

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu plnění

Technická specifikace po Přírodovědeckou fakultu

Položka č. 1.1 – Konvertibilní notebook (tablet)

Konečný příjemce techniky: Vladimíra Sehnalová, KIP (RT 181206, obj. 3140/0013/17),

David Kožušník, stud. odd. PrF (RT 181424, obj. 3191/0030/17)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Acer
Značka a typ	Switch Alpha 12
Konvertibilní NTB s funkcí tabletu 12"-12.5"	Konvertibilní NTB s funkcí tabletu 12"
Procesor 2-jádrový s výkonem minimálně 3100 bodů PassMark – CPU Mark. **	i3 6100u 3875
Displej 12" - 12.5" dotykový , IPS s rozlišením 2160x1440 nebo 1920x1080	12" dotykový lcd s rozlišením 2160x1440 nebo 1920x1080
Paměť RAM min. 4 GB	4GB
Disk SSD min. 128 GB	128GB SSD
Čtečka paměťových karet, odpojitelná klávesnice, webkamera – přední a zadní,	Čtečka paměťových karet, odpojitelná klávesnice, webkamera – přední a zadní,
WiFi 802.11a,ac,b,g,n	WiFi 802.11a,ac,b,g,n
Bluetooth min. ver. 4.0	4.0
Minimálně 1x USB 3.0 nebo 3.1C	3.1C
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	19.500 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

Položka č. 1.2 – Notebook 13.3"

Konečný příjemce techniky: Alexej Kolcun, KIP (RT 181221, obj. 3140/0014/17)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Acer
Značka a typ	Aspire V13
Notebook 13.3"-13.9"	13,3"
Procesor 2-jádrový s výkonem minimálně 4500 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel Core i5-7200U , 4713 passmark
Displej 13.3"-13.9" s rozlišením min. 1920x1080, IPS	Displej 13.3"-13.9" s rozlišením 1920x1080, IPS
Paměť RAM min. 8 GB	8GB
Disk SSD min. 256 GB	SSD256
Čtečka paměťových karet, webkamera	Čtečka paměťových karet, webkamera
LAN (RJ-45), WiFi 802.11ac	LAN (RJ-45), WiFi 802.11ac
Bluetooth min. ver. 4.0	ano
Minimálně 2x USB (z toho min 1x USB 3.0)	2x USB 3.0
HDMI konektor	HDMI konektor
Hmotnost do 1,8 kg	1,6kg
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	25.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

Položka č. 1.3 – Externí 2.5“ HDD – 1 TB

Konečný příjemce techniky: Eva Burianová, KIP (RT 181193, obj. 3140/0012/17).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Maxtor
Značka a typ	M3
Externí 2.5“ HDD, rozhraní USB 3.0	Externí 2.5“ HDD, rozhraní USB 3.0
Kapacita min. 1 TB	1TB
Napájení přes USB	Napájení přes USB
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	2.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.4 – Notebook 15.6"

Konečný příjemce techniky: Velčovská (RT 181143)

Číslo interní objednávky: OBJ/3170/0046/17

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	LENOVO
Značka a typ	V310
2 jádrový procesor s výkonem minimálně 3500 bodů PassMark – CPU Mark. **	i3 7100U PASSMARK 3827
Displej 15.6" LED s rozlišením min. 1920 x 1080	Displej 15.6" LED 1920 x 1080
Paměť min. 4 GB ve verzi DDR3 nebo novější	4gb ddr4
HDD s kapacitou min. 500 GB	1TB
LAN port (RJ-45), Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth min v 4.0	lan, WiFi (802.11 ac), Bluetooth 4.1
Integrovaná webová kamera, klávesnice s numerickou částí, čtečka paměťových karet, optická mechanika DVD±RW (zabudovaná nebo externí USB)	Integrovaná webová kamera, klávesnice s numerickou částí, čtečka paměťových karet, +optická mechanika DVD±RW
Minimálně 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.0 nebo jejich novější revize	3 x USB ,Z TOHO 2 x USB 3.0
Digitální a analogový video výstup	VGA, HDMI
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	17.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>**Položka č. 1.5 – Notebook 14"**

Konečný příjemce techniky: Yurchenko (RT 179058)

Číslo interní objednávky: OBJ/3170/0047/17

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Acer
Značka a typ	TMP648
2 jádrový procesor s výkonem minimálně 3900 bodů PassMark – CPU Mark. **	i5 6200u, passmark 3951
Displej s uhlopříčkou 14" min. 1920 x 1080 s matnou nebo antireflexní povrchovou úpravou	Displej s uhlopříčkou 14" 1920 x 1080 s matnou povrchovou úpravou
Paměť min. 8 GB ve verzi DDR3 nebo novější	8GB DDR4
SSD disk o velikosti min. 250 GB	256GB SSD
Bez zabudované optické mechaniky	Bez zabudované optické mechaniky
LAN port (RJ-45), Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth min v 4.0	(WiGig), Bluetooth 4.0,
Zabudovaná webová kamera, podsvícená CZ klávesnice, čtečka otisků prstů a paměťových karet	Zabudovaná webová kamera, podsvícená CZ klávesnice, čtečka otisků prstů a paměťových karet
Minimálně 3 x USB 3.0 nebo jeho novější revize	3x usb 3.0

Digitální a analogový video výstup	hdmi a vga
Zabudovaný konektor pro připojení dokovací stanice, který musí být kompatibilní s položkou č. 1.6 – Dokovací stanice pro NB 14"	Acer ProDock 3 connector
Minimálně 3 článková baterie	3článková
Hmotnost NB do 2 Kg	1,7kg
Provedení šasi NB ve tmavých barvách (pro práci v terénu)	ano
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	39.500 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných ku

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

Položka č. 1.6 – Dokovací stanice pro NB 14"

Konečný příjemce techniky: Yurchenko (RT 179058)

Číslo interní objednávky: OBJ/3199/0072/17

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Acer
Značka a typ	prodock 3
Dokovací stanice pro NB, jejíž kompatibilita je zaručena výrobcem a to nativně s položkou č. 1.5 – Notebook 14"	Dokovací stanice pro NB, jejíž kompatibilita je zaručena výrobcem a to nativně s položkou č. 1.5 – Notebook 14"
Pro účely dokování NB slouží k tomu speciálně navržený konektor a mechanismus	Pro účely dokování NB slouží k tomu speciálně navržený konektor a mechanismus
Včetně samostatného napájecího zdroje, pokud není součástí balení a je pro napájení stanice nezbytný	ano
Dodané příslušenství musí umožňovat kontinuální nabíjení integrovaného akumulátoru dokovaného NB (položky č. 1.5 – Notebook 14")	ano
Min. 2 x výstup obrazu, 1 x Ethernet/LAN port (RJ-45), celkově min. 4 x USB porty z toho min 2 x USB 3.0 nebo jejich novější revize, audio vstup/výstup	Ethernet, hdmi, vga, dvi, dp, 4X USB 3.0(3.1), line out
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	5.500 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.7 – Notebook 15.6"

Konečný příjemce techniky: Kočárek (RT 181485)

Číslo interní objednávky: OBJ/3170/0053/17

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Acer
Značka a typ	F15
2 jádrový procesor s výkonem minimálně 4500 bodů PassMark – CPU Mark. **	i5 7200u, passmark 4713
Displej 15.6" s rozlišením min. 1920 x 1080 s matnou nebo antireflexní povrchovou úpravou	Displej 15.6" s rozlišením 920 x 1080 s antireflexní povrchovou úpravou
Paměť min. 8 GB ve verzi DDR3 nebo novější	8GB DDR4
SSD disk o velikosti min. 250 GB	256GB SSD
LAN port (RJ-45), Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth min v 4.0	LAN port (RJ-45), Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac, Bluetooth v 4.0
Integrovaná webová kamera, podsvícená CZ klávesnice, klávesnice s numerickou částí, čtečka paměťových karet, optická mechanika DVD±RW	Integrovaná webová kamera, podsvícená CZ klávesnice, klávesnice s numerickou částí, čtečka paměťových karet, optická mechanika DVD±RW
Minimálně 3 x USB z toho min. 1 x USB 3.0 nebo jejich novější revize	•1x USB 2.0 •2x USB 3.0 •1x USB Typ C
Digitální video výstup, volitelně i analogový video výstup	HDMI
Provedení šasi NB ve tmavých barvách (pro práci v terénu)	Provedení šasi NB ve tmavých barvách (pro práci v terénu)
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	30.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

Technická specifikace pro Pedagogickou fakultu

Položka č. 2.1 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Lucia Lacková PdF, (RT182079), OBJ/4516/0002/17

Místo dodání, technik: Fráni Šrámka 3, Sikora Petr, tel: 730 574 486

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	HP
Značka a typ	PROBOOK 430
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4700 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem o výkonu min. 900 bodů PassMark – GPU Mark ***	i5 7200u, passmark 4713, GPU MARK 942
Úhlopříčka obrazovky 13.3" min. FullHD(1920x1080)	13.3" min. FullHD(1920x1080)
RAM min.8 GB	8 GB DDR4 2133 MHz SDRAM (1 x 8 GB)
1x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x USB 3.0 Type-C, COMBO audio jack, HDMI, RJ-45 LAN, VGA	1x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x USB 3.0 Type-C, COMBO audio jack, HDMI, RJ-45 LAN, VGA
Kapacita pevného disku min. 1 TB 7200ot/min + SSD 128GB	1 TB 7200ot/min + SSD 128GB
WiFi, Bluetooth	WiFi, Bluetooth
Čtečka paměťových karet, Touchpad, webkamera, čtečka otisku prstů	Čtečka paměťových karet, Touchpad, webkamera, čtečka otisku prstů
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	21.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

***PassMark-GPU Mark <http://www.videocardbenchmark.net/>

Položka č. 2.2 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Bohdana Richterová PdF, (RT180625), OBJ/4519/0005/17

Místo dodání, technik: Fráni Šrámka 3, Sikora Petr, tel: 730 574 486

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	ideapad 310
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3100 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem o výkonu min. 800 bodů Passmark – GPU Mark ***	Intel Core i3-6006U , Passmark 3157, HD520, GPU mark 832
Úhlopříčka obrazovky 15.6" , min. FullHD(1920x1080)	Úhlopříčka obrazovky 15.6" , FullHD(1920x1080)
RAM min.4 GB	4GB
USB 3.0, USB 2.0, COMBO audio jack, HDMI, RJ-45 LAN,	LAN,
HDD min. 1TB	1TB
WiFi, Bluetooth	WiFi, Bluetooth
Čtečka paměťových karet, Touchpad, webkamera, numerická klávesnice	Čtečka paměťových karet, Touchpad, webkamera, numerická klávesnice
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	15.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

***PassMark-GPU Mark <http://www.videocardbenchmark.net/>

Položka č. 2.3 – Počítač

Konečný příjemce techniky: Julius Sekera PdF, (RT182075), OBJ/4515/0005/17

Místo dodání, technik: Fráni Šrámk 3, Sikora Petr, tel: 730 574 486

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP OFFICE
4-jádrový procesor s výkonem minimálně 5500 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem o výkonu min. 1000b PassMark GPU Mark ***	CPU Intel® Core i5-6400, CPU Mark 6699, GPU Mark 1006
RAM min. 8 GB DDR4	8GB DDR4
Gigabit LAN, min.2x USB3.0,min 2x USB2.0 D-Sub, HDMI, DVI, Audio vstup a výstup	Gigabit LAN, 4X USB3.0, 2x USB2.0 D-Sub, HDMI, DVI, Audio vstup a výstup
Pevný disk kapacita min 1TB, 7200ot/min	1TB 7200RPM
Grafická karta s výkonem min. 900b PassMark GPU Mark *** , min. 2 GB RAM	2GB NVIDIA GT730 VGA,DVI,HDMI, GPU MARK 928
Optická mechanika DVD±R/RW/RAM	Optická mechanika DVD±R/RW/RAM
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Skříň s předními výstupy: audio, 2x USB	Skříň s předními výstupy: audio, 2x USB
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	20.000 Kč vč. DPH

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

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

***PassMark-GPU Mark <http://www.videocardbenchmark.net/>

Položka č. 2.4 – Počítač

Konečný příjemce techniky: Milan Cieslar PdF, (RT181536), OBJ/4503/0003/17

Místo dodání, technik: Fráni Šrámk 3, Sikora Petr, tel: 730 574 486

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP OFFICE
4-jádrový procesor s výkonem minimálně 5500 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem o výkonu min. 1000b PassMark GPU Mark ***	CPU Intel® Core i5-6400, CPU Mark 6699, GPU Mark 1006
RAM min. 8 GB DDR4	8GB DDR4
Gigabit LAN, min.2x USB3.0,min 2x USB2.0 D-Sub, HDMI, DVI, Audio vstup a výstup	Gigabit LAN, 4X USB3.0, 2x USB2.0 D-Sub, HDMI, DVI, Audio vstup a výstup
Pevný disk kapacita min 1TB, 7200ot/min	1TB 7200RPM
Grafická karta s výkonem min. 900b PassMark GPU Mark *** , min. 2 GB RAM	2GB NVIDIA GT730 VGA,DVI,HDMI, GPU MARK 928
Optická mechanika DVD±R/RW/RAM	Optická mechanika DVD±R/RW/RAM
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Skříň s předními výstupy: audio, 2x USB	Skříň s předními výstupy: audio, 2x USB
Set klávesnice s myší konektivita USB	Set klávesnice s myší konektivita USB
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	21.000 Kč vč. DPH

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

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

***PassMark-GPU Mark <http://www.videocardbenchmark.net/>

Položka č. 2.5 – Monitor

Konečný příjemce techniky: Milan Cieslar PdF, (RT181536), OBJ/4503/0003/17

Místo dodání, technik: *Fráni Šrámka 3, Sikora Petr, tel: 730 574 486*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace	
Výrobce	Acer	
Značka a typ	KA240	
Uhlopříčka min. 23,6"	24"	
Rozlišení min FullHD 1920x1080	Rozlišení FullHD 1920x1080	
Technologie LED podsvícení	Technologie LED podsvícení	
Vstupy: HDMI, VGA	Vstupy: HDMI, VGA	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	4.000	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.6 – Tablet 10,1"

Konečný příjemce techniky: *KČJL Mlýnská 5, PdF, (RT 180760, OBJ/4510/0006/17).*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace	
Výrobce	HP	
Značka a typ	X5 Z8350	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 1250 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s max. TDP 4 W	z8500, Passmark 1261, 4W	
Paměť min. 4 GB	4GB	
HDD min. 32GB EMMC	64GB	
Displej dotykový min 10,1" rozlišení min 800 řádků	Displej dotykový 10,1" rozlišení 1280X800 řádků	
Audio out/in	Audio out/in	
Mikrofón a čtečka paměťových karet	Mikrofón a čtečka paměťových karet	
Wireless LAN 802.11a/b/g/n/ac	Wireless LAN 802.11a/b/g/n/ac	
Touchpad, klávesnice	Touchpad, klávesnice	
Maximální hmotnost 1,4 kg	1,2kg	
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	11.000	Kč vč. DPH

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

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

Technická specifikace pro Fakultu umění

Položka č. 3.1 – Datové uložště

Konečný příjemce techniky: *Celhoffner Martin FU, (RT 181664), OBJ/5090/0013/17*

Místo dodání: *Podlahova 3, Pavel Víta, tel: 731 505 362*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace	
Výrobce	Synology	
Značka a typ	DS216j	
Procesor model CPU Marvell Armada 385 88F6820	Procesor model CPU Marvell Armada 385 88F6820	
CPU architektura 32-bit	CPU architektura 32-bit	
Systémová paměť min. 512 MB DDR3	512MB DDR3	
Sloty pevného disku min. 2	Sloty pevného disku 2	
Kompatibilní typ disku 3,5" SATA III / SATA II pevný disk 2.5" SATA III / SATA II pevný disk (volitelně s 2.5" držákem na disk) 2.5" SATA III / SATA II disk SSD (volitelně s 2.5" držákem na disk)	Kompatibilní typ disku 3,5" SATA III / SATA II pevný disk 2.5" SATA III / SATA II pevný disk (volitelně s 2.5" držákem na disk) 2.5" SATA III / SATA II disk SSD (volitelně s 2.5" držákem na disk)	
Kapacita min. 16 TB	ano při použití 2x 8TB disků	
Maximální velikost jednoho svazku 16 TB	Maximální velikost jednoho svazku 16 TB	
Podporované souborové systémy min. EXT4, EXT3, FAT, NTFS, HFS+	Podporované souborové systémy min. EXT4, EXT3, FAT, NTFS, HFS+ čtení	
Rozhraní min. RJ-45 1GbE	Rozhraní RJ-45 1GbE	
Probuzení přes LAN/WAN	Probuzení přes LAN/WAN	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	5.400	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. .

Položka č. 3.2 – Externí HDD 2,5“ 1TB

Konečný příjemce techniky: Hanousek Jiří FU, (RT 181664), OBJ/5090/0013/17

Místo dodání: Podlahova 3, Pavel Víta, tel: 731 505 362

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Maxtor
Značka a typ	M3
Velikost min. 1TB	1TB
Externí disk USB 3.0	Externí disk USB 3.0
Zpětně kompatibilní s USB 2.0	Zpětně kompatibilní s USB 2.0
Formát 2,5“	Formát 2,5“
5400ot	5400ot
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	1.980 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. .

Technická specifikace pro Filozofickou fakultu**Položka č. 4.1 – Kancelářský počítač**

Konečný příjemce techniky: prof. PhDr. Tomáš Krejčík, CSc., KHI (RT 175225, OBJ/2580/0018/17); Blažena Tomášková, KFI (RT 179157, OBJ/2510/0002/

Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP OFFICE
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 5100 bodů (průměrná hodnota) PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 54W	i3 4170 passmark 5164 54W
Skříň MicroATX, zdroj min. 350W PFC (certifikace 80PLUS BRONZE, 12cm ventilátor)	ANO Skříň MicroATX, zdroj 350W PFC (certifikace 80PLUS BRONZE, 12cm ventilátor)
MB 2x DDR3 (Dual Memory Channel), Gigabit LAN, min.4x USB vzadu (min. 2xUSB 3.0), VGA integrovaná, D-Sub, DVI-D, 1x slot PCIe x16, min. 1x PCIe x1, min. 2x PCI, audio	MB LGA1150 2x DDR3 (Dual Memory Channel), Gigabit LAN, 4x USB vzadu (2xUSB 3.0), VGA integrovaná, D-Sub, DVI-D, 1x slot PCIe x16, 1x PCIe x1, 2x PCI, audio
RAM min. 8GB (2x4GB) DDR3	RAM 8GB (2x4GB) DDR3
Interní čtečka karet	Interní čtečka karet
DVD±R/RW/RAM	DVD±R/RW/RAM
HDD min. 1TB SATA 64MB	HDD 1TB SATA 64MB
Klávesnice USB, myš optická USB	Klávesnice USB, myš optická USB
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	16.000 Kč vč. DPH

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

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>**Položka č. 4.2 – LED monitor 22“**

Konečný příjemce techniky: Blažena Tomášková, KFI (RT 179157, OBJ/2510/0002/17)

Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	AOC
Značka a typ	E2270
22“ LCD monitor s poměrem stran 16:9; LED podsvícení; min. Full HD 1920x1080; odezva max. 5ms; D-Sub, DVI-D	22“ LCD monitor s poměrem stran 16:9; LED podsvícení; Full HD 1920x1080; odezva 5ms; D-Sub, DVI-D
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	3.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.3 – Kancelářský počítač s SSD

Konečný příjemce techniky: Mgr. Richard Psík, Ph.D., KLA (RT 179947, OBJ/2581/0001/17)

Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
Značka a typ	DELP
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 5100 bodů (průměrná hodnota) PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 54W	i3 4170 passmark 5164 54W
Skříň MicroATX nebo ATX, zdroj min. 350W PFC (certifikace 80PLUS BRONZE, 12cm ventilátor)	Skříň MicroATX nebo ATX, zdroj 350W PFC (certifikace 80PLUS BRONZE, 12cm ventilátor)
MB 2x DDR3 (Dual Memory Channel), Gigabit LAN, min.4x USB vzadu (min. 2xUSB 3.0), VGA integrovaná, D-Sub, DVI-D, 1x slot PCIe x16, min. 1x PCIe x1, min. 2x PCI, audio	MB LGA1150 2x DDR3 (Dual Memory Channel), Gigabit LAN, 4x USB vzadu (2xUSB 3.0), VGA integrovaná, D-Sub, DVI-D, 1x slot PCIe x16, 1x PCIe x1, 2x PCI, audio
RAM min. 8GB (2x4GB) DDR3	RAM 8GB (2x4GB) DDR3
Interní čtečka karet	Interní čtečka karet
DVD±R/RW/RAM	DVD±R/RW/RAM
HDD min. 1TB SATA 64MB	1TB 64MB SATA
SSD disk min. 250GB (čtení min. 540MB/s, zápis min. 500MB/s)	SSD 256GB 555/500MBs
Klávesnice USB, myš optická USB	Klávesnice USB, myš optická USB
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	18.500 Kč vč. DPH

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

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

Položka č. 4.4 – LED monitor 24“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Richard Psík, Ph.D., KLA (RT 179947, OBJ/2581/0001/17); Ing. Radmila Musiolová, děkanát FF (RT 181073, OBJ/2591/0)

Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzaska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
Značka a typ	AOC
24“ LCD monitor s poměrem stran 16:9; LED podsvícení; min. Full HD 1920x1080; odezva max. 2ms; D-Sub, DVI-D, HDMI, repro, výškově nastavitelný, pivot	24“ LCD monitor s poměrem stran 16:9; LED podsvícení; Full HD 1920x1080; odezva 2ms; D-Sub, DVI-D, HDMI, repro, výškově nastavitelný, pivot
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	5.500 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.5 – Multifunkční laserové zařízení

Konečný příjemce techniky: Mgr. Miroslav Kubát, Ph.D., KCJ (RT 178465, OBJ/2530/0006/17); Mgr. Zdeňka Suchá, KCJ (RT 178465, OBJ/2530/0006/17)

Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzaska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
Značka a typ	Canon
ČB multifunkční laserové zařízení formátu A4 (tiskárna, skener, kopírka)	ČB multifunkční laserové zařízení formátu A4 (tiskárna, skener, kopírka)
Rozlišení tisku min. 600x600dpi	Rozlišení tisku 600x600dpi
Rychlost tisku A4 min. 22 str./min.	Rychlost tisku A4 23 str./min
Doba prvního výtisku max. do 8,5s	Doba prvního výtisku max. do 6s
Interní paměť min. 128 MB	Interní paměť 256 MB
Podpora tiskového jazyka UFR II-LT nebo PCL	Podpora tiskového jazyka UFR II-LT
Zásobník na min. 150 listů, výstupní zásobník na min. 100 listů	Zásobník na 150 listů, výstupní zásobník na 100 listů
Barevný skener, optické rozlišení min. 600x600	Barevný skener, optické rozlišení 600x600
Rozhraní USB 2.0, LAN	Rozhraní USB 2.0, LAN
USB kabel A-B min.3m + Ethernet kabel cat 5e min.3m	3m
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	5.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.6 – Notebook s velikostí úhlopříčky 15.6“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Irena Fialová, Ph.D., KRO (RT 181052, OBJ/2552/0002/17); PhDr. Urszula Kolberová, Ph.D. (RT 180745, OBJ/2523/000-

Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	HP
Značka a typ	HP250G5
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 2900 bodů (průměrná hodnota) PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 15W	Intel® Core™ i5-6200U 3952
Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou	webkamerou
Rozlišení min. 1366x768, matný displej	FULL HD MAT
Operační paměť min. 4GB	4GB
Pevný disk min. 500GB	1TB
Grafická karta integrovaná	Grafická karta integrovaná
1x VGA, 1x HDMI	1x VGA, 1x HDMI
Optická mechanika DVD+-RW	Optická mechanika DVD+-RW
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth
Min. 3x USB porty (min. 1x USB 3.0)	3x USB porty (1x USB 3.0)
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet
Klávesnice CZ včetně numerického bloku	Klávesnice CZ včetně numerického bloku
Touchpad, výstup na sluchátka	Touchpad, výstup na sluchátka
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Baterie min. 4 článková	4článková lithium-iontová baterie (41 Wh)
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	17.500 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

Položka č. 4.7 – Notebook s velikostí úhlopříčky 17.3“

Konečný příjemce techniky: Doc. Mgr. Marek Otisk, Ph.D., KFI (RT 179145, OBJ/2510/0003/17)

Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	HP
Značka a typ	PROBOOK 470G2
Min. 2-jádrový procesor s výkonem minimálně 2900 bodů (průměrná hodnota) PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 15W	i5 5050u passmark 2919 15w
Úhlopříčka obrazovky 17.3" palců s integrovanou webkamerou	webkamerou
Rozlišení min. 1600x900	Rozlišení min. 1600x900
Operační paměť min. 8GB	8GB
Disk – velikost úložiště min. 500GB	500GB
Grafická karta dedikovaná, min. 2GB (podporována v Adobe Photoshop)	AMD Radeon R5 M255 (2 GB vyhrazené paměti DDR3,
1x D-Sub, 1x HDMI (nepřítomnost D-Sub možno řešit redukcí z HDMI na D-Sub)	VGA, HDMI
Optická mechanika DVD+-RW DL	Optická mechanika DVD+-RW DL
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth
Min. 3x USB porty (min. 1x USB 3.0)	USB 3.0 x 2 , USB 2.0 x 2
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet
Klávesnice CZ včetně numerického bloku	Klávesnice CZ včetně numerického bloku
Touchpad, výstup/vstup na sluchátka	Touchpad, výstup/vstup na sluchátka
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win Home 10 64-Bit
Baterie min. 4 článková	ano
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	20.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

Položka č. 4.8 – Notebook s velikostí úhlopříčky 13.3“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Petr Kadlec, Ph.D., KHI (RT 181444, OBJ/2580/0020/17); Mgr. Lenka Kopečková, Ph.D., KAA (RT 175165, OBJ/2540/0002/17)
Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace	
Výrobce	HP	
Značka a typ	Probook 430	
Min. 2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3400 bodů (průměrná hodnota) PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 15W	i5 7200u / 4714 passmark	
Úhlopříčka obrazovky 13.3" palců s integrovanou webkamerou	Úhlopříčka obrazovky 13.3" palců s integrovanou webkamerou	
Rozlišení min. 1366x768, displej matný	Rozlišení . 1366x768, displej matný	
Operační paměť min. 4GB	Operační paměť 4GB	
Pevný disk min. 500GB 5400 ot.	Pevný disk 1TB 5400 ot.	
1x D-Sub, 1x HDMI (při nepřítomnosti D-Sub možno řešit redukcí z HDMI na D-Sub)	1x D-Sub, 1x HDMI	
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth	
Min. 2x USB porty (min. 1x USB 3.0)	•1x USB-C •1x USB 3.0 •1x USB 2.0	
Čtečka paměťových karet SD	Čtečka paměťových karet SD	
Klávesnice CZ	Klávesnice CZ	
Touchpad, výstup/vstup na sluchátka	Touchpad, výstup/vstup na sluchátka	
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Windows 10 home	
Váha max. 1,60 kg	1,5kg	
Počet kusů	2	
Jednotková maximální cena	18.500	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

Položka č. 4.9 – Notebook s velikostí úhlopříčky 15.6“

Konečný příjemce techniky: Prof. PhDr. Lenka Vaňková, Dr., KGE (RT 181556, OBJ/2560/0002/17)
Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace	
Výrobce	Acer	
Značka a typ	Aspire F15	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4700 bodů (průměrná hodnota) PassMark – CPU Mark. **, typical TDP max. 15W	i5 7200u / 4714 passmark	
Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou	Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou	
Rozlišení min. 1920x1080	Rozlišení 1920x1080	
Operační paměť min. 8 GB DDR4	Operační paměť 8 GB DDR4	
Pevný disk min. 1 TB	Pevný disk 1 TB	
Grafická karta dedikovaná s výkonem minimálně 1100 bodů PassMark – Video Card Mark. ***	NVIDIA® GeForce® 940MX 4G-GDDR5	
1x VGA, 1x HDMI	1x VGA, 1x HDMI	
Optická mechanika DVD+-RW	Optická mechanika DVD+-RW	
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth	
Min. 1x USB 2.0, min. 1x USB 3.0, min. 1x USB typ C	. 1x USB 2.0, . 1x USB 3.0, . 1x USB typ C	
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet	
Klávesnice CZ včetně numerického bloku	Klávesnice CZ včetně numerického bloku	
Touchpad, konektor na sluchátka/mikrofon	Touchpad, konektor na sluchátka/mikrofon	
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	22.000	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

*** PassMark – Video Card Mark <http://www.videocardbenchmark.net>

Položka č. 4.10 – Notebook s velikostí úhlopříčky 15.6“

Konečný příjemce techniky: doc. PhDr. Petr Popelka, Ph.D., KHI (RT 181084, OBJ/2580/0021/17)

Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeka, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
Značka a typ	Acer
Min. 2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3600 bodů (průměrná hodnota) PassMark – CPU Mark. **, typical TDP max. 28W	Aspire F15
Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou	i3 6157U 3807, tdp max 28W
Rozlišení min. FullHD 1920x1080	Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou
Operační paměť min. 4 GB	FULL HD 1920x1080
Disk min. 256 GB SSD (nebo 1 TB 5400 ot.)	4GB
1x HDMI	256GB SSD
Optická mechanika DVD+-RW	1x HDMI
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Optická mechanika DVD+-RW
Min. 3x USB porty (min. 1x USB 3.0)	Ethernet, Wifi, Bluetooth
Čtečka paměťových karet	•1x USB 3.1 type C •2x USB 3.0 ports •1x USB 2.0 port
Podsvícená klávesnice CZ včetně numerického bloku	Čtečka paměťových karet
Touchpad, konektor na sluchátka/mikrofon, RJ45	Podsvícená klávesnice CZ včetně numerického bloku
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Touchpad, konektor na sluchátka/mikrofon, RJ45
	WINDOWS 10 HOME
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	Kč vč. DPH 20.000

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

Technická specifikace pro Fakultu sociálních studií

Položka č. 5.1 – Notebook 15,6“

Konečný příjemce techniky: Recmanová A., Gřundělová B. FSS, (RT 181560), OBJ/2098/0008/17

Místo dodání: Fráni Šrámka 3, Pavel Víta, tel: 731 505 362

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
Značka a typ	Acer
2 -jádrový procesor s výkonem minimálně 4700 bodů PassMark – CPU Mark**	Aspire E15
Displej 15.6" LED displej s min. Full HD rozlišením;	i5 7200u 4714
Dedikovaná Grafika PassMark-GPU Mark 900***	Displej 15.6" LED displej Full HD
Min. RAM 8GB DDR4	nvidia 940mx GPU mark 1223
Min. SSD 256GB	RAM 8GB DDR4
Bluetooth, Gigabit ethernet, WI-FI(802.11ac)	SSD 256GB
1 x Konektor pro napájení	Bluetooth, Gigabit ethernet, WI-FI(802.11ac)
kombinovaný vstup a výstup zvuku x Zvuk: linkový vstup / mikrofon, 1 x USB 2.0 (celkem)	ano
1 x Zvuk: linkový vstup/výstup	linkový vstup,výstup / mikrofon,
1x digitální mikrofonní vstup x Interní mikrofon	1x digitální mikrofonní vstup x Interní mikrofon
3 (1× trvale dostupné nabíjení z portu USB – v závislosti na nastavení systému BIOS) x USB 3.0 celkem	3 (1× trvale dostupné nabíjení z portu USB – v závislosti na nastavení systému BIOS) x USB 3.0 celkem
1 x VGA,1 x HDMI, SD/SDHC/SDXC x Sloty pro paměťové karty	1 x VGA,1 x HDMI, SD/SDHC/SDXC x Sloty pro paměťové karty
Numerická klávesnice, TouchPad	Numerická klávesnice, TouchPad
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Win 10 Home
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	Kč vč. DPH 20.000

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

*** PassMark-GPU Mark <http://www.videocardbenchmark>

Technická specifikace pro lékařskou fakultu

Položka č. 6.1 – Multifunkční zařízení

Konečný příjemce techniky: Mgr. Ivona Závacká Ph.D. proděkan pro studium a celoživotní vzdělávání, RT/179410 , OBJ/1191/0015/17

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	HP
Značka a typ	M477fdn
Multifunkční barevná laserová tiskárna se skenerem a kopírkou	Multifunkční barevná laserová tiskárna se skenerem a kopírkou
Rychlost tisku min. 24/24 str.min.černobíle/barevně	Rychlost tisku 24/24 str.min.černobíle/barevně
Rozlišení tisku min. 600x600dpi	Rozlišení tisku min. 600x600dpi
Vstupní zásobník na min. 200 listů, výstupní na min. 150 listů	Vstupní zásobník na 250 listů, výstupní na min. 150 listů
Velikost médií min. A4	Velikost médií A4
Oboustranný tisk automatický	Oboustranný tisk automatický
Rozlišení skeneru min. 1200x1200	1200x1200
Plochý skener s automatickým podavačem	Plochý skener s automatickým podavačem
Rozhraní USB 2.0, LAN RJ-45	Rozhraní USB 2.0, LAN RJ-45
Kompatibilita s WIN 10	Kompatibilita s WIN 10
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	14.300 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.2 – Kancelářské PC

Konečný příjemce techniky: Chylíková Jaroslava, tajemnice ústavu, Palmaiová Aneta sekretářka katedry, RT 181065,RT 181881 OBJ/1142/0001/17,OBJ/116

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP OFFICE
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 5900 bodů PassMark – CPU Mark. Integrované grafické jádro, pro každé jádro fyzické - dvě jádra logická, max. TDP 51W	CPU Intel® Core i3-7100, CPU Mark 5966
RAM min. 8 GB DDR4 (2x4GB)	RAM 8 GB DDR4 (2x4GB)
Základní deska 2xDDR4, max. operační paměti 32GB, 1xPCIex16, 2xPCIex1,	Základní deska H110 2xDDR4, max. operační paměti 32GB, 1xPCIex16, 2xPCIex1,
Integrovaná graf. karta, 1xD-sub, 1xDVI-D	Integrovaná graf. karta, 1xD-sub, 1xDVI-D
Pevný disk SSD min. 240 GB, rychlost zápisu/čtení 520/540 Mb/s, mechanika DVDRW/RAM se softwarem	Pevný disk SSD 240 GB, rychlost zápisu/čtení min 520/540 Mb/s, mechanika DVDRW/RAM se softwarem
Set klávesnice + myš, USB	Set klávesnice + myš, USB
Skříň miditower se zdrojem 350W	Skříň miditower se zdrojem 350W
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	WINDOWS 10 HOME
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	14.000 Kč vč. DPH

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

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

Položka č. 6.3 – Monitor

Konečný příjemce techniky: Chylíková Jaroslava, tajemnice ústavu, Palmaiová Aneta sekretářka katedry, RT 181065,RT 181881 OBJ/1142/0001/17,OBJ/116

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Acer
Značka a typ	KA240Hbid
LED LCD min 24 "min. Full HD 1980 x1080	24" full hd
Eco Display	ComfyView, FlickerLess, EnergyStar 6.0, EcoDisplay
VGA,DVI	VGA+HDMI+DVI

Pozorovací úhel 170/160	Pozorovací úhel 170/160
250cd/m2 , 5ms ,100M:1	250cd/m2 , 5ms ,100M:1
Kabel DVI, VGA	Kabel DVI, VGA
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	4.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.4 – Multifunkční zařízení

Konečný příjemce techniky: Nikola Šírašná, Tajemník katedry, RT 181428 , OBJ/1147/0007/17

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Epson
Značka a typ	M2000DN
Multifunkční černobílá laserová tiskárna se skenerem a kopírkou	kopírkou
Rychlost tisku min.27 str./min jednostranně	30str min
Rozlišení tisku min. 600x600dpi	1200dpi
Vstupní zásobník na min. 250 listů	250listů
Velikost médií min. A4	A4
Oboustranný tisk automatický	Oboustranný tisk automatický
Rozhraní USB 2.0, LAN RJ-45	Rozhraní USB 2.0, LAN RJ-45
Kompabilita s WIN 10	Kompabilita s WIN 10
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	6.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.5 – Notebook s displejem 15,6“

Konečný příjemce techniky: Nikola Šírašná, Tajemník Katedry, RT181429, OBJ/1147/0008/17

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	HP
Značka a typ	Probook 250 G5
Mobilní 2 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 3900bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem, max. TDP 15W	i5 5200u Passmark 3952, TDP 15W
Úhlopříčka obrazovky 15,6“, rozlišení min. 1366x768	Úhlopříčka obrazovky 15,6“, rozlišení full hd
Operační paměť min. 4 GB DDR	4GB
Disk min. 256 GB	1TB SATA 5400ot
HDMI,VGA,USB 2.0 min 1x, USB 3.0 min 2x	HDMI,VGA,USB 2.0 1x, USB 3.0 2x
WiFi 802.11a,ac, Bluetooth v4.0,DVD	WiFi 802.11a,ac, Bluetooth v4.0,DVD
Baterie výdrž min 5 hodin	Baterie výdrž min 5 hodin
Hmotnost max. 2,3kg	2,2kg
Bezdrátová laserová myš	Bezdrátová laserová myš
Vhodná verze OS (OEM W7/W8/W10) pro upgrade na libovolnou edici Windows z programu CAMPUS OU	Windows 10
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	17.580 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

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

***PassMark – GPU Mark <http://www.videocardbenchmark.net/>

Technická specifikace pro Centrum informačních technologií

Položka č. 8.1 – LCD Monitor

Konečný příjemce techniky:

Místo dodání, technik:

RNDr. Pavla Lokajová,

IT402, 4. NP, Bráfova 5, Moravská Ostrava

RT: 181274 Objednávka: OBJ/9281/0012/17

Bráfova 5, Moravská Ostrava, Tomáš Mazal, tel.: 731 681 882

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Asus
Značka a typ:	ASUS VX207TE -VGA, DVI
Typ zařízení: LCD monitor	Typ zařízení: LCD monitor
Úhlopříčka: minimálně 19,5"	19,5"
Podsvícení: LED	Podsvícení: LED
Odezva: maximálně 5ms	Odezva: 5ms
Konektory: VGA, DVI	Konektory: VGA, DVI
Povrch displeje: matný nebo antireflexní	mat
Záruční doba: minimálně 36 měsíců	3roky
Včetně DVI a VGA kabeláže	Včetně DVI a VGA kabeláže
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	3.500 Kč vč. DPH

Technická specifikace pro ÚVAFM

Položka č. 9.1 – Notebook 13.3“ v rozšířené konfiguraci

Konečný příjemce techniky: Vilém Novák, I. Perfiljeva, ÚVAFM, (RT 181519, obj. 9410/0016/17).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Apple
Značka a typ	Macbook Pro konfig
Min. 2-jádrový procesor	2,9GHz dvoujádrový Intel Core i5 (Turbo Boost až 3,3 GHz)
Displej 13.3“, min. 2560x1600, IPS, LED podsvícení	Displej 13.3“, 2560x1600, IPS, LED podsvícení
Paměť min. 16 GB (min. 2133 MHz)	Paměť 16 GB (2133 MHz)
Integrovaná graf. karta	Integrovaná graf. karta
SSD min. 1 TB	1TB SSD
Webkamera s rozlišením min. 720p	720p
Podsvícená klávesnice plné velikosti – česká	Podsvícená klávesnice plné velikosti – česká
TouchBar se snímačem Touch ID	TouchBar se snímačem Touch ID
Uživatelská dokumentace v češtině	Uživatelská dokumentace v češtině
WiFi 802.11ac	WiFi 802.11ac
Bluetooth min. v4.0	ANO
Min 4x Thunderbolt 3 port (USB-C)	4x Thunderbolt 3 port (USB-C)
Výdrž na baterii až 10 h (dle výrobce)	Výdrž na baterii až 10 h (dle výrobce)
Hmotnost do 1,5 kg	Hmotnost do 1,5 kg
OS Mac OS Sierra	OS Mac OS Sierra
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	85.000 Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných k

Technická specifikace pro Rektorát

Položka č. 11.1 – Notebook 12“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Monika Šumberová, kancléřka, Rektorát (RT 181510, OBJ 9000/0116/17)

Místo dodání, technik: Dvořákova 7, Jan Valuščík, tel: 603 767 212

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace
Výrobce	Apple
Značka a typ	MacBook 12" Core M3 1.1GHz/8GB/256GB/ CZ Silver
2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 3000 bodů PassMark – CPU Mark. **	Core M3 1.1GHz 3029 passmark
Paměť min. 8 GB 1866MHz paměti LPDDR3	Paměť 8 GB 1866MHz paměti LPDDR3
Flashové úložiště PCIe min. 256GB	Flashové úložiště PCIe 256GB
12 palcový displej s LED podsvícením a technologií IPS, rozlišení min. 2304 × 1440 s podporou miliónů barev, poměr stran 16:10	12 palcový displej s LED podsvícením a technologií IPS, rozlišení 2304 × 1440 s podporou miliónů barev, poměr stran 16:10

Podsvícená klávesnice, trackpad s citlivostí na přítlak	Podsvícená klávesnice, trackpad s citlivostí na přítlak	
Min. dva integrované mikrofony, stereo reproduktory, kamera s rozlišením min. 480p	dva integrované mikrofony, stereo reproduktory, kamera s rozlišením 480p	
Min. Wi-Fi 802.11ac, kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/c/g/n, Bluetooth 4.0	Wi-Fi 802.11ac, kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/c/g/n, Bluetooth 4.0	
Min. 1x USB-C port s podporou nabíjení, 3,5mm jack pro sluchátka	1x USB-C port s podporou nabíjení, 3,5mm jack pro sluchátka	
Min. 41Wh lithium-polymerová baterie s výdrží až 10 hod. (dle údajů výrobce)	41Wh lithium-polymerová baterie s výdrží až 10 hod. (dle údajů výrobce)	
Maximální hmotnost 1 kg	Maximální hmotnost 1 kg	
Operační systém macOS Sierra	Operační systém macOS Sierra	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	40.000	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. 11.2 – Napájecí adaptér

Konečný příjemce techniky: Mgr. Monika Šumberová, kancléřka, Rektorát (RT 181510, OBJ 9000/0116/17)

Místo dodání, technik: Dvořákova 7, Jan Valuščík, tel: 603 767 212

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace	
Výrobce	Apple	
Značka a typ	USB-C Power Adapter + kabel	
Náhradní originální napájecí adaptér pro NB z položky 11.1	11.1	
USB-C port	USB-C port	
Min. 29W	29W	
Včetně originálního USB-C napájecího kabelu o délce min. 2m	Včetně originálního USB-C napájecího kabelu o délce min. 2m	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	2.600	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Zařízení musí být plně funkční.

Položka č. 11.3 – Dokovací stanice

Konečný příjemce techniky: Mgr. Monika Šumberová, kancléřka, Rektorát (RT 181510, OBJ 9000/0116/17)

Místo dodání, technik: Dvořákova 7, Jan Valuščík, tel: 603 767 212

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace	
Výrobce	i-tec	
Značka a typ	USB 3.1 USB-C HDMI	
USB-C dokovací stanice pro NB z položky 11.1	USB-C dokovací stanice pro NB z položky 11.1	
Miniaturní provedení s integrovaným USB-C kabelem pro připojení k NB	Miniaturní provedení s integrovaným USB-C kabelem pro připojení k NB	
Min. 1x nabíjecí USB-C port	1x nabíjecí USB-C port	
Min. 3x USB 3.0 port	3x USB 3.0 port	
Min. 1x 4K HDMI port	1x 4K HDMI port	
Min. 1x gigabit Ethernet port	1x gigabit Ethernet port	
Min. 1x micro SD card slot	1x micro SD card slot	
Min. 1x SD card slot	1x SD card slot	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	3.000	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Zařízení musí být plně funkční.

Položka č. 11.4 – Externí HDD 2,5“

Konečný příjemce techniky: Bc. Markéta Slivková, asistentka oddělení PR a marketingu, Rektorát (RT 181530, OBJ 9000/0118/17)

Místo dodání, technik: Dvořákova 7, Jan Valuščík, tel: 603 767 212

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace	
Výrobce	Maxtor	
Značka a typ	M3	
Externí přenosný HDD 2,5“	Externí přenosný HDD 2,5“	
Kapacita HDD min. 2 TB	2TB	
Rozhraní USB 3.0	Rozhraní USB 3.0	

Kompatibilní s Windows 7/8/10	Kompatibilní s Windows 7/8/10	
Včetně USB kabelu	Včetně USB kabelu	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	2.800	Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Zařízení musí být plně funkční.