

Příloha č. 1 – Technická specifikace zboží

Zadavatel upozorňuje, že číslování jednotlivých specifikací určuje identifikaci jednotlivých pracovišť, nikoliv jejich číslování. Chybějící označení v čís

Technická specifikace Přírodovědeckou fakultu

Položka č. 1.1 – Tablet s úhlopříčkou 9,7“ palce

Konečný příjemce techniky: Cimalova (RT 197030)

Číslo interní objednávky: OBJ/3170/0163/17

Místo dodání, technik: Chittussiho 10, Ondřej Krupa, tel: 733 787 229

Základní technická specifikace:

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Apple
Značka a typ	iPad
Displej 9,7“ Multi-Touch s technologií IPS, rozlišení displeje min. 2048 ×	Displej 9,7“ Multi-Touch s technologií IPS, rozlišení displeje 2048 × 1536 px.
Interní uložení min. 32 GB	Interní uložení 32 GB
Minimálně 2 GB RAM	2 GB RAM
Wi-Fi, snímač otisků prstů v tlačítku plochy	Wi-Fi, snímač otisků prstů v tlačítku plochy
Operační systém iOS 10 nebo novější	Operační systém iOS 10
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	12.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Tablet musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže a s nainstalovaným požadovan

Položka č. 1.2 – Čtečka elektronických knih

Konečný příjemce techniky: Greplová (RT 196793)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0160/17

Místo dodání, technik: Chittussiho 10, Ondřej Krupa, tel: 733 787 229

Základní technická specifikace:

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Amazon
Značka a typ	Amazon Kindle Paperwhite 3
Čtečka elektronických knih	Čtečka elektronických knih
6" podsvícený dotykový e-ink displej s rozlišením minimálně 1050 x 1440 px (300ppi)	6" podsvícený dotykový e-ink displej s rozlišením 1050 x 1440 px (300ppi)
Interní uložení min. 4 GB	Interní uložení 4 GB
Wi-Fi, micro USB	Wi-Fi, micro USB
Podporované formáty: min. AZW, AZW3, BMP, DOC, DOCX, GIF, HTML, JPEG, MOBI, PDF, PNG, PRC, TXT	Podporované formáty: AZW, AZW3, BMP, DOC, DOCX, GIF, HTML, JPEG, MOBI, PDF, PNG, PRC, TXT
Integrované funkce pro nákup knih firmy Amazon a nativní synchronizace jejich obsahu v rámci služeb firmy Amazon.	Integrované funkce pro nákup knih firmy Amazon a nativní synchronizace jejich obsahu v rámci služeb firmy Amazon.
Hmotnost samotného zařízení do 220 gramů	Hmotnost samotného zařízení do 220 gramů
Výdrž na baterii min. 6 týdnů (dle údajů výrobce)	Výdrž na baterii 6 týdnů (dle údajů výrobce)
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	4.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.3 – Externí HDD 2,5“ 1TB

Konečný příjemce techniky: Zátopková (RT 196862)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0159/17

Místo dodání, technik: Chittussiho 10, Ondřej Krupa, tel: 733 787 229

Základní technická specifikace:

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Maxtor
Značka a typ	Maxtor M3 Portable 1TB USB 3.0
Externí přenosný HDD 2,5“	Externí přenosný HDD 2,5“
Kapacita integrovaného HDD min. 1 TB	Kapacita integrovaného HDD 1 TB
Rozhraní min. USB 3.0/3.1 Gen 1 (Type-A)	Rozhraní USB 3.0/3.1 Gen 1 (Type-A)
Kompatibilní min. s Windows 7/8/10	Kompatibilní s Windows 7/8/10
Včetně USB kabelu	Včetně USB kabelu
Počet kusů	3
Jednotková maximální cena	2.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.4 – Externí HDD 2,5“ 2TB

Konečný příjemce techniky: Zátopková (RT 196862), Živný (RT 197208)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0159/17, OBJ/3170/0162/17

Místo dodání, technik: Chittussiho 10, Ondřej Krupa, tel: 733 787 229

Základní technická specifikace:

		Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		Maxtor	
Značka a typ		Maxtor M3 Portable 2TB USB 3.0	
Externí přenosný HDD 2,5“		Externí přenosný HDD 2,5“	
Kapacita integrovaného HDD min. 2 TB		Kapacita integrovaného HDD 2 TB	
Rozhraní min. USB 3.0/3.1 Gen 1 (Type-A)		Rozhraní USB 3.0/3.1 Gen 1 (Type-A)	
Kompatibilní min. s Windows 7/8/10		Kompatibilní s Windows 7/8/10	
Včetně USB kabelu		Včetně USB kabelu	
	Počet kusů		2
	Jednotková maximální cena	3.000	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.5 – Paměti RAM kompatibilní s NB Asus X450CC

Konečný příjemce techniky: Zátopková (RT 196862)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0159/17

Místo dodání, technik: Chittussiho 10, Ondřej Krupa, tel: 733 787 229

Základní technická specifikace:

		Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		Kingston	
Značka a typ		SO-DIMM 8GB DDR3-1600MHz Kingston CL11	
Paměťový modul RAM o velikosti min. 8GB kompatibilní s notebookem ASUS X450CC-WX281H		Paměťový modul RAM o velikosti 8GB kompatibilní s notebookem ASUS X450CC-WX281H	
	Počet kusů		1
	Jednotková maximální cena	1.500	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.6 – Miniaturní počítač s Wifi a bluetooth

Konečný příjemce techniky: Tomáš Sochor, KIP (RT 196941, OBJ/3140/0066/17).

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

		Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		RASPBerry	
Značka a typ		Pi3 SADA	
Miniaturní počítač v sadě s napájecím zdrojem, 16GB předinstalovanou kartou a krabičkou, s podporou 64 bitové architektury.		Miniaturní počítač v sadě s napájecím zdrojem, 16GB předinstalovanou kartou a krabičkou, s podporou 64 bitové architektury.	
Min. 4 jádrové CPU, min. 2 jádrové GPU		4 jádrové CPU, 2 jádrové GPU	
GPU s podporou Open GL ES 2.0, hardwarově akcelerované OpenVG, a 1080p30 H.264		GPU s podporou Open GL ES 2.0, hardwarově akcelerované OpenVG, a 1080p30 H.264	
Integrovaná WiFi, minimálně standard 802.11 b/g/n		Integrovaná WiFi, standard 802.11 b/g/n	
Integrovaný Bluetooth		Integrovaný Bluetooth	
Min. 1GB LPDDR2 SDRAM		1GB LPDDR2 SDRAM	
4x USB, 40pin GPIO		4x USB, 40pin GPIO	
MicroSD Slot		MicroSD Slot	
HDMI výstup, Audio výstup		HDMI výstup, Audio výstup	
Kamerový a DSI konektor, Ethernet konektor		Kamerový a DSI konektor, Ethernet konektor	
MicroUSB napájecí konektor		MicroUSB napájecí konektor	
Sada musí obsahovat: miniaturní počítač, 16GB předinstalovanou microSDHC kartu s adaptérem, napájecí zdroj, krabičku.		Sada obsahuje miniaturní počítač, 16GB předinstalovanou microSDHC kartu s adaptérem, napájecí zdroj, krabičku.	
	Počet kusů		2
	Jednotková maximální cena	1.800	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Sestava počítače musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií

Položka č. 1.7 – Flash disk 512GB

Konečný příjemce techniky: Tomáš Sochor, KIP (RT 196941, OBJ/3140/0066/17).

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Patriot
Značka a typ	Mega USB 512
Minimální kapacita 512 GB	kapacita 512 GB
Rychlost čtení minimálně 380 MB/s	Rychlost čtení 380 MB/s
Rychlost zápisu minimálně 70 MB/s	Rychlost zápisu 70 MB/s
Zpětně kompatibilní s USB 2.0	Zpětně kompatibilní s USB 2.0
Záruka minimálně 24 měsíců	Záruka 24 měsíců
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	7.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.8 – Notebook 14“

Konečný příjemce techniky: Petr Bujok, KIP (RT 196269, OBJ/3140/0060/17).

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	LENOVO
Značka a typ	TP E470FH
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4600 bodů PassMark – CPU Mark. **	I5 7200U / PASSMARK 4676
Minimální velikost RAM 8 GB	8GB
Úložiště SSD o minimální velikosti 256 GB.	256GB SSD
Display o velikosti 14“, matný, podpora rozlišení min. 1920 x 1080	Display o velikosti 14“, matný, podpora rozlišení 1920 x 1080
Rozhraní: WLAN Standardy: 802.11a, ac, b, g, n HDMI port Minimálně 3 USB porty, z toho minimálně 2 USB 3.0 RJ45	WLAN Standardy: 802.11a, ac, b, g, n HDMI 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, RJ45
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	w10
Maximální hmotnost do 2 kg včetně	1,9kg
Záruka minimálně 24 měsíců	2 ROKY
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	22.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>

Položka č. 1.9 – Notebook 14“

Konečný příjemce techniky: Marek Vajgl, KIP (RT 196826, OBJ/3140/0065/17).

Místo dodání, technik: 30. dubna 22, Pavel Brzeska (739 386 566)

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	LENOVO
Značka a typ	E470
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 5000 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel Core i7-7500U / 5212
Minimální velikost RAM 8 GB	8GB
Úložiště SSD o minimální velikosti 256 GB.	256GB SSD
Display o velikosti 14“, matný, podpora rozlišení min. 1920 x 1080	Display o velikosti 14“, matný, podpora rozlišení 1920 x 1080
Dedikovaná graf. karta s vlastní pamětí min. 2 GB	NVIDIA 2GB
Rozhraní: WLAN Standardy: 802.11a, ac, b, g, n HDMI port Minimálně 3 USB porty, z toho minimálně 2 USB 3.0 RJ45	WLAN Standardy: 802.11a, ac, b, g, n HDMI port 3 USB porty, z toho 2 USB 3.0 RJ45
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	W10

Maximální hmotnost do 2 kg včetně	1,9kg	
Záruka minimálně 24 měsíců	2 ROKY	
Počet kusů		1
Jednotková maximální cena		27.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>.

Technická specifikace pro Pedagogickou fakultu

Položka č. 2.1 – Notebook

Konečný příjemce techniky: KPP Mlýnská 5, PdF, (RT 197172, OBJ/4514/0023/17).

Místo dodání, technik: Dvořákova 7, Milan Jurček, tel: 605 866 236

Základní technická specifikace:

Základní technická specifikace	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	ACER
Značka a typ	ES11
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 990 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel Celeron N3350 / 1120 PASSMARK
Displej LCD min 11,6“ rozlišení min. 1366x768 px	Displej LCD 11,6“ rozlišení 1366x768 px
Paměť min. 2 GB	Paměť 2 GB
HDD min. 32GB EMMC	HDD 32GB EMMC
Min. 1× USB 3.0, HDMI	1× USB 3.0, HDMI
Mikrofon a čtečka paměťových karet	Mikrofon a čtečka paměťových karet
Wireless LAN 802.11a/b/g/n/ac	Wireless LAN 802.11a/b/g/n/ac
Touchpad, klávesnice	Touchpad, klávesnice
Integrovaná zvuková karta, webová kamera, reproduktory, mikrofon	Integrovaná zvuková karta, webová kamera, reproduktory, mikrofon
Maximální hmotnost 1,25 kg	hmotnost 1,25 kg
Baterie min. 2 článková	Baterie 2 článková
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	W10
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	7.600 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně napájecího zdroje.

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>

Položka č. 2.2 – externí HDD

Konečný příjemce techniky: KPP Mlýnská 5, PdF, (RT 197172, OBJ/4514/0023/17).

Místo dodání, technik: Dvořákova 7, Milan Jurček, tel: 605 866 236

Základní technická specifikace:

Základní technická specifikace	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Maxtor
Značka a typ	Maxtor M3 Portable 1TB USB 3.0
externí 2,5“ disk	externí 2,5“ disk
kapacita min. 1TB	kapacita 1TB
USB 3.0	USB 3.0
Počet kusů	3
Jednotková maximální cena	2.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.3 – Výkonný počítač do učebny

Konečný příjemce techniky: Romana Franková (KIK PdF), č. RT 197239, č.obj.: OBJ/4508/0024/17

Místo dodání, technik: Fráni Šrámka 3, Jiří Šubrt, tel: 733 165 952

Základní technická specifikace:

Základní technická specifikace	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP
4-jádrový procesor o výkonu min. 7300 PassMark CPU Mark **	CPU Intel® Core i5-7400 BOX, 7415 PassMark CPU Mark **
základní deska s 1x PCIe x16 3.0, DDR3 nebo DDR4, min. 4x ext. USB3.1, min. 6x SATA 6Gb/s, VGA a HDMI výstup	základní deska s 1x PCIe x16 3.0, DDR4, 4x ext. USB3.1, 6x SATA 6Gb/s, VGA a HDMI výstup
Zdroj, min. 500W s certifikací 80+	Zdroj, 500W s certifikací 80+
operační paměť min. 16GB (2x8GB) DDR3 nebo DDR4 (dle základní desky)	16GB (2x8GB) DDR4

samostatná grafická karta o výkonu min. 8500 G3D Mark ** s min. 3GB GDDR5, výstupy min. 1x DVI a min. 2x HDMI	samostatná grafická karta o výkonu 8645 G3D Mark ** s 3GB GDDR5, výstupy 1x DVI a 2x HDMI, GTX 1060
optická DVD mechanika	optická DVD mechanika
SSD min. 500GB, + HDD min. 2TB	SSD 500GB, + HDD 2TB
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	29.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Sestava počítače musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>, G3D Mark: <http://www.videocardbenchmark.net/>

Technická specifikace pro Lékařskou fakultu

Položka č. 6.1 – Externí HDD 2,5“

Konečný příjemce techniky: prof. MUDr. Vladimír Janout, CSc., RT197192, OBJ/1160/0011/17

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Vladimír Knaus, tel. 733 787 230

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Maxtor
Značka a typ	Maxtor M3 Portable 500GB USB 3.0
Externí HDD 2,5“	Externí HDD 2,5“
Kapacita min. 500 GB	Kapacita 500 GB
Otáčky disk. Min. 5400ot/min	Otáčky disk. 5400ot/min
USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní	USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní
Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X	Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X
Počet kusů	
Jednotková maximální cena	2 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1.400 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.2 – Externí HDD 2,5“

Konečný příjemce techniky: Bc. Lenka Kubinová vedoucí studijního oddělení, RT197196, OBJ/1191/0164/17

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Vladimír Knaus, tel. 733 787 230

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Maxtor
Značka a typ	Maxtor M3 Portable 1TB USB 3.0
Externí HDD 2,5“	Externí HDD 2,5“
Kapacita min. 1000 GB	Kapacita 1000 GB
Otáčky disk. Min. 5400ot/min	Otáčky disk. 5400ot/min
USB 2.0, USB 3.0 (3.1 gen1)	USB 2.0, USB 3.0 (3.1 gen1)
Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X	Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X
Počet kusů	4
Jednotková maximální cena	1.600 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.3 – Notebook s displejem 13,3“

Konečný příjemce techniky: Bc. Lenka Kubinová vedoucí studijního oddělení, RT 197196, OBJ/1191/0164 /17

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Vladimír Knaus, tel. 733 787 230

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Acer
Značka a typ	Spin5
2 jádrový procesor, výkon procesoru min. 4600bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem	Intel Core i5-8250U / 7647 passmark
Úhlopříčka obrazovky 13,3“, rozlišení min.1920x1080, IPS, integrovaná web kamera min. 720px	Úhlopříčka obrazovky 13,3“, rozlišení Full HD, IPS, integrovaná web kamera 720px
Překlápitelný dotykový display	Překlápitelný dotykový display
Operační paměť min. 8 GB	8GB

Disk min. 256GB SSD	256GB SSD	
Podsvětlená klávesnice, min. 1x USB 3.0	Podsvětlená klávesnice, 1x USB 3.0	
WiFi 802.11ac, Bluetooth min. v4.0	WiFi 802.11ac, Bluetooth v4.0	
Váha max. 2000g	1,6kg	
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	w10	
	Počet kusů	1
	Jednotková maximální cena	25.600 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně d
** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>

Položka č. 6.4 – Výkonný notebook pro podporu výuky pomocí XVR

Konečný příjemce techniky: PhDr. Sabina Psennerová, PhD., RT 197173, OBJ/1191/0163 /17

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Vladimír Knaus, tel. 733 787 230

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Acer	
Značka a typ	Helios 300	
4 jádrový procesor, výkon procesoru min. 8900bodů **PassMark – CPU Mark	Intel Core i7-7700HQ, PASSMARK 8938	
Úhlopříčka obrazovky min. 15.6“, rozlišení min. 1920x1080, typ panelu IPS.	Úhlopříčka obrazovky 15.6“, rozlišení 1920x1080, typ panelu IPS.	
Operační paměť min. 8 GB	8GB	
Disk min. 256GB SSD	256GB SSD	
Dedikovaná grafická karta s výkonem min. 8700b **PassMark – GPU Mark, min. 6GB VRAM, podpora virtualizace	VGA 6GB GTX1060 passmark 8741	
Podsvětlená klávesnice	Podsvětlená klávesnice	
1x HDMI, min. 2x USB 3.0, min. 1x USB 3.1 type-C, čtečka pam. karet	1x HDMI, min. 2x USB 3.0 / USB 3.1 type-C, 2x USB 2.0, čtečka pam. karet	
WiFi 802.11ac, Bluetooth v4.0, LAN RJ-45	WiFi 802.11ac, Bluetooth v4.0, LAN RJ-45	
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	w10	
	Počet kusů	4
	Jednotková maximální cena	39.900 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně d
** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>