



Technická specifikace pro Přírodovědeckou fakultu

Položka č. 1.1 – Stolní mini počítač

Konečný příjemce techniky: David Kožušník, studijní odd. přf (RT 165324, obj. 3191 0032 16).

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
Intel	Intel
Značka a typ	intel NUC i3-6100
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3500 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s TDP do 15 W	i3 6100u, passmark 3525
Skříň MiniPC (min. 2x USB 3.0 zepředu)	Skříň MiniPC (2x USB 3.0 zepředu)
RAM min. 8 GB DDR4	RAM 8 GB DDR4
SSD 2.5" min. 240 GB	SSD 2.5" 240 GB
LAN, WiFi, Bluetooth	LAN, WiFi, Bluetooth
1x HDMI, 1x mini DisplayPort, min. 4x USB3.0, 1x RJ45, 1x audio konektory	1x HDMI, 1x mini displayPort, 4x USB3.0, 1x RJ45, 1x audio konektory
Slot na SD karty	Slot na SD karty
Napájení externí	Napájení externí
Z důvodu umístění max. rozměry 15x5x15cm	115 mm x 111 mm x 32 mm
Myš USB, klávesnice USB	Myš USB, klávesnice USB
OS MS Windows 10	OS MS Windows 10
Příslušenství : HDMI kabel 1m	Příslušenství : HDMI kabel 1m
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	16 500
Jednotková cena uchazeče *	13 950
Cena celkem *	13 950

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

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

Položka č. 1.2 – VGA + audio elektronický konvertor na rozhraní HDMI

Konečný příjemce techniky: Petr Kica, techn. odd. přf (RT 165331, obj. 3191 0033 16).

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
PremiumCord	PremiumCord
Značka a typ	VGA+audio elektronický konvertor na rozhraní HDMI
Konvertor VGA signálu na HDMI	Konvertor VGA signálu na HDMI
Zvuk pomocí 3.5 mm jack konektoru na vstupu – výstup veden HDMI kabelem	Zvuk pomocí 3.5 mm jack konektoru na vstupu – výstup veden HDMI kabelem
Podpora rozlišení až 1080p	Podpora rozlišení až 1080p
Případné napájení pomocí micro USB konektoru	Případné napájení pomocí micro USB konektoru
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	1 000
Jednotková cena uchazeče *	662
Cena celkem *	662

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.3 – Monochromatická laserová multifunkční tiskárna

Konečný příjemce techniky: Burakowski (RT 164530)

Číslo int. Objednávky: OBJ 3170 0063 16

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
Canon	Canon

Značka a typ	Canon i-SENSYS MF229dw	
Monochromatická laserová multifunkční tiskárna formátu A4 a A5	ano	
Rozlišení tisku min. 600x600 DPI	1 200 × 1 200 dpi	
Vestavěný skener s rozlišením min. 600 DPI	600x600 dpi	
Nativní HW funkce automatického oboustranného podavače (DADF) s min. vstupní kapacitou 50 listů	Nativní HW funkce automatického oboustranného podavače (DADF) vstupní kapacitou 50 listů	
Podpora automatického duplexní tisku	Podpora automatického duplexní tisku	
RAM min. 256MB	RAM 256MB	
Dotykový displej	Dotykový displej	
Rychlost monochromatického tisku min. 27 str./min. u formátu A4	Rychlost monochromatického tisku 27 str./min. u formátu A4	
Vstupní zásobník papíru na min. 250 listů, výstupní zásobník papíru na min. 100 listů	Vstupní zásobník papíru na 250 listů, výstupní zásobník papíru na 100 listů	
Konektivita USB, LAN, Wi-Fi	Konektivita USB, LAN, Wi-Fi	
Průslušenství: datový kabel USB min. 3m, UTP kabel min. 5m	Průslušenství: datový kabel USB 3m, UTP kabel 5m	
Provedení náhradní tiskové kazety: toner + opec válec v jedné kazetě (all-in-one)	Provedení náhradní tiskové kazety: toner + opec válec v jedné kazetě (all-in-one)	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	9 000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	7 973	
Cena celkem *	7 973	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.4 – LCD monitor s poměrem stran 16:9

Konečný příjemce techniky: *Janošcová (RT 165201)*

Číslo int. Objednávky: *OBJ/3130/0009/16*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	DELL	
Značka a typ	P2714	
Uhlopříčka obrazovky min. 27" palců s rozlišením min. 1920x1080 při 60Hz a s poměrem stran 16:9	Uhlopříčka obrazovky min. 27" palců s rozlišením min. 1920x1080 při 60Hz a s poměrem stran 16:9	
Antireflexní povrchová úprava displeje 3H, LED, IPS	Antireflexní povrchová úprava displeje 3H, LED, IPS	
Jas min. 300 cd/m ²	300cd	
Doba odezvy max. 8 ms	8ms	
Min. 1x DisplayPort, 1x D-SUB, 1x DVI, USB 2.0 HUB,	1x DisplayPort, 1x D-SUB, 1x DVI, USB 3.0 HUB,	
Polohovatelný stojan – pivot, VESA (100 × 100 mm)	Polohovatelný stojan – pivot, VESA (100 × 100 mm)	
1x redukce HDMI A na DisplayPort M o min. délce 1,5 m, 1x redukce HDMI A - DVI-D F/M, 1x HDMI kabel o min. délce 2m	1x redukce HDMI A na DisplayPort M o délce 1,5 m, 1x redukce HDMI A - DVI-D F/M, 1x HDMI kabel o délce 2m	
3-letá výměnná servisní služba (Advanced Exchange Service se zárukou Premium Panel Guarantee)	3-letá výměnná servisní služba (Advanced Exchange Service se zárukou Premium Panel Guarantee)	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	9 500	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	7 810	
Cena celkem *	7 810	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.5 – Notebook 15.6"

Konečný příjemce techniky: *Janošcová (RT 165201)*

Číslo int. Objednávky: *OBJ/3130/0009/16*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	DELL	

Značka a typ	7559
4 jádrový procesor s výkonem minimálně 5600 bodů PassMark – CPU Mark.	i5 6300HQ, PASSMARK 5733
Grafická karta s výkonem minimálně 1700 bodů PassMark – GPU Mark.	GTX960M 1725PASSMARK
Matný displej 15.6" LED s min. rozlišením 1920x1080	Matný displej 15.6" LED s rozlišením 1920x1080
Paměť min. 8 GB DDR3L (v osazení 1x 8 GB) s taktovací frekvencí min. 1600MHz	Paměť 8 GB DDR3L (v osazení 1x 8 GB) s taktovací frekvencí 1600MHz
HDD s kapacitou min. 1TB s int. cache o min. kapacitě 8GB	HDD s kapacitou 1TB s int. cache o kapacitě 8GB
RJ-45 (LAN), WiFi 802.11ac, a/b/g/n, Bluetooth	RJ-45 (LAN), WiFi 802.11ac, a/b/g/n, Bluetooth
Integrovaná webová kamera s min. rozlišením 720p, podsvícená klávesnice včetně numerické části, čtečka paměťových karet	Integrovaná webová kamera rozlišením 720p, podsvícená klávesnice včetně numerické části, čtečka paměťových karet
Minimálně 3 x 3.0 USB	3 x 3.0 USB
Digitální video výstup HDMI v min. revizi 1.4a	HDMI v1.4a s 4K Display podporou
Min. 6-člávková baterie	6-člávková baterie
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)	WIN10
Záruka 2 roky Basic Next Business Day On-Site Service - servis u zákazníka do druhého pracovního dne	Záruka 2 roky Basic Next Business Day On-Site Service - servis u zákazníka do druhého pracovního dne
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	33 000
Jednotková cena uchazeče *	25 162
Cena celkem *	25 162

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Technická specifikace Pedagogickou fakultu

Položka č. 2.1 – Tablet s velikostí úhlopříčky 8"

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 165523, OBJ 4514 0011/16).

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
Samsung	Samsung
Značka a typ	Galaxy tab S2
Tablet s 8" AMOLED displejem, rozlišení min. 2048x1536, dotykový kapacitní displej, procesor osmijádrový s minimální frekvencí 1.9Ghz, interní paměť min. 32GB, RAM min. 3GB	Tablet s 8" AMOLED displejem, rozlišení 2048x1536, dotykový kapacitní displej, procesor osmijádrový s minimální frekvencí 1.9Ghz, interní paměť 32GB, RAM 3GB
Operační systém Android 5.0	Operační systém Android 5.0
Hmotnost max. 265g	Hmotnost max. 265g
1x konektor audio 3.5 mm, Bluetooth 4.1, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, slot na paměťové karty microSDXC, min. 128GB, USB Mikro	1x konektor audio 3.5 mm, Bluetooth 4.1, Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, slot na paměťové karty microSDXC, min. 128GB, USB Mikro
GPS, Glonass, Kancelářské aplikace	GPS, Glonass, Kancelářské aplikace
Konektor stejnosměrného napájení	Konektor stejnosměrného napájení
Fotoaparát min. 8Mpx automatické zaostřování, přední 2.1 Mpx, mikrofon, reproduktory	Fotoaparát 8Mpx automatické zaostřování, přední 2.1 Mpx, mikrofon, reproduktory
Pohybový senzor, Digitální kompas, Gyroskop	Pohybový senzor, Digitální kompas, Gyroskop
Nahrávání videa min QHD (2560 x 1440) @ 30fps	Nahrávání videa min QHD (2560 x 1440) @ 30fps
Polohovací pouzdro, kompatibilní stylus	Polohovací pouzdro, kompatibilní stylus
Příslušenství: cestovní adaptér, datový a nabíjecí kabel	Příslušenství: cestovní adaptér, datový a nabíjecí kabel
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	13 000
Jednotková cena uchazeče *	12 485
Cena celkem *	12 485

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.2 – Tablet 10,1“

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 165523, OBJ/4514 0011-16).

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	Asus T100HA
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 1700 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s max. TDP 4 W	Atom Z8500 , 1708 passmark
Paměť min. 4 GB	4GB
HDD min. 64GB EMMC	64GB
Displej dotykový 10,1“ IPS, rozlišení min. 1280 x 800 px, lesk	Displej dotykový 10,1“ IPS, rozlišení 1280 x 800 px, lesk
Micro HDMI výstup, 1x USB 2.0, 1x USB3.1 Type C (gen 1), 1x Micro USB 2.0, audio out	Micro HDMI výstup, 1x USB 2.0, 1x USB3.1 Type C (gen 1), 1x Micro USB 2.0, audio out
Mikrofon a čtečka paměťových karet SDXC	Mikrofon a čtečka paměťových karet SDXC
Rozlišení web kamery min. 2M + 5Mpixel	Rozlišení web kamery 2M + 5Mpixel
Touchpad, klávesnice	Touchpad, klávesnice
Počet portů USB 3.0 min. 1	Počet portů USB 3.0 1
Maximální hmotnost 1 kg	hmotnost 1 kg
Předinstalovaný operační systém Microsoft Windows 10	Předinstalovaný operační systém Microsoft Windows 10
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	11 500
Jednotková cena uchažeče *	9 791
Cena celkem *	9 791

Kč vč.
DPH

* Doplní uchažeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>**Položka č. 2.3 – PC sestava**

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 165523, OBJ/4514 0011-16).

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	DELP
4-jádrový procesor s výkonem minimálně 9600 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s max. TDP 65 W	CPU Intel® Core i7-4790S, passmark 9625
Paměť min. 2x4 GB DDR3	2x4 GB DDR3
Pevný disk o velikosti min. 1 TB	HDD 1TB
Mechanika DVD±RW DL	DVD±RW/RAM DL
Dedikovaná grafická karta s výkonem minimálně 5900 bodů PassMark – G3D Mark. ** a s max. TDP 120 W	GTX 960 2GD5, passmark 5943, 120W
čtečka paměťových karet	čtečka paměťových karet
LAN 1Gbit, WiFi 802.11 b/g/n	LAN 1Gbit, WiFi 802.11 b/g/n
2x USB 2.0, 2x USB 3.0	2x USB 2.0, 2x USB 3.0
DVI, HDMI, DisplayPort	DVI, HDMI, DisplayPort
Výstup/Vstup, HD Audio, mikrofon	Výstup/Vstup, HD Audio, mikrofon
Operační systém Microsoft Windows 7 CZ.	Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	26 500
Jednotková cena uchažeče *	22 138
Cena celkem *	22 138

Kč vč. DPH

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

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

Položka č. 2.4 – externí HDD

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5. Pdf (RT 165523, OBJ 4514 0011 16).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Samsung
Značka a typ	Samsung M3 Portable 1TB USB3.
externí 2,5" disk	externí 2,5" disk
Software pro plánovanou automatickou zálohu dat	Software pro plánovanou automatickou zálohu dat
kapacita min. 1TB	1TB
USB 3.0 min. 4.8Gb/s	ANO
Počet kusů	4
Jednotková maximální cena	2 000
Jednotková cena uchazeče *	1 851
Cena celkem *	7 404

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.5 – Notebook

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5. Pdf (RT 165523, OBJ 4514 0011 16).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	HP
Značka a typ	probook 450
15,6" LED displej min. 1920x1080, antireflex	15,6" LED displej 1920x1080, antireflex
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3500 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s max. TDP 15 W	Intel Core i5-5200U 3506 passmark
Paměť min. 4 GB	4GB
Pevný disk o velikosti min. 1TB	1TB
Podsvícená a numerická klávesnice, čtečka otisku prstu	Podsvícená a numerická klávesnice, čtečka otisku prstu
Čtečka karet SD, MMC	Čtečka karet SD, MMC
Bluetooth v 4.0, WiFi 802.11 b/g/n/ac	Bluetooth v 4.0, WiFi 802.11 b/g/n/ac
1x USB 2.0, 1x USB 3.0, 1x USB 3.0 s funkcí PowerShare, HDMI,	ano 2x usb2+2x usb3
HD Audio, mikrofon,	HD Audio, mikrofon.
2x USB 3.0, 2x USB 2.0, Ethernet 1Gbit	2x USB 3.0, 2x USB 2.0, Ethernet 1Gbit
Operační systém Microsoft Windows 10	Operační systém Microsoft Windows 10
Hmotnost max. 2,3 kg	2,3kg
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	19 000
Jednotková cena uchazeče *	15 547
Cena celkem *	31 094

Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 2.6 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Eva Zezulková, katedra speciální pedagogiky (RT 165509), OBJ 4513 0005 16

Místo dodání, technik: Varenská 40a, Sikora Petr, tel: 730574486

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Asus
Značka a typ	X555
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4000 bodů PassMark – CPU Mark. **	i7-5500U

Grafická karta s výkonem minimálně 900 bodů PassMark – GPU Mark. **	nvidia 940M , 905passmark
Úhlopříčka obrazovky min 15.6" , FullHD 1920x1080, matný	Úhlopříčka obrazovky min 15.6" , FullHD 1920x1080, matný
RAM min. 8 GB DDR3	RAM 8 GB DDR3
2x USB 3.0, 1x USB 2.0, COMBO audio jack, HDMI, VGA	2x USB 3.0, 1x USB 2.0, COMBO audio jack, HDMI, VGA
Pevný disk min. 1 TB	Pevný disk 1 TB
WiFi, Bluetooth V4.0	WiFi, Bluetooth V4.0
Čtečka paměťových karet, HD webkamera, numerická klávesnice	Čtečka paměťových karet, HD webkamera, numerická klávesnice
Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	22 000
Jednotková cena uchazeče *	19 449
Cena celkem *	19 449

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

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

Položka č. 2.7 – SSD disk

Konečný příjemce techniky: Gabriela Matýšková, katedra pedagogiky a andragogiky, RT165772, č.obj.: OBJ/4512/0004/16

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Patriot
Značka a typ	SSD 240GB PATRIOT Blast
interní 2,5" SSD disk	interní 2,5" SSD disk
kapacita min. 240GB	ano 240GB
rozhraní SATA3	ano
Počet kusů	6
Jednotková maximální cena	2 200
Jednotková cena uchazeče *	1 732
Cena celkem *	10 392

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 2.8 – baterie k NB

Konečný příjemce techniky: Gabriela Matýšková, katedra pedagogiky a andragogiky, RT165772, č.obj.: OBJ/4512/0004/16

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	2Power
Značka a typ	G530
Li-ion baterie kompatibilní s NB Lenovo G530 T6500 (type 4446-3AG)	Li-ion baterie kompatibilní s NB Lenovo G530 T6500 (type 4446-3AG)
kapacita min. 5200 mAh	5200mAh
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	1 500
Jednotková cena uchazeče *	866
Cena celkem *	866

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.9 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Pavlína Vítková, katedra sociální pedagogiky, RT 165281, č.obj.: OBJ/4513/0003/16

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	ACER

Značka a typ	R11
4 jádrový procesor o výkonu min. 1800 bodů PassMark - CPU Mark**	N3700 1893 PASSMARK
dotykový displej o velikosti 11,6"	dotykový displej o velikosti 11,6"
rozlišení displeje min. 1366x768	1366X768
operační paměť min. 4GB DDR3	4GB
pevný disk s kapacitou min. 500GB	500GB
min. 2x usb (min. 1x USB 3.0)	ano
wifi, bluetooth, čtečka paměťových karet, webkamera, HDMI, LAN	wifi, bluetooth, čtečka paměťových karet, webkamera, HDMI, LAN
hmotnost max. 2,1 kg	1,6kg
operační systém Windows 10	operační systém Windows 10
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	13 000
Jednotková cena uchazeče *	11 475
Cena celkem *	11 475

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Technická specifikace pro Fakultu umění

Položka č. 3.1 – Počítač

Konečný příjemce techniky: Eliška Čabalova - FU, (RT165584), OBJ 5090 0020 16

Místo dodání, technik: Podlahova 3, Pavel Vita, tel: 731 505 362

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	DELP
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 5400 bodů PassMark - CPU Mark, ** s integrovaným grafickým jádrem o výkonu min. 900b PassMark GPU Mark ***	CPU Intel® Core i3-6100 BOX
RAM min. 8 GB DDR4	8GB DDR4
Základní deska: 4x DDR4, Gigabit LAN, min.6x USB vzadu (min. 4xUSB 3.0), D-Sub, DVI, HDMI, 1x slot PCIe x16, min. 2x PCI, zvuková karta 7+1	4x DDR4, Gigabit LAN, 6x USB vzadu (4xUSB 3.0), D-Sub, DVI, HDMI, 1x slot PCIe x16, 2x PCI, zvuková karta 7+1
Řadič IEEE1394 do PCIe x1	Řadič IEEE1394 do PCIe x1
Pevný disk kapacita min 1TB, min 7200ot/min	1TB, min 7200ot/min
Grafická karta s výkonem min. 8600b PassMark GPU Mark *** ,4 GB RAM, DVI, HDMI, Display Port	GTX970 4GB,DP,DVI,HDMI, 8670passmark
Napájecí zdroj min 600W	600W ATX
Optická mechanika DVD±R/RW/RAM	DVDRW/RAM
USB klávesnice a myš v černém provedení	USB klávesnice a myš v černém provedení
Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)
Skříň s předními výstupy: 2x audio, 2x USB 3.0	Skříň s předními výstupy: 2x audio, 2x USB 3.0
Monitor 24" širokouhlý, min. 1920x1080 (FullHD)	Philips 246 Monitor 24" širokouhlý, 1920x1080 (FullHD)
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	28 000
Jednotková cena uchazeče *	22 847
Cena celkem *	22 847

Kč vč.
DPH

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

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

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

Položka č. 3.2 – Externí HDD

Konečný příjemce techniky: Eliška Čabalova - FU, (RT165584), OBJ 5090 0020 16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	Ext.HDD 2, 5" Samsung M3 Portable	
Kapacita min. 1TB	1TB	
Formát 2,5"	2,5"	
Rozhraní USB 3.0	USB 3.0	
Napájení přes USB	Napájení přes USB	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	1 900	
Jednotková cena uchazeče *	1 745	Kč vč. DPH
Cena celkem *	1 745	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace pro Filozofickou fakultu

Položka č. 4.1 – Notebook s velikostí úhlopříčky 15,6"

Konečný příjemce techniky: Lenka Krahulcová, KCJ (RT 163476 + RT 164518, OBJ/2530/0007/16); Romana Gračková, KCL (RT 164214, O Misto dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	E50-80	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3500 bodů PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 15W	i5 5200U, 3506	
Úhlopříčka obrazovky 15,6" palců s integrovanou webkamerou min. 720p HD	Úhlopříčka obrazovky 15,6" palců s integrovanou webkamerou 720p HD	
Rozlišení min. 1920x1080	Rozlišení 1920x1080	
Operační paměť min. 4GB DDR3 1600 MHz (1x volný slot)	Operační paměť 4GB DDR3 1600 MHz (1x volný slot)	
Pevný disk min. 1TB SATA	Pevný disk 1TB SATA	
Analogový výstup pro monitor VGA, 1x HDMI	Analogový výstup pro monitor VGA, 1x HDMI	
Optická mechanika DVD+-RW	Optická mechanika DVD+-RW	
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth	
Min. 2xUSB 3.0, min. 1xUSB 2.0, kombinovaný audiojack	2xUSB 3.0, 1xUSB 2.0, kombinovaný audiojack	
Čtečka paměťových karet, čtečka otisku prstu	Čtečka paměťových karet, čtečka otisku prstu	
Klávesnice CZ včetně numerického bloku	Klávesnice CZ včetně numerického bloku	
Operační systém Microsoft Windows 7 Pro + Windows 10 Pro (nainstalován Windows 7 Pro)	Operační systém Microsoft Windows 7 Pro + Windows 10 Pro (nainstalován Windows 7 Pro)	
Baterie min. 4 článková	Baterie 4 článková	
Počet kusů	4	
Jednotková maximální cena	18 000	
Jednotková cena uchazeče *	14 430	Kč vč. DPH
Cena celkem *	57 720	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalační

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

Položka č. 4.2 – Externí HDD

Konečný příjemce techniky: Lenka Krahulcová, KCJ (RT 163475, OBJ/2530/0006/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	Ext.HDD 2, 5" Samsung M3 Portable	

Externí HDD 2.5", kapacita min. 1TB, USB 3.0 (zpětně kompatibilní s USB 2.0), USB kabel, napájení z USB portu (nevyžaduje napájecí zdroj/adaptér)	Externí HDD 2.5", kapacita 1TB, USB 3.0 (zpětně kompatibilní s USB 2.0), USB kabel, napájení z USB portu (nevyžaduje napájecí zdroj/adaptér)
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	2 000
Jednotková cena uchazeče *	1 745
Cena celkem *	3 490

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 4.3 – Konvertibilní notebook s velikostí úhlopříčky 11.6"

Konečný příjemce techniky: Doc. PhDr. Pavel Kladiwa, Ph.D., KHI (RT 163945, OBJ 2580 0020 16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	Dell Inspiron 11z
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 2600 bodů PassMark – CPU Mark. ** s max. TDP 15W	i3 4030u 2-jádrový procesor s výkonem 2600 + bodů PassMark – CPU Mark. ** s TDP 15W
Úhlopříčka obrazovky 11.6" palců s integrovanou webkamerou min. 720p HD a digitálním mikrofonem	Úhlopříčka obrazovky 11.6" palců s integrovanou webkamerou 720p HD a digitálním mikrofonem
Dotykový lesklý širokoúhlý otočný displej LED (plní funkci tabletu) s min. HD rozlišením (1366 x 768)	Dotykový lesklý širokoúhlý otočný displej LED (plní funkci tabletu) s HD rozlišením (1366 x 768)
Operační paměť min. 4GB DDR3 1600 MHz	Operační paměť 4GB DDR3 1600 MHz
Pevný disk min. 500 GB SATA	Pevný disk 500 GB SATA
1x HDMI	1x HDMI
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth
Min. 1xUSB 3.0, min. 2xUSB 2.0, společný 3.5mm jack	1xUSB 3.0, 2xUSB 2.0, společný 3.5mm jack
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet
Klávesnice CZ odolná proti polití	Klávesnice CZ odolná proti polití
Operační systém Microsoft Windows 8.1 CZ	Operační systém Microsoft Windows 8.1 CZ
Baterie min. 3 článková	Baterie 3 článková
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	16 000
Jednotková cena uchazeče *	14 305
Cena celkem *	14 305

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalační

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

Položka č. 4.4 – Notebook s velikostí úhlopříčky 15.6"

Konečný příjemce techniky: Mgr. Miroslav Kubát, Ph.D., KCJ (RT 165540, OBJ 2530 0007 16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	DELL Inspiron 5555
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3500 bodů PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 35W	A10-8700P 2-jádrový procesor s výkonem 3584 bodů PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 35W
Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou min. 720p HD	Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou 720p HD
Rozlišení min. 1366x768, lesklý displej	Rozlišení 1366x768, lesklý displej

Operační paměť min. 8GB DDR3 1600 MHz (2x 4GB)	Operační paměť 8GB DDR3 1600 MHz (2x 4GB)	
Pevný disk min. 1TB SATA	Pevný disk 1TB SATA	
Grafická karta dedikovaná min. 2GB	Grafická karta dedikovaná 2GB R6	
1x HDMI	1x HDMI	
Optická mechanika DVD+-RW	Optická mechanika DVD+-RW	
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth	
Min. 1xUSB 3.0, min. 2xUSB 2.0	1xUSB 3.0, 2xUSB 2.0	
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet	
Podsvícená klávesnice CZ včetně numerického bloku	Podsvícená klávesnice CZ včetně numerického bloku	
Operační systém Microsoft 10 Professional 64bit	Operační systém Microsoft 10 Professional 64bit	
Baterie min. 4 článková	Baterie 4 článková	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	22 000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchažeče *	19 073	
Cena celkem *	19 073	

* Doplní uchažeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalace

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

Položka č. 4.5 – Notebook s velikostí úhlopříčky 15.6“

Konečný příjemce techniky: PhDr. Irena Šebestová, CSc. (RT 165395, OBJ/2560 0005/16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *	
Značka a typ	Lenovo	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3900 bodů PassMark – CPU Mark, TDP max. 15W	I351-80 15 6200U	
Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou min. 720p HD	Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou 720p HD	
Rozlišení min. 1920x1080, displej matný	Rozlišení 1920x1080, displej matný	
Operační paměť min. 8GB DDR3 1600 MHz	Operační paměť 8GB DDR3 1600 MHz	
Pevný disk min. 1TB + 8GB 5400rpm SSHD	Pevný disk 1TB + 8GB 5400rpm SSHD	
Analogový výstup pro monitor VGA, 1x HDMI	Analogový výstup pro monitor VGA, 1x HDMI	
Grafická karta min 2GB dedikovaná	Grafická karta 2GB dedikovaná	
Optická mechanika DVD+-RW	Optická mechanika DVD+-RW	
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth	
Min. 2xUSB 3.0, min. 1xUSB 2.0, kombinovaný audiojack	2xUSB 3.0, 1xUSB 2.0, kombinovaný audiojack	
Čtečka paměťových karet, čtečka otisku prstu	Čtečka paměťových karet, čtečka otisku prstu	
Klávesnice CZ včetně numerického bloku	Klávesnice CZ včetně numerického bloku	
Operační systém Microsoft Windows 10 64bit	Operační systém Microsoft Windows 10 64bit	
Baterie min. 4 článková	Baterie 4 článková	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	19 500	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchažeče *	16 940	
Cena celkem *	16 940	

* Doplní uchažeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalace

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

Položka č. 4.6 – Notebook s velikostí úhlopříčky 15.6“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Richard Psík, Ph.D. (RT 164139, OBJ/2591 0037/16)

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

Základní technická specifikace:

Nabídnutá specifikace	
Výrobce	HP
Značka a typ	probook 650
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3900 bodů PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 15W	i5 6200u 2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3900 bodů PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 15W
Úhlopříčka obrazovky 15.6" palcu s integrovanou webkamerou	Úhlopříčka obrazovky 15.6" palcu s integrovanou webkamerou
Rozlišení min. 1920x1080	Rozlišení 1920x1080
Operační paměť min. 4GB DDR4 2133 MHz (1 slot volný)	Operační paměť 4GB DDR4 2133 MHz (1 slot volný)
Pevný disk min. 256 SSD	Pevný disk 256 SSD
Analogový výstup pro monitor VGA	Analogový výstup pro monitor VGA
Optická mechanika DVD+-RW	Optická mechanika DVD+-RW
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth
1x dokovací konektor	1x dokovací konektor
Min. 2xUSB 3.0, min. 1xUSB type C, kombinovaný audiojack, 1x DisplayPort, 1x sériový port	2xUSB 3.0, 1xUSB type C, kombinovaný audiojack, 1x DisplayPort, 1x sériový port
Čtečka paměťových karet, čtečka otisku prstu	Čtečka paměťových karet, čtečka otisku prstu
Podsvícená klávesnice CZ včetně numerického bloku	Podsvícená klávesnice CZ včetně numerického bloku
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional + Windows 10 Professional	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional + Windows 10 Professional
Baterie min. 3 článková	Baterie 3 článková
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	29 500
Jednotková cena uchazeče *	25 723
Cena celkem *	25 723

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalace

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

Položka č. 4.7 – Dokovací stanice k položce 4.6

Konečný příjemce techniky: Mgr. Richard Psík, Ph.D. (RT 164139, OBJ/2591 0037 16)

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

Základní technická specifikace:

Nabídnutá specifikace	
Výrobce	HP
Značka a typ	HP2013
Dokovací stanice k NB v položce 4.6 (musí být stejné značky/kompatibilní s produktem 4.6)	Dokovací stanice k NB v položce 4.6 (stejně značky/kompatibilní s produktem 4.6)
2x DisplayPort, 1x VGA, 1x Ethernet/LAN port, 1x Line in a line out, min. 4x USB 3.0 porty	2x DisplayPort, 1x VGA, 1x Ethernet/LAN port, 1x Line in a line out, 4x USB 3.0 porty
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	4 000
Jednotková cena uchazeče *	3 221
Cena celkem *	3 221

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.8 – WiFi AP pro eduroam®, Gigabit LAN, dualband 802.11b/g/n/a/ac

Konečný příjemce techniky: Ing. Iveta Strungová děkanát FF OU (RT 165847, OBJ 2591 0036 16)

Místo dodání, technik: Bráfova 5, 70103 Ostrava, Alice Vixie, tel: 739 386 565

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Mikrotik
Značka a typ	Mikrotik RB962UiGS-5HacT2HnT, 720MHz, hAP, 5xLAN
WiFi Access Point	ano
Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení): kompaktní jednotka s vnitřními anténami	ano
Připojení k LAN: Alespoň jeden metalický gigabitový port	ano
Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.	Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.
Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: MikroTik Winbox, MikroTik Dude, MikroTik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog	integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: MikroTik Winbox, MikroTik Dude, MikroTik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog
WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz triple chain, frekvence v mezinárodním provedení	IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz, IEEE 802.11a/n/ac 5 GHz, triple chain, frekvence v mezinárodním provedení
Výkon backplane: CPU alespoň 720 MHz, alespoň 128 MB RAM	CPU 720 MHz, 128 MB RAM
Napájení: Jednotka má vestavěnou podporu pro PoE. Dodávka bude obsahovat též napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce.	Jednotka má vestavěnou podporu pro PoE. Dodávka bude obsahovat též napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce.
Počet kusů	8
Jednotková maximální cena	3 500
Jednotková cena uchažeče *	3 105
Cena celkem *	24 840

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.9 – Pasivní PoE Gb injektor pro nejméně 12 zařízení, 2x napájení 24V

Konečný příjemce techniky: Ing. Iveta Strungová děkanát FF OU (RT 165847, OBJ 2591/0036-16)

Místo dodání, technik: Bráňova 5, 70103 Ostrava, Alice Vixie, tel: 739 386 565

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	WaveRF
Značka a typ	Gigabitový stíněný 12-portový pasivní POE panel
Počet konektorů RJ45: nejméně 12x DATA + 12x POWER+DATA	12x DATA + 12x POWER+DATA
Počet napájecích konektorů: nejméně dva napájecí konektory (redundantní)	Vstupní napájení je řešeno dvěma DC konektory 2.1mm 60W. Oba vstupy napájejí všechny ethernetové porty.
Provedení: rackmount 19"	rackmount 19"
Kompatibilita: Zajistí napájení připojených zařízení pasivním PoE při zachování gigabitových rychlostí na jednotlivých portech. PoE panel je kompatibilní se všemi prvky s integrovaným PoE injektorem, vč. těch využívajících napájecí piny 4/5+ a 7/8- (Ubiquiti, MikroTik). Zařízení je schopné po výměně dodaných zdrojů pracovat nejméně v rozsahu 24 – 48 V.	Zajistí napájení připojených zařízení pasivním PoE při zachování gigabitových rychlostí na jednotlivých portech. PoE panel je kompatibilní se všemi prvky s integrovaným PoE injektorem, vč. těch využívajících napájecí piny 4/5+ a 7/8- (Ubiquiti, MikroTik). Zařízení je schopné po výměně dodaných zdrojů pracovat nejméně v rozsahu 24 – 48 V.
Napájení injektoru: Dva zdroje 24V.	

Součet výkonů dodaných zdrojů nejméně 150W . Injektor je zapojen tak, že každý PoE port je napájen oběma zdroji (redundance). Oba zdroje včetně všech propojovacích kabelů budou dodány spolu s injektorem!		2ks - Spinaný napájecí zdroj 24V, 5A
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4 500	
Jednotková cena uchazeče *	3 398	
Cena celkem *	3 398	

Položka č. 4.10 – Switch 8 portový

Konečný příjemce techniky: Ing. Iveta Strungová, děkanát FF OU (RT 165847, OBJ 2591.0036.16)

Místo dodání, technik: Bráňova 5, 70103 Ostrava, Alice Vixie, tel: 739 386 565

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	hp
Značka a typ	HP 1920-8G Switch
Základní vlastnosti -Třída zařízení: L2 switch -Formát zařízení: fixní konfigurace, stohovatelný, 1RU -Stohovatelný: ano -Počet portů 1 Gbit/s RJ45: 8x10/100/1000 RJ45 -Počet portů 1 Gbit/s SFP: 2x SFP	ano
Výkonnostní parametry -Minimální propustnost L2/L3 přepínacího systému: 20 Gb/s -Minimální paketový výkon přepínače: 14,8 milionu paketů/vteřinu	ano
Vlastnosti stohování -Minimální počet přepínačů ve stohu: 4 -Stohování zařízení přes standardizované síťové rozhraní: ano -Seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu: ano	ano
Protokoly fyzické vrstvy -IEEE 802.3-2005: ano	ano
Protokoly 2. vrstvy -IEEE 802.3ad: ano -Minimální počet LACP skupin: 8 -Minimální počet linek v jedné LACP skupině: 4 -Minimální počet záznamů v MAC adres tabulce: 8000 -IEEE 802.1Q: ano -Minimální počet aktivních VLAN: 256 -GVRP: ano -IEEE 802.1s - Multiple spanning tree: ano -IEEE 802.1w - Rapid spanning Tree: ano -Podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním BPDU (například PVST+): ano -LLDP a LLDP-MED: ano -Podpora CDP: ano	ano
Protokoly 3. vrstvy -IPv4 a IPv6 statické směrování: ano -Minimální počet záznamů ve směrovací tabulce pro IPv4: 10	ano
Multicast -IGMP Snooping v1/v2/v3: ano -MLD snooping v1/v2: ano	ano
Bezpečnost -DHCP snooping: ano -IPv6 DHCP snooping: ano	

Rel.

-Podpora ověřování 802.1X: minimálně 64 ověřených uživatelů na systém	ano
-Podpora ověřování MAC adres: minimálně 64 ověřených MAC adres na systém	
Management	
-CLI rozhraní – plnohodnotná konfigurace switche: ano	
-SSHv2: ano	
-Možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP) pomocí ACL: ano	
-Hierarchický management: ano	ano
-SNMPv2c: ano	
-SNMPv3: ano	
-Sériová nebo USB konzolová linka: ano	
-AAA ověřování uživatelů (autentizace, autorizace, accounting): ano	
Ostatní	
-Záruční doba na dodaný hardware doživotní ve formátu NBD: ano	ano
-Nové verze programového vybavení doživotní: ano	
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	5 000
Jednotková cena uchazeče *	3 277
Cena celkem *	3 277

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace pro Fakultu sociálních studií

Položka č. 5.1 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Šárka Ulčáková FSS, (RT165620), OBJ/2090/0015 16

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *	
HP		
Značka a typ	pavilion X2	
4-jádrový procesor s výkonem minimálně 900 bodů PassMark – CPU Mark, ** s integrovaným grafickým jádrem	z3736F 4-jádrový procesor s výkonem 923 bodů PassMark – CPU Mark, ** s integrovaným grafickým jádrem	
Úhlopříčka obrazovky min 10.1" , (1280x800), antireflexní displej	Úhlopříčka obrazovky 10.1" , (1280x800), antireflexní displej	
RAM min. 2 GB DDR3	RAM 2 GB DDR3	
1x USB 2.0, COMBO audio jack, micro HDMI	1x USB 2.0, COMBO audio jack, micro HDMI	
Pevný disk min. 64 GB	Pevný disk 64 GB	
WiFi 802.11ac, Bluetooth	WiFi 802.11ac, Bluetooth	
Čtečka paměťových karet, Touchpad, HD webkamera, dotykový displej	Čtečka paměťových karet, Touchpad, HD webkamera, dotykový displej	
2čláňková baterie	2čláňková baterie	
Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	9 500	
Jednotková cena uchazeče *	8 332	
Cena celkem *	8 332	

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalační

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

Položka č. 5.2 – Ruční skener

Konečný příjemce techniky: Marie Špiláčková FSS, (RT165620), OBJ/2090/0015 16

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

Základní technická specifikace:

Výrobce		Nabídnutá specifikace *	
Značka a typ		ectacopen	
Rozlišení min. 330DPI		ectacopen30	
Optický senzor CMOS		Rozlišení 330DPI	
Snímaná plocha min 10x6mm		Optický senzor CMOS	
Rychlost scanu min 15cm/s		Snímaná plocha 10x6mm	
Plná podpora českého jazyka		Rychlost scanu 15cm/s	
Rozhraní USB		Plná podpora českého jazyka	
Počet kusů		Rozhraní USB	
Jednotková maximální cena		1	
Jednotková cena uchazeče *		3 500	
Cena celkem *		3 500	

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejně zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace pro Lékařskou fakultu

Položka č. 6.1 – Tablet s displejem 10.1"

Konečný příjemce techniky: doc. MUDr. Petr Vávra, Ph.D., Katedra chirurgických oborů (RT165387), OBJ/1136 001 16

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava-Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 733 787 232

Základní technická specifikace:

Výrobce		Nabídnutá specifikace *	
Značka a typ		Lenovo	
Mobilní 2 jádrový procesor výkon procesoru min 1100bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem, max TDP 4W		Yoga Tablet 2 10FullHD/	
Úhlopříčka obrazovky 10.1", rozlišení min. 1920*1200px, dotykový display, přední web kamera min. 1.6Mpix, zadní kamera min. 8Mpix		intel Z3745, 4W, passmark 1112	
Operační paměť min. 2 GB DDR3		Úhlopříčka obrazovky 10.1", rozlišení 1920*1200px, dotykový display, přední web kamera 1.6Mpix, zadní kamera 8Mpix	
Disk typ flash min. 32GB, slot na microSDHC karty do kapacity min. 64GB		Operační paměť min. 2 GB DDR3	
1x microHDMI, 1xmicroUSB, combo audio jack		Disk typ flash 32GB, slot na microSDHC karty do kapacity min. 64GB	
WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0, 4G LTE modem (microSIM)		1x microHDMI, 1xmicroUSB, combo audio jack	
baterie s výdrží až 15h (dle údajů výrobce), minimální kapacita baterie 9600mAh		WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0, 4G LTE modem (microSIM)	
Hmotnost max. 600g		3 článková 9600 mAh Li-Ion, až 18hod	
Operační systém Microsoft Windows 8.1 32 bit with bing s možností upgrade na Windows 10		Hmotnost max. 600g	
Kompatibilní kryt s klávesnicí		Operační systém Microsoft Windows 8.1 32 bit with bing s možností upgrade na Windows 10	
Kompatibilní kožený obal		Kompatibilní kryt s klávesnicí	
Počet kusů		Kompatibilní kožený obal	
Jednotková maximální cena		1	
Jednotková cena uchazeče *		13 700	
Cena celkem *		11 572	

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejně zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 6.2 – Notebook

Konečný příjemce techniky: PhDr. Zdeňka Krhutová, Ph.D., Ústav rehabilitace (RT165605), OBJ 1166 0008 16

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava-Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 733 787 232

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	HP	
Značka a typ	probook G2	
2-jadrový mobilní procesor s výkonem minimálně 3000 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem, s technologií dvou logických jader na jedno fyzické jádro.	i3 5010u passmark 3070	
Úhlopříčka obrazovky min. 17" , rozlišení min. 1920x1080, s antireflexní úpravou, s integrovanou HD720p webkamerou	Úhlopříčka obrazovky 17" , rozlišení 1920x1080, s antireflexní úpravou, s integrovanou HD720p webkamerou	
Externí graf. karta s výkonem min. 700b PassMark – GPU Mark*** s 2GB paměti	R5 M255 , passmark 725	
Operační paměť min. 4 GB DDR3	Operační paměť 4 GB DDR3	
HDD min. 1000 GB	HDD 1000 GB	
1x HDMI, 1x VGA, min.. 2x USB3.0, min 2xUSB 2.0, čtečka pam. karet, 1xRJ-45	1x HDMI, 1x VGA, . 2x USB3.0, 2xUSB 2.0, čtečka pam. karet, 1xRJ-45	
WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0, Gbit Ethernet	WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0, Gbit Ethernet	
Optická mechanika, klávesnice s numerickým blokem.	Optická mechanika, klávesnice s numerickým blokem.	
6ti článková baterie	6ti článková baterie	
Hmotnost max. 3,1kg	Hmotnost 3,1kg	
Operační systém Microsoft Windows 8.1 64 bit CZ	Operační systém Microsoft Windows 8.1 64 bit CZ	
Počet kusů		1
Jednotková maximální cena		15 500
Jednotková cena uchazeče *		14 932
Cena celkem *		14 932

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

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

Položka č.6.3 – Interní HDD

Konečný příjemce techniky: RNDr. Vítězslav Jiřík, Ph.D., Ústav epidemiologie a ochrany veřejného zdraví, (RT165729). OBJ/1160/0001/16

Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava-Zábřeh, technik Bc. Přemysl Pala, tel. 733 787 232

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Seagate	
Značka a typ	HDD 500GB Seagate Desktop 16MB SATAIII 7200rpm	
Interní 3,5" HDD, min. 500GB kapacita, rozhraní SATAIII/600, min. 7200ot/min., min. 16MB cache	Interní 3,5" HDD, 500GB kapacita, rozhraní SATAIII/600, 7200ot/min., 16MB cache	
Počet kusů		1
Jednotková maximální cena		1 550
Jednotková cena uchazeče *		1 310
Cena celkem *		1 310

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace pro Centrum informačních technologií

Položka č. 8.1 – Operační paměť SO-DIMM

Konečný příjemce techniky: Mgr. Ondřej Krupa, L311, 3NP, Chittussiho 10, Slezská Ostrava
(RT: #164148, Objednávka: OBJ/9281/0016/16)

Místo dodání, technik: Chittussiho 10, Slezská Ostrava, Mgr. Ondřej Krupa, tel: 733 787 229

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Crucial	

Značka a typ	SO-DIMM 8GB DDR3L - 1600 MHz		
Typ paměti: SO-DIMM DDR3L	SO-DIMM DDR3L		
Frekvence paměti: min. 1600MHz	1600MHz		
Kapacita paměti: minimálně 8GB	8GB		
Časování: CL11	CL11		
Kompatibilní a vhodná pro upgrade paměti pro notebook ACER TravelMate P645-S	pro notebook ACER TravelMate P645-S		
Záruční doba: min. 10 let	ano		
	Počet kusů	1	
	Jednotková maximální cena	1 300	
	Jednotková cena uchazeče *	816	Kč vč. DPH
	Cena celkem *	816	

* Doplní uchazeč veřejně zakázky - přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.2 – Adaptér USB 3.0 to SATA

Konečný příjemce techniky: Petr Sikora, SC131, I.N.P., Fráni Šrámka 3, Ostrava - Mariánské Hory
(RT: #165409, Objednávka: OBJ:9281/0016/16)

Místo dodání, technik: Fráni Šrámka 3, Ostrava - Mariánské Hory, Petr Sikora, tel: 730 574 486

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *		
Výrobce	i-tec		
Značka a typ	i-tec USB 3.0 SATA adapter+ napáječ (BD podpora)		
Rozhraní: 1x USB 3.0, 1x 22pin SATA Data and Power konektor, 1x 5mm Power Jack	Rozhraní: 1x USB 3.0, 1x 22pin SATA Data and Power konektor, 1x 5mm Power Jack		
Podpora: 2.5" a 3.5" SATA HDD a optické mechaniky	Podpora: 2.5" a 3.5" SATA HDD a optické mechaniky		
Kompatibilita: s USB 3.0, USB 2.0 a USB 1.1	Kompatibilita: s USB 3.0, USB 2.0 a USB 1.1		
Kompatibilní se Serial ATA specifikací	Kompatibilní se Serial ATA specifikací		
Plug and Play	Plug and Play		
Napájecí zdroj v obsahu prodejního balení	Napájecí zdroj v obsahu prodejního balení		
Záruční doba: min. 24 měsíců	Záruční doba: 24 měsíců		
	Počet kusů	1	
	Jednotková maximální cena	500	
	Jednotková cena uchazeče *	406	Kč vč. DPH
	Cena celkem *	406	

* Doplní uchazeč veřejně zakázky - přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.3 – Univerzální napájecí adaptér pro notebooky

Konečný příjemce techniky: Petr Sikora, SC131, I.N.P., Fráni Šrámka 3, Ostrava - Mariánské Hory
(RT: #165409, Objednávka: OBJ:9281/0016/16)

Místo dodání, technik: Fráni Šrámka 3, Ostrava - Mariánské Hory, Petr Sikora, tel: 730 574 486

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *		
Výrobce	i-tec		
Značka a typ	i-tec Ultra Slim Power Adapter 90W+ USB		
Výstupní výkon: min. 90W	Výstupní výkon: 90W		
Dodatečný výstup: USB typ A (DC=5V)	Dodatečný výstup: USB typ A (DC=5V)		
Výstupní napětí: DC 9.5V,12V,14V,15V,16V,18V,18.5V,19V, 19.5V,20V – dle typu konektoru	Výstupní napětí: DC 9.5-20 V (DC 9.5V/12V/14V/15V/16V/18V/18.5V/19V/19.5V/20V) v závislosti na připojeném konektoru		
Ochrana proti přepětí a přehřátí	Ochrana proti přepětí a přehřátí		
Záruční doba: min. 24 měsíců	Záruční doba: 24 měsíců		

Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	750	
Jednotková cena uchazeče *	543	Kč vč. DPH
Cena celkem *	543	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.4 – Notebook s velikostí úhlopříčky displeje 14“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Dagmar Milatová, IT401, 4NP, Bráfova 5, Moravská Ostrava

(RT: #165589, Objednávka: OBJ/9281/0016/16)

Místo dodání, technik: Bráfova 5, Moravská Ostrava, Tomáš Mazal, tel: 731 681 882

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	TP E450	
Procesor: 2-jádrový, o base frekvenci 2.2GHz a max turbo frekvenci 2.7GHz, s maximálním TDP 15W a 3MB cache, s výkonem minimálně 3500 bodů bodů PassMark – CPU Mark **	Intel® Core™ i5-5200U, 3 MB, 2.2-2.7GHz	
Displej: úhlopříčka 14“, matný, FullHD rozlišení, LED podsvětlení	Displej: úhlopříčka 14“, matný, FullHD rozlišení, LED podsvětlení	
Operační paměť: 4096MB, DDR3	Operační paměť: 4096MB, DDR3	
Pevný disk: minimálně 500GB, 7200 ot. /min.	Pevný disk: 500GB, 7200 ot. /	
Síťová rozhraní: Gigabit Ethernet, Wifi, Bluetooth	Síťová rozhraní: Gigabit Ethernet, Wifi, Bluetooth	
Další rozhraní: minimálně 2x USB 3.0 a 1x 2.0, 1x HDMI, RJ45 a port na sluchátka	Další rozhraní: 2x USB 3.0 a 1x 2.0, 1x HDMI, RJ45 a port na sluchátka	
Baterie: minimálně 6-ti článková, 48Whr	Baterie: 6-ti článková, 48Whr	
Hmotnost: maximálně 1,81Kg	Hmotnost: 1,81Kg	
Webkamera: o rozlišení min. 720p HD	Webkamera: o rozlišení 720p HD	
Čtečky: čtečka paměťových karet (minimálně 4in1), čtečka otisku prstu	Čtečky: čtečka paměťových karet (4in1), čtečka otisku prstu	
Operační systém: Windows 7 Professional (64-bit) s možností rozšíření na Windows 8.1 Pro	Operační systém: Windows 7 Professional (64-bit) s možností rozšíření na Windows 8.1 Pro	
+ bezdrátová USB myš		
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	20 200	
Jednotková cena uchazeče *	15 183	Kč vč. DPH
Cena celkem *	15 183	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 8.5 – Pracovní stanice

Konečný příjemce techniky: Mgr. Jan Hrneck, IT401, 4NP, Bráfova 5, Moravská Ostrava

(RT: #165579, Objednávka: OBJ/9281/0016/16)

Místo dodání, technik: Bráfova 5, Moravská Ostrava, Tomáš Mazal, tel: 731 681 882

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	DELP	
Značka a typ	DELP	
Procesor: minimálně 4-jádrový, s maximálním TDP 84W, s integrovaným grafickým jádrem, s výkonem minimálně 6600 bodů PassMark – CPU Mark **	CPU Intel® Core i5-4460 BOX	

Základní deska: integrovaná VGA s D-SUB i DVI-I, 2x slot na DDR3 DIMM, minimálně 2x USB 3.0 a 4x USB 2.0, 1x Gbit Ethernet, integrované 8-kanálové audio, podpora SATAIII, Ochrana proti vlhkosti, vysokým teplotám, EMI stínění a ochrana před ESD	Základní deska: integrovaná VGA s D-SUB i DVI-I, 2x slot na DDR3 DIMM, 2x USB 3.0 a 4x USB 2.0, 1x Gbit Ethernet, integrované 8-kanálové audio, podpora SATAIII, Ochrana proti vlhkosti, vysokým teplotám, EMI stínění a ochrana před ESD
Operační paměť: minimálně 8GB, o frekvenci 1866MHz, CL10, s chladičem	Operační paměť: 8GB, o frekvenci 1866MHz, CL10, s chladičem
Pevné disky: 1x SSD o kapacitě minimálně 128GB a 1x HDD o kapacitě 500GB s sníženou spotřebou a tichým chodem, technologii kolmého zápisu, s rozhraním SATAIII, 64MB cache	Pevné disky: 1x SSD o kapacitě 128GB a 1x HDD o kapacitě 500GB s sníženou spotřebou a tichým chodem, technologii kolmého zápisu, s rozhraním SATAIII, 64MB cache
Zdroj: minimálně 500W, s ventilátorem 140mm, s typickou účinností minimálně 90%, s ochranou proti přetížení, aktivní PFC	Zdroj: 500W, s ventilátorem 140mm, s typickou účinností 90%, s ochranou proti přetížení, aktivní PFC
Optická mechanika: DVD ±RW SATA	Optická mechanika: DVD ±RW SATA
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet
Skříň: dle standardu ATX, USB konektory na čelním panelu minimálně USB 2.0 2x, USB 3.0 1x s odbočkou USB 2.0, Audio konektory na čelním panelu – MIC, SPK	Skříň: dle standardu ATX, USB konektory na čelním panelu minimálně USB 2.0 2x, USB 3.0 1x s odbočkou USB 2.0, Audio konektory na čelním panelu – MIC, SPK
Klávesnice a optická myš na USB	Klávesnice a optická myš na USB
Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu MS Campus Agreement, OEM Windows 8.1	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu MS Campus Agreement.
Záruka: minimálně 24 měsíců	
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	18 000
Jednotková cena uchazeče *	16 930
Cena celkem *	16 930

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 8.6 – Širokoúhlý LCD monitor

Konečný příjemce techniky: Mgr. Jan Hrneček, IT401, 4NP, Bráfova 5, Moravská Ostrava

(RT: #165579, Objednávka: OBJ-9281/0016/16)

Místo dodání, technik: Bráfova 5, Moravská Ostrava, Tomáš Mazal, tel: 731 681 882

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	LG
Značka a typ	23" LG LED 23MP57VQ-P - Full HD, HDMI, VGA, DVI
Úhlopříčka: 23"	23"
Poměr stran: 16:9	16:9
Typ obrazovky: IPS	IPS
Odezva: minimálně 6ms	5ms
Konektory: VGA, DVI, HDMI	VGA, DVI, HDMI
Rozlišení: min. 1920 x 1080	1920 x 1080
Záruka: min. 24 měsíců	24 měsíců
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	4 200
Jednotková cena uchazeče *	3 738
Cena celkem *	3 738

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.7. – Tablet

Konečný příjemce techniky: Pavel Pomezný, CIT, č. obj.: OBJ-4512 0004 16

Místo dodání, technik: OVA - Bráfova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Nabídnutá specifikace *

Výrobce	Sony
Značka a typ	Xperia Z3 lte
IPS display o velikosti max. 8"	IPS display o velikosti 8"
IPS display s rozlišením min. 1920 x 1200	IPS display s rozlišením 1920 x 1200
4 jádrový procesor o výkonu min. 4.300 bodů PassMark - Android Benchmarks **	4 jádrový procesor o výkonu 4.389 bodů PassMark - Android Benchmarks **
RAM o velikosti min. 3 GB	RAM o velikosti 3 GB
Interní paměť o velikosti min. 16 GB	Interní paměť o velikosti 16 GB
Slot na micro SD s podporou SD o velikosti max. 128 GB	Slot na micro SD s podporou SD o velikosti max. 128 GB
Podpora USB-OTG , magnetický konektor pro nabíjení	Podpora USB-OTG , magnetický konektor pro nabíjení
Podpora Wi-Fi, Bluetooth 4.0, NFC, GPS, 4G/LTE	Podpora Wi-Fi, Bluetooth 4.0, NFC, GPS, 4G/LTE
Přední a zadní kamera	Přední a zadní kamera
Hmotnost max. 270 g	Hmotnost 270 g
Tělo tabletu se zvýšenou odolností proti vodě a prachu (min. standard IPX 65/68)	Tělo tabletu se zvýšenou odolností proti vodě a prachu (standard IPX 65/68)
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	15 000
Jednotková cena uchazeče *	12 357
Cena celkem *	12 357

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** PassMark – Android Mark <http://www.androidbenchmark.net/>

Technická specifikace pro ÚVAFM

Položka č. 9.1 – Stolní vysokorychlostní, průchozí skener oboustranný

Konečný příjemce techniky: Martin Štěpnička, ÚVAFM (RT 165577, obj. 9410 0024 16).

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Brother	
Značka a typ	ADS2100
Skener průchozí, barevný	Skener průchozí, barevný
Formát A4	Formát A4
Skenovací technologie CMOS Dual CIS	Skenovací technologie CMOS Dual CIS
Rychlost skenu až 20 str./min	až 24str
Optické rozlišení min. 600x600	600x600
Barevná hloubka min. 24 bit	24b
ADF podavač – min. 50 listů	50l
Duplexní ADF skenování	Duplexní ADF skenování
USB konektor pro skenování z flashdisku	ano
Podporované formáty dokumentů JPEG, TIFF a PDF	Podporované formáty dokumentů JPEG, TIFF a PDF
Rozhraní USB 2.0	Rozhraní USB 2.0
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	9 000
Jednotková cena uchazeče *	8 226
Cena celkem *	8 226

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 9.2 – Externí 2.5" HDD – 2 TB

Konečný příjemce techniky: M. Javorská, P. Hurtík, ÚVAFM (RT 165577, obj. 9410 0024/16).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Samsung
Značka a typ	Ext.HDD 2,5" Samsung M3 Portable 2TB USB3.0
Externí 2,5" HDD, rozhraní USB 3.0	Externí 2,5" HDD, rozhraní USB 3.0
Kapacita min. 2 TB	2 TB
Software pro plánovanou automatickou zálohu dat a zálohu v reálném čase	Software pro plánovanou automatickou zálohu dat a zálohu v reálném čase
Napájení přes USB	Napájení přes USB
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	2 800
Jednotková cena uchazeče *	2 528
Cena celkem *	5 056

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace Rektorát

Položka č. 11.1 – Notebook 15,4"

Konečný příjemce techniky: Mgr. Tomáš Fabík, referent PR, grafik, Rektorát (RT 165692, OBJ 9000 0075 16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Apple
Značka a typ	Macbookpro15
4-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 9300 bodů PassMark – CPU Mark ** s max. TDP 47W	i7 4870HQ 9372
Dedikovaná grafická karta s min. 2 GB pamětí GDDR5	AMD Radeon R9 M370X se 2 GB pamětí GDDR5
Paměť min. 16 GB DDR3L 1600MHz	Paměť 16 GB DDR3L 1600MHz
Flashové úložiště PCIe min. 512 GB	Flashové úložiště PCIe 512 GB
15,4" displej s LED podsvícením a technologií IPS s rozlišením min. 2880 x 1800 px	15,4" displej s LED podsvícením a technologií IPS s rozlišením 2880 x 1800 px
Podsvícená klávesnice, trackpad	Podsvícená klávesnice, trackpad
Integrovaný mikrofon, reproduktory, kamera HD s rozlišením min. 720p	Integrovaný mikrofon, reproduktory, kamera HD s rozlišením 720p
Wi-Fi 802.11ac, kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 4.0	Wi-Fi 802.11ac, kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 4.0
Min. 2x Thunderbolt 2, 2x USB 3, HDMI, port MagSafe 2, Sluchátkový výstup, Slot pro karty SDXC	2x Thunderbolt 2, 2x USB 3, HDMI, port MagSafe 2, Sluchátkový výstup, Slot pro karty SDXC
Min. 99Wh lithium-polymerová baterie s výdrží až 9 hod	99Wh lithium-polymerová baterie s výdrží až 9 hod
Maximální hmotnost 2,1 kg	hmotnost 2,1 kg
Operační systém OS X El Capitan a vyšší	Operační systém OS X El Capitan a vyšší
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	84 700
Jednotková cena uchazeče *	69 716
Cena celkem *	69 716

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 – LCD monitor 27"

Konečný příjemce techniky: Mgr. Tomáš Fabík, referent PR, grafik, Rektorát (RT 165692, OBJ 9000 0075 16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Apple

Značka a typ	MC914 Apple Thunderbolt Display 27
27" širokoúhlý displej s LED podsvícením	27" širokoúhlý displej s LED podsvícením
Typ obrazovky TFT Active-Matrix LCD	Typ obrazovky TFT Active-Matrix LCD
Rozlišení min. 2560 x 1440 px.	Rozlišení 2560 x 1440 px.
Port Thunderbolt, FireWire 800, 3x USB 2.0, port pro gigabitový Ethernet, konektor MagSafe	Port Thunderbolt, FireWire 800, 3x USB 2.0, port pro gigabitový Ethernet, konektor MagSafe
Integrovaná HD kamera a mikrofon	Integrovaná HD kamera a mikrofon
Zabudovaný reproduktorový systém	Zabudovaný reproduktorový systém
Kontrast min. 1000:1	Kontrast 1000:1
Jas min. 375 cd/m2	Jas 375 cd/m2
Doba odezvy max. 12 ms	Doba odezvy max. 12 ms
Úhly pohledu min. Horizontální: 178°, Vertikální: 178°	Úhly pohledu Horizontální: 178°, Vertikální: 178°
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	35 200
Jednotková cena uchazeče *	27 731
Cena celkem *	27 731

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 11.3 – Klávesnice

Konečný příjemce techniky: Mgr. Tomáš Fabík, referent PR, grafik, Rektorát (RT 165692, OBJ 9000 0075/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Apple
Značka a typ	MB110
USB drátová klávesnice s číselnou klávesnicí	USB drátová klávesnice s číselnou klávesnicí
Funkční klávesy (min změna jasu displeje, hlasitosti, vysunutí disku, přehrávání a pozastavení)	Funkční klávesy (min změna jasu displeje, hlasitosti, vysunutí disku, přehrávání a pozastavení)
Integrovaný USB hub se dvěma USB 2.0 porty	Integrovaný USB hub se dvěma USB 2.0 porty
Plně kompatibilní s MAC OS X	Plně kompatibilní s MAC OS X
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	1 700
Jednotková cena uchazeče *	1 391
Cena celkem *	1 391

Kč vč.
DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 11.4 – Bezdrátová myš

Konečný příjemce techniky: Mgr. Tomáš Fabík, referent PR, grafik, Rektorát (RT 165692, OBJ 9000 0075/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Apple
Značka a typ	MLA02
Laserová bezdrátová myš	Laserová bezdrátová myš
Senzor pro bezchybné ovládání na libovolném povrchu, včetně skla a povrchů s vysokým leskem	Senzor pro bezchybné ovládání na libovolném povrchu, včetně skla a povrchů s vysokým leskem
Nastavitelná hodnota DPI: 400 DPI až 1600 DPI (nastavitelná v krocích po 200 DPI)	Nastavitelná hodnota DPI: 400 DPI až 1600 DPI (nastavitelná v krocích po 200 DPI)
Technologie Bluetooth + WiFi	Technologie Bluetooth + WiFi
Možnost spárování myši až se třemi počítači	Možnost spárování myši až se třemi počítači

Přepínání mezi spárovanými počítači pomocí tlačítka	Přepínání mezi spárovanými počítači pomocí tlačítka
Provozní dosah bezdrátového připojení až 10 m	Provozní dosah bezdrátového připojení až 10 m
Ergonomický tvar	Ergonomický tvar
Zabudovaná dobíjecí baterie Li-Po (min. 500 mAh)	Zabudovaná dobíjecí baterie Li-Po (min. 500 mAh)
Životnost baterie až 2 měsíce na jedno plné nabití (dle výrobce)	Životnost baterie až 2 měsíce na jedno plné nabití (dle výrobce)
Včetně micro-USB kabelu pro dobíjení	Včetně micro-USB kabelu pro dobíjení
Včetně miniaturního USB přijímače	Včetně miniaturního USB přijímače
Plně kompatibilní s MAC OS X	Plně kompatibilní s MAC OS X
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	2 400
Jednotková cena uchazeče *	2 196
Cena celkem *	2 196

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 11.5 – Aktovka k NB 15,4"

Konečný příjemce techniky: Mgr. Tomáš Fabík, referent PR, grafik, Rektorát (RT 165692, OBJ 9000 0075/16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	Incase 15
Aktovka pro NB 15,4"	Aktovka pro NB 15,4"
Ochranná kapsa pro NB	Ochranná kapsa pro NB
Magnetické zavírání	Magnetické zavírání
Zip ze tří stran obvodu aktovky pro otevření a rozložení naplocho	Zip ze tří stran obvodu aktovky pro otevření a rozložení naplocho
Množina kapes na doplňky, včetně speciální kapsy na tablet	Množina kapes na doplňky, včetně speciální kapsy na tablet
Provedení: kufřík	Provedení: kufřík
Vhodný pro Notebook 15,4"	Vhodný pro Notebook 15,4"
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	2 600
Jednotková cena uchazeče *	2 510
Cena celkem *	2 510

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 11.6 – Tablet 12,9"

Konečný příjemce techniky: Mgr. Monika Šumberová, kancléřka, rektorát (RT 165693, OBJ 9084 0002/16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	Apple iPad PRO cel
12,9" multi-touch displej s LED podsvícením	12,9" multi-touch displej s LED podsvícením
Rozlišení min. 2732 x 2048 px.	Rozlišení 2732 x 2048 px.
Oleofobní vrstva odolná proti šmouhám, plně laminovaný displej, antireflexní vrstva	Oleofobní vrstva odolná proti šmouhám, plně laminovaný displej, antireflexní vrstva
Kapacita paměti min. 128 GB	Kapacita paměti 128 GB
Přední kamera min. 1,2MP, nahrávání HD videa 720p	Přední kamera 1,2MP, nahrávání HD videa 720p
Zadní kamera min. 8MP, nahrávání HD videa 1080p (30 fps)	Zadní kamera 8MP, nahrávání HD videa 1080p (30 fps)

Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac. Bluetooth 4.2	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac. Bluetooth 4.2
UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA/ GSM/EDGE/LTE	UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA/ GSM/EDGE/LTE
4 reproduktorový zvuk, 3,5 mm sluchátkový výstup, dva mikrofony, slot pro kartu nano-SIM, konektor Lightning	4 reproduktorový zvuk, 3,5 mm sluchátkový výstup, dva mikrofony, slot pro kartu nano-SIM, konektor Lightning
Touch ID, Třiosý gyroskop, Akcelerometr, Barometr, Snímač okolního osvětlení, Digitální kompas, Asistované GPS a GLONASS	Touch ID, Třiosý gyroskop, Akcelerometr, Barometr, Snímač okolního osvětlení, Digitální kompas, Asistované GPS a GLONASS
Vestavěná min. 38Wh dobíjecí lithium-polymerová baterie, výdrž až 10 hodin	Vestavěná 38Wh dobíjecí lithium-polymerová baterie, výdrž až 10 hodin
Hmotnost max. 730 g	Hmotnost max. 730 g
Podpora operační systém iOS 9	Podpora operační systém iOS 9
Včetně originálního napájecího adaptéru a USB kabelu s konektorem Lightning	Včetně originálního napájecího adaptéru a USB kabelu s konektorem Lightning
Včetně originálního krytu s integrovanou klávesnicí (Smart Keyboard)	Včetně originálního krytu s integrovanou klávesnicí (Smart Keyboard)
Včetně originální aktivní tužky (Pencil) pro ovládání tabletu (detekce přítlaku a náklonu) s Lightning adaptérem a náhradním hrotem	Včetně originální aktivní tužky (Pencil) pro ovládání tabletu (detekce přítlaku a náklonu) s Lightning adaptérem a náhradním hrotem
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	42 000
Jednotková cena uchazeče *	39 777
Cena celkem *	39 777

Kč vč.
DPH

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

Položka č. 11.7 – Tablet 12,9“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Monika Šumberová, kancléřka, rektorát (RT 165693, OBJ 9084 0002 16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Apple	Apple
Značka a typ	Apple iPad Pro Wi-Fi Cellular
12,9“ multi-touch displej s LED podsvícením	12,9“ multi-touch displej s LED podsvícením
Rozlišení min. 2732 × 2048 px.	Rozlišení 2732 × 2048 px.
Oleofobní vrstva odolná proti šmouhám, plně laminovaný displej, antireflexní vrstva	Oleofobní vrstva odolná proti šmouhám, plně laminovaný displej, antireflexní vrstva
Kapacita paměti min. 256 GB	Kapacita paměti 256 GB
Přední kamera min. 1,2MP, nahrávání HD videa 720p	Přední kamera 1,2MP, nahrávání HD videa 720p
Zadní kamera min. 8MP, nahrávání HD videa 1080p (30 fps)	Zadní kamera 8MP, nahrávání HD videa 1080p (30 fps)
Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac. Bluetooth 4.2	Wi-Fi 802.11a/b/g/n/ac. Bluetooth 4.2
UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA/ GSM/EDGE/LTE	UMTS/HSPA/HSPA+/DC-HSDPA/ GSM/EDGE/LTE
4 reproduktorový zvuk, 3,5 mm sluchátkový výstup, dva mikrofony, slot pro kartu nano-SIM, konektor Lightning	4 reproduktorový zvuk, 3,5 mm sluchátkový výstup, dva mikrofony, slot pro kartu nano-SIM, konektor Lightning
Touch ID, Třiosý gyroskop, Akcelerometr, Barometr, Snímač okolního osvětlení, Digitální kompas, Asistované GPS a GLONASS	Touch ID, Třiosý gyroskop, Akcelerometr, Barometr, Snímač okolního osvětlení, Digitální kompas, Asistované GPS a GLONASS
Vestavěná min. 38Wh dobíjecí lithium-polymerová baterie, výdrž až 10 hodin	Vestavěná 38Wh dobíjecí lithium-polymerová baterie, výdrž až 10 hodin
Hmotnost max. 730 g	Hmotnost 730 g
Podpora operační systém iOS 9	Podpora operační systém iOS 9
Včetně originálního napájecího adaptéru a USB kabelu s konektorem Lightning	Včetně originálního napájecího adaptéru a USB kabelu s konektorem Lightning

Včetně originálního krytu s integrovanou klávesnicí (Smart Keyboard)	Včetně originálního krytu s integrovanou klávesnicí (Smart Keyboard)	
Včetně originální aktivní tužky (Pencil) pro ovládání tabletu (detekce přítlaku a náklonu)	Včetně originální aktivní tužky (Pencil) pro ovládání tabletu (detekce přítlaku a náklonu)	
s Lightning adaptérem a náhradním hrotem	s Lightning adaptérem a náhradním hrotem	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	47 000	
Jednotková cena uchazeče *	44 313	Kč vč. DPH
Cena celkem *	44 313	

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

Položka č. 11.8 – LCD monitor 27"

Konečný příjemce techniky: Mgr. Tereza Gerthnerová, referentka oddělení PR a marketingu, Rektorát (RT 165760, OBJ 9000/0077/16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	Eizo
27" IPS LCD s LED podsvícením	27" IPS LCD s LED podsvícením
Matná vrstva s tvrzeným povrchem	Matná vrstva s tvrzeným povrchem
Rozlišení min. 2560 x 1440 px	Rozlišení 2560 x 1440 px
Poměr stran 16:9	Poměr stran 16:9
Kontrast min. 1000:1	Kontrast 1000:1
Jas min. 300 cd/m2	Jas 300 cd/m2
Doba odezvy max. 6 ms	Doba odezvy max. 6 ms
Pozorovací úhly min. 178° : 178° (horizontálně/vertikálně)	Pozorovací úhly 178° : 178° (horizontálně/vertikálně)
Senzor pro snímání okolního osvětlení pro automatickou regulaci jasu	Senzor pro snímání okolního osvětlení pro automatickou regulaci jasu
Senzor pro automatické vypínání/zapínání monitoru podle přítomnosti uživatele	Senzor pro automatické vypínání/zapínání monitoru podle přítomnosti uživatele
Úspora elektrické energie vyhodnocováním histogramu zobrazované scény	Úspora elektrické energie vyhodnocováním histogramu zobrazované scény
Softwarové ovládání monitoru přes DDC/CI kanál (rozhraní DVI)	Softwarové ovládání monitoru přes DDC/CI kanál (rozhraní DVI)
Naklápění min. o 30°, natočení min. o 344°	Naklápění o 30°, natočení o 344°
Otočení o 90° (pivot)	Otočení o 90° (pivot)
Výšková nastavitelnost v rozsahu min. 145 mm	Výšková nastavitelnost v rozsahu 145 mm
Zabudované reproduktory	Zabudované reproduktory
1x Dual-Link DVI-D, 1x DisplayPort v1.2, 1x analogový zvukový vstup jack 3.5mm, 1x výstup sluchátka, USB hub - 2x USB 2.0	1x Dual-Link DVI-D, 1x DisplayPort v1.2, 1x analogový zvukový vstup jack 3.5mm, 1x výstup sluchátka, USB hub - 2x USB 2.0
Včetně kabelové redukce HDMI – DVI (cca 1,5 m pro připojení NB s HDMI výstupem)	Včetně kabelové redukce HDMI – DVI (cca 1,5 m pro připojení NB s HDMI výstupem)
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	22 000
Jednotková cena uchazeče *	18 319
Cena celkem *	18 319

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 11.9 – Multirežimový ultrabook 13,3"

Konečný příjemce techniky: Ing. Karína Dráberová, referentka zahraničních vztahů, Rektorát (RT 165802, OBJ 9000/0078/16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Lenovo	

Značka a typ	Yoga 900
2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 4300 bodů PassMark – CPU Mark. ** s max. TDP 15W	i7 6500u 2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 4300 bodů PassMark – CPU Mark. ** s max. TDP 15W
Paměť min. 8 GB DDR3L 1600 MHz	Paměť 8 GB DDR3L 1600 MHz
SSD min. 256 GB	SSD 256 GB
13.3" multitouch IPS displej s LED podsvícením s rozlišením min. 3200 x 1800 px., lesklý	13.3" multitouch IPS displej s LED podsvícením s rozlišením 3200 x 1800 px., lesklý
Režimy: notebook, stojánek, stan a tablet	Režimy: notebook, stojánek, stan a tablet
Maximální úhel překlpení displeje 360°	Maximální úhel překlpení displeje 360°
Podsvícená klávesnice, touchpad	Podsvícená klávesnice, touchpad
Wi-Fi 2x2 802.11 a/c, Bluetooth® 4	Wi-Fi 2x2 802.11 a/c, Bluetooth® 4
Integrovaná zvuková karta, 1Mpx 720p HD CMOS kamera, Stereo reproduktory, Mikrofon	Integrovaná zvuková karta, 1Mpx 720p HD CMOS kamera, Stereo reproduktory, Mikrofon
Min. 2x USB 3.0 typu A, 1x USB 3.0 typu C s video výstupem, 1x vstup napájení s funkcí USB 2.0, Čtečka paměťových karet 4 v 1 (SD, MMC, SDXC, SDHC), Sdružený audio konektor	2x USB 3.0 typu A, 1x USB 3.0 typu C s video výstupem, 1x vstup napájení s funkcí USB 2.0, Čtečka paměťových karet 4 v 1 (SD, MMC, SDXC, SDHC), Sdružený audio konektor
Baterie 4 článková, min. 66Wh, výdrž až 9h	Baterie 4 článková, 66Wh, výdrž až 9h
Maximální hmotnost 1,3 kg	Maximální hmotnost 1,3 kg
OS Microsoft Windows 10 Home	OS Microsoft Windows 10 Home
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	40 000
Jednotková cena uchažeče *	38 324
Cena celkem *	38 324

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. 11.10 – USB Docking station

Konečný příjemce techniky: Ing. Karina Dráberová, referentka zahradních vztahů, Rektorát (RT 165802, OBJ 9000 0078/16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace
itec	
Značka a typ	usb3 dual video dock
Rozhraní USB 3.0, zpětně kompatibilní s USB 2.0	Rozhraní USB 3.0, zpětně kompatibilní s USB 2.0
Min. 1x DVI-I port, 1x HDMI port	1x DVI-I port, 1x HDMI port
Min. 2x USB 3.0 port typ A, 4x USB 2.0 port typ A, 1x USB 3.0 port typ B (připojení k NB)	2x USB 3.0 port typ A, 4x USB 2.0 port typ A, 1x USB 3.0 port typ B (připojení k NB)
Min. 1x Ethernet 10 / 100 / 1000 Mb/s GLAN RJ-45 port	1x Ethernet 10 / 100 / 1000 Mb/s GLAN RJ-45 port
Min. 1x 3,5 mm audio výstup pro sluchátka / reproduktory – 2 kanálový výstup 8-48 kHz na 16 bit	1x 3,5 mm audio výstup pro sluchátka / reproduktory – 2 kanálový výstup 8-48 kHz na 16 bit
Min. 1x 3,5 mm vstup pro mikrofon – 2 kanálový vstup 8-48 kHz na 16 bit	1x 3,5 mm vstup pro mikrofon – 2 kanálový vstup 8-48 kHz na 16 bit
Dual Video výstup pro dva monitory	Dual Video výstup pro dva monitory
Možná rozlišení min. 2x: 640x480, 800x600, 1024x768, 1280x960, 1280x1024, 1360x768, 1366x768, 1368x768, 1400x1050, 1440x900, 1600x1200, 1680x1050, 1920x1080, 1920x1200, 2048x1152	Možná rozlišení 2x: 640x480, 800x600, 1024x768, 1280x960, 1280x1024, 1360x768, 1366x768, 1368x768, 1400x1050, 1440x900, 1600x1200, 1680x1050, 1920x1080, 1920x1200, 2048x1152
Kompatibilní s Windows XP SP3 / Vista / 7 / 8 / 8.1 32/64 bit, Mac OS X	Kompatibilní s Windows XP SP3 / Vista / 7 / 8 / 8.1 32/64 bit, Mac OS X

Použití nastojato nebo naležato i jako podložka pod notebook	Použití nastojato nebo naležato i jako podložka pod notebook	
Včetně stojánku, napájecího adaptéru a USB 3.0 kabelu	Včetně stojánku, napájecího adaptéru a USB 3.0 kabelu	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	3 000	
Jednotková cena uchazeče *	2 353	Kč vč. DPH
Cena celkem *	2 353	

* Doplní uchazeč veřejně zakázky - přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 11.11 – LCD monitor 24"

Konečný příjemce techniky: Ing. Karina Dráberová, referentka zahraničních vztahů, Rektorát (RT 165802, OBJ 9000 0078:16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Acer
Značka a typ	Acer B246H1YL.Aymidr
Úhlopříčka min. 23.8"	Úhlopříčka 23.8"
Typ obrazovky IPS LCD	Typ obrazovky IPS LCD
LED podsvícení	LED podsvícení
Rozlišení min. 1920 x 1080	Rozlišení 1920 x 1080
Jas min. 250 cd/m2	Jas 250 cd/m2
Dynamický kontrast min. 100 000 000:1	Dynamický kontrast 100 000 000:1
Odezva max. 6 ms	Odezva max. 6 ms
Pozorovací úhly min. 178°/178° (Horizontál/Vertikál)	Pozorovací úhly 178°/178° (Horizontál/Vertikál)
Reproduktory min. 2x 2W	Reproduktory 2x 2W
Konektory min. DisplayPort, HDMI, DVI, VGA, USB 3.0	Konektory DisplayPort, HDMI, DVI, VGA, USB 3.0
Pivot	Pivot
Nastavitelná výška až 150 mm	Nastavitelná výška až 150 mm
Naklápění monitoru min. 5° až 35°	Naklápění monitoru 5° až 35°
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	6 500
Jednotková cena uchazeče *	5 409
Cena celkem *	5 409

* Doplní uchazeč veřejně zakázky - přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 11.12 – Externí HDD 2,5"

Konečný příjemce techniky: Ing. Karina Dráberová, referentka zahraničních vztahů, Rektorát (RT 165802, OBJ 9000 0078:16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	WD
Značka a typ	Ext. HDD 2.5" WD My Passport Ultra 2TB USB černý
Externí přenosný HDD 2,5"	Externí přenosný HDD 2,5"
Kapacita HDD min. 2TB	Kapacita HDD 2TB
Rozhraní USB 3.0	Rozhraní USB 3.0
Ochrana heslem a 256bitové hardwarové šifrování	Ochrana heslem a 256bitové hardwarové šifrování
SW pro zálohování	SW pro zálohování
Kompatibilní s Windows10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP	Kompatibilní s Windows10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP
Včetně USB kabelu	Včetně USB kabelu
Záruka min. 36 měsíců	Záruka 36 měsíců

Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	4 000	
Jednotková cena uchazeče *	2 905	Kč vč. DPH
Cena celkem *	2 905	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 11.13 – Notebook 15,6“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Adam Soustružník, vedoucí oddělení PR a marketingu, Rektorát (RT 165985, OBJ 9000 0079/16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	HP Pavilion15
2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 3900 bodů PassMark – CPU Mark. ** s max. TDP 15W	i5 6200u / 3902pass 2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem 3900 bodů PassMark – CPU Mark. ** s max. TDP 15W
Dedikovaná grafická karta s min. 4GB DDR3L paměti	Dedikovaná grafická karta s 4GB DDR3L paměti
Paměť min. 8 GB DDR3L 1600 MHz	Paměť 8 GB DDR3L 1600 MHz
SSD min. 256 GB M.2	SSD 256 GB M.2
Integrovaná optická mechanika DVD+/-RW DL	Integrovaná optická mechanika DVD+/-RW DL
15,6" IPS širokoúhlý displej s LED podsvícením s rozlišením min. 1920 x 1080 px., matný (antireflexní)	15,6" IPS širokoúhlý displej s LED podsvícením s rozlišením 1920 x 1080 px., matný (antireflexní)
Klávesnice s numerickou klávesnicí, touchpad	Klávesnice s numerickou klávesnicí, touchpad
LAN 10/100, WiFi 802.11 a/b/g/n/ac + Miracast, Bluetooth 4.0	LAN 10/100, WiFi 802.11 a/b/g/n/ac + Miracast, Bluetooth 4.0
Integrovaná zvuková karta, HD web kamera 720p, reproduktory, mikrofon	Integrovaná zvuková karta, HD web kamera 720p, reproduktory, mikrofon
Min. 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x HDMI, 1x RJ-45, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, Čtečka paměťových karet SD (SD, SDHC, SDXC)	2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x HDMI, 1x RJ-45, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, Čtečka paměťových karet SD (SD, SDHC, SDXC)
Min. 4 článková lithium-iontová baterie, 41 Wh	4 článková lithium-iontová baterie, 41 Wh
Maximální hmotnost 2,3 kg	hmotnost 2,3 kg
OS Microsoft Windows 10 Home	OS Microsoft Windows 10 Home
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	25 000
Jednotková cena uchazeče *	20 579
Cena celkem *	20 579

* 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. 11.14 – Externí HDD 2,5“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Adam Soustružník, vedoucí oddělení PR a marketingu, Rektorát (RT 165985, OBJ 9000 0079/16)

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	Samsung Ext.HDD 2,5" Samsung M3 Portable 2TB USB3.0
Externí přenosný HDD 2,5“	Externí přenosný HDD 2,5“
Kapacita HDD min. 2TB	Kapacita HDD 2TB
Rozhraní USB 3.0	Rozhraní USB 3.0
Software pro automatickou zálohu dat	Software pro automatickou zálohu dat

Kompatibilní s Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP	Kompatibilní s Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP	
Včetně USB kabelu	Včetně USB kabelu	
Záruka min. 36 měsíců	Záruka 36 měsíců	
Počet kusů	3	
Jednotková maximální cena	3 000	
Jednotková cena uchazeče *	2 535	Kč vč. DPH
Cena celkem *	7 605	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky - přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 11.15 – Multifunkční barevné laserové zařízení A4

Konečný příjemce techniky: Ing. Maria Kováčová, interní auditor, Rektorát (RT 166253, OBJ 9000 0090 16)

Místo dodání, technik: Dvořákova 7, Jan Valuščík, tel: 603 76 212

Základní technická specifikace:

Výrobce	Nabídnutá specifikace *
Značka a typ	Canon
Dostupné funkce: tisk, kopírování a skenování	Dostupné funkce: tisk, kopírování a skenování
Formát tiskárny: A4	Formát tiskárny: A4
Typ tisku: barevný laserový tisk	Typ tisku: barevný laserový tisk
Rozlišení tisku: min. 600 × 600 dpi	Rozlišení tisku: 600 × 600 dpi
Rychlost tisku: až 20 stran za minutu barevně a černobíle (A4)	Rychlost tisku: až 20 stran za minutu barevně a černobíle (A4)
Oboustranný tisk: automatický	Oboustranný tisk: automatický
Tisk z paměťového zařízení USB	Tisk z paměťového zařízení USB
Podpora jazyku PCL 5e 6	Podpora jazyku PCL 5e 6
Rychlost kopírování: až 20 kopií za minutu barevně a černobíle (A4)	Rychlost kopírování: až 20 kopií za minutu barevně a černobíle (A4)
Rozlišení kopírování: min. 600 × 600 dpi	Rozlišení kopírování: 600 × 600 dpi
Oboustranné kopírování: automaticky	Oboustranné kopírování: automaticky
Vícenásobné kopírování: až 99 kopií	Vícenásobné kopírování: až 99 kopií
Barevný skener	Barevný skener
Typ skeneru: plochá jednotka a duplexní automatický podavač dokumentu (duplexní skenování)	Typ skeneru: plochá jednotka a duplexní automatický podavač dokumentu (duplexní skenování)
Rozlišení skenování Optické: min. 600 × 600 dpi	Rozlišení skenování Optické: 600 × 600 dpi
Barevná hloubka skenování: min. 24 bitů/24 bitů (vstup/výstup)	Barevná hloubka skenování: 24 bitů/24 bitů (vstup/výstup)
Skenování do souborového serveru SMB	Skenování do souborového serveru SMB
Skenování do e-mailu: protokoly SMTP	Skenování do e-mailu: protokoly SMTP
Skenování do paměťového zařízení USB	Skenování do paměťového zařízení USB
Síťové skenování (možnost skenovat z PC v síti)	Síťové skenování (možnost skenovat z PC v síti)
Formáty skenovaných souborů: TIFF, JPEG, PDF	Formáty skenovaných souborů: TIFF, JPEG, PDF
Kompatibilita: TWAIN, WIA	Kompatibilita: TWAIN, WIA
Zásobník papíru na min. 250 listů	Zásobník papíru na 250 listů
Víceúčelový zásobník papíru na min. 50 listů	Víceúčelový zásobník papíru na 50 listů
Duplexní automatický podavač dokumentů na min. 50 listů	Duplexní automatický podavač dokumentů na 50 listů
Výstup papíru min. 125 listů	Výstup papíru 125 listů
Typ rozhraní: USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, bezdrátové 802.11b/g/n, bezdrátové přímé připojení	Typ rozhraní: USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX, bezdrátové 802.11b/g/n, bezdrátové přímé připojení
Podpora protokolu IPv6, bezproblémová podpora protokolu DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6	Podpora protokolu IPv6, bezproblémová podpora protokolu DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6

Re.

Podpora Cloud print. AirPrint	Podpora Cloud print. AirPrint	
Kompatibilita s operačními systémy: Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7 / Mac OS X	Kompatibilita s operačními systémy: Windows 10 / Windows 8.1 / Windows 8 / Windows 7 / Mac OS X	
Pracovní využití: až 40 000 stran za měsíc	Pracovní využití: až 40 000 stran za měsíc	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	12 500	
Jednotková cena uchazeče *	10 101	Kč vč. DPH
Cena celkem *	10 101	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

celkem s dph	773 360,00
dph	134 219,50
bez dph	639 140,50