

ALLEGATO II - SCHEDA A: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE Politecnico di Milano

QUADRO DELLE RISORSE NECESSARIE ALLA REALIZZAZIONE DEL PROGRAMMA

TIPOLOGIA RISORSE	ARCO TEMPORALE DI VALIDITÀ DEL PROGRAMMA		
	Disponibilità finanziaria (1)		Importo Totale (2)
	Primo anno	Secondo anno	
risorse derivate da entrate aventi destinazione vincolata per legge	0.00	0.00	0.00
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	0.00	0.00	0.00
stanziamenti di bilancio	12,621,042.00	16,925,717.00	29,546,759.00
finanziamenti acquisibili ai sensi dell'articolo 3 del decreto-legge 31 ottobre 1990, n. 310, convertito con modificazioni dalla legge 22 dicembre 1990, n. 403	0.00	0.00	0.00
risorse derivanti da trasferimento di immobili	0.00	0.00	0.00
altro	0.00	0.00	0.00
totale	12,621,042.00	16,925,717.00	29,546,759.00

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

ALLEGATO II - SCHEDA B: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE Politecnico di Milano

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)			
S80057930150201900001	2019		1		No	ITC4C	Servizi	66516000-0	Fornitura copertura assicurativa per Responsabilità Civile per esercenti di impianti nucleari	1	De RobertoRoberto	24	No	0.00	40.000.00	40.000.00	80.000.00	0.00				
S80057930150201900002	2019		1		No	ITC4C	Servizi	73000000-2	Servizio Rassegna Stampa	1	PeriniCristina	36	Si	11.000.00	22.000.00	33.000.00	66.000.00	0.00				
F80057930150201900003	2019		1		No	ITC4C	Forniture	30199770-8	Fornitura servizio sostitutivo di mensa Personale tecnico amministrativo	1	DragoniGraziano	24	Si	1.050.000.00	1.400.000.00	350.000.00	2.800.000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900004	2019		1		No	ITC4C	Forniture	30125100-2	Fornitura Toner per stampanti e fotocopiatrici (2019-2020)	1	DragoniGraziano	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		
S80057930150201900003	2019		1		No	ITC4C	Servizi	63000000-9	Servizio di biglietteria per le esigenze del personale del Politecnico di Milano in trasferta di lavoro	1	DragoniGraziano	36	Si	32.500.00	65.000.00	97.500.00	195.000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
S80057930150201900004	2019		1		No	ITC4C	Servizi	90000000-7	Servizio smaltimento rifiuti speciali	1	LeanzaGennaro	24	Si	120.000.00	240.000.00	120.000.00	480.000.00	0.00				
S80057930150201900005	2019		1		No	ITC4C	Servizi	79530000-8	Servizio traduzione e revisione linguistica	1	DragoniGraziano	24	Si	55.000.00	110.000.00	55.000.00	220.000.00	0.00				
F80057930150201900006	2019		1		No	ITC4C	Forniture	39150000-8	Arredi per ufficio	1	DragoniGraziano	1	No	110.000.00	110.000.00	0.00	220.000.00	0.00				
F80057930150201900008	2019		1		No	ITC4C	Forniture	30213000-5	Fornitura di PC portatili e PC desktop marca Apple Computer - edizione 2019	1	DragoniGraziano	12	Si	100.000.00	100.000.00	0.00	200.000.00	0.00				
F80057930150201900010	2019		1		No	ITC4C	Forniture	30197630-1	Carta in risme --- adesione convenzione ARCA	1	DragoniGraziano	12	Si	80.000.00	0.00	0.00	80.000.00	0.00	252375	AZIENDA REGIONALE CENTRALE ACQUISTI S.P.A.O IN FORMA ABBREVIATA ARCA		
F80057930150201900012	2019	D42F16000160006	1		No	ITC4C	Forniture	38432000-2	Sistema di analisi completo per impianto strumentato con reattore incamiciato per test catalitici	1	DragoniGraziano	1	No	60.000.00	0.00	0.00	60.000.00	0.00				
F80057930150201900013	2019	D42F16000160006	1		No	ITC4C	Forniture	38424000-3	Sistema di controllo automatico per impianto strumentato con reattore incamiciato per test catalitici	1	DragoniGraziano	1	No	100.000.00	0.00	0.00	100.000.00	0.00				
F80057930150201900014	2019	D42F16000160006	1		No	ITC4C	Forniture	38424000-3	Impianto strumentato con reattore incamiciato per test catalitici	1	DragoniGraziano	1	No	200.000.00	0.00	0.00	200.000.00	0.00				
F80057930150201900015	2019	D4215000130006	1		No	ITC4C	Forniture	38510000-3	Microscopio confocale	1	DragoniGraziano	1	No	280.000.00	0.00	0.00	280.000.00	0.00				
F80057930150201900016	2019	D41118001020006	1		SI	ITC4C	Forniture	38636110-6	Laser Systems: intervallo di lunghezze d'onda near infrared Tunable o multiwavelength	1	SaccomandiPaola	1	No	80.000.00	0.00	0.00	80.000.00	0.00				

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (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		
F80057930150201900041	2019		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati WIFI (WLC + AP)	1	PedranziniFabrizio	1	Si	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00					
F80057930150201900042	2019		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati Allied Telesis	1	PedranziniFabrizio	1	Si	180,000.00	0.00	0.00	180,000.00	0.00		226120	CONSP SPA		
F80057930150201900043	2019		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati Cisco per rete cablata	1	PedranziniFabrizio	1	Si	180,000.00	0.00	0.00	180,000.00	0.00		226120	CONSP SPA		
F80057930150201900044	2019		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati core fine vita utile	1	PedranziniFabrizio	1	Si	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00		226120	CONSP SPA		
S80057930150201900027	2019		1		No	ITC4C	Servizi	72200000-7	Contratto triennale manutenzione Netscaler Citrix	1	PedranziniFabrizio	36	Si	51,000.00	0.00	0.00	51,000.00	0.00					
S80057930150201900028	2019		1		No	ITC4C	Servizi	72200000-7	Contratto triennale manutenzione Imagicle	1	PedranziniFabrizio	36	Si	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00	0.00					
S80057930150201900029	2019		1		No	ITC4C	Servizi	72200000-7	Contratto triennale manutenzione Palo Alto (lotto 1)	1	PedranziniFabrizio	36	Si	195,000.00	0.00	0.00	195,000.00	0.00					
S80057930150201900034	2019		1		No	ITC4C	Servizi	72200000-7	Manutenzione licenze Oracle SE2	1	PedranziniFabrizio	12	Si	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00					
S80057930150201900036	2019		1		No	ITC4C	Servizi	50312000-5	Manutenzione sistemi Dell	1	PedranziniFabrizio	12	Si	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00					
S80057930150201900038	2019		1		No	ITC4C	Servizi	50312110-9	Manutenzione apparecchiature server farm	1	PedranziniFabrizio	12	Si	115,000.00	0.00	0.00	115,000.00	0.00					
F80057930150201900048	2019		1		No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Convenzione CRUI -Vmware 01.10.2019 - 30.09.2022	1	PedranziniFabrizio	36	No	60,000.00	60,000.00	60,000.00	180,000.00	0.00		333893	CRUI Conferenza Rettori Università Italiane		
F80057930150201900049	2019		1		No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Adeguamento tecnologico e potenziamento server per servizi Amministrazione Acquisto + manutenzione quinquennale	1	PedranziniFabrizio	60	No	157,600.00	7,600.00	22,800.00	188,000.00	0.00		226120	CONSP SPA		
F80057930150201900051	2019		1		No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Adeguamento tecnologico e potenziamento storage equallogic per servizi Amministrazione Acquisto + manutenzione triennale	1	PedranziniFabrizio	36	No	162,700.00	12,650.00	12,650.00	188,000.00	0.00		226120	CONSP SPA		
F80057930150201900053	2019		1		No	ITC4C	Forniture	22120000-7	Stampa + postalizzazione n.2 Magazine Alunni 2019	1	ColomboFederico	1	Si	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00					
S80057930150201900040	2019		1		No	ITC4C	Servizi	72413000-8	Rifacimento siti web Career	1	SaracinoFrancesca	12	No	100,000.00	0.00	0.00	100,000.00	0.00					
S80057930150201900041	2019		1		No	ITC4C	Servizi	72413000-8	Rifacimento siti web sport	1	Cicenilvano	12	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00					
S80057930150201900042	2019		1		No	ITC4C	Servizi	92622000-7	Allestimento Polimrun Spring	1	Cicenilvano	6	No	200,000.00	0.00	0.00	200,000.00	0.00					
S80057930150201900043	2019		1		No	ITC4C	Servizi	92622000-7	Allestimento Polimrun Winter	1	Cicenilvano	6	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00					
F80057930150201900055	2019		1		No	ITC4C	Forniture	18230000-0	Affidamento fornitura annuale abbigliamento merchandising 2019	1	CagnottoMargherita	1	No	120,000.00	0.00	0.00	120,000.00	0.00					
F80057930150201900057	2019		1		No	ITC4C	Forniture	18930000-7	Affidamento fornitura annuale zaini e borse merchandising 2019	1	CagnottoMargherita	1	No	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00					
F80057930150201900059	2019		1		No	ITC4C	Forniture	30192700-8	Affidamento fornitura annuale cancelleria merchandising 2019	1	CagnottoMargherita	1	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00					
F80057930150201900061	2019		1		No	ITC4C	Forniture	42990000-2	stampante 3D	1	MilanesiAndrea	1	No	130,000.00	0.00	0.00	130,000.00	0.00					

Codice Unico Intervento - CUI (1)	Annuità 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)			
F80057930150201900063	2019		1		No	ITC4C	Forniture	42991200-1	Drop Weight impact tester	1	MilanesiAndrea	1	No	162,000.00	0.00	0.00	162,000.00	0.00				
F80057930150201900064	2019		1		No	ITC4C	Forniture	42990000-2	Tavola vibrante da 500 kg	1	MilanesiAndrea	1	No	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00	0.00				
F80057930150201900065	2019	D46C18001600005	1		No	ITC4C	Forniture	42990000-2	Laser scanner FARO FOCUS S350, accessori, software FARO, software terze parti, assistenza tecnica e formazione avanzata	1	PiampianoGiusepp e	1	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00				
F80057930150201900066	2019		1		No	ITC4C	Forniture	42990000-2	Sistema di acquisizione per NMR	1	LucchiniDaniele	1	No	400,000.00	0.00	0.00	400,000.00	0.00				
F80057930150201900067	2019		1		No	ITC4C	Forniture	38540000-2	apparecchiatura per misura di equilibri liquido-vapore e liquido-liquido-vapore	1	LucchiniDaniele	1	No	65,000.00	0.00	0.00	65,000.00	0.00				
F80057930150201900068	2019		1		No	ITC4C	Forniture	42990000-2	Estrusore bevande da tavolo	1	ClericiGigliola	1	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00				
F80057930150201900069	2019		1		No	ITC4C	Forniture	38433000-9	Spettroscopia Infrarossa - FTIR Imaging equipped with microscope	1	BordognaSamuele	1	No	80,000.00	0.00	0.00	80,000.00	0.00				
F80057930150201900070	2019		1		No	ITC4C	Forniture	42990000-2	Climatic chamber equipped for gas testing (NOx, etc.)	1	BordognaSamuele	1	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00				
S80057930150201900046	2019		1		Si	ITC4C	Servizi	77310000-6	Servizi di Manutenzione del verde e giardinaggio Lotto 1	1	DragoniGraziano	60	Si	187,000.00	187,000.00	561,000.00	935,000.00	0.00				
S80057930150201900047	2019		1		Si	ITC4C	Servizi	77310000-6	Servizi di Manutenzione del verde e giardinaggio Lotto 2	1	DragoniGraziano	60	Si	187,000.00	187,000.00	561,000.00	935,000.00	0.00				
F80057930150201900073	2019	D56C18001100006	1		No	ITC4C	Forniture	38340000-0	Strumento di misura per laboratorio (Semiconductor Device Parameter Analyzer and Measurement Modules)	1	IelminiDaniele	1	No	90,000.00	0.00	0.00	90,000.00	0.00				
F80057930150201900074	2019		1		No	ITC4C	Forniture	38510000-3	Strumentazione (upgrade) microscopio Omicron	1	DuòLamberto	1	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00				
F80057930150201900075	2019		1		No	ITC4C	Forniture	38432210-7	gasromatografo con rivelatore a spettrometria di massa, dotato di sistema purge & trap e autocampionatore per liquidi	1	MalpeiFrancesca	1	No	140,000.00	0.00	0.00	140,000.00	0.00				
F80057930150201900076	2019		1		No	ITC4C	Forniture	31640000-4	Rinnovamento del circuito idraulico del LIF	1	BianchiAlberto	1	No	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00				
F80057930150201900077	2019	D47F17000080006	1		No	ITC4C	Forniture	30190000-7	STAZIONI GNSS	1	CasasGiancarlo	1	No	55,000.00	0.00	0.00	55,000.00	0.00				
S80057930150201900048	2019		1		No	ITC4C	Servizi	55520000-1	Catering livello alto	1	CatellaniLaura	24	Si	100,000.00	100,000.00	0.00	200,000.00	0.00				
S80057930150201900049	2019		1		No	ITC4C	Servizi	55520000-1	Catering livello medio	1	CatellaniLaura	24	Si	100,000.00	100,000.00	0.00	200,000.00	0.00				
S80057930150201900050	2019		1		No	ITC4C	Servizi	79800000-2	Servizio stampe e report scientifici	1	CatellaniLaura	24	Si	100,000.00	200,000.00	0.00	300,000.00	0.00				
S80057930150201900051	2019		1		No	ITC4C	Servizi	79300000-7	Indagini statistiche	1	CatellaniLaura	12	No	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00				
S80057930150201900053	2019		1		No	ITC4C	Servizi	73200000-4	Servizi di supporto e valorizzazione alla ricerca	1	CatellaniLaura	12	No	140,000.00	0.00	0.00	140,000.00	0.00				
F80057930150201900078	2019	D42F17000100006	1		No	ITC4C	Forniture	30190000-7	sistema per Raman in situ	1	CasariCarlo	1	No	150,000.00	0.00	0.00	150,000.00	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)			
F80057930150201900079	2019		1		No	ITC4C	Forniture	38410000-2	Sistema di misura radiometrica ad alta risoluzione	1	PapoffAndrea	1	No	55,000.00	0.00	0.00	55,000.00	0.00				
F80057930150201900080	2019		1		No	ITC4C	Forniture	42900000-5	Sorgente per un fascio di positroni ad energia di impiantazione	1	FerragutDaniele	1	No	52,000.00	0.00	0.00	52,000.00	0.00				
F80057930150201900082	2019	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 GiorcelliAlessandro	1	No	285,000.00	0.00	0.00	285,000.00	0.00				
F80057930150201900083	2019	D56C18000400006	1		No	ITC4C	Forniture	38510000-3	Microscopio digitale (movimentazione+ottica) - progetto Dipartimento Eccellenza DMEC	1	Tosi GiorcelliAlessandro	1	No	70,000.00	0.00	0.00	70,000.00	0.00				
F80057930150201900084	2019	D56C18000400006	1		No	ITC4C	Forniture	42990000-2	Sistema di ion milling - progetto Dipartimento Eccellenza DMEC	1	Tosi GiorcelliAlessandro	1	No	65,000.00	0.00	0.00	65,000.00	0.00				
F80057930150201900085	2019	D56C18000400006	1		No	ITC4C	Forniture	42990000-2	Attrezzatura di lavorazione post-processing per additive manufacturing - progetto Dipartimento Eccellenza DMEC	1	Tosi GiorcelliAlessandro	1	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
F80057930150201900086	2019	D56C18000400006	1		No	ITC4C	Forniture	48820000-2	Apparecchiature informatiche per realizzazione cluster di calcolo - progetto Dipartimento Eccellenza DMEC	1	Tosi GiorcelliAlessandro	1	No	60,000.00	0.00	0.00	60,000.00	0.00				
F80057930150201900087	2019	D56C18000400006	1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Licenze software di simulazione di processi chimico-fisici (metal forming process) - progetto Dipartimento Eccellenza DMEC	1	Tosi GiorcelliAlessandro	1	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
F80057930150201900088	2019	D56C18000400006	1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Licenze software per visualizzazione e analisi di dati da Computed Tomography - progetto Dipartimento Eccellenza DMEC	1	Tosi GiorcelliAlessandro	1	No	45,000.00	0.00	0.00	45,000.00	0.00				
F80057930150201900089	2019		1		No	ITC4B	Forniture	39150000-8	acquisto tavoli mobili con piano collassabile per tre aule didattiche	1	PudduElena	1	No	50,000.00	0.00	0.00	50,000.00	0.00				
S80057930150201900055	2019		1		No	ITC4C	Servizi	71317210-8	Sorveglianza sanitaria, esami esami clinici, nomina medico competente e adempimenti connessi	1	DragoniGraziano	36	Si	145,000.00	145,000.00	145,000.00	435,000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900001	2020		1		No	ITC4C	Forniture	09310000-5	Acquisizione fornitura Energia Elettrica	1	DragoniGraziano	12	Si	0.00	3,984,000.00	1,344,000.00	5,328,000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900002	2020		1		No	ITC4C	Forniture	09123000-7	Fornitura Gas Naturale	1	DragoniGraziano	12	Si	0.00	1,845,000.00	615,000.00	2,460,000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900005	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30125100-2	Fornitura Toner per stampanti e fotocopiatrici (2020-2021)	1	DragoniGraziano	12	Si	0.00	80,000.00	80,000.00	160,000.00	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	DragoniGraziano	48	Si	0.00	0.00	220,000.00	220,000.00	0.00				
F80057930150201900009	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30213000-5	Fornitura di PC portatili e PC desktop marca Apple Computer - edizione 2020	1	DragoniGraziano	12	Si	0.00	100,000.00	100,000.00	200,000.00	0.00				

Codice Unico intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (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)				
F80057930150201900011	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30197630-1	Carta in risme --- adesione convenione ARCA	1	DragoniGraziano	12	Si	0.00	80.000.00	0.00	80.000.00	0.00			252375	AZIENDA REGIONALE CENTRALE ACQUISTI S.P.A.O IN FORMA ABBREVIATA.ARCA	
S80057930150201900006	2020		1		No	ITC4C	Servizi	60172000-4	Servizi di noleggio autobus con conducente per visite didattiche	1	DragoniGraziano	24	Si	0.00	0.00	200.000.00	200.000.00	0.00					
S80057930150201900007	2020		1		No	ITC4C	Servizi	79212500-8	Servizi di revisione dei rendiconti finanziari dei progetti di ricerca	1	DragoniGraziano	24	Si	0.00	0.00	220.000.00	220.000.00	0.00					
S80057930150201900009	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50530000-9	Manutenzione annuale Apparecchiature ABB presenti in Galleria del Vento	1	DragoniGraziano	12	Si	0.00	47.500.00	0.00	47.500.00	0.00					
S80057930150201900010	2020		1		No	ITC4C	Servizi	98000000-3	Servizio di gestione Centri Estivi per figli personale dipendente del Politecnico di Milano	1	SorrentinoRaffaele	24	Si	0.00	0.00	270.000.00	270.000.00	0.00					
F80057930150201900018	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48610000-7	Banca dati SCIVAL (analisi e sintesi performance ricerca)	1	DragoniGraziano	12	Si	0.00	58.000.00	0.00	58.000.00	0.00					
F80057930150201900020	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48610000-7	Banche Dati ORBIS (informazioni standardizzate su aziende, banche, imprese italiane e mondiali; brevetti)	1	DragoniGraziano	12	Si	0.00	81.000.00	0.00	81.000.00	0.00					
S80057930150201900012	2020		1		No	ITC4C	Servizi	22200000-2	Fornitura in abbonamento periodici scientifici	1	RuggeriPiero	48	Si	0.00	0.00	1.600.000.00	1.600.000.00	0.00					
F80057930150201900021	2020		1		No	ITC4C	Forniture	22113000-5	Fornitura monografie scientifiche	1	RuggeriPiero	48	Si	0.00	0.00	800.000.00	800.000.00	0.00					
S80057930150201900014	2020		1		No	ITC4C	Servizi	48610000-7	Fornitura di banche dati all'interno della Convenzione CRUI - Università - periodo anno 2020	1	RuggeriPiero	12	Si	0.00	1.861.577.00	0.00	1.861.577.00	0.00			333893	CRUI Conferenza Rettoni Università Italiane	
S80057930150201900017	2020		1		No	ITC4C	Servizi	80580000-3	docenza corsi lingua italiana per studenti stranieri 24 mesi	1	RegaGabriella	24	Si	0.00	90.000.00	90.000.00	180.000.00	0.00					
S80057930150201900018	2020		1		No	ITC4C	Servizi	80580000-3	docenza corsi lingua inglese per studenti e tutorato 24 mesi	1	RegaGabriella	24	Si	0.00	100.000.00	10.000.00	110.000.00	0.00					
S80057930150201900019	2020		1		No	ITC4C	Servizi	80580000-3	docenza corsi lingua cinese, tedesca, francese, spagnola, portoghese, russa 24 mesi	1	RegaGabriella	24	Si	0.00	130.000.00	130.000.00	260.000.00	0.00					
S80057930150201900021	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72415000-2	Servizi Hosting Cineca	1	PedranziniFabrizio	36	No	0.00	80.000.00	160.000.00	240.000.00	0.00			162561	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITAR	
S80057930150201900022	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72268000-1	Canoni applicativi e servizi Cineca	1	PedranziniFabrizio	36	Si	0.00	550.000.00	1.100.000.00	1.650.000.00	0.00			162561	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITAR	
F80057930150201900024	2020		1		No	ITC4C	Forniture	32552100-8	Fornitura in acquisto telefoni	1	PedranziniFabrizio	1	No	0.00	100.000.00	0.00	100.000.00	0.00					
S80057930150201900024	2020		1		No	ITC4C	Servizi	64200000-8	Collegamento in fibra spertita Milano tutte le sedi	1	PedranziniFabrizio	60	Si	0.00	36.000.00	136.000.00	172.000.00	0.00					
F80057930150201900026	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48510000-6	Manutenzione licenze telefoni	1	PedranziniFabrizio	1	Si	0.00	130.000.00	0.00	130.000.00	0.00					
F80057930150201900035	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo contratto Siemens LMS	1	PedranziniFabrizio	36	Si	0.00	20.000.00	40.000.00	60.000.00	0.00					
F80057930150201900036	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo contratto SPSS	1	PedranziniFabrizio	36	Si	0.00	31.600.00	63.200.00	94.800.00	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 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
F80057930150201900037	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo Contratto ANSYS	1	PedranziniFabrizio	12	Si	0.00	72,000.00	0.00	72,000.00	0.00				
F80057930150201900038	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo Contratto COMSOL	1	PedranziniFabrizio	12	Si	0.00	55,000.00	0.00	55,000.00	0.00				
F80057930150201900039	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo Contratto ESRI	1	PedranziniFabrizio	12	Si	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00				
F80057930150201900040	2020		1		No	ITC4C	Forniture	48000000-8	Rinnovo Contratto MATLAB	1	PedranziniFabrizio	12	Si	0.00	140,000.00	0.00	140,000.00	0.00				
S80057930150201900030	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50312310-1	Manutenzione hardware - Ambito Rete e WiFi	1	PedranziniFabrizio	12	Si	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00				
S80057930150201900031	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50333000-8	Manutenzione hardware - Ambito Fonia	1	PedranziniFabrizio	12	Si	0.00	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00				
F80057930150201900045	2020		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati WiFi (WLC + AP)	1	PedranziniFabrizio	1	Si	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900046	2020		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati Allied Telesis	1	PedranziniFabrizio	1	Si	0.00	180,000.00	0.00	180,000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900047	2020		1		No	ITC4C	Forniture	32260000-3	Acquisto apparati Cisco per rete cablata	1	PedranziniFabrizio	1	Si	0.00	180,000.00	0.00	180,000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
S80057930150201900032	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72200000-7	Contratto triennale manutenzione Palo Alto (lotto 2)	1	PedranziniFabrizio	36	Si	0.00	195,000.00	0.00	195,000.00	0.00				
S80057930150201900033	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72200000-7	Contratto triennale manutenzione DWDM	1	PedranziniFabrizio	36	Si	0.00	195,000.00	0.00	195,000.00	0.00				
S80057930150201900035	2020		1		No	ITC4C	Servizi	72200000-7	Manutenzione licenze Oracle SE2	1	PedranziniFabrizio	12	Si	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00				
S80057930150201900037	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50312000-5	Manutenzione sistemi Dell	1	PedranziniFabrizio	12	Si	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00				
S80057930150201900039	2020		1		No	ITC4C	Servizi	50312110-9	Manutenzione apparecchiature server farm	1	PedranziniFabrizio	12	Si	0.00	125,000.00	0.00	125,000.00	0.00				
F80057930150201900050	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30200000-1	Adeguamento tecnologico e potenziamento server per servizi Amministrazione Acquisto + manutenzione quinquennale	1	PedranziniFabrizio	60	No	0.00	184,000.00	220,000.00	404,000.00	0.00	226120	CONSP SPA		
F80057930150201900052	2020		1		No	ITC4C	Forniture	72300000-8	Servizi di calcolo HPC	1	PedranziniFabrizio	24	No	0.00	90,000.00	0.00	90,000.00	0.00	162561	CINECA CONSORZIO INTERUNIVERSITARI		
F80057930150201900054	2020		1		No	ITC4C	Forniture	22120000-7	Stampa + postallizzazione n.2 Magazine Alumni 2020	1	ColomboFederico	1	Si	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00				
S80057930150201900044	2020		1		No	ITC4C	Servizi	92622000-7	Allestimento Polimrun Spring	1	Cicerilvano	6	No	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00				
S80057930150201900045	2020		1		No	ITC4C	Servizi	92622000-7	Allestimento Polimrun Winter	1	Cicerilvano	6	No	0.00	50,000.00	0.00	50,000.00	0.00				
F80057930150201900056	2020		1		No	ITC4C	Forniture	18230000-0	Affidamento fornitura annuale abbigliamento merchandising 2020	1	CagnottoMargherita	1	No	0.00	150,000.00	0.00	150,000.00	0.00				
F80057930150201900058	2020		1		No	ITC4C	Forniture	18930000-7	Affidamento fornitura annuale zaini e borse merchandising 2020	1	CagnottoMargherita	1	No	0.00	70,000.00	0.00	70,000.00	0.00				
F80057930150201900060	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30192700-8	Affidamento fornitura annuale cancelleria merchandising 2020	1	CagnottoMargherita	1	No	0.00	60,000.00	0.00	60,000.00	0.00				
F80057930150201900062	2020		1		No	ITC4C	Forniture	39000000-2	arredi per spazi ad uso dottorandi e assegnisti	1	MilanesiAndrea	1	No	0.00	70,000.00	0.00	70,000.00	0.00				

Codice Unico intervento - CUI (1)	Annualità nella quale si prevede di dare avvio alla procedura di affidamento	Codice CUP (2)	Acquisto ricompreso nell'importo complessivo di un lavoro o di altra acquisizione presente in programmazione di lavori, forniture e servizi (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)			
																				0.00 (13)		
F80057930150201900071	2020		1		No	ITC4C	Forniture	38433100-0	Spettrometro di massa con sorgente ESI	1	LucchiniDaniele	1	No	0.00	200,000.00	0.00	200,000.00	0.00				
F80057930150201900072	2020		1		No	ITC4C	Forniture	30121100-4	Noleggio sistemi multifunzionali Dipartimentali (circa n. 30 fotocopiatrici B/N e colori)	1	ContiFabio	36	Si	0.00	4,700.00	165,300.00	170,000.00	0.00		226120	CONSIP SPA	
S80057930150201900052	2020		1		No	ITC4C	Servizi	79300000-7	Indagini statistiche	1	CatellaniLaura	12	No	0.00	60,000.00	0.00	60,000.00	0.00				
S80057930150201900054	2020		1		No	ITC4C	Servizi	73200000-4	Servizi di supporto e valorizzazione alla ricerca	1	CatellaniLaura	12	No	0.00	140,000.00	0.00	140,000.00	0.00				
														12,621,042.00 (13)	16,925,717.00 (13)	10,688,540.00 (13)	40,235,299.00 (13)	0.00 (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 q) 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 costruzione e gestione
3. sponsorizzazione
4. società partecipate o di scopo
5. locazione finanziaria
6. società partecipate o di scopo
7. contratto di disponibilità
8. 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

**ALLEGATO II - SCHEDA C: PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020
DELL'AMMINISTRAZIONE Politecnico di Milano**

**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)

Il referente del programma

Dragoni Graziano

Note

(1) breve descrizione dei motivi