	0.00	0.00	43,108.00	0.00					
S80057930150202000011	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50800000-3	Allestimento spazi Collezione Design Biagetti	1	Dragoni Graziano	6	No	103,700.00	0.00	0.00	103,700.00	0.00					
S80057930150202000012	2020		1		Si	ITC4C	Servizi	50800000-3	Allestimento spazio Donazione Ghiana con adattamento spazi Biblioteca Bovisa Candiani	1	Dragoni Graziano	6	No	244,000.00	0.00	0.00	244,000.00	0.00					
F80057930150202000008	2020		1		Si	ITC4C	Forniture	39150000-8	Fornitura di arredi e attrezzature per allestimento aule e spazi studio	1	Dragoni Graziano	1	No	128,000.00	128,000.00	0.00	256,000.00	0.00					
F80057930150202000009	2020		1		Si	ITC4C	Forniture	39100000-3	Fornitura di arredi per uffici	1	Dragoni Graziano	1	No	128,100.00	128,100.00	0.00	256,200.00	0.00					
S80057930150201900007	2020		1		Si	ITC4C	Servizi	79212500-8	Servizi di revisione dei rendiconti finanziari dei progetti di ricerca periodo 2021-2023	1	Dragoni Graziano	24	Si	0.00	100,650.00	167,750.00	268,400.00	0.00					
F80057930150201900005	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30125100-2	Fornitura Toner per stampanti e fotocopiatrici (2020-2021)	1	Dragoni Graziano	12	Si	80,000.00	80,000.00	0.00	160,000.00	0.00	252375	AZIENDA REGIONALE CENTRALE ACQUISTI S.P.A.O IN FORMA ABBREVIATA ARCA			
F80057930150201900011	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30197630-1	Carta in risme per stampanti e fotocopiatrici in adesione convenzione ARCA 2020	1	Dragoni Graziano	12	Si	97,600.00	0.00	0.00	97,600.00	0.00	252375	AZIENDA REGIONALE CENTRALE ACQUISTI S.P.A.O IN FORMA ABBREVIATA ARCA			
F80057930150201900007	2020		1		No	ITC4C	Forniture	24111800-3	Fornitura di azoto liquido in serbatoi fissi a noleggio mobile/deware	1	Dragoni Graziano	48	Si	32,025.00	64,050.00	160,125.00	256,200.00	0.00					
S80057930150202000015	2020		1		No	ITC4C	Servizi	55500000-5	SERVIZI DI RISTORAZIONE, A RIDOTTO IMPATTO AMBIENTALE, DEL POLITECNICO DI MILANO PRESSO: LEONARDO - P.ZZA LEONARDO DA VINCI, 32 - GOLGI - VIA GOLGI, 20 - CASA DELLO STUDENTE - VIALE ROMAGNA, 62 - GIURIATI - VIA PASCAL - LA	1	Currò Marina	108	Si	1,672,000.00	3,344,000.00	25,124,000.00	30,140,000.00	30,140,000.00	2				
F80057930150202000011	2020	D47B16000250005	2	I8005793015020190001	No	ITC4C	Forniture	38652100-1	Fornitura apparecchiature audio video per l'allestimento aule	1	Dragoni Graziano	1	No	195,200.00	0.00	0.00	195,200.00	0.00					
S80057930150202000016	2020		1		Si	ITC4C	Servizi	72200000-7	Servizi di sviluppo applicativi e componenti software	1	Pedranzini Fabrizio	72	Si	0.00	368,237.00	14,658,480.00	15,026,717.00	0.00					
S80057930150202000017	2020		1		Si	ITC4C	Servizi	72500000-0	Servizi di sviluppo e gestione rete dati e networking del Politecnico di Milano	1	Pedranzini Fabrizio	72	Si	0.00	170,108.67	5,953,803.33	6,123,912.00	0.00					
S80057930150202000018	2020		1		Si	ITC4C	Servizi	72500000-0	Servizi di gestione delle postazioni hardware del Politecnico di Milano	1	Pedranzini Fabrizio	72	Si	0.00	60,837.33	2,129,306.67	2,190,144.00	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 B.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 B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA	denominazione		
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)				
S80057930150202000019	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72500000-0	Servizi tecnici di supporto alla installazione, manutenzione e conduzione delle Server farm di Ateneo	1	Pedranzini Fabrizio	72	Si	0.00	72.305.33	2.530.686.67	2.602.992.00	0.00					
S80057930150202000020	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72500000-0	Fornitura di servizi per la gestione dell'infrastruttura di hosting per il Politecnico di Milano	1	Pedranzini Fabrizio	72	Si	0.00	402.600.00	2.818.200.00	3.220.800.00	0.00					
S80057930150201900046	2020		1		Si	ITC4C	Servizi	77310000-6	Servizi di Manutenzione del verde e giardinaggio Lotto 1	1	Dragoni Graziano	48	Si	142.587.50	285.175.00	712.937.50	1.140.700.00	0.00					
S80057930150201900047	2020		1		Si	ITC4C	Servizi	77310000-6	Servizi di Manutenzione del verde e giardinaggio Lotto 2	1	Dragoni Graziano	48	Si	142.587.50	285.175.00	712.937.50	1.140.700.00	0.00					
S80057930150201900022	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72268000-1	Canoni applicativi e servizi Cineca	1	Pedranzini Fabrizio	36	Si	671.000.00	671.000.00	671.000.00	2.013.000.00	0.00		162561	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARI		
S80057930150201900006	2020		1		No	ITC4C	Servizi	60172000-4	Servizi di noleggio autobus con conducente per visite didattiche	1	Dragoni Graziano	24	Si	0.00	128.100.00	128.100.00	256.200.00	0.00					
F80057930150202000012	2020		1		No	ITC4C	Forniture	38500000-0	Strumento per diffrazione a raggi X (diffrattometro)	1	Somaschini Claudio	1	No	250.000.00	0.00	0.00	250.000.00	0.00					
S80057930150201900009	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50530000-9	Manutenzione annuale Apparecchiature ABB presenti in Galleria del Vento 2020	1	Cangemi Giuseppa	12	Si	60.268.00	0.00	0.00	60.268.00	0.00					
F80057930150201900064	2020		1		No	ITC4C	Forniture	42990000-2	Tavola vibrante da 500 kg	1	Milanese Andrea	1	No	54.900.00	0.00	0.00	54.900.00	0.00					
F80057930150201900062	2020		1		No	ITC4C	Forniture	39000000-2	arredi per spazi ad uso dottorandi e assegnisti	1	Milanese Andrea	1	No	85.400.00	0.00	0.00	85.400.00	0.00					
F80057930150202000013	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Acquisto stampante 3D	1	Bettini Paolo	1	No	176.900.00	0.00	0.00	176.900.00	0.00					
F80057930150202000014	2020		1		No	ITC4C	Forniture	42900000-5	Macchina per il bonding	1	Fiorini Carlo Ettore	1	No	139.080.00	0.00	0.00	139.080.00	0.00					
F80057930150202000015	2020		1		No	ITC4C	Forniture	33100000-1	Acquisizione sistema portatile di misure neurofisiologiche indossabili (EMG, EEG, Inerziali, compatibile con FES) per il monitoraggio dello stato del soggetto per la valutazione neurofisiopatologica centrale e periferica, la quantificazione della collaborazione del soggetto e la valutazione dell'ergonomia e del confort	1	Pedrocchi Alessandra Laura Giulia	1	No	98.820.00	0.00	0.00	98.820.00	0.00					
F80057930150202000016	2020		1		No	ITC4C	Forniture	31600000-2	Manipolatore robotico Mobile	1	Pedrocchi Alessandra Laura Giulia	1	No	79.300.00	0.00	0.00	79.300.00	0.00					
F80057930150202000017	2020		1		No	ITC4C	Forniture	38300000-8	Strumento di misura denominato Ricevitore EMI che consente la misura di segnali a radio frequenza per applicazioni di Compatibilità Elettromagnetica (EMC)	1	Spadacini Giordano	1	No	134.200.00	0.00	0.00	134.200.00	0.00					
F80057930150202000018	2020	D47E19000080005	1		No	ITC4C	Forniture	38510000-3	Microscopio e Spettroscopio operanti in celle elettrochimiche	1	Duò Lamberto	1	No	427.000.00	0.00	0.00	427.000.00	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 B.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 B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato				
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione	
F80057930150202000019	2020	D46C18002800006	1		No	ITC4C	Forniture	38636100-3	Laser amplificato a impulsi nel vicino infrarosso	1	Scotognella Francesco	1	No	122,000.00	0.00	0.00	122,000.00	0.00				
F80057930150202000020	2020	D42115000120006	1		No	ITC4C	Forniture	38634000-8	Microscopio per applicazioni di imaging multimodale	1	Polli Dario	1	No	61,000.00	0.00	0.00	61,000.00	0.00				
S80057930150202000022	2020		1		No	ITC4C	Servizi	79952000-2	Organizzazione convegno nazionale AIGA 2021	2	Azzoni Luciano	12	No	61,000.00	12,200.00	0.00	73,200.00	0.00				
F80057930150202000021	2020		1		No	ITC4C	Forniture	38400000-9	Fornitura di Termodesorbitori automatici	2	Azzoni Luciano	1	No	85,400.00	0.00	0.00	85,400.00	0.00				
S80057930150201900059	2020		1		No	ITC4C	Servizi	79800000-2	servizi stampa su supporti vari e posa in opera 2020	1	Cosmai Luca	12	Si	122,000.00	0.00	0.00	122,000.00	0.00				
S80057930150202000023	2020		1		No	ITC4C	Servizi	79900000-3	servizio noleggio tendostrutture 2020	1	Cosmai Luca	4	No	103,700.00	0.00	0.00	103,700.00	0.00				
S80057930150202000024	2020		1		No	ITC4C	Servizi	79900000-3	Fornitura di servizi di supporto tecnico per eventi 2020	1	Cosmai Luca	15	No	122,000.00	0.00	0.00	122,000.00	0.00				
S80057930150201900021	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72415000-2	Servizi Hosting Cineca	1	Pedranzini Fabrizio	36	No	122,000.00	122,000.00	122,000.00	366,000.00	0.00	162561	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITAR		
F80057930150201900024	2020		1		No	ITC4C	Forniture	32552100-8	Fornitura in acquisto telefoni	1	Pedranzini Fabrizio	1	No	134,200.00	0.00	0.00	134,200.00	0.00				
S80057930150201900024	2020		1		No	ITC4C	Servizi	64200000-8	Collegamento in fibra spenta Milano tutte le sedi	1	Pedranzini Fabrizio	60	Si	43,920.00	43,920.00	131,760.00	219,600.00	0.00				
F80057930150201900026	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48510000-6	Manutenzione licenze telefoni	1	Pedranzini Fabrizio	1	Si	195,200.00	0.00	0.00	195,200.00	0.00				
F80057930150201900036	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo contratto SPSS	1	Pedranzini Fabrizio	36	Si	38,552.00	38,552.00	38,552.00	115,656.00	0.00				
F80057930150201900037	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo Contratto ANSYS anno 2020	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	86,376.00	0.00	0.00	86,376.00	0.00				
F80057930150201900038	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo Contratto COMSOL	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	68,198.00	0.00	0.00	68,198.00	0.00				
F80057930150201900039	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo Contratto ESRI	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	61,000.00	0.00	0.00	61,000.00	0.00				
F80057930150201900040	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo Contratto MATLAB	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	176,900.00	0.00	0.00	176,900.00	0.00				
S80057930150201900030	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50312310-1	Manutenzione hardware - Ambito Rete e WIFI anno 2020	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	244,000.00	0.00	0.00	244,000.00	0.00				
F80057930150201900045	2020		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati WIFI (WLC + AP)	1	Pedranzini Fabrizio	1	Si	244,000.00	0.00	0.00	244,000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900046	2020		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati Allied Telesis	1	Pedranzini Fabrizio	1	Si	219,600.00	0.00	0.00	219,600.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900050	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Adeguamento tecnologico e potenziamento server per servizi di supporto; acquisto + manutenzione quinquennale anno 2020	1	Pedranzini Fabrizio	60	No	212,280.00	10,980.00	32,940.00	256,200.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900052	2020		1		No	ITC4C	Forniture	72300000-8	Servizi di calcolo HPC anno luglio 2020 - dicembre 2021	1	Pedranzini Fabrizio	18	No	54,900.00	0.00	0.00	54,900.00	0.00	162561	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITAR		
S80057930150201900032	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72200000-7	Contratto triennale manutenzione Palo Alto (lotto 2)	1	Pedranzini Fabrizio	36	Si	244,000.00	244,000.00	244,000.00	732,000.00	0.00				
S80057930150201900033	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72200000-7	Contratto triennale manutenzione DWDM	1	Pedranzini Fabrizio	36	Si	152,500.00	0.00	0.00	152,500.00	0.00				
S80057930150201900035	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72260000-5	Manutenzione licenze Oracle SE2 anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	61,000.00	0.00	0.00	61,000.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompresso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompresso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato					
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione		
S80057930150201900037	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50312000-5	Manutenzione sistemi Dell 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	61,000.00	0.00	0.00	61,000.00	0.00					
S80057930150201900039	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50312110-9	Manutenzione apparecchiature server farm anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	152,500.00	0.00	0.00	152,500.00	0.00					
S80057930150201900020	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72415000-2	Progetto hosting Cineca	1	Pedranzini Fabrizio	12	No	109,800.00	0.00	0.00	109,800.00	0.00	162561	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITAR			
F80057930150201900044	2020		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati core fine vita utile	1	Pedranzini Fabrizio	1	Si	122,000.00	0.00	0.00	122,000.00	0.00	226120	CONSIP SPA			
F80057930150201900051	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Adeguamento tecnologico e potenziamento storage per servizi di supporto; acquisto + manutenzione triennale	1	Pedranzini Fabrizio	36	No	198,494.00	15,433.00	15,433.00	229,360.00	0.00					
S80057930150202000028	2020		1		No	ITC43	Servizi	64220000-4	Collegamento sede Polo LECCO con rete GARR	1	Pedranzini Fabrizio	72	No	43,920.00	43,920.00	175,680.00	263,520.00	0.00					
F80057930150202000024	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30213100-6	Acquisto PC portatili per Smart Working anno 2020	1	Pedranzini Fabrizio	1	No	97,600.00	0.00	0.00	97,600.00	0.00					
S80057930150202000033	2020		1		No	ITC4C	Servizi	48761000-0	Acquisto software antivirus	1	Pedranzini Fabrizio	36	Si	24,400.00	24,400.00	24,400.00	73,200.00	0.00					
S80057930150202000034	2020		1		No	ITC4C	Servizi	48600000-4	Software a noleggio: Autodesk NO EDU anno 2020	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	72,590.00	0.00	0.00	72,590.00	0.00					
S80057930150202000039	2020		1		No	ITC4C	Servizi	48600000-4	Rinnovo Contratto CITRIX - Virtual Apps and Desktop Advanced Ed. - anno 2020	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	52,460.00	0.00	0.00	52,460.00	0.00					
S80057930150202000041	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72500000-0	Espansione servizi di storage per i Dipartimenti di Ateneo	1	Pedranzini Fabrizio	24	No	97,600.00	24,400.00	0.00	122,000.00	0.00					
F80057930150202000030	2020		1		No	ITC4C	Forniture	31700000-3	gara aggregata interdipartimentale per l'acquisto di componentistica elettronica/meccanica	2	Dragonio Graziano	1	No	128,100.00	128,100.00	0.00	256,200.00	0.00					
S80057930150201900040	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72413000-8	Rifacimento siti web Career	1	Saracino Francesca	12	No	122,000.00	0.00	0.00	122,000.00	0.00					
S80057930150201900041	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72413000-8	Rifacimento siti web sport	1	Ciceri Ivano	12	No	61,000.00	0.00	0.00	61,000.00	0.00					
F80057930150201900055	2020		1		No	ITC4C	Forniture	18230000-0	Affidamento fornitura annuale abbigliamento merchandising 2020	1	Cagnotto Margherita	1	No	256,200.00	0.00	0.00	256,200.00	0.00					
F80057930150202000032	2020		1		No	ITC4C	Forniture	34990000-3	Acquisizione cartellonistica per segnaletica interna ed esterna	1	Leanza Gennaro	1	No	122,000.00	0.00	0.00	122,000.00	0.00					
F80057930150202000033	2020		1		Si	ITC4	Forniture	34928400-2	Acquisizione elementi di arredo per spazi esterni	2	Leanza Gennaro	1	No	256,200.00	0.00	0.00	256,200.00	0.00					
F80057930150202000034	2020		1		No	ITC4	Forniture	39132000-6	acquisizione contenitori archivio rotanti tipo "compactus" a norma antincendio	1	Leanza Gennaro	1	Si	122,000.00	0.00	0.00	122,000.00	0.00					
F80057930150202000035	2020		1		No	ITC4	Forniture	39150000-8	acquisizione complementi di arredo per VIC e aule (contenitori, spazzolini, porta abiti, specchi etc) per nuovi spazi post interventi edilizi	1	Leanza Gennaro	1	No	61,000.00	0.00	0.00	61,000.00	0.00					
F80057930150202000036	2020		1		No	ITC4	Forniture	38652120-7	Acquisizione videoproiettori e attrezzature audio-video per rinnovo attrezzature	1	Leanza Gennaro	1	Si	122,000.00	0.00	0.00	122,000.00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompresso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompresso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)				
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione			
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)						
									Indicativamente di potenza dai 60 agli 80 Watt con raffreddamento e pulizia del taglio ad aria compressa.																
S80057930150202000059	2020		1		No	ITC4C	Servizi	79800000-2	Servizio di stampa di tipologie varie (brochures, volantini...) per le esigenze di ATENEO	1	Dragoni Graziano	24	No	61,000.00	122,000.00	61,000.00	244,000.00	0.00							
F80057930150202000045	2020	D44I19002950006	1		No	ITC4C	Forniture	42500000-1	Fornitura di criostato a basse vibrazioni	2	Lucchini Matteo	1	No	97,600.00	0.00	0.00	97,600.00	0.00							
F80057930150202000046	2020	D44I19002950006	1		No	ITC4C	Forniture	42100000-0	Fornitura di n° 4 camere da vuoto	1	Lucchini Matteo	1	No	85,400.00	0.00	0.00	85,400.00	0.00							
F80057930150202000048	2020	D44I19002950006	1		No	ITC4C	Forniture	38500000-0	Fornitura di Camera per raggi X UV	1	Lucchini Matteo	1	No	79,300.00	0.00	0.00	79,300.00	0.00							
F80057930150202000049	2020	D42F17001140001	1		No	ITC4C	Forniture	38430000-8	Analizzatore di gas FTIR dedicato	1	Dragoni Graziano	1	No	85,400.00	0.00	0.00	85,400.00	0.00							
F80057930150202000050	2020	D44I19004490007	1		No	ITC4C	Forniture	32500000-8	Trasmettitore e ricevitore per collegamento terrestre in banda G (110-220 GHz)	1	Luihi Lorenzo	1	No	109,800.00	0.00	0.00	109,800.00	0.00							
S80057930150202000060	2020		1		No	ITC4C	Servizi	55520000-1	Servizi di catering per eventi relativi ad attività del Dipartimento	1	Catellani Laura	48	Si	0.00	385,000.00	704,000.00	1,089,000.00	0.00							
S80057930150202000061	2020		1		No	ITC4C	Servizi	79800000-2	Servizi di stampa per report scientifici	1	Catellani Laura	48	Si	73,200.00	146,400.00	268,400.00	488,000.00	0.00							
S80057930150202000062	2020		1		No	ITC4C	Servizi	79300000-7	Indagini statistiche	1	Catellani Laura	12	Si	48,800.00	73,200.00	73,200.00	195,200.00	0.00							
S80057930150202000063	2020		1		Si	ITC4	Servizi	71610000-7	Servizi di supporto alle attività di verifica e controllo servizi di ristorazione; analisi chimiche e servizi di supporto	2	Dragoni Graziano	24	No	69,540.00	69,540.00	0.00	139,080.00	0.00							
F80057930150202000051	2020	D47B16000250005	2	I80057930150201900001	No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Fornitura attrezzature (monitor, lavagne multimediali e componentistica varia) per ri-allestimento aule	1	Leanza Gennaro	1	Si	180,000.00	0.00	0.00	180,000.00	0.00							
F80057930150202000052	2020	D47B16000250005	2	I80057930150201900001	No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Fornitura attrezzature (switch per gestione segnali e componentistica varia) per ri-allestimento aule	1	Leanza Gennaro	1	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	0.00							
S80057930150202000064	2020		1		No	ITC4	Servizi	51620000-4	Servizio di noleggio pluriennale apparecchiature multifunzione (stampanti e fotocopiatrici) anno 2020	1	Dragoni Graziano	36	Si	63,000.00	63,000.00	63,000.00	189,000.00	0.00			226120	CONSIP SPA			
F80057930150201900101	2020		1		No	ITC4C	Forniture	39150000-8	Fornitura ed installazione arredi per creazione Aule per Didattica Innovativa	1	Leanza Gennaro	1	No	244,000.00	0.00	0.00	244,000.00	0.00							
F80057930150201900102	2020		1		No	ITC4C	Forniture	39150000-8	Fornitura ed installazione attrezzature per creazione Aule per Didattica Innovativa	1	Leanza Gennaro	1	No	244,000.00	0.00	0.00	244,000.00	0.00							
S80057930150201900058	2020		1		No	ITC4C	Servizi	60000000-8	noleggio pluriennale di un furgone attrezzato per attività Lab Allestimenti	1	Cosmai Luca	60	No	24,400.00	24,400.00	48,800.00	97,600.00	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 B.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 B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA		denominazione
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
F80057930150201900091	2020		1		No	ITC4C	Forniture	44480000-8	Interventi infrastrutturali per il completamento impianto di spegnimento watermist	1	Rossello Giacomo	1	No	85,400.00	0.00	0.00	85,400.00	0.00				
F80057930150201900092	2020		1		No	ITC4C	Forniture	38420000-5	ristrutturazione/sostituzione apparecchi e componenti del sistema di teleselezione Desigo	1	Rossello Giacomo	1	No	250,000.00	0.00	0.00	250,000.00	0.00				
F80057930150202000053	2020		1		Si	ITC4C	Forniture	45430000-0	Fornitura e posa pavimento vinilico Tatami edificio B9	2	Rossello Giacomo	1	No	121,000.00	0.00	0.00	121,000.00	0.00				
F80057930150202000054	2020		1		No	ITC4C	Forniture	45421146-9	Fornitura e posa controsoffitto con caratteristiche fono assorbenti per Aula Carlo de Carli	2	Rossello Giacomo	1	No	97,600.00	0.00	0.00	97,600.00	0.00				
F80057930150202000055	2020		1		No	ITC4C	Forniture	45420000-7	opere di falegnameria presso edificio B9 Aula Carlo De Carli	2	Rossello Giacomo	1	No	121,000.00	0.00	0.00	121,000.00	0.00				
F80057930150202000056	2020		1		No	ITC4C	Forniture	39150000-8	Fornitura ed installazione arredi per Aule Informatiche di Ateneo	2	Rossello Giacomo	1	No	121,000.00	0.00	0.00	121,000.00	0.00				
F80057930150202000057	2020		1		No	ITC4C	Forniture	42512000-8	fornitura e posa n° 2 torri evaporative per sistemi di condizionamento edifici	2	Rossello Giacomo	1	No	109,800.00	0.00	0.00	109,800.00	0.00				
S80057930150202000066	2020		1		No	ITC4C	Servizi	92610000-0	Servizio di gestione impianti sportivi Campo Giurati	1	Belluardo Ignazio	12	No	134,200.00	0.00	0.00	134,200.00	0.00				
F80057930150202000058	2020		1		No	ITC4C	Forniture	37400000-2	Fornitura ed installazione attrezzature e macchinari per palestra Campus Giurati	1	Belluardo Ignazio	1	No	244,000.00	0.00	0.00	244,000.00	0.00				
S80057930150202000068	2020		1		No	ITC4C	Servizi	71300000-1	Servizio di "Progettazione, direzione lavori e sicurezza dei regolatori e sistemi di controllo per il Campus di Bovisa"	1	Dragoni Graziano	36	No	70,000.00	70,000.00	70,000.00	210,000.00	0.00				
F80057930150202000059	2020	D46C18000640005	2	I80057930150201900005	No	ITC4C	Forniture	45212200-8	Opere di completamento per campo sportivo coperto consistenti in pavimentazione in parquet, attrezzature da gioco per pallavolo e basket, realizzazione tribune mobili sui lati corti del campo.	1	Potenza Stefano	1	No	242,000.00	0.00	0.00	242,000.00	0.00				
F80057930150202000060	2020		1		No	ITC4C	Forniture	34328100-3	Fornitura di un banco di prova dinamico per la caratterizzazione ed il controllo Hardware-in-the-Loop (HiL) di sistemi di sospensione per veicoli	1	Savaresi Sergio Matteo	1	No	120,780.00	0.00	0.00	120,780.00	0.00				2
F80057930150201900072	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30121100-4	Noleggio sistemi multifunzionali Dipartimentali (circa n. 30 fotocopiatrici B/N e colori)	1	Conti Fabio	36	Si	207,400.00	0.00	0.00	207,400.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900082	2020	D56C18000400006	1		No	ITC4C	Forniture	38500000-0	Sistema di prova componenti di veicoli indoor/outdoor per sicurezza attiva/passiva e durability (sospensioni/strutture) - progetto Dipartimento Eccellenza DMEC	1	Tosi Giorcelli Alessandro	1	No	347,700.00	0.00	0.00	347,700.00	0.00				

Codice Unico intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.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 B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA	denominazione	
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)			
F80057930150202000061	2020		1		No	ITC4C	Forniture	42900000-5	Acquisto di un sistema di nanolitografia termica	1	Somaschini Claudio	1	No	390,400.00	0.00	0.00	390,400.00	0.00				2
F80057930150202000062	2020		1		No	ITC4C	Forniture	42900000-5	Acquisizione di "Impianto di frenatura per carrello URV"	1	Tosi Giorcelli Alessandro	1	No	167,140.00	0.00	0.00	167,140.00	0.00				2
F80057930150202000063	2020		1		No	ITC4C	Forniture	42900000-5	Acquisizione di "macchina di prova multiasiale per rotule ferroviarie destinata ai laboratori del Dipartimento di Meccanica del Politecnico di Milano"	1	Tosi Giorcelli Alessandro	1	No	183,000.00	0.00	0.00	183,000.00	0.00				2
F80057930150202000064	2020		1		No	ITC4C	Forniture	34999400-0	Fornitura di modelli in scala per prove sperimentali in galleria del vento	1	Tosi Giorcelli Alessandro	2	Si	119,560.00	0.00	0.00	119,560.00	0.00				2
F80057930150202000065	2020		1		No	ITC4C	Forniture	38540000-2	Acquisizione di Impattore multistadio elettrificato a 14 stadi	1	Azzoni Luciano	1	No	68,930.00	0.00	0.00	68,930.00	0.00				2
F80057930150202000066	2020		1		No	ITC4C	Forniture	42900000-5	Acquisizione di "Macchina di prova monosassiale di tipo elettromeccanico 600 kN"	1	Minerva Roberto	1	No	329,400.00	0.00	0.00	329,400.00	0.00				2
F80057930150201900118	2020		1		No	ITC4C	Forniture	39141500-7	fornitura di un impianto aspirazione filtrazione polveri da camera prova BOX COLD SPRAY N13 nell'ambito del filone di ricerca sulla caratterizzazione dei rivestimenti metallici	2	Tosi Giorcelli Alessandro	1	No	173,240.00	0.00	0.00	173,240.00	0.00				
F80057930150202000001	2021		1		Si	ITC4C	Forniture	09300000-2	Acquisizione fornitura Energia Elettrica	1	Dragoni Graziano	12	Si	0.00	3,825,000.00	1,275,000.00	5,100,000.00	0.00		226120	CONSP SPA	
F80057930150202000002	2021		1		Si	ITC4C	Forniture	09123000-7	Fornitura gas Naturale	1	Dragoni Graziano	12	Si	0.00	2,050,000.00	2,050,000.00	4,100,000.00	0.00		226120	CONSP SPA	
F80057930150202000003	2021		1		Si	ITC4C	Forniture	30199770-8	Fornitura servizio sostitutivo di mensa per il personale TA	1	Dragoni Graziano	24	Si	0.00	1,012,500.00	1,687,500.00	2,700,000.00	0.00		226120	CONSP SPA	
F80057930150202000004	2021		1		No	ITC4C	Forniture	30199770-8	Fornitura del servizio sostitutivo di mensa mediante buoni pasto elettronici per studenti assegnatari di benefici del diritto allo studio	1	Dragoni Graziano	36	Si	0.00	0.00	19,140,000.00	19,140,000.00	0.00				
F80057930150202000005	2021		1		No	ITC4	Forniture	24110000-8	Gara aggregata interdipartimentale per la fornitura di gas tecnici	1	Dragoni Graziano	1	Si	0.00	0.00	256,200.00	256,200.00	0.00				
S80057930150202000005	2021		1		No	ITC4C	Servizi	66512220-0	Fornitura servizio di assistenza sanitaria integrativa per i dipendenti del Politecnico di Milano	1	Dragoni Graziano	72	Si	0.00	0.00	2,586,000.00	2,586,000.00	1,002,000.00	9			
S80057930150202000007	2021		1		No	ITC4	Servizi	79500000-9	Fornitura Servizi Integrati per le Biblioteche	1	Ruggeri Piero	108	Si	0.00	0.00	5,709,600.00	5,709,600.00	0.00				
S80057930150202000008	2021		1		No	ITC4C	Servizi	72320000-4	Accesso banca dati del sito riservato del ranking Times Higher Education (THE data points 3 years) periodo 2021-2023	1	Dragoni Graziano	36	Si	0.00	30,000.00	60,000.00	90,000.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuale nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompresso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.2bis)	CUI lavoro o altra acquisizione nel cui importo complessivo l'acquisto è eventualmente ricompresso (3)	Lotto funzionale (4)	Ambito geografico di esecuzione dell'acquisto Codice NUTS	Settore	CPV (5)	Descrizione dell'acquisto	Livello di priorità (6) (Tabella B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato		codice AUSA	denominazione		
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)				
S80057930150202000010	2021		1		No	ITC4C	Servizi	72320000-4	Acquisizione banca dati "Benchmarking & Analytics" anno 2021	1	Dragoni Graziano	12	Si	0.00	45,263.00	0.00	45,263.00	0.00					
S80057930150202000013	2021		1		No	ITC4C	Servizi	79530000-8	Servizio di traduzione e revisione linguistica testi per le esigenze delle strutture del Politecnico di Milano	1	Dragoni Graziano	24	Si	0.00	44,000.00	253,680.00	297,680.00	0.00					
S80057930150202000014	2021		1		No	ITC4C	Servizi	98341140-8	Servizio vigilanza ispettivo e teleallarme convenzione servizi di "Vigilanza armata"	1	Dragoni Graziano	24	Si	0.00	81,000.00	407,000.00	488,000.00	0.00	226120	CONSP SPA			
F80057930150202000010	2021		1		No	ITC4C	Forniture	30199100-1	Carta in risme per stampanti e fotocopiatrici in adesione convenzione ARCA 2021	1	Dragoni Graziano	1	Si	0.00	97,600.00	0.00	97,600.00	0.00	252375	AZIENDA REGIONALE CENTRALE ACQUISTI S.P.A.O IN FORMA ABBREVIATA ARCA			
S80057930150202000021	2021		1		No	ITC4C	Servizi	50530000-9	Manutenzione annuale Apparecchiature ABB presenti in Galleria del Vento 2021	1	Cangemi Giuseppe	12	Si	0.00	60,390.00	0.00	60,390.00	0.00					
S80057930150202000025	2021		1		No	ITC4C	Servizi	79800000-2	servizi stampa su supporti vari e posa in opera 2021	1	Cosmai Luca	12	Si	0.00	122,000.00	0.00	122,000.00	0.00					
S80057930150202000026	2021		1		No	ITC4C	Servizi	79900000-3	servizio noleggio tendostrutture 2021	1	Cosmai Luca	4	Si	0.00	103,700.00	0.00	103,700.00	0.00					
S80057930150202000027	2021		1		No	ITC4C	Servizi	79900000-3	Fornitura di servizi di supporto tecnico per eventi 2021	1	Cosmai Luca	15	Si	0.00	122,000.00	0.00	122,000.00	0.00					
F80057930150202000022	2021		1		No	ITC4C	Forniture	48510000-6	Manutenzione licenze telefoni	1	Pedranzini Fabrizio	1	Si	0.00	183,000.00	0.00	183,000.00	0.00					
F80057930150202000023	2021		1		No	ITC4C	Forniture	32552100-8	Acquisto telefoni	1	Pedranzini Fabrizio	1	No	0.00	61,000.00	0.00	61,000.00	0.00					
S80057930150202000029	2021		1		No	ITC4C	Servizi	48600000-4	Rinnovo contratto ANSYS anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	86,376.00	0.00	86,376.00	0.00					
S80057930150202000030	2021		1		No	ITC4C	Servizi	48600000-4	Rinnovo contratto COMSOL anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	68,198.00	0.00	68,198.00	0.00					
S80057930150202000031	2021		1		No	ITC4C	Servizi	48600000-4	Rinnovo contratto ESRI anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	61,000.00	0.00	61,000.00	0.00					
S80057930150202000032	2021		1		No	ITC4C	Servizi	48600000-4	Rinnovo contratto MATLAB anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	176,900.00	0.00	176,900.00	0.00					
F80057930150202000025	2021		1		No	ITC4C	Forniture	30213100-6	Acquisto PC portatili per Smart Working anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	1	No	0.00	97,600.00	0.00	97,600.00	0.00					
S80057930150202000035	2021		1		No	ITC4C	Servizi	48600000-4	Software a noleggio: Autodesk NO EDU anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	72,590.00	0.00	72,590.00	0.00					
S80057930150202000036	2021		1		No	ITC4C	Servizi	48300000-1	Campus Agreement Microsoft	1	Pedranzini Fabrizio	36	Si	0.00	286,700.00	573,400.00	860,100.00	0.00					
S80057930150202000037	2021		1		No	ITC4C	Servizi	48300000-7	Rinnovo contratto LABVIEW anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	36	Si	0.00	54,900.00	109,800.00	164,700.00	0.00					
S80057930150202000038	2021		1		No	ITC4C	Servizi	48600000-4	Rinnovo contratto Mathematica anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	36	Si	0.00	37,088.00	74,176.00	111,264.00	0.00					
S80057930150202000040	2021		1		No	ITC4C	Servizi	48600000-4	Rinnovo Contratto CITRIX - Virtual Apps and Desktop Advanced Ed. - anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	52,460.00	0.00	52,460.00	0.00					
S80057930150202000042	2021		1		No	ITC4C	Servizi	50312000-5	Manutenzione sistemi DELL anno 2022	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	61,000.00	0.00	61,000.00	0.00					
S80057930150202000043	2021		1		No	ITC4C	Servizi	72260000-5	Manutenzione licenze Oracle SE2 anno 2022	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	64,660.00	0.00	64,660.00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annullità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.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 B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO						CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)	
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato					
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	denominazione		
S80057930150202000044	2021		1		No	ITC4C	Servizi	50312100-6	Manutenzione apparecchiature server farm anno 2022	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	152,500.00	0.00	152,500.00	0.00					
F80057930150202000026	2021		1		No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Adeguamento tecnologico e potenziamento server per servizi di supporto; acquisto + manutenzione quinquennale anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	60	Si	0.00	217,160.00	39,040.00	256,200.00	0.00		226120	CONSP SPA		
S80057930150202000045	2021		1		No	ITC4C	Servizi	72510000-3	Manutenzione apparecchiature di storage per i Dipartimenti anno 2022	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	73,200.00	0.00	73,200.00	0.00					
S80057930150202000046	2021		1		No	ITC4C	Servizi	72510000-3	Manutenzione infrastruttura di back-up anno 2022	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	63,440.00	0.00	63,440.00	0.00					
S80057930150202000047	2021		1		No	ITC4C	Servizi	72500000-0	Manutenzione storage per servizi di supporto 2022	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	67,100.00	0.00	67,100.00	0.00					
S80057930150202000048	2021		1		No	ITC4C	Servizi	72300000-8	Servizi di calcolo HPC anno gennaio 2022 - giugno 2023	1	Pedranzini Fabrizio	18	Si	0.00	54,900.00	0.00	54,900.00	0.00		162561	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITAR		
S80057930150202000049	2021		1		No	ITC4C	Servizi	50312000-5	Manutenzione hardware - Ambito Rete e WiFi anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	244,000.00	0.00	244,000.00	0.00					
F80057930150202000027	2021		1		No	ITC4	Forniture	32581000-9	Acquisto apparati WiFi anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	1	Si	0.00	244,000.00	0.00	244,000.00	0.00					
F80057930150202000028	2021		1		No	ITC4	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati rete cablata - accesso	1	Pedranzini Fabrizio	1	Si	0.00	244,000.00	0.00	244,000.00	0.00					
F80057930150202000029	2021		1		No	ITC4	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati rete cablata - core e backbone anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	1	Si	0.00	183,000.00	0.00	183,000.00	0.00					
S80057930150202000050	2021		1		No	ITC4	Servizi	72200000-7	Manutenzione firewall anno 2021	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	244,000.00	0.00	244,000.00	0.00					
S80057930150202000051	2021		1		No	ITC4	Servizi	72200000-7	Manutenzione SIEM	1	Pedranzini Fabrizio	12	Si	0.00	73,200.00	0.00	73,200.00	0.00					
F80057930150202000031	2021		1		No	ITC4C	Forniture	18230000-0	Affidamento fornitura annuale abbigliamento merchandising 2021	2	Cagnotto Margherita	1	Si	0.00	256,200.00	0.00	256,200.00	0.00					
S80057930150202000054	2021		1		No	ITC4C	Servizi	79800000-2	Stampa n° 2 edizioni Magazine Alunni: Ottobre 2021 e Marzo 2022	1	Colombo Federico	6	Si	0.00	134,200.00	0.00	134,200.00	0.00					
F80057930150202000038	2021		1		No	ITC4C	Forniture	39225700-2	Affidamento fornitura bottiglie in acciaio merchandising 2021	1	Cagnotto Margherita	1	Si	0.00	73,200.00	0.00	73,200.00	0.00					
F80057930150202000047	2021	D44119002950006	1		No	ITC4C	Forniture	38600000-1	Fornitura di Amplificatore Ottico parametrico TOPAS	1	Lucchini Matteo	1	No	0.00	85,400.00	0.00	85,400.00	0.00					
S80057930150202000065	2021		1		No	ITC4	Servizi	51600000-8	Servizio di noleggio pluriennale apparecchiature multifunzione (stampanti e fotocopiatrici) anno 2021	1	Dragoni Graziano	36	Si	0.00	97,600.00	195,200.00	292,800.00	0.00		226120	CONSP SPA		
S80057930150202000067	2021		1		No	ITC4C	Servizi	92610000-0	Servizio di gestione impianti sportivi Campo Giurati 2021	2	Belluardo Ignazio	12	Si	0.00	134,200.00	0.00	134,200.00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (Tabella B.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 B.1)	Responsabile del Procedimento (7)	Durata del contratto	L'acquisto è relativo a nuovo affidamento di contratto in essere (8)	STIMA DEI COSTI DELL'ACQUISTO					CENTRALE DI COMMITTEENZA O SOGGETTO AGGREGATORE AL QUALE SI FARA' RICORSO PER L'ESPLETAMENTO DELLA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO (11)		Acquisto aggiunto o variato a seguito di modifica programma (12) (Tabella B.2)
														Primo anno	Secondo anno	Costi su annualità successiva	Totale (9)	Apporto di capitale privato			
																		Importo	Tipologia (Tabella B.1bis)	codice AUSA	
														24,475,377.00 (13)	28,780,418.72 (13)	97,942,287.67 (13)	151,198,083.36 (13)	31,142,000.00 (13)			

Note:

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

Il referente del programma

Dragoni Graziano

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

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

**PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2020/2021 DELL'AMMINISTRAZIONE
Politecnico di Milano - Politecnico di Milano**

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

Codice Unico Intervento - CUI	CUP	Descrizione dell'acquisto	Importo acquisto	Livello di priorità	Motivo per il quale l'intervento non è riproposto (1)
F80057930150201900023		Fornitura in acquisto telefoni	100,000.00	1	Acquisto non effettuato per minori esigenze di acquisizione nuove apparecchiature
S80057930150201900026		Manutenzione hardware - Ambito Fonia	150,000.00	1	Apparati non più oggetto di manutenzione
F80057930150201900057		Affidamento fornitura annuale zaini e borse merchandising 2019	60,000.00	1	procedura effettuata con gara sotto la soglia dei 40.000; la stima delle vendite dei prodotti, che aveva portato alla definizione dei fabbisogni e quindi all'inserimento dell'intervento, è risultata essere eccessiva
F80057930150201900059		Affidamento fornitura annuale cancelleria merchandising 2019	50,000.00	1	procedura effettuata con gara sotto la soglia dei 40.000; la stima delle vendite dei prodotti, che aveva portato alla definizione dei fabbisogni e quindi all'inserimento dell'intervento, è risultata essere eccessiva

Il referente del programma
Dragoni Graziano

Note

(1) breve descrizione dei motivi