

# PROGRAMMA BIENNALE DEGLI ACQUISTI DI FORNITURE E SERVIZI 2019/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE Politecnico di Torino - AREA APPROVVIGIONAMENTO BENI E SERVIZI

## 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	13,900,198.00	2,253,670.50	16,153,868.50
risorse derivate da entrate acquisite mediante contrazione di mutuo	0.00	0.00	0.00
risorse acquisite mediante apporti di capitali privati	61,750.83	61,750.83	123,501.66
stanziamenti di bilancio	25,207,366.77	13,314,202.86	38,521,569.63
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
<b>totale</b>	<b>39,169,315.60</b>	<b>15,629,624.19</b>	<b>54,798,939.79</b>

Il referente del programma

CECCHI MAURO

**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 2019/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE Politecnico di Torino - AREA APPROVVIGIONAMENTO BENI E SERVIZI

## 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 COMMITTEZZA 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)			
S00518460019201800005	2019	E16J18000170005	2	L00518460019201900011	No	ITC11	Servizi	71300000-1	Riquilibrato e recupero funzionale padiglione Morandi - Progettazione, Direzione Lavori, Coordinamento Sicurezza	1	BISCANT Gianpiero	60	No	50,000.00	2,450,000.00	2,500,000.00	5,000,000.00	0.00				
S00518460019201900001	2019	0000000000000000	2	L00518460019201900009	No	ITC11	Servizi	71300000-1	Servizi di Ingegneria ed Architettura. Progettazione definitiva ed esecutiva, ufficio Direzione Lavori, Coordinamento in fase di progettazione ed esecuzione per la realizzazione della "Digital Revolution House"	1	BISCANT Gianpiero	36	No	50,000.00	950,000.00	1,000,000.00	2,000,000.00	0.00				
S00518460019201900003	2019		1		No	ITC11	Servizi	98341120-2	Servizio di Portierato, vigilanza e traslochi per le sedi del Politecnico di Torino	1	IMPAVIDO MARCO	66	Si	0.00	1,712,200.00	20,952,800.00	22,665,000.00	0.00				
S00518460019201900005	2019		1		No	ITC11	Servizi	90910000-9	Servizio di Pulizia delle sedi del Politecnico di Torino	1	IMPAVIDO MARCO	66	Si	0.00	150,000.00	26,280,000.00	26,430,000.00	0.00				
F00518460019201900014	2019		1		No	ITC11	Forniture	65300000-6	Fornitura di energia elettrica da luglio 2019 a dicembre 2020 - acquisto in convenzione da centrale di committenza	1	TONDA ROC FABRIZIO	18	Si	1,427,600.00	2,855,200.00	0.00	4,282,800.00	0.00				
F00518460019201900016	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38510000-3	Microscopio elettronico TEM (L1); Microscopio Ionico FIB (L2) [DISAT]	1	Fino Paolo	12	No	3,807,400.00	0.00	0.00	3,807,400.00	0.00				
S00518460019201900009	2019		1		No	ITC11	Servizi	72253000-3	Servizio di supporto tecnico-informatico di base e presidio dei Laboratori Informatici (LAIB) - Affidamento in house	1	OREGLIA MARCO	24	Si	850,000.00	850,000.00	0.00	1,700,000.00	0.00				
F00518460019201900017	2019		1		No	ITC11	Forniture	48000000-8	Sistemi ERP ed applicativi software specifici per ambito universitario - Affidamento in house	1	OREGLIA MARCO	36	Si	600,850.00	624,640.00	624,640.00	1,850,130.00	0.00				
S00518460019201900010	2019		1		No	ITC11	Servizi	55520000-1	Servizi di catering per eventi istituzionali	1	CECCHI MAURO	24	Si	112,652.50	112,652.50	0.00	225,305.00	0.00				
F00518460019201900018	2019		1		No	ITC11	Forniture	22113000-5	Monografie scientifiche italiane	1	Fiorio Pia Nicoletta	36	Si	63,101.67	63,101.67	63,101.66	189,305.00	0.00				
F00518460019201900019	2019		1		No	ITC11	Forniture	39225710-5	borracce per studenti e personale	2	RAVERA MARIO	24	No	63,550.00	63,550.00	0.00	127,100.00	0.00				
S00518460019201900011	2019		1		No	ITC11	Servizi	79822500-7	Servizio di revisione dell'immagine coordinata di Ateneo e conseguente	2	LOMBARDI SALVATORE	24	No	55,221.00	110,442.00	110,442.00	276,105.00	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 COMMITTEZZA 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)			
F00518460019201900031	2019		1		No	ITC11	Forniture	30213000-5	Personal computers per aggiornamento Laboratori Informatici di Base	1	OREGLIA MARCO	12	No	189,305.00	0.00	0.00	189,305.00	0.00				
F00518460019201900032	2019		1		No	ITC11	Forniture	30210000-4	Nodi HPC	1	OREGLIA MARCO	12	No	196,249.00	0.00	0.00	196,249.00	0.00				
S00518460019201900036	2019		1		No	ITC11	Servizi	30120000-6	Noleggio periferiche di stampa - Adesione convenzione centrale di committenza	1	OREGLIA MARCO	36	Si	12,512.50	12,512.50	25,025.00	50,050.00	0.00				
F00518460019201900033	2019		1		No	ITC11	Forniture	30125000-1	Materiali di consumo per periferiche	1	OREGLIA MARCO	12	No	125,126.00	0.00	0.00	125,126.00	0.00				
F00518460019201900034	2019		1		No	ITC11	Forniture	30210000-4	Attrezzature informatiche varie per supporto strutture dipartimentali	1	OREGLIA MARCO	12	No	155,630.00	0.00	0.00	155,630.00	0.00				
F00518460019201900035	2019		1		No	ITC11	Forniture	30210000-4	Hardware e sistemi per la sperimentazione e per il supporto di attività in ambito realtà virtuale	1	OREGLIA MARCO	12	No	53,950.00	0.00	0.00	53,950.00	0.00				
F00518460019201900036	2019		1		No	ITC11	Forniture	30236000-2	Aggiornamento storage farm per incremento capacità e performance ai fini della ricerca	1	OREGLIA MARCO	12	No	257,505.00	0.00	0.00	257,505.00	0.00				
F00518460019201900037	2019		1		No	ITC11	Forniture	30236000-2	Fornitura e posa in opera di armadi di rete e moduli di raffreddamento per estensione sistema compartimentato del NODO1 Datacenter ricerca	1	OREGLIA MARCO	12	No	74,286.00	0.00	0.00	74,286.00	0.00				
F00518460019201900038	2019		1		No	ITC11	Forniture	32322000-6	Attrezzature di telecomunicazione e materiale audiovisivo per allestimento sale	1	OREGLIA MARCO	12	No	104,790.00	0.00	0.00	104,790.00	0.00				
F00518460019201900039	2019		1		No	ITC11	Forniture	32412100-5	Switch San di edge	1	OREGLIA MARCO	12	No	64,118.00	0.00	0.00	64,118.00	0.00				
F00518460019201900040	2019		1		No	ITC11	Forniture	32425000-8	Maintenance Licenze VMWare	1	OREGLIA MARCO	12	Si	60,054.00	0.00	0.00	60,054.00	0.00				
F00518460019201900041	2019		1		No	ITC11	Forniture	32552100-8	Telefoni VoIP analogici, digitali e relativi accessori per manutenzione ed estensione del sistema telefonico di Ateneo	2	OREGLIA MARCO	12	No	53,950.00	0.00	0.00	53,950.00	0.00				
F00518460019201900042	2019		1		No	ITC11	Forniture	34151000-0	Strumentazione e simulatore per realtà virtuale	1	OREGLIA MARCO	12	No	92,576.00	0.00	0.00	92,576.00	0.00				
F00518460019201900043	2019		1		No	ITC11	Forniture	48000000-8	Sistema SIEM per gestione sicurezza informatica interna	1	OREGLIA MARCO	12	No	125,160.00	0.00	0.00	125,160.00	0.00				
F00518460019201900044	2019		1		No	ITC11	Forniture	48160000-7	Maintenance biennale Licenze software di gestione biblioteche (ALEPH)	1	OREGLIA MARCO	24	Si	56,487.00	56,487.00	0.00	112,974.00	0.00				
F00518460019201900045	2019		1		No	ITC11	Forniture	48210000-3	Upgrade licenze del Wireless Lan Controller e del Cisco Prime Infrastructure	1	OREGLIA MARCO	12	No	74,286.00	0.00	0.00	74,286.00	0.00				
F00518460019201900046	2019		1		No	ITC11	Forniture	48223000-7	Sistema di Posta Elettronica e servizi professionali per la migrazione	1	OREGLIA MARCO	12	No	84,454.00	0.00	0.00	84,454.00	0.00				
F00518460019201900047	2019		1		No	ITC11	Forniture	48460000-0	Maintenance licenze software MATLAB in formula Campus	1	OREGLIA MARCO	12	Si	135,295.00	0.00	0.00	135,295.00	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 COMMITTEZZA 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	
F00518460019201900048	2019		1		No	ITC11	Forniture	48515000-1	Licenze software per Infrastruttura Videoconferenza	1	OREGLIA MARCO	12	No	135,294.00	0.00	0.00	135,294.00	0.00				
F00518460019201900049	2019		1		No	ITC11	Forniture	48610000-7	Maintenance licenze Oracle	1	OREGLIA MARCO	12	No	55,996.00	0.00	0.00	55,996.00	0.00				
F00518460019201900050	2019		1		No	ITC11	Forniture	48820000-2	Hardware per sistema di sicurezza informatica interna SIEM	1	OREGLIA MARCO	12	No	53,950.00	0.00	0.00	53,950.00	0.00				
F00518460019201900051	2019		1		No	ITC11	Forniture	48820000-2	Apparati per aggiornamento tecnologico e sperimentazione nell'ambito della videoconferenza e della multimedialità	1	OREGLIA MARCO	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	0.00				
F00518460019201900052	2019		1		No	ITC11	Forniture	48920000-3	Maintenance licenze software Microsoft in formula campus	1	OREGLIA MARCO	12	Si	158,630.00	0.00	0.00	158,630.00	0.00				
F00518460019201900053	2019		1		No	ITC11	Forniture	48921000-0	Programma software per automazione orarizzazione	1	OREGLIA MARCO	36	No	38,236.67	38,236.67	38,236.66	114,710.00	0.00				
S00518460019201900037	2019		1		No	ITC11	Servizi	64212000-5	Servizio di telefonia mobile - Adesione a convenzione centrale di committenza	1	OREGLIA MARCO	24	Si	299,025.00	299,025.00	0.00	598,050.00	0.00				
S00518460019201900038	2019		1		No	ITC11	Servizi	72232000-0	Servizi di supporto specialistico per la progettazione ed evoluzione del sistema informativo della didattica e del sistema informativo di Ateneo (analisi di processo, progettazione software, Analisi, sviluppo e integrazioni) e Servizi di supporto IMAC, staging e asset management IT	1	OREGLIA MARCO	48	Si	1,537,135.00	1,537,135.00	3,074,270.00	6,148,540.00	0.00				
S00518460019201900039	2019		1		No	ITC11	Servizi	72318000-7	Canone di accesso alla rete della ricerca italiana (GARR)	1	OREGLIA MARCO	12	Si	130,082.00	0.00	0.00	130,082.00	0.00				
S00518460019201900040	2019		1		No	ITC11	Servizi	72318000-7	Connettività rete dati metropolitana - adesione a convenzione centrale di committenza	1	OREGLIA MARCO	36	Si	78,110.00	78,110.00	78,110.00	234,330.00	0.00				
S00518460019201900041	2019		1		No	ITC11	Servizi	72400000-4	Canone accesso a prodotti Data Storage Sync&Share per studenti e personale dell'Ateneo	1	OREGLIA MARCO	12	No	102,230.00	0.00	0.00	102,230.00	0.00				
S00518460019201900043	2019		1		No	ITC11	Servizi	72514000-1	Servizi specialistici in ambito di gestione sistemistica dell'infrastruttura di rete - Adesione convenzione centrale di committenza	1	OREGLIA MARCO	12	No	60,054.00	0.00	0.00	60,054.00	0.00				
S00518460019201900044	2019		1		No	ITC11	Servizi	72310000-1	Servizio di supporto alle operazioni di tesoreria e gestione banche sull'applicativo contabile, e supporto agli utenti per 2020-2021, oltre opzione di rinnovo per 2022	1	MIRAGLIO PAOLA	36	Si	75,075.00	75,075.00	75,075.00	225,225.00	0.00				
S00518460019201900045	2019		1		No	ITC11	Servizi	79211000-6	Servizio di supporto specialistico contabile 2020-2021	1	MIRAGLIO PAOLA	18	Si	41,450.00	168,325.00	41,450.00	251,225.00	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)			
S00518460019201900046	2019		1		No	ITC11	Servizi	79222000-6	Affidamento in concessione del servizio di assistenza fiscale ai dipendenti per triennio 2019-2022, oltre opzione di rinnovo per triennio successivo	1	MIRAGLIO PAOLA	72	Si	61,750.83	61,750.83	247,003.34	370,505.00	370,505.00	2			
S00518460019201900047	2019		1		No	ITC11	Servizi	75251100-1	Attivazione squadre lotta antincendio professionali	1	Lerario Paola	24	No	218,492.50	218,492.50	0.00	436,985.00	0.00				
S00518460019201900050	2019		1		No	ITC11	Servizi	80580000-3	Corso di lingua inglese per il personale	2	BORGIO ENRICO	24	No	21,955.00	21,955.00	0.00	43,910.00	0.00				
S00518460019201900051	2019		1		No	ITC11	Servizi	85311200-4	Servizio di assistenza per persone con disabilità	1	GHIONE PAOLA	12	No	139,510.00	0.00	0.00	139,510.00	0.00				
S00518460019201900052	2019		1		No	ITC11	Servizi	85311300-5	Servizio di baby sitting a domicilio	2	BORGIO ENRICO	24	Si	57,355.00	57,355.00	0.00	114,710.00	0.00				
S00518460019201900053	2019		1		No	ITC11	Servizi	85312120-6	Servizio di gestione del micronido Policino	1	BORGIO ENRICO	36	No	67,356.60	202,069.80	291,878.60	561,305.00	0.00				
S00518460019201900054	2019		1		No	ITC11	Servizi	79120000-1	Servizi di brevettazione	1	LOCCISANO SHIVA	36	No	697,257.60	884,980.80	1,099,521.60	2,681,760.00	0.00				
S00518460019201900055	2019		1		No	ITC11	Servizi	79120000-1	Servizio di intermediazione di brevetti	1	LOCCISANO SHIVA	12	No	251,305.00	0.00	0.00	251,305.00	0.00				
S00518460019201900056	2019		1		No	ITC11	Servizi	80430000-7	Servizi formativi in materia di nuova imprenditorialità - Sutardja Center for Entrepreneurship and Technology	1	LOCCISANO SHIVA	24	Si	61,055.00	61,055.00	0.00	122,110.00	0.00				
F00518460019201900054	2019	E17G17000200005	1		No	ITC11	Forniture	34151000-0	Simulatore di guida	1	CECCHI MAURO	12	No	290,665.00	0.00	0.00	290,665.00	0.00				
F00518460019201900056	2019	E17G17000100005	1		No	ITC11	Forniture	38435000-3	Sistema microfluidico	1	AGOSTINO FABIO	12	No	189,305.00	0.00	0.00	189,305.00	0.00				
F00518460019201900057	2019	E17G17000100005	1		No	ITC11	Forniture	72244000-7	Impianto pilota (costruzione di prototipo)	1	AGOSTINO FABIO	12	No	0.00	127,110.00	0.00	127,110.00	0.00				
F00518460019201900058	2019	E17G17000170005	1		No	ITC11	Forniture	42111000-0	Cogeneratore a celle a combustibile (L1); Motore a combustione interna cogenerativo (L2)	1	AGOSTINO FABIO	12	No	108,510.00	0.00	0.00	108,510.00	0.00				
F00518460019201900059	2019	E17G17000170005	1		No	ITC11	Forniture	30237475-9	Sistema di acquisizione di segnali elettrici ad alta frequenza	1	AGOSTINO FABIO	12	No	151,910.00	0.00	0.00	151,910.00	0.00				
F00518460019201900060	2019	E17G17000170005	1		No	ITC11	Forniture	32322000-6	Sistema di visualizzazione dei risultati di ricerca su parete semicircolare (260° diametro 7 m.) a tutta altezza (3 m.), composto da: sistema di elaborazione dei flussi video, interazione con utente e visualizzazione/proiezione video.	1	AGOSTINO FABIO	12	No	189,305.00	0.00	0.00	189,305.00	0.00				
F00518460019201900061	2019	E17G17000170005	1		No	ITC11	Forniture	33114000-2	Analizzatore gas FTIR portatile per misure su gas di scarico e misure ambientali.	1	AGOSTINO FABIO	12	No	68,830.00	0.00	0.00	68,830.00	0.00				
F00518460019201900063	2019	E17G17000170005	1		No	ITC11	Forniture	42510000-4	Progettazione e realizzazione impiantistica di un impianto prototipale (reattore) per l'accumulo di energia termica con materiale a	1	AGOSTINO FABIO	12	No	176,710.00	0.00	0.00	176,710.00	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)					
									cambiamento di fase															
S00518460019201900057	2019	E17G17000180005	1		No	ITC11	Servizi	72320000-4	Acquisizione banche dati	1	AGOSTINO FABIO	24	No	32,555.00	32,555.00	0.00	65,110.00	0.00						
S00518460019201900058	2019	E17G17000180005	1		No	ITC11	Servizi	79822500-7	servizi di comunicazione (supporto nella produzione di materiale di comunicazione: video, testi, locandine)	1	AGOSTINO FABIO	24	No	32,555.00	32,555.00	0.00	65,110.00	0.00						
S00518460019201900059	2019	E17G17000180005	1		No	ITC11	Servizi	79970000-4	Servizi di editoria	1	AGOSTINO FABIO	24	No	48,055.00	48,055.00	0.00	96,110.00	0.00						
S00518460019201900060	2019	E17G17000180005	1		No	ITC11	Servizi	98340000-8	Servizio di Business Center per laboratorio leggero	1	CECCHI MAURO	30	Si	95,562.00	95,562.00	47,781.00	238,905.00	0.00						
F00518460019201900064	2019	E17G17000160005	1		No	ITC11	Forniture	38634000-8	Optical microscope	1	AGOSTINO FABIO	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	0.00						
F00518460019201900065	2019	E17G17000160005	1		No	ITC11	Forniture	48820000-2	High performance data servers	1	CECCHI MAURO	12	No	65,110.00	0.00	0.00	65,110.00	0.00						
F00518460019201900066	2019	E17G17000130005	1		No	ITC11	Forniture	38511000-0	Microscopio elettronico FESEM	1	CECCHI MAURO	12	No	424,585.00	0.00	0.00	424,585.00	0.00						
F00518460019201900067	2019	E17G17000130005	1		No	ITC11	Forniture	38636100-3	Sorgente laser a diodi e accessori	1	CECCHI MAURO	12	No	244,905.00	0.00	0.00	244,905.00	0.00						
F00518460019201900068	2019	E17G17000140005	1		No	ITC11	Forniture	38540000-2	Sistema di test dell'interferenza elettromagnetica(L1); Tester di moduli di potenza elettronici (L2)	1	CECCHI MAURO	12	No	262,465.00	0.00	0.00	262,465.00	0.00						
F00518460019201900069	2019	E17G17000140005	1		No	ITC11	Forniture	38434400-0	Cella di prova climatica e di vibrazione con agitatore elettrodinamico	1	CECCHI MAURO	12	No	120,910.00	0.00	0.00	120,910.00	0.00						
F00518460019201900070	2019	E17G17000140005	1		No	ITC11	Forniture	38511000-0	Microsonda per controllo di water e moduli di alimentazione	1	AGOSTINO FABIO	12	No	227,125.00	0.00	0.00	227,125.00	0.00						
F00518460019201900071	2019	E17G17000140005	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Sistema di test delle prestazioni di ammortizzatori	1	AGOSTINO FABIO	12	No	203,565.00	0.00	0.00	203,565.00	0.00						
F00518460019201900072	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	38400000-9	Granulometro laser per determinazione della taglia delle particelle solide (L1); Porosimetro a mercurio (L2); interrogatore dinamico per FBG (L3)	1	CECCHI MAURO	12	No	209,765.00	0.00	0.00	209,765.00	0.00						
F00518460019201900073	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	31131100-4	Attuatori (n. 1 da 500Kn, n. 2 da 1000 kN) e relativi controller	1	CECCHI MAURO	12	No	217,205.00	0.00	0.00	217,205.00	0.00						
F00518460019201900074	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	35125100-7	Sistema completo di riferimento da laboratorio ad 8 canali per l'acquisizione ed elaborazione di dati da emissioni acustiche.	1	CECCHI MAURO	12	No	69,450.00	0.00	0.00	69,450.00	0.00						
F00518460019201900075	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	38418000-8	Analisi termogravimetrica e analisi calorimetrica differenziale (TG-DSC) fino a 1500° C	1	CECCHI MAURO	12	No	77,510.00	0.00	0.00	77,510.00	0.00						
F00518460019201900076	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	38428000-1	Reometro per paste e malte cementizie	1	CECCHI MAURO	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	0.00						
F00518460019201900077	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Progettazione, realizzazione ed installazione di telaio di reazione per travi fino a 30 m	1	CECCHI MAURO	12	No	493,555.00	0.00	0.00	493,555.00	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	
F00518460019201900078	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Accelerated Loading Facility	1	AGOSTINO FABIO	12	No	276,105.00	0.00	0.00	276,105.00	0.00				
F00518460019201900079	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	42121400-7	Gruppo oleodinamico	1	CECCHI MAURO	12	No	145,710.00	0.00	0.00	145,710.00	0.00				
F00518460019201900080	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	42414000-1	Apparecchi di sollevamento	1	AGOSTINO FABIO	12	No	84,950.00	0.00	0.00	84,950.00	0.00				
F00518460019201900081	2019	E11G18000700005	1		No	ITC11	Forniture	45213210-8	Gruppo frigo	1	CECCHI MAURO	12	No	94,870.00	0.00	0.00	94,870.00	0.00				
F00518460019201900082	2019	E15D18000430007	1		No	ITC11	Forniture	30214000-2	Workstation, Nas e Thin Client	1	AGOSTINO FABIO	12	No	57,670.00	0.00	0.00	57,670.00	0.00				
F00518460019201900083	2019	E15D18000430007	1		No	ITC11	Forniture	32323100-4	Monitor di grandi dimensioni	1	CECCHI MAURO	12	No	57,050.00	0.00	0.00	57,050.00	0.00				
F00518460019201900084	2019	E15D18000310007	1		No	ITC11	Forniture	38434560-9	Banco prova per processi elettrochimici (L1); Banco prova Chemical Looping (L2)	1	AGOSTINO FABIO	12	No	248,409.00	0.00	0.00	248,409.00	0.00				
F00518460019201900085	2019	E15D18000320007	1		No	ITC11	Forniture	32240000-7	Sistema di ripresa a elevato frame-rate per la valutazione della variazione di deformazione e di temperatura in prove dinamiche	1	AGOSTINO FABIO	12	No	226,505.00	0.00	0.00	226,505.00	0.00				
F00518460019201900086	2019	E15D18000320007	1		No	ITC11	Forniture	38300000-8	Digital Image Correlation - VIC 3D correlated solutions con fulchrun	1	AGOSTINO FABIO	12	No	52,834.00	0.00	0.00	52,834.00	0.00				
F00518460019201900087	2019	E15D18000320007	1		No	ITC11	Forniture	38582000-8	Strumentazione a raggi-X per il controllo non distruttivo della difettosità interna di giunzioni e materiali	1	Fulci Laura	12	No	883,535.00	0.00	0.00	883,535.00	0.00				
F00518460019201900088	2019	E15D18000320007	1		No	ITC11	Forniture	42662000-4	Stazione avanzata per la realizzazione di saldature friction stir welding	1	Fulci Laura	12	No	573,385.00	0.00	0.00	573,385.00	0.00				
F00518460019201900089	2019	E15D18000330007	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Nano - PVD (L1) + Evaporatore (L2)	1	CECCHI MAURO	12	No	160,590.00	0.00	0.00	160,590.00	0.00				
F00518460019201900091	2019	E15D18000330007	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Attacco plasma	1	AGOSTINO FABIO	12	No	220,305.00	0.00	0.00	220,305.00	0.00				
F00518460019201900095	2019	E15D18000330007	1		No	ITC11	Forniture	42993000-3	Banco prove di foto/elettrocatalisi	1	AGOSTINO FABIO	12	No	96,110.00	0.00	0.00	96,110.00	0.00				
F00518460019201900096	2019	E13D18000020007	1		No	ITC11	Forniture	30210000-4	Infrastruttura HPC	1	Fulci Laura	12	No	1,105,895.00	0.00	0.00	1,105,895.00	0.00				
F00518460019201900099	2019	E15D18000350007	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	BET + Polyene Coating System	1	AGOSTINO FABIO	12	No	166,270.00	0.00	0.00	166,270.00	0.00				
F00518460019201900100	2019	E15D18000350007	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Upgrade ALD	1	AGOSTINO FABIO	12	No	263,185.00	0.00	0.00	263,185.00	0.00				
F00518460019201900102	2019	E15D18000350007	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Inductively Coupled Plasma Chemical Vapour Deposition	1	Fulci Laura	12	No	415,585.00	0.00	0.00	415,585.00	0.00				
F00518460019201900103	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38432000-2	Sistemi di misura di particolato	1	SETHI RAJANDREA	12	No	251,305.00	0.00	0.00	251,305.00	0.00				
F00518460019201900104	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38432100-3	Analizzatori dell'aria per il monitoraggio di gas (L1); Stazione per la misura di flussi di CO2 e gas climateranti ed evaporativi (L2)	1	SETHI RAJANDREA	12	No	120,910.00	0.00	0.00	120,910.00	0.00				
F00518460019201900105	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	30214000-2	Workstation e server per elaborazione dati	1	SETHI RAJANDREA	12	No	65,110.00	0.00	0.00	65,110.00	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	
F00518460019201900106	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	32240000-7	Telecamera ad alta risoluzione	1	SETHI RAJANDREA	12	No	65,110.00	0.00	0.00	65,110.00	0.00				
F00518460019201900107	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	34114000-9	Allestimento auto dipartimento/veicolo speciale	1	SETHI RAJANDREA	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	0.00				
F00518460019201900108	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	34136000-9	Furgone 4x4	1	SETHI RAJANDREA	12	No	65,110.00	0.00	0.00	65,110.00	0.00				
F00518460019201900109	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	34144000-8	Allestimento furgone per laboratorio mobile	1	SETHI RAJANDREA	12	No	65,110.00	0.00	0.00	65,110.00	0.00				
F00518460019201900110	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38123000-3	Simulatore di pioggia	1	SETHI RAJANDREA	12	No	89,110.00	0.00	0.00	89,110.00	0.00				
F00518460019201900111	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38221000-0	Sistemi di tracciamento e misura di sistemi UAV e UAV	1	SETHI RAJANDREA	12	No	58,910.00	0.00	0.00	58,910.00	0.00				
F00518460019201900112	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38230000-6	1 Georadar IDS 4 canali con 4 antenne da 40 - 80 - 200 - 400 MHz	1	SETHI RAJANDREA	12	No	87,430.00	0.00	0.00	87,430.00	0.00				
F00518460019201900113	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38290000-4	BATIMETRO DA UAV	1	SETHI RAJANDREA	12	No	151,910.00	0.00	0.00	151,910.00	0.00				
F00518460019201900114	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38291000-1	Sistema di scansione terrestre SLAM	1	SETHI RAJANDREA	12	No	58,910.00	0.00	0.00	58,910.00	0.00				
F00518460019201900115	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38292000-8	Canale portatile per misure di ecoidraulica	1	SETHI RAJANDREA	12	No	65,110.00	0.00	0.00	65,110.00	0.00				
F00518460019201900116	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38296000-6	Sistema integrato LIDAR + IMU da montare su drone	1	SETHI RAJANDREA	12	No	108,510.00	0.00	0.00	108,510.00	0.00				
F00518460019201900117	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38414000-0	Array di misura di igrometri , sensori e data logger	1	SETHI RAJANDREA	12	No	65,110.00	0.00	0.00	65,110.00	0.00				
F00518460019201900119	2019	E52F17002060007	1		No	ITC11	Forniture	38432300-5	Strumento per analisi dimensionale di particelle	1	SETHI RAJANDREA	12	No	77,510.00	0.00	0.00	77,510.00	0.00				
F00518460019201900120	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38433000-9	Spettrometro contaparticelle	1	SETHI RAJANDREA	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	0.00				
F00518460019201900121	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38433300-2	Strumentazione per misura di Albedo e parametri spettrodiometrici	1	SETHI RAJANDREA	12	No	58,910.00	0.00	0.00	58,910.00	0.00				
F00518460019201900122	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38651600-9	Camera iperspettrale per utilizzo terrestre e da drone	1	SETHI RAJANDREA	12	No	58,910.00	0.00	0.00	58,910.00	0.00				
F00518460019201900123	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38931000-0	Realizzazione di una stanza a temperatura controllata con monitoraggio	1	SETHI RAJANDREA	12	No	164,310.00	0.00	0.00	164,310.00	0.00				
F00518460019201900124	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Sistema di generazione di particolato	1	SETHI RAJANDREA	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	0.00				
F00518460019201900125	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Sistema per l'implementazione di tecnologie negative per lo stoccaggio di gas climalteranti	1	SETHI RAJANDREA	12	No	139,510.00	0.00	0.00	139,510.00	0.00				
F00518460019201900126	2019		1		No	ITC11	Forniture	39154000-6	Armadi espositori per esposizione di collezioni geominerologiche	1	SETHI RAJANDREA	12	No	151,910.00	0.00	0.00	151,910.00	0.00				
F00518460019201900127	2019		1		No	ITC11	Forniture	42122300-1	Pompa ad alta pressione	1	SETHI RAJANDREA	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	0.00				
F00518460019201900128	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	42912330-4	Set-up per il trattamento acque con energie rinnovabili	1	SETHI RAJANDREA	12	No	89,110.00	0.00	0.00	89,110.00	0.00				
F00518460019201900129	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	42993000-3	Sistema per implementazione di nanopesticidi e studio di	1	SETHI RAJANDREA	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	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	
F00518460019201900143	2019		1		No	ITC11	Forniture	38340000-0	Dispositivo per misure di deformazioni e temperature con fibra ottica	1	ROSSETTO MASSIMO	12	No	101,070.00	0.00	0.00	101,070.00	0.00					
F00518460019201900144	2019		1		No	ITC11	Forniture	38340000-0	Sistema di misura Digital Image Correlation (DIC)	1	ROSSETTO MASSIMO	12	No	86,190.00	0.00	0.00	86,190.00	0.00					
F00518460019201900145	2019	E16C18000540006	1		No	ITC11	Forniture	38340000-6	Analizzatore diametro idrodinamico e potenziale zeta di nanoparticelle	1	ROSSETTO MASSIMO	12	No	71,310.00	0.00	0.00	71,310.00	0.00					
F00518460019201900146	2019		1		No	ITC11	Forniture	38434400-0	Vibrometro Laser per misure dinamiche	1	ROSSETTO MASSIMO	12	No	192,405.00	0.00	0.00	192,405.00	0.00					
F00518460019201900147	2019		1		No	ITC11	Forniture	38511000-0	Microscopio Elettronico a Scansione (SEM) con rilievo topografico di superfici, misure di rugosità, spettroscopia EDS, prove meccaniche durante l'osservazione	1	ROSSETTO MASSIMO	12	No	242,005.00	0.00	0.00	242,005.00	0.00					
F00518460019201900148	2019		1		No	ITC11	Forniture	38621000-4	Sensori ottici basati a reticolo in fibra di Bragg	1	ROSSETTO MASSIMO	12	No	83,028.00	0.00	0.00	83,028.00	0.00					
F00518460019201900149	2019	E13C17000570001	1		No	ITC11	Forniture	30237110-3	Interfacciamento hardware e software di sensori in ambito IoT (Internet of Things)	1	Fino Paolo	12	No	89,110.00	0.00	0.00	89,110.00	0.00					
F00518460019201900150	2019	E13C17000570001	1		No	ITC11	Forniture	38113000-0	Fornitura di strumentazione sonar da integrare su piattaforma sensoristica AUV	1	Fino Paolo	12	No	226,505.00	0.00	0.00	226,505.00	0.00					
F00518460019201900151	2019		1		No	ITC11	Forniture	38340000-0	Strumento per la caratterizzazione di Nanoparticelle in sospensione e relativi accessori	1	Fino Paolo	12	No	65,110.00	0.00	0.00	65,110.00	0.00					
F00518460019201900152	2019		1		No	ITC11	Forniture	38511000-0	Microscopio elettronico da banco	1	Fino Paolo	12	No	122,150.00	0.00	0.00	122,150.00	0.00					
F00518460019201900153	2019		1		No	ITC11	Forniture	38540000-2	Macchina per prove meccaniche (trazione/flessione)	1	Fino Paolo	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	0.00					
F00518460019201900154	2019	E16C18001790002	1		No	ITC11	Forniture	42635000-6	Strumento per elettrospinning finalizzato all'ottenimento di fibre in condizioni di temperatura e umidità controllata	1	Fino Paolo	12	No	114,710.00	0.00	0.00	114,710.00	0.00					
F00518460019201900155	2019		1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	TAVOLA VIBRANTE PER LABORATORIO DIDATTICO	1	SCAVIA CLAUDIO	12	No	245,105.00	0.00	0.00	245,105.00	0.00					
F00518460019201900156	2019		1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	GRUPPO OLEODINAMICO	1	SCAVIA CLAUDIO	12	No	154,390.00	0.00	0.00	154,390.00	0.00					
F00518460019201900157	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	30210000-4	Nodo HPC	1	MONDINI GIULIO	12	No	52,710.00	0.00	0.00	52,710.00	0.00					
F00518460019201900159	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	32320000-2	Schermo multiTouch 4k 55"	1	MONDINI GIULIO	12	No	62,630.00	0.00	0.00	62,630.00	0.00					
F00518460019201900163	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38430000-8	Fornitura di strumentazione scientifica di monitoraggio di variabili chimico-fisiche ed ambientali (Eddy Covariance)	1	MONDINI GIULIO	12	No	102,310.00	0.00	0.00	102,310.00	0.00					
F00518460019201900164	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38931000-0	Camera climatica	1	MONDINI GIULIO	12	No	83,710.00	0.00	0.00	83,710.00	0.00					
F00518460019201900165	2019		1		No	ITC11	Forniture	39000000-2	MOBILI E ARREDI	2	MONDINI GIULIO	12	No	63,870.00	0.00	0.00	63,870.00	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 COMMITTEZZA 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)			
F00518460019201900166	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	44212200-1	Progettazione e fornitura di struttura di supporto per stazione di misura di variabili chimico-fisiche ed ambientali (Eddy Covariance)	1	MONDINI GIULIO	12	No	65,110.00	0.00	0.00	65,110.00	0.00				
S00518460019201900061	2019		1		No	ITC11	Servizi	79220000-2	Supporto inerente gli aspetti fiscali e contabili del modello contabile dell'Ateneo - Rinnovo biennio 2019-2021	1	MIRAGLIO PAOLA	24	Si	46,360.00	46,360.00	0.00	92,720.00	0.00				
F00518460019201900167	2019	E14G14000200005	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Proteipi tubolari in materiale composito o in fibra di vetro	1	Fino Paolo	12	No	332,725.00	0.00	0.00	332,725.00	0.00				
F00518460019201900168	2019	E16C18001890006	1		No	ITC11	Forniture	33141641-5	Fornitura di tre sonde di pressione Pilot-statica e di tre di temperatura totale	1	ROSSETTO MASSIMO	12	No	111,710.00	0.00	0.00	111,710.00	0.00				
F00518460019201900169	2019	E12F17000590007	1		No	ITC11	Forniture	38510000-3	Microscopio a forza atomica	1	Fino Paolo	12	No	73,790.00	0.00	0.00	73,790.00	0.00				
F00518460019201900170	2019		1		No	ITC11	Forniture	38511100-1	Microscopio a scansione elettronica	1	Fino Paolo	12	No	114,710.00	0.00	0.00	114,710.00	0.00				
F00518460019201900171	2019	E12I15000160006	1		No	ITC11	Forniture	38436500-5	Ministrusore	1	Fino Paolo	12	No	121,830.00	0.00	0.00	121,830.00	0.00				
F00518460019201900172	2019	E15D18000320007	1		No	ITC11	Forniture	39711360-0	Forno - fornitura di una attrezzatura per la preparazione di giunzioni	1	AGOSTINO FABIO	12	No	151,910.00	0.00	0.00	151,910.00	0.00				
F00518460019201900173	2019	E15D18000320007	1		No	ITC11	Forniture	30190000-7	Attrezzatura per prova non distruttiva - fornitura di un'attrezzatura per prova non distruttiva secondo Impulse Excitation Technique	1	AGOSTINO FABIO	12	No	104,790.00	0.00	0.00	104,790.00	0.00				
F00518460019201900174	2019	E17G17000170005	1		No	ITC11	Forniture	38340000-0	Sistemi di misura ed acquisizione (MEAS_SYS)	1	CECCHI MAURO	12	No	114,214.00	0.00	0.00	114,214.00	0.00				
F00518460019201900175	2019		1		No	ITC11	Forniture	39000000-2	Allestimento destinati ad attività di ricerca - Fase 1 - per aerei da ufficio e banchi da laboratorio	1	Pellocchi Marco	12	No	96,110.00	0.00	0.00	96,110.00	0.00				
F00518460019201900176	2019	E15D18000330007	1		No	ITC11	Forniture	38340000-0	FTIR	1	CECCHI MAURO	12	No	94,250.00	0.00	0.00	94,250.00	0.00				
F00518460019201900177	2019	E15D18000330007	1		No	ITC11	Forniture	32580000-2	Interrogatore corta distanza [L1]; Interrogatore a lunga distanza [L2]	1	CECCHI MAURO	12	No	206,665.00	0.00	0.00	206,665.00	0.00				
F00518460019201900178	2019	E15D18000330007	1		No	ITC11	Forniture	38636100-3	Laser picosecondo	1	CECCHI MAURO	12	No	164,310.00	0.00	0.00	164,310.00	0.00				
F00518460019201900179	2019	E15D18000340007	1		No	ITC11	Forniture	38512100-8	SEM - Microscopio elettronico termionico a scansione	1	CECCHI MAURO	12	No	214,105.00	0.00	0.00	214,105.00	0.00				
F00518460019201900180	2019	E17G17000120005	1		No	ITC11	Forniture	42931120-8	Laboratorio biologico per colture cellulari	1	AGOSTINO FABIO	12	No	116,570.00	0.00	0.00	116,570.00	0.00				
F00518460019201900181	2019	E17G17000120005	1		No	ITC11	Forniture	38634000-8	Microscopio confocale	1	AGOSTINO FABIO	12	No	120,910.00	0.00	0.00	120,910.00	0.00				
S00518460019201900062	2019		1		No	ITC11	Servizi	64210000-1	Servizio di telefonia fissa - Adesione a convenzione centrale di committenza.	1	OREGLIA MARCO	36	Si	60,009.60	60,009.60	60,009.60	180,028.80	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)			
S00518460019201900063	2019		1		No	ITC11	Servizi	79420000-4	Servizio di supporto alla gestione organizzativa e didattica nell'ambito delle iniziative formative della Scuola Master	1	Ferlini Mahee	24	No	100,852.50	100,852.50	0.00	201,705.00	0.00				
F00518460019201900182	2019		1		No	ITC11	Forniture	48150000-4	Maintenance triennale, con formula Campus, delle licenze software National Instruments	1	OREGLIA MARCO	24	Si	29,290.07	29,290.07	29,290.06	87,870.20	0.00				
F00518460019201900183	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38651600-9	Telecamera plenotica	1	LOMBARDI FRANCO	12	No	66,350.00	0.00	0.00	66,350.00	0.00				
S00518460019201900064	2019		1		No	ITC11	Servizi	85312300-2	Servizio di mediazione culturale per studenti internazionali	1	VACCA SILVIA	48	Si	31,027.50	31,027.50	62,055.00	124,110.00	0.00				
S00518460019201900065	2019		1		No	ITC11	Servizi	79111000-5	Servizio di supporto specialistico giuridico	1	Fiorio Pia Nicoletta	12	No	131,110.00	0.00	0.00	131,110.00	0.00				
F00518460019201900184	2019		1		No	ITC11	Forniture	34139200-2	Monoscocca in fibra di carbonio per team H2POiRO	1	ROSSETTO MASSIMO	12	No	139,510.00	0.00	0.00	139,510.00	0.00				
F00518460019201900185	2019	E17G17000120005	1		No	ITC11	Forniture	38300000-8	Camera termica a infrarossi per caratterizzazione di tessuti molli	1	CECCHI MAURO	12	No	102,310.00	0.00	0.00	102,310.00	0.00				
F00518460019201900186	2019	E17G17000120005	1		No	ITC11	Forniture	38425000-0	Sistemi stereoscopici PIV (Particle Image Velocimetry) per fluidodinamica sperimentale	1	AGOSTINO FABIO	12	No	102,310.00	0.00	0.00	102,310.00	0.00				
F00518460019201900187	2019	E17G17000120005	1		No	ITC11	Forniture	38340000-0	Sistema DIC (Digital Image Correlation)	1	AGOSTINO FABIO	12	No	114,710.00	0.00	0.00	114,710.00	0.00				
F00518460019201900188	2019	E17G17000120005	1		No	ITC11	Forniture	38433300-2	Sistema NIRS (Near-Infrared Spectroscopy)	1	CECCHI MAURO	12	No	77,510.00	0.00	0.00	77,510.00	0.00				
F00518460019201900189	2019		1		No	ITC11	Forniture	42611000-2	Stereolitografia per materiali ceramici	1	Fino Paolo	12	No	158,110.00	0.00	0.00	158,110.00	0.00				
S00518460019201900066	2019		1		No	ITC11	Servizi	72318000-7	Upgrade di banda del collegamento di accesso alla rete della sede di Mondovi tramite convenzione SCR	1	OREGLIA MARCO	12	Si	70,870.00	0.00	0.00	70,870.00	0.00				
F00518460019201900190	2019		1		No	ITC11	Forniture	32321300-2	Fornitura di apparati audio video per attivazione della didattica la sede di Mondovi	1	Paizia Renato	12	No	276,105.00	0.00	0.00	276,105.00	0.00				
F00518460019201900191	2019	E17G17000130005	1		No	ITC11	Forniture	42997300-4	Robot di manipolazione della testa laser	1	CECCHI MAURO	12	No	189,305.00	0.00	0.00	189,305.00	0.00				
F00518460019201900192	2019		1		No	ITC11	Forniture	30213000-5	Personal Computer per aggiornamento postazioni di lavoro - Fase 1	1	OREGLIA MARCO	12	No	195,787.34	0.00	0.00	195,787.34	0.00				
F00518460019201900193	2019		1		No	ITC11	Forniture	30213100-6	Notebook	2	OREGLIA MARCO	12	No	54,930.00	0.00	0.00	54,930.00	0.00				
F00518460019201900194	2019		1		No	ITC11	Forniture	30213000-5	Personal Computer per aggiornamento postazioni di lavoro - Fase 2	2	OREGLIA MARCO	12	No	54,930.00	0.00	0.00	54,930.00	0.00				
F00518460019201900195	2019		1		No	ITC11	Forniture	32420000-3	Apparati di rete e accessori per aggiornamento ed estensione rete LAN / VOIP	2	OREGLIA MARCO	12	No	112,026.00	0.00	0.00	112,026.00	0.00				
F00518460019201900196	2019	E17G17000120005	1		No	ITC11	Forniture	33114000-2	Strumento per la diffusione dinamica della luce (DLS)	1	AGOSTINO FABIO	12	No	58,910.00	0.00	0.00	58,910.00	0.00				
F00518460019201900197	2019	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Strumenti di preparativa di campioni per analisi microscopica	1	Fino Paolo	12	No	387,545.00	0.00	0.00	387,545.00	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 COMMITTEZZA 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)			
S00518460019201900067	2019		1		No	ITC11	Servizi	50750000-7	Servizio di manutenzione straordinaria degli impianti elevatori	1	Coatto Marcello	24	Si	157,341.00	269,727.00	22,477.00	449,545.00	0.00				
F00518460019201900198	2019	E17G17000150005	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Apparato per la ricezione coerente di segnali ottici a larga banda	1	AGOSTINO FABIO	12	No	102,310.00	0.00	0.00	102,310.00	0.00				
F00518460019201900199	2019		1		No	ITC11	Forniture	31100000-7	Sostituzione Converter Cabinet installato nella cella dinamica del Laboratorio di Macchine,	1	Tenconi Alberto	12	No	135,170.00	0.00	0.00	135,170.00	0.00				
F00518460019201900200	2019		1		No	ITC11	Forniture	38400000-9	Strumento per misurazione in tempo reale di concentrazione e distribuzione dimensionale di particelle	1	Tenconi Alberto	12	No	102,310.00	0.00	0.00	102,310.00	0.00				
S00518460019201900068	2019		1		No	ITC11	Servizi	98341140-8	Rinnovo del contratto di appalto per l'affidamento del servizio di vigilanza armata dell'Area Arcate EX-MOI del Politecnico di Torino	1	CURTABBI RENZO	6	Si	104,444.47	0.00	0.00	104,444.47	0.00				
F00518460019201900202	2019	E14G14000200005	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Finalizzazione progettuale e realizzazione di terminali metallici per strutture tubolari composite	1	Fino Paolo	12	No	329,725.00	0.00	0.00	329,725.00	0.00				
F00518460019201900203	2019	E17G17000140005	1		No	ITC11	Forniture	42623000-9	Centro di lavoro 3 assi, comprensivo di accessori, dedicato alla realizzazione di parti prototipali	1	AGOSTINO FABIO	12	No	85,510.00	0.00	0.00	85,510.00	0.00				
F00518460019201900204	2019		1		No	ITC11	Forniture	32412100-5	Switch San di Core	1	OREGLIA MARCO	12	No	152,010.00	0.00	0.00	152,010.00	0.00				
F00518460019201900205	2019	E15D18000340007	1		No	ITC11	Forniture	42330000-8	Forno in molibdeno con velocità di raffreddamento controllato a elevata uniformità	1	CECCHI MAURO	12	No	140,230.00	0.00	0.00	140,230.00	0.00				
S00518460019201900069	2019	E14I19000940007	1		Si	ITC11	Servizi	73100000-3	Sviluppo di algoritmi Machine Learning per la soluzione di problemi di Predictive Maintenance	1	MONDINI GIULIO	12	No	51,110.00	0.00	0.00	51,110.00	0.00				
S00518460019201900070	2019		1		No	ITC11	Servizi	79822500-7	Progettazione, realizzazione e allestimento di supporti per la comunicazione nell'ambito del Festival della Tecnologia	1	LOMBARDI SALVATORE	6	No	111,710.00	0.00	0.00	111,710.00	0.00				
S00518460019201900071	2019		1		Si	ITC11	Servizi	79212500-8	Servizio di certificazione contabile di progetti cofinanziati di ricerca	2	Fulci Laura	48	No	0.00	22,470.50	202,234.50	224,705.00	0.00				
F00518460019201900015	2020		1		No	ITC11	Forniture	65300000-6	Fornitura di energia elettrica ANNO 2021 - acquisto in convenzione da centrale di committenza	1	TONDA ROC FABRIZIO	12	Si	0.00	0.00	4,270,600.00	4,270,600.00	0.00				
F00518460019201900029	2020		1		No	ITC11	Forniture	09123000-7	Fornitura di gas naturale ANNO 2021 - acquisto in convenzione da centrale di committenza	1	TONDA ROC FABRIZIO	12	Si	0.00	0.00	305,225.00	305,225.00	0.00				
S00518460019201900033	2020		1		No	ITC11	Servizi	72317000-0	Inserimento elenco laureati in Banca Dati AlmaLaurea - anno 2020	1	Ferlini Mahee	12	Si	0.00	54,930.00	0.00	54,930.00	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 COMMITTEZZA 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		
S00518460019201900048	2020		1		No	ITC11	Servizi	85141000-9	Medico competente - Rinnovo biennio 2020-2022	1	Lerario Paola	24	Si	0.00	82.500.00	82.500.00	165.000.00	0.00					
S00518460019201900049	2020		1		No	ITC11	Servizi	85141200-1	Assistenza infermieristica	1	Lerario Paola	36	Si	0.00	21.975.00	241.730.00	263.705.00	0.00					
F00518460019201900055	2020	E17G17000100005	1		No	ITC11	Forniture	38434500-1	HPLC-MS-MS (sistema per la cromatografia liquida ad alta prestazione- spettrometria di massa)	1	CECCHI MAURO	12	No	0.00	449.385.00	0.00	449.385.00	0.00					
F00518460019201900062	2020	E17G17000170005	1		No	ITC11	Forniture	38970000-5	Laboratorio Habitat (gara multiloto)	1	CECCHI MAURO	12	No	0.00	639.225.00	0.00	639.225.00	0.00					
F00518460019201900118	2020	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38432210-7	Gasromatografo portatile	1	SETHI RAJANDREA	12	No	0.00	94.870.00	0.00	94.870.00	0.00					
F00518460019201900134	2020	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	31682210-5	Macchina di misura a coordinate (CMM) di dimensioni intermedie	1	LOMBARDI FRANCO	12	No	0.00	89.110.00	0.00	89.110.00	0.00					
F00518460019201900137	2020	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38931000-0	Realizzazione cabina modulare climatizzata e attrezzata per ospitare CMM, rugosimetri, scan-box e altra strumentazione.	1	LOMBARDI FRANCO	12	No	0.00	96.110.00	0.00	96.110.00	0.00					
F00518460019201900158	2020	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	32232000-8	Sistema di gestione video	1	MONDINI GIULIO	12	No	0.00	114.710.00	0.00	114.710.00	0.00					
F00518460019201900160	2020	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	32323000-3	Led Wall 4K	1	MONDINI GIULIO	12	No	0.00	306.985.00	0.00	306.985.00	0.00					
F00518460019201900161	2020	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	34114000-9	Allestimento dell'unità mobile, realizzazione di full-scale field test structures	1	MONDINI GIULIO	12	No	0.00	201.705.00	0.00	201.705.00	0.00					
F00518460019201900162	2020	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38120000-2	Meteodrone	1	MONDINI GIULIO	12	No	0.00	65.110.00	0.00	65.110.00	0.00					
F00518460019201900201	2020	E11G18000350001	1		No	ITC11	Forniture	38510000-3	Microscopio a scansione spettroscopica IR (L1); Microscopio confocale (L2) [DISAT]	1	Fino Paolo	12	No	0.00	1.262.600.00	0.00	1.262.600.00	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	
														39,169,315.60 (13)	15,629,624.19 (13)	58,759,336.02 (13)	113,558,275.81 (13)	370,505.00 (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

CECCHI MAURO

**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 2019/2020 DELL'AMMINISTRAZIONE  
Politecnico di Torino - AREA APPROVVIGIONAMENTO BENI E SERVIZI**

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

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

Il referente del programma

CECCHI MAURO

Note

(1) breve descrizione dei motivi