

Příloha č. 1

1. TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO PŘÍRODOVĚDECKOU FAKULTU

Centralizovaný projekt „Podpora vytváření podmínek pro sdílení kapacit VŠB-TUO a OU“

Kontaktní osoby : Doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc.

Položka č. 1.1 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc.

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	FUJITSU
Značka a typ	Ultrabook UH552
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 2980 bodů PassMark – CPU Mark. **	INTEL i5-3317U@1.7Ghz
Velikost displeje 13,3 při rozlišení 1366x768 obr. Bodů, 16:9, LED	Velikost displeje 13,3 při rozlišení 1366x768 obr. Bodů, 16:9, LED
Operační paměť min. 4GB DDR3	Operační paměť 4GB DDR3
HDD min. 500GB – min. 5400 RPM SATA	HDD 500GB – 5400 RPM SATA
Hmotnost s 8 článkovou baterií max. 1.6 kg	Hmotnost s 8 článkovou baterií max. 1.6 kg
Grafická karta integrovaná	Grafická karta integrovaná
Li-Pol baterie min. 4 článková 2800 mAh	Li-Pol baterie 4 článková 2800 mAh
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 64bit	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 64bit
Udávaná výdrž na baterii min. 7 hodin	Udávaná výdrž na baterii min. 7 hodin
Rozhraní : 1x HDMI, 2x USB 3.0 1x USB 2.0, 1x sluchátka, 1x mikrofon 1x RJ-45, 1x Čtečka paměťových karet (SD/MS/MSPPro/SDXC)	Rozhraní : 1x HDMI, 2x USB 3.0 1x USB 2.0, 1x sluchátka, 1x mikrofon 1x RJ-45, 1x Čtečka paměťových karet (SD/MS/MSPPro/SDXC)
Hliníkové šasi	Hliníkové šasi
Myš laserová	Myš laserová - GENIUS NETSCROLL 200 LASER, 1600dpi., Black, USB
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	22.000 Kč
Jednotková cena uchazeče *	21.950 Kč
Cena celkem *	43.900 Kč

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

Položka č. 1.2 – Notebook

Konečný příjemce techniky: *Doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc.*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	APPLE	
Značka a typ	MacBook Air 13"	
Záruka	24 měsíců	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 2400 bodů PassMark – CPU Mark. **	1.8GHz Intel® Dual-Core Core i5, Turbo Boost up to 2.8GHz	
Velikost displeje 13.3" TFT LCD s LED podsvícením, při rozlišení 1440 x 900 obr. bodů	Velikost displeje 13.3" TFT LCD s LED podsvícením, při rozlišení 1440 x 900 obr. bodů	
Operační paměť min. 4GB DDR3	Operační paměť 4GB DDR3	
HDD min. 128GB Flash Storage	HDD 128GB Flash Storage	
Baterie Li-Pol baterie (50 Wh) Výdrž min 5 hodin	Baterie Li-Pol baterie (50 Wh) Výdrž min 5 hodin	
Multidotykový touchpad, podsvícená klávesnice	Multidotykový touchpad, podsvícená klávesnice	
GPU sdílená	GPU sdílená	
Podpora rozhraní: 2x USB 2.0, 1x Thunderbolt port (až 10 Gbps), 1x Sluchátka, 1x SD card slot 1x Napájecí vstup, Bluetooth 4.0	Podpora rozhraní: 2x USB 2.0, 1x Thunderbolt port (až 10 Gbps), 1x Sluchátka, 1x SD card slot 1x Napájecí vstup, Bluetooth 4.0	
Podpora wireless keyboard	Podpora wireless keyboard	
Operační systém Mac OS X Lion	Operační systém Mac OS X Lion	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	39.900 Kč	
Jednotková cena uchazeče *	39.830 Kč	
Cena celkem *	39.830 Kč	

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

Položka č. 1.3 – USB disk zálohovací

Základní technická specifikace: *Doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc.*

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ADATA	
Značka a typ	CH11 1TB	
Externí 2,5“ min. 1 TB, USB 3.0, černá barva	Externí 2,5“ 1 TB, USB 3.0, černá barva	
Váha max. 190g, rozměry max. 120x85x25mm	Váha 186g, rozměry 120x81.5x21mm	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	3.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	2.990	
Cena celkem s DPH *	2.990	

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

Položka č. 1.4 – USB flash disk

Základní technická specifikace: *Doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc.*

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	KINGSTON	
Značka a typ	DataTraveler HyperX	
USB flash, USB 3, min. 64GB, kovový kryt	USB flash, USB 3, 64GB, kovový kryt	
Čtení min 220MB/s , zápis min. 130 MB/s	Čtení min 220MB/s , zápis min. 130 MB/s	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	4.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	3.985	
Cena celkem s DPH *	3.985	

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

Položka č. 1.5 – Tiskárna barevná laserová multifunkční

Základní technická specifikace: *Doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc.*

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	BROTHER	
Značka a typ	DCP-9055CDN	
Rychlost tisku min. 24 str./min ČB i COLOR	Rychlost tisku min. 24 str./min ČB i COLOR	
LCD displej 5 řádků, 22 znaků	LCD displej 5 řádků, 22 znaků	
Rozlišení tisku až 2400x600	Rozlišení tisku až 2400x600	
Ethernet, USB připojení	Ethernet, USB připojení	
Kapacita zásobníku A4 min. 250 listů	Kapacita zásobníku A4 min. 250 listů	
Paměť min. 128MB	Paměť 128MB	
ADF, automatický duplex	ADF, automatický duplex	
Skenování do počítače (do grafiky/e-mailu/OCR/složky); síťové skenování (do e-mailu/složky/FTP)	Skenování do počítače (do grafiky/e-mailu/OCR/složky); síťové skenování (do e-mailu/složky/FTP)	
Tiskový jazyk PCL	Tiskový jazyk PCL	
Nastavení zvětšení/zmenšení 25 - 400% po 1%	Nastavení zvětšení/zmenšení 25 - 400% po 1%	
Záruka min. 36 měsíců	Záruka 36 měsíců	
Datový kabel součástí	Datový kabel součástí	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	15.000	
Jednotková cena uchazeče *	14.893	
Cena celkem s DPH *	14.893	

* *Doplň uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Sestava počítače musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných ke komponentům.*

Položka č. 1.6 – Tablet

Konečný příjemce techniky: doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc. katedra informatiky a počítačů

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	APPLE	
Značka a typ	IPAD WI-FI 4G 64GB	
dotykový displej 9,7“ rozlišení 2048 x 1536 Retina-IPS lesklý	dotykový displej 9,7“ rozlišení 2048 x 1536 Retina-IPS lesklý	
paměť 64 GB	paměť 64 GB	
operační systém iOS 4 a vyšší	operační systém iOS 4 a vyšší	
4G a GSM modul, GPS	4G a GSM modul, GPS	
Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Bluetooth	Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Bluetooth	
Digitální kompas, Pohybový sensor, Světelný sensor, 3osý gyroskop	Digitální kompas, Pohybový sensor, Světelný sensor, 3osý gyroskop	
Mikrofon, reproduktory	Mikrofon, reproduktory	
Výdrž na baterii min. 9 hod.	Výdrž na baterii min. 9 hod.	
Hmotnost do 670 g	Hmotnost do 670 g	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	23.000	
Jednotková cena uchazeče *	22.996	
Cena celkem *	45.992	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.7 – Dock pro MacBook Air

Konečný příjemce techniky: doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc. katedra informatiky a počítačů

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	APPLE	
Značka a typ	AirPort Extreme Base Station	
Elegantní základnová stanice s podporou simultánního používání dvou pásem je dokonalým přístupovým bodem bezdrátové sítě pro domácnosti, školy a malé firmy. Možnost Wi-Fi 802.11n. Kompatibilní s iPhone, iPod touch nebo Apple TV. Rozhraní: 1x RJ-45 WAN, 3x RJ-45 LAN, 1x USB2.0	Elegantní základnová stanice s podporou simultánního používání dvou pásem je dokonalým přístupovým bodem bezdrátové sítě pro domácnosti, školy a malé firmy. Možnost Wi-Fi 802.11n. Kompatibilní s iPhone, iPod touch nebo Apple TV. Rozhraní: 1x RJ-45 WAN, 3x RJ-45 LAN, 1x USB2.0	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5.000	
Jednotková cena uchazeče *	4.958	
Cena celkem *	9.916	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.8 – Klávesnice s Trackpadem pro MacBook Air

Konečný příjemce techniky: doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc. katedra informatiky a počítačů

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	APPLE	
Značka a typ	MIX HW (dle popisu níže)	
Klávesnice s číselnou klávesnicí CZ, ultratenký design z anodizovaného hliníku, nízkými klávesami a dvěma porty USB 2.0	Apple Wired Keyboard CZ s numerickou klávesnicí	
Trackpad s technologií Multi-Touch, používá technologii Multi-Touch. Podpora gest, připojení bezdrátovou technologií Bluetooth.	Magic Trackpad s technologií Multi-Touch, používá technologii Multi-Touch. Podpora gest, připojení bezdrátovou technologií Bluetooth	
Hliníková spojka , umožňující spojit klávesnici s Magic Trackpadem v jednolité celek a vytvořit tak klávesnici s touchpadem . Je možná levá i pravá instalace trackpadu ke klávesnici. Možnost ovládání gesty.	Twelve South Magic Wand hliníková spojka pro Apple klávesnici a Magic Trackpad	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.800	
Jednotková cena uchazeče *	4.758	
Cena celkem *	9.516	

Položka č. 1.9 – PC sestava

Konečný příjemce techniky: doc. Ing. Cyril Klimeš, CSc. katedra informatiky a počítačů

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	YOUR SYSTEM	
Značka a typ	PC PALMA	
2-jadrový procesor s výkonem minimálně 4400 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel® Core i3-2130 BOX (3.4GHz, LGA1155, VGA)	
Operační paměť: 4 GB DDR3	Operační paměť: 4 GB DDR3	
Pevný disk: min. 500 GB, SATAII 16MB cache	Pevný disk: 500 GB, SATAIII 16MB cache	
Skříň Minitower s USB sloty a audio konektory na přední části, zdroj min. 400W PFC s 12cm ventilátor, tichý	Skříň Minitower s USB sloty a audio konektory na přední části, zdroj 400W PFC s 12cm ventilátor, tichý	
DVD mechanika: DVD +-RW + vypalovací SW	DVD mechanika: DVD +-RW + vypalovací SW	
Displej: min. 21.5", Rozlišení min. 1920 x 1080 bodů, matný, doba odezvy 5ms, kontrast min. 20M:1, repro, černé provedení, DVI, D-SUB	AOC e2260Swda Displej: 21.5", Rozlišení min. 1920 x 1080 bodů, matný, doba odezvy 5ms, kontrast 20M:1, repro, černý, DVI, D-SUB	
Základní deska min.: 2xPS2, 6xUSB, DVI, D-SUB, Ethernet, 8 kanál audio	MSI MB Sc 1155, H61M-P20 (G3)	
Klávesnice USB + myš USB optická	Klávesnice USB + myš USB optická	
Operační systém MS Windows 7 Pro 32-bit	Operační systém MS Windows 7 Pro 32-bit	
Záruka min 2 roky	Záruka 2 roky	
Počet kusů	7	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	16.000	
Jednotková cena uchazeče *	15.964	
Cena celkem *	111.748	

* *Doplň uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Sestava počítače musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných ke komponentům.*

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

Ondřej Krupa

Položka č. 1.10 – Pevný disk externí 2.5" s kapacitou 1 TB

Konečný příjemce techniky: Zuzana Rybková (RT 112040), Kateřina Malachová (RT 111670).

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0133/12, OBJ/3170/0120/12

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Western Digital	
Značka a typ	Elements SE Portable	
Pevný disk externí, 2.5" s kapacitou 1TB a min. otáčkami 5400 ot. /min.	Pevný disk externí, 2.5" s kapacitou 1TB a otáčkami 5400 ot. /min.	
Rozhraní USB 3.0	Rozhraní USB 3.0	
Case HDD odolný proti menším nárazům	Case HDD odolný proti menším nárazům	
Pouzdro odolné - vhodné pro externí 2.5" HDD	Pouzdro odolné - vhodné pro externí 2.5" HDD	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.500	
Jednotková cena uchazeče *	2.494	
Cena celkem *	4.988	

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

Položka č. 1.11 – USB Flash Disk s kapacitou 32GB

Konečný příjemce techniky: Zuzana Rybková (RT 112040).

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0133/12

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Pretec	
Značka a typ	i-Disk REX100	
USB Flash Disk s kapacitou 32GB	USB Flash Disk s kapacitou 32GB	
Rozhraní USB 3.0	Rozhraní USB 3.0	
Odolné hliníkové šasi	Odolné hliníkové šasi	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.000	
Jednotková cena uchazeče *	951	
Cena celkem *	951	

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

Položka č. 1.12 – Bezdrátový set klávesnice a myš

Konečný příjemce techniky: *Kateřina Malachová (RT 111670).*

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0120/12

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Microsoft	
Značka a typ	Wireless Desktop 3000 BlueTrack CZ	
Bezdrátový set obsahující klávesnici a myš	Bezdrátový set obsahující klávesnici a myš	
Dosah až 9m	Dosah až 9m	
Myš s technologie Bluetrack s rozlišením min. 1000dpi	Myš s technologie Bluetrack s rozlišením min. 1000dpi	
Klávesnice s multimediálními tlačítky a českými znaky	Klávesnice s multimediálními tlačítky a českými znaky	
Napájení tužkovými bateriemi	Napájení tužkovými bateriemi	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.000	
Jednotková cena uchazeče *	987	
Cena celkem *	987	

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

Položka č. 1.13 – USB Hub

Konečný příjemce techniky: Kateřina Malachová (RT 111670).

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0120/12

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	SWEEX	
Značka a typ	HUB 7xUSB 2.0 aktivní Black	
USB hub externí s počtem portů min. 7	USB hub externí s počtem portů 7	
Aktivní napájecí zdroj	Aktivní napájecí zdroj	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	500	
Jednotková cena uchazeče *	500	
Cena celkem *	1.000	

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

Položka č. 1.14 – Headset

Konečný příjemce techniky: Zuzana Rybková (RT 112040).

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0133/12

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Plantronics	
Značka a typ	Audio 355	
Konektor 2 x 3.5mm jack	Konektor 2 x 3.5mm jack	
Min. délka kabelu 3m s integrovaným ovládáním	Délka kabelu 3m s integrovaným ovládáním	
Otočné polstrování	Otočné polstrování	
Mikrofon s potlačením šumu na pozadí a citlivostí min. 39 dB	Mikrofon s potlačením šumu na pozadí a citlivostí -39 dB	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	500	
Jednotková cena uchazeče *	500	
Cena celkem *	500	

- Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Sestava počítače musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných ke komponentům.

Položka č. 1.15 – Čtečka e-knih

Konečný příjemce techniky: Zuzana Rybková (RT 112040).

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0133/12

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	PocketBook	
Značka a typ	PRO 912	
Dotykový displej s úhlopříčkou 9,7" a rozlišením 825 x 1280 pixelů	Dotykový displej s úhlopříčkou 9,7" a rozlišením 825 x 1280 pixelů	
Podporované formáty: minimálně PDF, RTF, Docx a Doc, Jpeg, MBP, Mp3	Ano	
Podpora microSD karet	Podpora microSD karet	
Vnitřní paměť min. 2 GB	Vnitřní paměť 2 GB	
Zabudované reproduktory a 3.5 mm Jack	Zabudované reproduktory a 3.5 mm Jack	
Konektivita: WiFi, Bluetooth, microUSB	Konektivita: WiFi, Bluetooth, microUSB	
Zabudovaný akcelerometr a G – Senzor	Zabudovaný akcelerometr a G – Senzor	
Předčítání textu v českém jazyce	Předčítání textu v českém jazyce	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	6.500	
Jednotková cena uchazeče *	6.500	
Cena celkem *	6.500	

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

Pavel Brzeska

Položka č. 1.16 – Ultrabook 13.3“

Konečný příjemce techniky: *Lenka Káňová, tajemnice PŘF (RT 111404, obj. 3191/0077/12)*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Acer
Značka a typ	S3-391-73514G12add
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3000 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel® Core™ i7-3517U (4M Cache, 1.90 GHz)
Displej 13.3“ 1366x768 lesklý, LED podsvícení	Displej 13.3“ 1366x768 lesklý, LED podsvícení
Paměť min. 4 GB DDR3	Paměť 4 GB DDR3
Gr. karta sdílená	Gr. karta sdílená
Pevný disk min. 128 GB SSD	Pevný disk 128 GB SSD
Bez optické mechaniky	Bez optické mechaniky
Webkamera min. 1.3 MPix	Webkamera 1.3 MPix
Čtečka pam. karet	Čtečka pam. karet
WiFi 802.11 b/g/n, Bluetooth v4.0	WiFi 802.11 b/g/n, Bluetooth v4.0
USB 3.0 porty: min. 2x	USB 3.0 porty: 2x
HDMI výstup	HDMI výstup
3-ti článková baterie s výdrží až 5 hodin	3-ti článková baterie s výdrží až 5 hodin
Šasi ze slitiny hořčíku a hliníku s vyšší odolností.	Šasi ze slitiny hořčíku a hliníku s vyšší odolností.
Hmotnost do 1,4 kg	Hmotnost do 1,4 kg
Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium 64 bit CZ	Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium 64 bit CZ
Příslušenství: Malá laserová myš vhodná k ntb	GENIUS Micro Traveler 300 USB
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	26.500
Jednotková cena uchazeče *	26.430
Cena celkem *	26.430

Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 1.17 – Středně výkonný počítač

Konečný příjemce techniky: Lenka Káňová, Pavel Brzeska, PŘF (RT 111404, obj. 3191/0077/12)

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	YOUR SYSTEM
Značka a typ	PC PALMA
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4500 bodů PassMark – CPU Mark. ** a spotřebou do 55 W	Intel® Core i3-3225 BOX (3.3GHz, LGA1155, VGA)
Skříň MidiTower (zadní 12cm tichý ventilátor, min. 2x USB v čele), tichý zdroj 400 W aktivní PFC	Skříň MidiTower (zadní 12cm tichý ventilátor, min. 2x USB v čele), tichý zdroj 400 W aktivní PFC
Základní deska: min 4x DDR3 , 1x PCI-E x16, 1x PCI, 1 Gbit ethernet karta, min. 1x SATA 6 Gb/s, min. 5x SATA 3 Gb/s, 2x exter. USB 3.0, 4x exter. USB 2.0	Základní deska: min 4x DDR3 , 1x PCI-E x16, 1x PCI, 1 Gbit ethernet karta, min. 1x SATA 6 Gb/s, min. 5x SATA 3 Gb/s, 2x exter. USB 3.0, 4x exter. USB 2.0 - GIGABYTE B75M-D3H
RAM 8 GB DDR3 min. 1600 MHz (2x 4GB)	RAM 8 GB DDR3 1600 MHz (2x 4GB)
Samostatná grafická karta, min. 1 GB s výkonem min. 1100 bodů v G3D Mark ** (pasivní chlazení, DVI, HDMI výstup)	AMD Sapphire U HD7750 1GB (128) pasiv D H DP D5
Interní čtečka karet s min. 1x USB portem	Interní čtečka karet s 1x USB portem
DVD±R/RW/RAM	LG OS DVD±R/±RW/RAM Drive GH24NS90 SATA SecureDisc DL Bare Black
Tichý HDD 500 GB (7200 ot/min) SATA III	SEAGATE BARRACUDA 7200.12, 500GB SATAIII/600 7200RPM, 16MB cache
Myš laserová černá USB, klávesnice černá PS/2	Myš laserová černá USB, klávesnice černá PS/2
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional 64bit CZ	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional 64bit CZ
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	17.000
Jednotková cena uchazeče *	16.995
Cena celkem *	33.990

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

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

Položka č. 1.18 – PC sestava s LCD monitorem

Konečný příjemce techniky: *Zuzana Navrátilová, katedra chemie PřF (RT 111285, obj. 3150/0038/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	YOUR SYSTEM	
Značka a typ	PC PALMA	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4100 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel® Core i3-3220 BOX	
skříň MicroTower, tichý zdroj 300W PFC	skříň MicroTower, tichý zdroj 300W PFC	
MB min. 4 x DDR3, Gigabit LAN, VGA integrovaná	MB min. 4 x DDR3, Gigabit LAN, VGA integrovaná - MSI B75MA-P45	
RAM 4 GB DDR3 min. 1333 MHz	RAM 4 GB DDR3 1333 MHz	
interní čtečka karet	interní čtečka karet	
DVD±R/RW/RAM	DVD±R/RW/RAM	
HDD min. 500GB - 7200 ot/min	HDD 500GB - 7200 ot/min SATA	
Myš laserová černá, klávesnice černá	Myš laserová černá, klávesnice černá	
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional 64bit CZ	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional 64bit CZ	
LCD 23“, 1920x1080, matný, LED podsvícení, D-Sub i DVI	LCD 23“, 1920x1080, matný, LED podsvícení, D-Sub i DVI - Fujitsu 23" E23T-6	
Příslušenství: DVI kabel - 2 m	Příslušenství: DVI kabel - 2 m	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	16.500	
Jednotková cena uchazeče *	16.447	
Cena celkem *	32.894	

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

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

Položka č. 1.19 – ČB laserová tiskárna

Konečný příjemce techniky: *Zuzana Navrátilová, katedra chemie PřF (RT 111285, obj. 3150/0038/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	EPSON	
Značka a typ	Aculaser M2400D	
Monochromatický laserový tisk	Monochromatický laserový tisk	
Formát A4	Formát A4	
Rychlost min. 35 str./min.	Rychlost min. 35 str./min.	
Rozlišení min. 1200x1200 DPI	Rozlišení 1200x1200 DPI	
Paměť min. 32 MB	Paměť 32 MB	
Tiskové jazyky: PCL 5 / 6	Tiskové jazyky: PCL 5 / 6	
Duplexní tisk automatický	Duplexní tisk automatický	
Rozhraní USB 2.0, LPT	Rozhraní USB 2.0, LPT	
S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety.	S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety.	
Příslušenství: propojovací USB kabel 2 m	Ano	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.500	
Jednotková cena uchazeče *	3.497	
Cena celkem *	6.994	

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

Položka č. 1.20 – Notebook 15.6“

Konečný příjemce techniky: *Zuzana Navrátilová, katedra chemie PřF (RT 111285, obj. 3150/0038/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	LENOVO	
Značka a typ	TP E530	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3900 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel® Core™ i5-3210M	
Displej 15.6“ 1366x768, LED podsvícení, matný	Displej 15.6“ 1366x768, LED podsvícení, matný	
Paměť min. 4 GB	Paměť 4 GB	
Samostatná gr. karta s 2 GB vlastní paměti	Samostatná gr. karta s 2 GB vlastní paměti	
HDD min. 750 MB	HDD 750 MB	
Optická mechanika DVD-RW	Optická mechanika DVD-RW	
Webkamera min. 1 MPix	Ano	
Numerická klávesnice součástí ntb	Numerická klávesnice součástí ntb	
Ovládání – touchpad, trackpoint	Ovládání – touchpad, trackpoint	
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet	
Čtečka otisků prstů	Čtečka otisků prstů	
LAN 10/100/1000, WiFi 802.11b/g/n	LAN 10/100/1000, WiFi 802.11b/g/n	
Bluetooth v4.0	Bluetooth v4.0	
min. 3x USB 3.0 + 1x USB 2.0	3x USB 3.0 + 1x USB 2.0	
Analog. + HDMI výstup	Analog. + HDMI výstup	
6-ti článková baterie s výdrží až 8 hod.	6-ti článková baterie s výdrží až 8 hod.	
Hmotnost do 2,5 kg	2.45 kg	
Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium 64 bit CZ	Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium 64 bit CZ	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	18.500	
Jednotková cena uchazeče *	18.484	
Cena celkem *	18.484	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 1.21 – Externí 2.5“ HDD - 2 TB

Konečný příjemce techniky: *Olga Rossi, katedra matematiky PřF (RT 111795, obj. 3110/0057/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Western Digital	
Značka a typ	My Passport	
Externí 2.5“ HDD, rozhraní USB 3.0	Externí 2.5“ HDD, rozhraní USB 3.0	
Kapacita 2 TB	Kapacita 2 TB	
Ochrana přístupu heslem, 256-bit hw šifrování	Ochrana přístupu heslem, 256-bit hw šifrování	
Odolnost proti nárazům	Odolnost proti nárazům	
Kompatibilita: primárně MacOS, Win XP, 7	Kompatibilita: primárně MacOS, Win XP, 7	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5.400	
Jednotková cena uchazeče *	5.371	
Cena celkem *	5.371	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.22 – Napájecí adaptér pro MacBook Air

Konečný příjemce techniky: *Olga Rossi, katedra matematiky PřF (RT 111795, obj. 3110/0057/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	APPLE	
Značka a typ	Magsafe	
Napájecí adaptér pro MacBook Air	Napájecí adaptér pro MacBook Air	
Vstupní napětí 100 – 240 V, 50/60 Hz	Vstupní napětí 100 – 240 V, 50/60 Hz	
Celkový výkon 45W	Celkový výkon 45W	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.200	
Jednotková cena uchazeče *	2.136	
Cena celkem *	4.272	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.23 – Napájecí adaptér pro MacBook Pro

Konečný příjemce techniky: *Olga Rossi, katedra matematiky PřF (RT 111795, obj. 3110/0057/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	APPLE	
Značka a typ	MagSafe Power Adapter	
Napájecí adaptér pro MacBook Pro	Napájecí adaptér pro MacBook Pro	
Vstupní napětí 100 – 240 V, 50/60 Hz	Vstupní napětí 100 – 240 V, 50/60 Hz	
Celkový výkon 85W	Celkový výkon 85W	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.200	
Jednotková cena uchazeče *	2.136	
Cena celkem *	2.136	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.24 – Základnová stanice s WiFi routerem

Konečný příjemce techniky: *Olga Rossi, katedra matematiky PřF (RT 111795, obj. 3110/0057/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	APPLE	
Značka a typ	AirPort Express	
Základnová stanice s WiFi routerem	Základnová stanice s WiFi routerem	
Souběžný dvoupásmový provoz – 2,4 a 5 GHz	Souběžný dvoupásmový provoz – 2,4 a 5 GHz	
Možnost nastavení wifi sítě ze zařízení iPod, iPad a zařízení s MacOS	Možnost nastavení wifi sítě ze zařízení iPod, iPad a zařízení s MacOS	
1x Wan port, 1 LAN port	1x Wan port, 1 LAN port	
USB pro připojení tiskárny (bezdrátový tisk)	USB pro připojení tiskárny (bezdrátový tisk)	
Možnost nastavení nezávislé wifi sítě se samostatným heslem.	Možnost nastavení nezávislé wifi sítě se samostatným heslem.	
Kompatibilita iOS, MAC, PC	Kompatibilita iOS, MAC, PC	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.000	
Jednotková cena uchazeče *	2.993	
Cena celkem *	2.993	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.25 – Flash disk 64 GB

Konečný příjemce techniky: *Ladislav Mišík, katedra matematiky PřF (RT 111964, obj. 3110/0058/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Kingston	
Značka a typ	DataTraveler R30	
Kapacita: 64 GB, rozhraní USB 3.0	Kapacita: 64 GB, rozhraní USB 3.0	
Čtení až 70 MB/s, zápis až 30 MB/s	Čtení až 70 MB/s, zápis až 30 MB/s	
Pogumované tělo	Pogumované tělo	
Počet kusů	4	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.700	
Jednotková cena uchazeče *	1.646	
Cena celkem *	6.584	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.26 – Odolný externí 2.5“ HDD 1 TB

Konečný příjemce techniky: *Ladislav Mišík, katedra matematiky PřF (RT 111964, obj. 3110/0058/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ADATA	
Značka a typ	SH93	
Kapacita: 1 TB, rozhraní USB 2.0,	Kapacita: 1 TB, rozhraní USB 2.0,	
Bez nutnosti ext. napájení	Bez nutnosti ext. napájení	
Vodotěsný, odolný proti nárazu	Vodotěsný, odolný proti nárazu	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.800	
Jednotková cena uchazeče *	2.774	
Cena celkem *	5.548	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.27 – 16 GB RAM DDR3

Konečný příjemce techniky: *Michal Burda, ÚVAFM PřF (RT 111993, obj. 9410/0023/12)*.

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Kingston	
Značka a typ	HyperX Blu Red Series	
Celková kapacita 16 GB	Celková kapacita 16 GB	
Paměťové moduly 2x 8 GB DDR3 1600 MHz	Paměťové moduly 2x 8 GB DDR3 1600 MHz	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	2.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1.896	
Cena celkem *	1.896	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.28 – SDXC karta 64 GB + externí čtečka SDXC karet

Konečný příjemce techniky: *Zuzana Václavíková, katedra matematiky PřF (RT 112051, obj. 3110/0059/12)*.

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Kingston / Kingston	
Značka a typ	SDXC Kingston / MobileLite G3	
Karta: SDXC karta Class 10, kapacita 64 GB	Ano	
Čtečka: kompaktní externí USB 3.0, SD/SDHC/SDXC, microSD/SDHC/SDXC, MSPD	Čtečka: kompaktní externí USB 3.0, SD/SDHC/SDXC, microSD/SDHC/SDXC, MSPD	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	1.800	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1.699	
Cena celkem *	1.699	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.29 – Tablet 8.9

Konečný příjemce techniky: *Zuzana Václavíková, katedra matematiky PřF (RT 112051, obj. 3110/0059/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Hewlett Packard
Značka a typ	Slate 2
1-jádrový procesor min. 1.5GHz	1-jádrový procesor 1.5GHz
Paměť ROM 32 GB SSD, paměť RAM 2 GB DDR2	Paměť ROM 32 GB SSD, paměť RAM 2 GB DDR2
Displej 8.9“ barevný multitýkový kapacitní TFT LCD, rozlišení 1024x600	Displej 8.9“ barevný multitýkový kapacitní TFT LCD, rozlišení 1024x600
Bluetooth v4.0, WiFi 802.11a/b/g/n	Bluetooth v4.0, WiFi 802.11a/b/g/n
1x USB 2.0 klient, slot pro SD/SDHC/SDXC karty	1x USB 2.0 klient, slot pro SD/SDHC/SDXC karty
Fotoaparát 3.0 MPix (Přední 0.3 MPix)	Fotoaparát 3.0 MPix (Přední 0.3 MPix)
Accelerometr	Accelerometr
Dock port konektor	Dock port konektor
Výdrž na baterii až 7.5 h	Výdrž na baterii až 7.5 h
Hmotnost do 700 g	Hmotnost do 700 g
Operační systém Win 7 Professional 32bit	Operační systém Win 7 Professional 32bit
Std. příslušenství: Pouzdro, dokovací kolébka, dotykové digitální pero	Std. příslušenství: Pouzdro, dokovací kolébka, dotykové digitální pero
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	15.700
Jednotková cena uchazeče *	15.691
Cena celkem *	15.691

Kč vč. DPH

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

Položka č. 1.30 – Stolní vysokorychlostní, průchozí skener

Konečný příjemce techniky: *Pavla Janíková, ekonom. odd. PŘF (RT 112127, obj. 3191/0082/12).*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Hewlett Packard	
Značka a typ	Scanjet Professional 3000	
Skener průchozí, barevný	Skener průchozí, barevný	
Formát A4	Formát A4	
Skenovací technologie CIS	Skenovací technologie CIS	
Rychlost skenu až 20 str./min	Rychlost skenu až 20 str./min	
Optické rozlišení 600x600	Optické rozlišení 600x600	
Barevná hloubka 48 bit	Barevná hloubka 48 bit	
Tlačítko rychlého přístupu	Tlačítko rychlého přístupu	
ADF podavač – 50 listů	ADF podavač – 50 listů	
Duplexní ADF skenování	Duplexní ADF skenování	
Denní cyklus až 1000 stran	Denní cyklus až 1000 stran	
Rozhraní USB 2.0	Rozhraní USB 2.0	
Hmotnost do 2,5 kg	Hmotnost do 2,5 kg	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	13.000	
Jednotková cena uchazeče *	12.962	
Cena celkem *	12.962	

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

2. TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO PEDAGOGICKOU FAKULTU

Jiří Šubrt

Položka č. 2.1 – PC sestava

Základní technická specifikace: Romana Franková (KIK, RT: 112094, int.obj.: 4508/0013/12)

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	YOUR SYSTEM	
Značka a typ	PC PALMA	
4 jádrový procesor s integrovaným grafickým jádrem, s výkonem minimálně 6700 bodů PassMark - CPU Mark**	Intel® Core i5-3470S BOX	
MB s min. 4x DDR3, 4xSATA 3Gb/s, 2xSATA 6Gb/s, 4x USB 3.0, 4x USB 2.0	GIGABYTE Z77-D3H	
Paměť 2x4GB DDR3, 1600MHz, s chladičem	DIMM DDR3 2x4GB 1600MHz CL9 KINGSTON HyperX Blu	
DVD/RW interní mechanika, SATA, s technologií „potisku“ médií	Sony Optiarc AD-7283S LF 24x SATA černá	
1x SSD disk 2,5“, 120GB SATAIII	SSD 2,5" 120GB OCZ Agility 3 Series SATAIII	
1x HDD 3,5“ 1TB SATAIII, 7200 ot./min, 64MB cache	WD CAVIAR BLUE WD10EZEX 1TB SATA/600 64MB cache	
Zdroj 550W, tichý, 4xSATA, 4xMOLEX	FORTRON zdroj 550W AX550-60APN, 12fan/PFC/ 20+4+4 pin	
Myš laserová USB, 2000dpi, akcelerace 20G, interní paměť 8 kB	GIGABYTE 6980	
Klávesnice USB	Klávesnice USB	
Windows 7 Home Premium, 64b	Windows 7 Home Premium, 64b	
22“ monitor, matný, D-Sub, DVI	LG 22" E2242T-BN	
Počet kusů	1	DPH
Jednotková maximální cena	20.000	
Jednotková cena uchazeče *	19.726	
Cena celkem s DPH *	19.726	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 2.2 – Notebook

Základní technická specifikace: *Pavčina Srovnalová (KSV, RT:112344, int.obj.: 4506/0007/12)*

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	IdeaPad Z380	
Velikost 13" (display 1366x768, matný)	13.3" LED 1366x768 lesklý	
2 jádrový procesor s výkonem minimálně 3000 bodů PassMark - CPU Mark**	Intel Core i5 3210M	
Paměť 4GB DDR3	4GB DDR3	
HDD 500GB	1TB	
DVD/RW	Ano	
VGA a HDMI výstup	Ano	
Brašna odpovídající velikosti	Ano	
Windows 7 Home Premium 64bit	Ano	
Počet kusů	1	DPH
Jednotková maximální cena	16.000	
Jednotková cena uchazeče *	15.776	
Cena celkem s DPH *	15.776	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.3 – Notebook

Základní technická specifikace: *Pavčina Srovnalová (KSV, RT:112344, int.obj.: 4506/0008/12)*

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FUJITSU	
Značka a typ	Lifebook AH512	
Velikost 15" (display 1366x768, matný)	Velikost 15" (display 1366x768, matný)	
2 jádrový procesor s výkonem minimálně 2900 bodů PassMark - CPU Mark**	Intel Core i3-2328M 2.2GHz 3MB	
Paměť 4GB DDR3	Paměť 4GB DDR3	
HDD min. 500GB	HDD 500GB	
DVD/RW	DVD/RW	
VGA a HDMI výstup	VGA a HDMI výstup	
Windows 7 Home Premium 64bit	Windows 7 Home Premium 64bit	
Počet kusů	1	DPH
Jednotková maximální cena	12.000	
Jednotková cena uchazeče *	11.770	
Cena celkem s DPH *	11.770	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Pavel Víta

Položka č. 2.4. –Laserová multifunkční tiskárna

Konečný příjemce techniky: Lenka Adamcová, Děkanát PDF, RT:(112005), číslo objednávky: OBJ/4591/96/12

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Canon
Značka a typ	MF4580DN
Rychlost: černobílý tisk s rychlostí 25 stran za minutu (A4)	Rychlost: černobílý tisk s rychlostí 25 stran za minutu (A4)
monochromatický laserový tisk	monochromatický laserový tisk
Tisk, kopírování, skenování a faxování	Tisk, kopírování, skenování a faxování
Rychlost tisku: Až 25 str./min. (A4)	Rychlost tisku: Až 25 str./min. (A4)
Kvalita tisku: Až 1 200 x 600 dpi	Kvalita tisku: Až 1 200 x 600 dpi
Oboustranný tisk: automatický	Oboustranný tisk: automatický
Oboustranný skener, funkce DADF	Oboustranný skener, funkce DADF
První výtisk: 9 s	První výtisk: 9 s
Rychlost kopírování: Až 25 kopií/min. (A4)	Rychlost kopírování: Až 25 kopií/min. (A4)
Rozlišení kopírování: Až 1200 x 600 dpi	Rozlišení kopírování: Až 1200 x 600 dpi
Skenování barevné, optické 600 x 1 200 dpi, Rozšířené: až 9 600 x 9 600 dpi	Skenování barevné, optické 600 x 1 200 dpi, Rozšířené: až 9 600 x 9 600 dpi
Barevná hloubka skenování: 24 bitů/24 bitů (vstup/výstup)	Barevná hloubka skenování: 24 bitů/24 bitů (vstup/výstup)
Zásobník na 250 listů	Zásobník na 250 listů
Toner 728 (cca 2100 stran)	Toner 728 (cca 2100 stran)
USB 2.0 RJ-45	USB 2.0 RJ-45
Výstup papíru: 100 listů	Výstup papíru: 100 listů
Kabely USB připojení k PC	Kabely USB připojení k PC
Počet kusů	7
Jednotková maximální cena	8.000
Jednotková cena uchazeče *	7.975
Cena celkem *	55.825

Kč vč. DPH

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

Položka č. 2.5. – Notebook 17,3“

Konečný příjemce techniky: Radomil Novák, Katedra českého jazyka a literatury s didaktikou

RT: 112001, Objednávka: OBJ/4510/0002/12

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Hewlett Packard	
Značka a typ	ProBook 4740s	
2-jadrový procesor s výkonem minimálně 3500 bodů PassMark – CPU Mark.	Intel® Core™ i5-2450M	
4GB (1x4) DDR3 PC3-10600 SDRAM (1333 MHz)	4GB (1x4) DDR3 PC3-10600 SDRAM (1333 MHz)	
HDD- 750 GB 5400 rpm SMART SATA II	HDD- 750 GB 5400 rpm SMART SATA II	
2 GB dedicated DDR3 video memory	2 GB dedicated DDR3 video memory	
17.3" diagonal LED-backlit HD+ anti-glare (1600 x 900) – matný	17.3" diagonal LED-backlit HD+ anti-glare (1600 x 900) – matný	
WebCam	WebCam	
DVD+/-RW SuperMulti DL Drive	DVD+/-RW SuperMulti DL Drive	
802.11 b/g/n , Bluetooth, SRS Premium Sound, USB 3.0 - 2x, USB 2.0 - 2x, HDMI 1.4a - 1x, Stereo microphone input - 1x, Headphone/line out - 1x, RJ-45 (Ethernet) -1x, Power connector - 1x	802.11 b/g/n , Bluetooth, SRS Premium Sound, USB 3.0 - 2x, USB 2.0 - 2x, HDMI 1.4a - 1x, Stereo microphone input - 1x, Headphone/line out - 1x, RJ-45 (Ethernet) -1x, Power connector - 1x	
voděodolná klávesnice proti políti - odvodové kanálky	voděodolná klávesnice proti políti - odvodové kanálky	
Battery (73 WHr) s výdrží 10:30 hod	Battery (73 WHr) s výdrží 10:30 hod	
čtečka otisku prstů, 1 Multi-media Reader Slot supporting SD, SDHC, SDXC, MMC, MMC+, Memory Stick	čtečka otisku prstů, 1 Multi-media Reader Slot supporting SD, SDHC, SDXC, MMC, MMC+, Memory Stick	
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	22.000	
Jednotková cena uchazeče *	21.763	
Cena celkem *	21.763	

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

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

Položka č. 2.6 –LCD datový projektor

Konečný příjemce techniky: *Martin Malčík, Děkanát PDF*

RT 112399, Objednávka: 4591/79/12.

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Panasonic
Značka a typ	PT-FW430E
Kontrast:600:1	Kontrast:600:1
Rozhraní:D-sub,DVI,HDMI,LAN,S-Video,	Rozhraní:D-sub,DVI,HDMI,LAN,S-Video,
Rozlišení:1280 x 800 Pixelů	Rozlišení:1280 x 800 Pixelů
Svítivost: 3500 ANSI Lum	Svítivost: 3500 ANSI Lum
Technologie:DLP	Technologie:DLP
Typ panelu LCD: LCD 3 x 0,74 palců	Typ panelu LCD: LCD 3 x 0,74 palců
Počet zobrazovaných barev: 16,7 mil	Počet zobrazovaných barev: 16,7 mil
Nativní poměr stran obrazu: 16:10	Nativní poměr stran obrazu: 16:10
Příložený objektiv: Ano	Příložený objektiv: Ano
Ohnisková vzdálenost: 21,6-43 mm	Ohnisková vzdálenost: 21,6-43 mm
Clona: 1,7-2,6	Clona: 1,7-2,6
Zoom: Optický (manuální),optický:2:1	Zoom: Optický (manuální),optický:2:1
Kontrast (Normální režim): 600:1	Kontrast (Normální režim): 600:1
Velikost obrazu: 33-300 palců	Velikost obrazu: 33-300 palců
Reproduktory: Ano počet lks 5 Watt	Reproduktory: Ano počet lks 5 Watt
Integrovaný síťový adaptér: Ano	Integrovaný síťový adaptér: Ano
Typ integrovaného síťového adaptéru: 10/100 Mbit/s	Typ integrovaného síťového adaptéru: 10/100 Mbit/s
Vstupní konektory: 1 x HDMI, 1 x DVI-I, 1 x D-sub 15-pin,1 x RCA (video), 1 x Mini DIN 4-pin (S-Video), 2 x stereo mini jack, 2 x RCA (audio LR), 1 x RS-232, 1 x RJ45	Vstupní konektory: 1 x HDMI, 1 x DVI-I, 1 x D-sub 15-pin,1 x RCA (video), 1 x Mini DIN 4-pin (S-Video), 2 x stereo mini jack, 2 x RCA (audio LR), 1 x RS-232, 1 x RJ45
Výstupní konektory:1 x stereo mini-jack	Výstupní konektory:1 x stereo mini-jack
Dálkové ovládání	Dálkové ovládání
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	55.000
Jednotková cena uchazeče *	54.918
Cena celkem *	54.918

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

Michal Janeček

Položka č. 2.7 – PC sestava

Konečný příjemce techniky: Bc. Kateřina Kromrová, Katedra tělesné výchovy
č. RT 112166, OBJ/ 4505/0112/12

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	YOUR SYSTEM	
Značka a typ	PC PALMA	
PC sestava, mini tower	PC sestava, mini tower	
Monitor 22“, klávesnice, optická myš	Monitor 22“, klávesnice, optická myš	
HDD min. 320 GB, RAM 4GB	HDD 320 GB, RAM 4GB	
RJ-45, 6 X USB, VGA, DVI, DVD mechanika, HDMI	MSI MB Sc 1155, H61MA-E35 (B3), DVD mechanika	
Windows 7 professional	Ano	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	15.000	
Jednotková cena uchazeče *	14.912	
Cena celkem *	29.824	

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

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

3. TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO FAKULTU UMĚNÍ

Milan Jurček

Položka č. 3.1 LCD Monitor 24“

Konečný příjemce techniky: Pavla Telčerová, *FU, Podlahova 3(RT 111960)*

Číslo objednávky: OBJ/9084/0006/12

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ASUS	
Značka a typ	VE248H	
24" 16:9, 1920x1080, 1x DisplayPort, 1x DVI-D, HDMI, mat, podsvícení LED, reproduktory min. 2x 2W, dyn. kontrast min. 100mil.	24" 16:9, 1920x1080, 1x DVI-D, 1x D-SUB, HDMI, podsvícení LED, reproduktory min. 2x 1W, dyn. kontrast 10M:1	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.900,-	
Jednotková cena uchazeče *	4.895,-	
Cena celkem *	4.895,-	

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

Položka č. 3.2 Multimediální počítač

Konečný příjemce techniky: Pavla Telčerová, *FU, Podlahova 3(RT 111960)*

Číslo objednávky: OBJ/9084/0006/12

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	YOUR SYSTEM	
Značka a typ	PC PALMA	
Procesor s výkonem minimálně 6000 bodů PassMark – CPU Mark. **	AMD FX-6200 6core Box (3,8GHz, 14MB)	
Paměť min. 4GB DDR3	4GB DDR3	
DVD-RW mechanika	DVD-RW mechanika	
Čtečka paměťových karet, 6x USB 2.0	Čtečka, ASUS MB Sc AM3+ M5A78L-M/USB3	
Min. 1TB, SATA 7200ot./min.,	Ano, 1TB	
Dedikovaná grafická karta s 1GB paměti	GIGABYTE VGA nVidia 210 1GB DDR3	
Operační systém Microsoft Windows 7 Pro 64bit OEM	Operační systém Microsoft Windows 7 Pro 64bit OEM	
Výstup pro monitor 1x D-Sub 15-pin, 1x HDMI	Ano	
Bezdrátová klávesnice a myš	EVOLVE WK-221 set bezdr. kláv. + bezdr. optická myš, CZ, USB	
Počet kusů	2	
Jednotková maximální cena	14.300,-	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	14.287,-	
Cena celkem *	28.574,-	

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

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

Položka č. 3.3 – Externí disk 2,5 USB

Konečný příjemce techniky: Pavla Telčerová, *FU, Podlahova 3(RT 111960)*

Číslo objednávky: OBJ/9084/0006/12

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	M3 Portable	
Kapacita 1TB, přenosová rychlost min. 4,5 Gb/s	Kapacita 1TB, přenosová rychlost min. 4,5 Gb/s	
Rozhraní USB 3.0, napájení přes USB	Rozhraní USB 3.0, napájení přes USB	
Podpora OS XP,W7, Mac OS 10.4.8 a vyšší	Podpora OS XP,W7, Mac OS 10.4.8 a vyšší	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2600,-	
Jednotková cena uchazeče *	2571,-	
Cena celkem *	2571,-	

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

4. TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO FILOZOFICKOU FAKULTU

Položka č. 4.1 – Kancelářský počítač

Konečný příjemce techniky: Mgr. Michaela Závodná, Centrum pro hospodářské a sociální dějiny
(číslo RT 111657), (číslo objednávky 2580/0052/12)

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	YOUR SYSTEM	
Značka a typ	PC PALMA	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3100 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel® Pentium G870 BOX (3.1GHz, LGA1155, VGA)	
Skříň MidiTower, tichý zdroj 350W PFC	Skříň MidiTower, tichý zdroj 350W PFC	
MB 2x DDR3, Gigabit LAN, VGA integrovaná, D-Sub, DVI	MB 2x DDR3, Gigabit LAN, VGA integrovaná, D-Sub, DVI – MSI H61M-P31	
RAM 4GB (2x2GB) DDR3	RAM 4GB (2x2GB) DDR3	
Interní FDD mechanika se čtečkou karet	Interní FDD mechanika se čtečkou karet	
DVD±R/RW/RAM	DVD±R/RW/RAM	
HDD 500GB SATA 16MB	HDD 500GB SATA 16MB	
Klávesnice USB, myš optická USB	Klávesnice USB, myš optická USB	
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 32bit	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 32bit	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	12.200	
Jednotková cena uchazeče *	12.018	
Cena celkem *	12.018	

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

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

Položka č. 4.2 – LCD monitor 22“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Michaela Závodná, Centrum pro hospodářské a sociální dějiny
(číslo RT 111657), (číslo objednávky 2580/0052/12)

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ACER	
Značka a typ	G226HQLBbd	
22“ (21.5“) LCD monitor s poměrem stran 16:9, max. doba odezvy 5ms, min. 20000:1, Full HD, DVI	Ano	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.800	
Jednotková cena uchazeče *	2.793	
Cena celkem *	2.793	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.3 – LED monitor 24“

Konečný příjemce techniky: *PhDr..Petr Popelka, Ph.D., Katedra historie (číslo RT 111773), (číslo objednávky 2580/0051/12)*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	DELL	
Značka a typ	U2412M UltraSharp	
LCD monitor s LED podsvícením, úhlopříčka 24" (60.96 cm), poměr stran 16:10 widescreen, typ panelu IPS (In-Plane Switching), matný, nativní rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz (optimální rozlišení), kontrastní poměr 1000 : 1 (typický) 2000000:1 (dynamický), světelnost 300 cd/m2, čas odezvy 8ms, max. pozorovací úhel (vertikální /horizontální) 178 /178 stupňů, podpora barev 16.7mil., barevný gamut 82% (CIE 1976), velikost bodu 0.27 mm	LCD monitor s LED podsvícením, úhlopříčka 24" (60.96 cm), poměr stran 16:10 widescreen, typ panelu IPS (In-Plane Switching), matný, nativní rozlišení 1920 x 1200 při 60 Hz (optimální rozlišení), kontrastní poměr 1000 : 1 (typický) 2000000:1 (dynamický), světelnost 300 cd/m2, čas odezvy 8ms, max. pozorovací úhel (vertikální /horizontální) 178 /178 stupňů, podpora barev 16.7mil., barevný gamut 82% (CIE 1976), velikost bodu 0.27 mm	
1x DVI-D s HDCP, 1x DisplayPort(DP), 1x VGA, 1xD-SUB, 1x USB 2.0 upstream port, 4x USB 2.0 downstream ports, DC napájecí konektor	1x DVI-D s HDCP, 1x DisplayPort(DP), 1x VGA, 1xD-SUB, 1x USB 2.0 upstream port, 4x USB 2.0 downstream ports, DC napájecí konektor	
PIVOT , výškově nastavitelný podstavec, naklápění monitoru, otáčení monitoru	PIVOT , výškově nastavitelný podstavec, naklápění monitoru, otáčení monitoru	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	7.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	6.928	
Cena celkem *	6.928	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.4 – Stolní počítač

Konečný příjemce techniky: *PhDr..Petr Popelka, Ph.D., Katedra historie (číslo RT 111773), (číslo objednávky 2580/0051/12)*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	YOUR SYSTEM
Značka a typ	PC PALMA
4-jádrový procesor s výkonem minimálně 7700 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel® Core i7-2600 BOX
Skříň MidiTower, tichý FullATX zdroj 400W aktivní PFC (12cm ventilátor)	Skříň MidiTower, tichý FullATX zdroj 400W aktivní PFC (12cm ventilátor)
motherboard 4x DDR3 1333 (Dual Channel), Gigabit LAN, DVI, HDMI, 1x PCIe, 3x PCI, 6x USB 2.0 vzadu, 2x USB 3.0 vzadu, audio	INTEL MB DH67CL/COLD
RAM min. 8GB (2x4GB) DDR3 1333	Ano
Interní čtečka karet	Ano
DVD±R/RW/RAM	DVD±R/RW/RAM
SSD 2.5“ min. 120GB SATA 6Gb/s	SSD 2.5“ 120GB SATA 6Gb/s
HDD min. 1TB SATAIII 64MB 7200ot	HDD 1TB SATAIII 64MB 7200ot
Klávesnice USB, myš optická USB	Klávesnice USB, myš optická USB
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 64bit OEM	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 64bit OEM
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	23.000
Jednotková cena uchazeče *	22.907
Cena celkem *	22.907

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

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

Položka č. 4.5 – Notebook s velikostí úhlopříčky 15.6“

Konečný příjemce techniky: *PhDr..Petr Popelka, Ph.D., Katedra historie (číslo RT 111773), (číslo objednávky 2580/0051/12)*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	TP E530	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3500 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel® Core™ i5-3210M	
Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou min. 1Mpx	Úhlopříčka obrazovky 15.6" palců s integrovanou webkamerou min. 1Mpx	
Rozlišení min. 1366x768, povrch displeje matný	Rozlišení 1366x768, povrch displeje matný	
Operační paměť min. 4GB	Operační paměť 4GB	
Pevný disk o velikosti min. 500GB 7200ot.	750GB SATA, 5400rpm	
Analogový výstup pro monitor, 1x HDMI	Analogový výstup pro monitor, 1x HDMI	
Optická mechanika DVD+-RW	Optická mechanika DVD+-RW	
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth	
Voděodolná klávesnice	-	
Min. 3xUSB 2.0, 1x USB 3.0, 1x výstup na sluchátka, 1x vstup na mikrofon	3xUSB 2.0, 1x USB 3.0, 1x výstup na sluchátka, 1x vstup na mikrofon	
Čtečka paměťových karet SD/SDHC/SDXC/MMC/MMC+/Memory Stick	Čtečka paměťových karet 4v1	
Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium CZ 64bit	Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium CZ 64bit	
Baterie min. 6 článková	Baterie 6 článková	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	16.500	
Jednotková cena uchazeče *	16.000	
Cena celkem *	16.000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 4.6 – Ultrabook s velikostí úhlopříčky 13.3“

Konečný příjemce techniky: *PhDr. Zdeněk Mlčák, Ph.D., Katedra psychologie a aplikovaných sociálních věd (číslo RT 111271), (číslo objednávky 2570/0008/12)*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	TP E330	
2-jádrový procesor s frekvencí minimálně 1.4 GHz, 3MB Cache	Intel® Core™ i5-3210M	
Úhlopříčka obrazovky 13.3" palců s integrovanou webkamerou min. 1Mpx	Ano	
Rozlišení min. 1366x768, povrch displeje lesklý, LED	Rozlišení 1366x768, povrch displeje matný, LED	
Operační paměť min. 4GB	Operační paměť 4GB	
Pevný disk o velikosti min. 500GB 5400ot.	Pevný disk o velikosti 750GB 5400ot.	
Grafická karta nesdílená 1GB	Grafická karta nesdílená 1GB	
1x HDMI	1x HDMI	
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth	
Min. 2xUSB 2.0, 1x USB 3.0, 1x konektor na sluchátka/mikrofon	1xUSB 2.0, 3x USB 3.0, 1x konektor na sluchátka/mikrofon	
Čtečka paměťových karet SD/SDHC	Čtečka paměťových karet SD/SDHC	
Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium CZ 64bit	Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium CZ 64bit	
Baterie min. 4 článková	Baterie 6 článková	
Brašna k uvedenému ultrabooku	GENIUS GC-1501	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	17.000	
Jednotková cena uchazeče *	16.593	
Cena celkem *	16.953	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

5. TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO LÉKAŘSKOU FAKULTU

Bc. Lukáš Straňák (LF OU, budova ZZ)

Položka č. 5.1 – Multifunkční černobílé laserové zařízení (4 v 1)

Konečný příjemce techniky: *Bc. Lukáš Straňák (číslo RT 106946) OBJ/1191/0017/12.*

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Canon	
Značka a typ	MF4570DN	
Tisk + kopírování + scan + fax	Tisk + kopírování + scan + fax	
Rozlišení tisku min. 600 x 600 dpi, v rozšířeném rozlišení max. 1200 x 600 dpi	Rozlišení tisku min. 600 x 600 dpi, v rozšířeném rozlišení max. 1200 x 600 dpi	
Rychlost tisku min. 24 A4/min, první dokument min. po 6s	Rychlost tisku min. 24 A4/min, první dokument min. po 6s	
Rychlost kopírování min. 25 A4/min	Rychlost kopírování min. 25 A4/min	
Rozlišení kopírování min. 600 x 600 dpi	Rozlišení kopírování min. 600 x 600 dpi	
DUPLEX: automatický	DUPLEX: automatický	
Skener barevný s rozlišením minimálně 600 × 600 dpi, v rozšířené podobě pak 9600 x 9600 dpi	Skener barevný s rozlišením minimálně 600 × 600 dpi, v rozšířené podobě pak 9600 x 9600 dpi	
Fax s rychlostí modemu minimálně 33,6 kb/s a paměti na alespoň 200 stran	Fax s rychlostí modemu minimálně 33,6 kb/s a paměti na alespoň 200 stran	
Plochý + automatický podavač papíru (kapacita alespoň 30 listů)	Plochý + automatický podavač papíru (kapacita alespoň 30 listů)	
Zásobník na papír s kapacitou alespoň 250 listů	Zásobník na papír s kapacitou alespoň 250 listů	
Interní paměť alespoň 64 MB, komunikační rozhraní USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T / 100BASE-TX	Interní paměť alespoň 64 MB, komunikační rozhraní USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T / 100BASE-TX	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	6.000	
Jednotková cena uchazeče *	5.847	
Cena celkem *	5.847	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 5.2 – Kancelářské PC s 22" LCD monitorem

Bc. Lukáš Straňák (LF OU, budova ZZ)

Konečný příjemce techniky: *Bc. Lukáš Straňák (číslo RT 106946) OBJ/1191/0017/12.*

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	YOUR SYSTEM	
Značka a typ	PC PALMA	
Počet bodů CPU Mark aspoň 3500	INTEL Core i3-2120 3,30 GHz	
RAM min. 2GB	4GB	
HDD min. 320GB	320GB SATAIII	
DVI výstup	Ano	
Síťová karta 10/100/1000Mbps	Ano	
DVD-RW	DVD-RW	
Klávesnice, myš	Ano	
LCD monitor 22" FullHD, DVI vstup, audio	LCD monitor 22" FullHD, DVI vstup, audio	
Microsoft Windows 7 Professional OEM	Ano	
Počet kusů	3	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	16.000	
Jednotková cena uchazeče *	15.917	
Cena celkem *	47.751	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Petr Pála

Položka č. 5.3 – Kancelářský počítač

Konečný příjemce techniky: *doktorandi, Lékařská fakulta, Ústav ošetřovatelství (číslo RT 111907), OBJ/ 1163/0225/12*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	YOUR SYSTEM
Značka a typ	PC PALMA
2-jadrový procesor s grafickým čipem s výkonem minimálně 4200 bodů PassMark – CPU Mark.	Intel® Core i3-3220 BOX
Základní deska s integrovanou grafickou kartou, 1x D-sub, 1x DVI, 1x GB LAN, integrované audio	Základní deska s integrovanou grafickou kartou, 1x D-sub, 1x DVI, 1x GB LAN, integrované audio
Paměť min. 4 GB, DDR3	Paměť 4 GB, DDR3
Pevný disk o velikosti min. 500 GB, 7200 ot./min.	Pevný disk 500 GB, 7200 ot./min.
Mechanika DVD-RW v barvě skříně + SW	Ano
Zdroj min. 350W, tichý provoz s dostatečným výkonem chlazení, regulace otáček	FORTRON zdroj 350W AX350-60APN, 12fan/PFC/ 20+4+4 pin
Skříň Midi Tower s min. 2x USB výstupy, audio vstup/výstup na přední straně, černá matná barva	Ano
Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium CZ OEM	MS WINDOWS 7 HOME PREM SP1 64-BIT CZ OEM
Klávesnice a myš, obě s připojením USB, černá barva	Ano
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	11.700,- Kč
Jednotková cena uchazeče *	11.667,- Kč
Cena celkem *	23.334,- Kč

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

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

Položka č. 5.4 – Kancelářský počítač

Konečný příjemce techniky: Bc. Markéta Babičová, Lékařská fakulta, Ústav ošetřovatelství (číslo RT 111907), OBJ/ 1631/0023/12

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	YOUR SYSTEM
Značka a typ	PC PALMA
2-jadrový procesor s grafickým čipem s výkonem minimálně 4200 bodů PassMark – CPU Mark.	Intel® Core i3-3220 BOX
Základní deska s integrovanou grafickou kartou, 1x D-sub, 1x DVI, 1x GB LAN, integrované audio	Základní deska s integrovanou grafickou kartou, 1x D-sub, 1x DVI, 1x GB LAN, integrované audio
Paměť min. 4 GB, DDR3	Paměť 4 GB, DDR3
Pevný disk o velikosti min. 1 TB, 7200 ot./min.	Ano
Mechanika DVD-RW v barvě skříně + SW	Ano
Zdroj min. 350W, tichý provoz s dostatečným výkonem chlazení, regulace otáček	FORTRON zdroj 350W AX350-60APN, 12fan/PFC/ 20+4+4 pin
Skříň Midi Tower s min. 2x USB výstupy, audio vstup/výstup na přední straně, černá matná barva	Ano
Operační systém Microsoft Windows 7 Home Premium CZ OEM	MS WINDOWS 7 HOME PREM SP1 64-BIT CZ OEM
Klávesnice a myš, obě s připojením USB, černá barva	Ano
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	12.200,- Kč
Jednotková cena uchazeče *	12.047,- Kč
Cena celkem *	12.047,- Kč

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

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

Položka č. 5.5 – Monitor 19“

Konečný příjemce techniky: *doktorandi, Lékařská fakulta, Ústav ošetřovatelství (číslo RT 111907), OBJ/1163/0022/12.*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Acer	
Značka a typ	V193DObmd	
LCD monitor s úhlopříčkou displeje 19“, poměr stran 4:3	LCD monitor s úhlopříčkou displeje 19“, poměr stran 4:3	
Rozlišení displeje 1280x1024	Rozlišení displeje 1280x1024	
Vstupní signál: analogový (D-sub), DVI-D	Vstupní signál: analogový (D-sub), DVI-D	
Vestavěné reproduktory	Vestavěné reproduktory	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.200,-	
Jednotková cena uchazeče *	3.159,-	
Cena celkem *	6.318,-	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 5.6 – Monitor 24“

Konečný příjemce techniky: *Bc. Markéta Babičová, Lékařská fakulta, Ústav ošetřovatelství (číslo RT111907), OBJ/1163/0023/12.*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ASUS	
Značka a typ	VE247H LED	
LED LCD monitor s úhlopříčkou displeje 24“,	LED LCD monitor s úhlopříčkou displeje 24“,	
Rozlišení displeje FullHD 1920x1080	Rozlišení displeje FullHD 1920x1080	
Vstupní signál: analogový (D-sub), DVI-D	Vstupní signál: analogový (D-sub), DVI-D	
Vestavěné reproduktory	Vestavěné reproduktory	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.200,-	
Jednotková cena uchazeče *	4.181,-	
Cena celkem *	4.181,-	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 5.7 – Výkonný počítač pro střih videa

Konečný příjemce techniky: *Nikola Adamczyková, Lékařská fakulta, Ústav urgentní medicíny (číslo RT 112077), OBJ/ 1147/0042/12*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	YOUR SYSTEM
Značka a typ	PC PALMA
4-jadrový procesor s grafickým čipem s výkonem minimálně 7600 bodů PassMark – CPU Mark.	INTEL Core i7-3770 3.40 GHz 8MB L3 LGA1155, VGA - BOX
Základní deska 4 x USB 2.0 ports, 2 x USB 3.0 ports, 1 x RJ45 LAN, 1 x 6 in 1 audio, 1 x HDMI, 1 x DVI-D, 1 x VGA port, ATX form	Ano, GIGABYTE H77-D3H (rev. 1.0)
Paměť min. 8 GB, DDR3 (2x4 GB), 1600 MHz	Ano
1 x pevný disk o velikosti 500 GB, SATA III/600, 7200 ot./min., 1 x 750 GB, SATA III/600, 7200 ot/min.	Ano
Mechanika DVD-RW v barvě skříně + SW	Ano
Grafická karta PCI-E 2.0 x 16, 1024 MB GDDR5, 192bit, Frekvence jádra: 900 MHz, Frekvence paměti: 3800 MHz, 1 x D-Sub, 1 x DVI, 1 x HDMI	GIGABYTE GTX550 Ti 1GB (192) aktiv D H Ds D5
Skříň Midi Tower s min. 2x USB výstupy, audio vstup/výstup na přední straně, černá matná barva, zdroj 500W 80+	Ano, Fortron zdroj 500W HEXA 500, PFC, PCI-E, >80%
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional OEM CZ	Ano
Sestava musí spolupracovat se střihovým softwarem Pinnacle15 Ultimate Collection CZ	Ano
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	23.000,- Kč
Jednotková cena uchazeče *	22.974,- Kč
Cena celkem *	22.974,- Kč

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

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

Položka č. 5.8 – Notebook

Konečný příjemce techniky: *Mgr. Kristýna Jandačková, Lékařská fakulta, Ústav epid. A ochrany veř. Zdraví (číslo RT 111980) Obj/1170/0001/12..*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Fujitsu	
Značka a typ	Lifebook A532	
2-jadrový procesor s výkonem minimálně 2300bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel® Core i3 3110M (2.4 GHz)	
Integrovaná grafika	Ano	
4GB DDR3 SDRAM	Ano	
HDD 500 GB 5400 otáček	Ano	
DVD +/- RW supermulti	Ano	
Gigabit LAN,,VGA,RJ-45,3x USB 2.0 WEB kamera 0,3MP,WIFI, čtečka karet	Ano	
15,6 HD (1366x768L) LCD LED ,matný	Ano	
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional 64bit	Ano	
Bezdrátový set klávesnice + myš	Ano	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	14.500	
Jednotková cena uchazeče *	14.414	
Cena celkem *	28.828	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 5.9– Monitor LCD

Konečný příjemce techniky: *Mgr. Kristýna Jandáčková, Lékařská fakulta, Ústav epid. a ochrany veř. zdraví (číslo RT 111980) Obj/1170/0001/12.*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Benq	
Značka a typ	GW2250M	
LCD monitor s LED podsvícením, s úhlopříčkou displeje 22“,	LCD monitor s LED podsvícením, s úhlopříčkou displeje 22“,	
Rozlišení displeje 1920x1080	Rozlišení displeje 1920x1080	
Vstupní signál: analogový (D-sub), DVI-D	Vstupní signál: analogový (D-sub), DVI-D	
Vestavěné reproduktory	Vestavěné reproduktory	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.200,-	
Jednotková cena uchazeče *	3.102,-	
Cena celkem *	6.204,-	

- *Doplň uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.*

Položka č. 5.10 – Projektor

Konečný příjemce techniky: *Ing. Marika Chrenšťová, děkanát lékařské fakulty (číslo RT 112133)*
OBJ/1191/0033/12.

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Benq	
Značka a typ	MX660P	
Jas 3000 Ansi lumens	Jas 3000 Ansi lumens	
Rozlišení XGA (VGA,UXGA)	Rozlišení XGA (VGA,UXGA)	
Kontrastní poměr 5000:1	Kontrastní poměr 5000:1	
Světelný zdroj 210W 3500/5000 hodin	Světelný zdroj 210W 3500/5000 hodin	
Ojektiv F 2.56-2.8,f 21-23-1mm	Ojektiv F 2.56-2.8,f 21-23-1mm	
Poměr stran 4:3 přirozený 16:9 nastavitelný	Poměr stran 4:3 přirozený 16:9 nastavitelný	
PC vstup D-sub ,USB,USB mini	PC vstup D-sub ,USB,USB mini	
AV vstup HDMI,S-video ,RCA,D-sub	AV vstup HDMI,S-video ,RCA,D-sub	
Držák projektoru 360° černý	Ano	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	14 200,-	
Jednotková cena uchazeče *	14 171,-	
Cena celkem *	28 342,-	

- *Doplň uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.*

Položka č. 5.11 – Externí disk

Konečný příjemce techniky: *Doc. MUDr. Jaroslav Horáček, CSc., Lékařská fakulta, Ústav patologie (číslo RT 112156).OBJ/1146/0004/12*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Western Digital	
Značka a typ	My Passport	
Externí přenosný pevný disk 2,5“	Externí přenosný pevný disk 2,5“	
kapacita 1 TB	kapacita 1 TB	
rozhraní USB 3.0 6 Gb/s (zpětně kompatibilní s rozhraním USB 2.0 480 Mb/s)	rozhraní USB 3.0 6 Gb/s (zpětně kompatibilní s rozhraním USB 2.0 480 Mb/s)	
nevyžaduje napájecí zdroj	nevyžaduje napájecí zdroj	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.100,-	
Jednotková cena uchazeče *	3.002,-	
Cena celkem *	3.002,-	

- *Doplň uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení*

Položka č. 5.12 – Externí disk

Konečný příjemce techniky: *Doc. MUDr. František Dorko, CSc., Lékařská fakulta, Ústav anatomie (číslo RT 112157).OBJ/1141/0014/12*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Western Digital	
Značka a typ	My Passport	
Externí přenosný pevný disk 2,5“	Externí přenosný pevný disk 2,5“	
kapacita 1 TB	kapacita 1 TB	
rozhraní USB 3.0 6 Gb/s (zpětně kompatibilní s rozhraním USB 2.0 480 Mb/s)	rozhraní USB 3.0 6 Gb/s (zpětně kompatibilní s rozhraním USB 2.0 480 Mb/s)	
nevyžaduje napájecí zdroj	nevyžaduje napájecí zdroj	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.100,-	
Jednotková cena uchazeče *	3.002,-	
Cena celkem *	3.002,-	

* *Doplň uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení*

Položka č. 5.13 – Mobilní kompaktní LED projektor

Bc. Lukáš Straňák (LF OU, budova ZZ)

Konečný příjemce techniky: *Bc. Lukáš Straňák (číslo RT 106946) OBJ/1191/0017/12*

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	3M	
Značka a typ	MP410	
Svítivost minimálně 250 lumenů, zdroj LED	Svítivost minimálně 250 lumenů, zdroj LED	
Podporované rozlišení min. 1280x769	Podporované rozlišení min. 1280x769	
Vestavěné reproduktory	Vestavěné reproduktory	
Interní paměť alespoň 1GB, podpora microSDHC pro externí paměť	Interní paměť alespoň 1GB, podpora microSDHC pro externí paměť	
Vstupy: Universal I/O, HDMI, USB typ A, Audio 3,5 mm	Vstupy: Universal I/O, HDMI, USB typ A, Audio 3,5 mm	
Váha max. 450 g	Váha max. 450 g	
Nejdelší rozměr nesmí překročit 15cm	Ano	
Příslušenství k dodávce: WiFi USB klíč pro bezdrátový přenos, dálkové ovládání, bezdrátový prezentér	Ano	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	19.200	
Jednotková cena uchazeče *	19.116	
Cena celkem *	19.116	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

6. TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO CENTRUM INFORMAČNÍCH TECHNOLOGIÍ

Ladislav Matějka

Položka č. 6.1 – USB Flash disk do 1.700 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: *Technici PdF, 2x PřF, FSS, LF* - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 5 let	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Corsair	
Značka a typ	CORSAIR Voyager Slider	
USB Flash disk o velikosti min. 64 GB, USB 3.0 s výsuvným konektorem	USB Flash disk o velikosti 64 GB, USB 3.0 s výsuvným konektorem	
rychlosti čtení až 85MB/s a zápisu až 70MB/s	rychlosti čtení až 85MB/s a zápisu až 70MB/s	
Záruka min. 60 měsíců	Záruka 60 měsíců	
Počet kusů	5	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.700	
Jednotková cena uchazeče *	1.673	
Cena celkem *	8.365	

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

Položka č. 6.2 – Bezdrátový set klávesnice s myší do 650 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: *Pavel Víta – PdF, Petr Pála - LF* - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Genius	
Značka a typ	SlimStar i820	
Bezdrátový set klávesnice s myší, multimediální, ergonomické, CZ layout, USB micro receiver, 4 x AAA baterie, Win 7 / XP	Bezdrátový set klávesnice s myší, multimediální, ergonomické, CZ layout, USB micro receiver, 4 x AAA baterie, Win 7 / XP	
Záruka min. 36 měsíců	Záruka 36 měsíců	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	650	
Jednotková cena uchazeče *	614	
Cena celkem *	1.228	

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

Položka č. 6.3 – KVM+USB Switch do 1000 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: *Pavel Víta - PdF* - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	D-Link	
Značka a typ	2-Port KVM+USB Switch	
KVM + USB Switch , 2-portový, Auto Scan, porty USB 2.0, 2x PS/2, D-Sub, Max. rozlišení monitoru 2048 x 1536 při 72Hz. Včetně 2 vstupních kabelů pro PC	KVM + USB Switch , 2-portový, Auto Scan, port USB 2.0, 2x PS/2, D-Sub, Max. rozlišení monitoru 2048 x 1536 při 72Hz. Včetně 2 vstupních kabelů pro PC	
Záruka min. 24 měsíců	Záruka 24 měsíců	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.000	
Jednotková cena uchazeče *	929	
Cena celkem *	929	

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

Položka č. 6.4 – Síťový switch do 1200 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: *Petr Pála - LF* - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: doživotní	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Netgear	
Značka a typ	GS108GE	
Gigabit Desktop Switch, 8 portů, 10/100/1000 Mbit/s, Full/Half duplex pro každý port, auto uplink, indikace pomocí LED, napájecí adaptér AC	Gigabit Desktop Switch, 8 portů, 10/100/1000 Mbit/s, Full/Half duplex pro každý port, auto uplink, indikace pomocí LED, napájecí adaptér AC	
Záruka doživotní	Záruka doživotní	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.200	
Jednotková cena uchazeče *	1.185	
Cena celkem *	1.185	

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

Položka č. 6.5 – SSD disk do 2500 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Krupa - PřF, Jurček - FU, Matějka - CIT - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Kingston	
Značka a typ	HyperX 3K	
SSD 2.5" disk, min. 120GB, SATA 3.0 (6Gb/s), podpora TRIM, S.M.A.R.T., Garbage Collection; technologie DuraClass, MLC NAND - 3000 P/E cyklů, Max. rychlost čtení 555MB/s, zápisu 510MB/s. Interní disk, redukce na 3,5"	SSD 2.5" disk, min. 120GB, SATA 3.0 (6Gb/s), podpora TRIM, S.M.A.R.T., Garbage Collection; technologie DuraClass, MLC NAND - 3000 P/E cyklů, Max. rychlost čtení 555MB/s, zápisu 510MB/s. Interní disk, redukce na 3,5"	
Záruka min. 36 měsíců	Záruka 36 měsíců	
Počet kusů	3	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.500	
Jednotková cena uchazeče *	2.389	
Cena celkem *	7.167	

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

Položka č. 6.6 – Externí disk USB 3.0 do 1700 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Knaus - LF, Novobilský - CIT - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ADATA	
Značka a typ	CH11	
Externí pevný disk 2.5" USB 3.0, min. 500GB, kabel USB 3.0	Externí pevný disk 2.5" USB 3.0, min. 500GB, kabel USB 3.0	
Záruka min. 36 měsíců	Ano	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.700	
Jednotková cena uchazeče *	1.693	
Cena celkem *	3.386	

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

Položka č. 6.7 – Bezdrátová myš do 750 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Knaus - LF - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Genius	
Značka a typ	DX-ECO	
Bezdrátová optická myš, 2.4GHz, max.1600 dpi, snímá jakýkoliv povrch, 7-tlačítková myš, USB Pico receiver; interní nabíjecí baterie, Micro USB nabíjecí kabel, Win 7 / XP	Bezdrátová optická myš, 2.4GHz, max.1600 dpi, snímá jakýkoliv povrch, 7-tlačítková myš, USB Pico receiver; interní nabíjecí baterie, Micro USB nabíjecí kabel, Win 7 / XP	
Záruka min. 24 měsíců	Záruka 24 měsíců	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	750	
Jednotková cena uchazeče *	738	
Cena celkem *	738	

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

Položka č. 6.8 – Dokovací stanice USB 2.0 do 2300 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Knaus - LF - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Hewlett Packard	
Značka a typ	USB 2.0 Port Replicator	
Univerzální dokovací stanice použitelná pro jakýkoliv notebook jakékoliv značky, USB 2.0	Univerzální dokovací stanice použitelná pro jakýkoliv notebook jakékoliv značky, USB 2.0	
1x Power connector 4x USB 2.0, 1x Audio-in microphone jack 1x Audio-out headphone jack 1x USB 2.0 port for connecting notebook PC 1x RJ-45 network jack, 1x VGA port 1x HDMI port	1x Power connector 4x USB 2.0, 1x Audio-in microphone jack 1x Audio-out headphone jack 1x USB 2.0 port for connecting notebook PC 1x RJ-45 network jack, 1x VGA port 1x HDMI port	
Záruka min. 24 měsíců	Záruka 24 měsíců	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.300	
Jednotková cena uchazeče *	2.156	
Cena celkem *	2.156	

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

Položka č. 6.9 – Paměť pro notebook do 400 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Jan Brzeska - FF - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 10 let	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Kingston	
Značka a typ	KVR667D2S5/1G	
Paměť SO-DIMM 1GB DDR2 667MHz CL5	Paměť SO-DIMM 1GB DDR2 667MHz CL5	
Záruka min. 120 měsíců	Záruka 120 měsíců	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	400	
Jednotková cena uchazeče *	345	
Cena celkem *	345	

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

Položka č. 6.10 – Síťový switch do 450 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Jan Brzeska - FF - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	TP-Link	
Značka a typ	TL-SG1005D	
Gigabit Desktop Switch, 5 portů, 10/100/1000 Mbps MDI/MDI-X, LED indikace, celková propustnost 10 Gbps, IEEE802.3x flow control pro Full-Duplex Mode a backpressure pro Half-Duplex Mode, napájecí adaptér, Green technologie	Gigabit Desktop Switch, 5 portů, 10/100/1000 Mbps MDI/MDI-X, LED indikace, celková propustnost 10 Gbps, IEEE802.3x flow control pro Full-Duplex Mode a backpressure pro Half-Duplex Mode, napájecí adaptér, Green technologie	
Záruka min. 24 měsíců	Záruka 24 měsíců	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	450	
Jednotková cena uchazeče *	450	
Cena celkem *	450	

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

Položka č. 6.11 – NAS server do 1500 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Jan Brzeska - FF - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Zyxel	
Značka a typ	NSA-310	
Multimediální server s jedním diskovým slotem 1x SATA HDD 3,5", 2x USB 2.0, 1 Gbps LAN, eSATA port (RAID1), DLNA, FTP, NFS, SMB Interní disk – XFS Ext. disk – NTFS, EXT2+3, FAT32, ReiserFS, XFS Zálohovací řešení, bezpečnost, monitoring, logování, S.M.A.R.T., Ekorežim, Win 7 / XP - web	Multimediální server s jedním diskovým slotem 1x SATA HDD 3,5", 2x USB 2.0, 1 Gbps LAN, eSATA port (RAID1), DLNA, FTP, NFS, SMB Interní disk – XFS Ext. disk – NTFS, EXT2+3, FAT32, ReiserFS, XFS Zálohovací řešení, bezpečnost, monitoring, logování, S.M.A.R.T., Ekorežim, Win 7 / XP - web	
Záruka min. 36 měsíců	Záruka 36 měsíců	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.500	
Jednotková cena uchazeče *	1.495	
Cena celkem *	1.495	

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

Položka č. 6.12 – Pevný disk do 2200 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Jan Brzeska - FF - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Western Digital	
Značka a typ	WD10EFRX	
Interní pevný disk 3.5" SATA II, min. 1TB, 5900 rpm, 64MB cache, non-stop provoz v AV zařízeních – do NASu	Interní pevný disk 3.5" SATA II, min. 1TB, 7200 rpm, 64MB cache, non-stop provoz v AV zařízeních – do NASu	
Záruka min. 36 měsíců	Záruka 36 měsíců	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.200	
Jednotková cena uchazeče *	2.129	
Cena celkem *	2.129	

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

Položka č. 6.13 – Baterie do notebooku do 2100 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Jan Brzeska - FF - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 1 rok	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	AVACOM	
Značka a typ	NOFS-ES51-806	
Baterie do notebooku Fujitsu-Siemens Esprimo Mobile V5535 – Li-ion 11.1 V, min. 4400 mAh	Baterie do notebooku Fujitsu-Siemens Esprimo Mobile V5535 – Li-ion 11.1 V, min. 4400 mAh	
Záruka min. 12 měsíců	Záruka 12 měsíců	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.100	
Jednotková cena uchazeče *	1.987	
Cena celkem *	1.987	

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

Položka č. 6.14 – Tester UTP kabelů do 350 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Vomáčka - FSS - OBJ /9281/...

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FULL	
Značka a typ	Cable Tester	
Tester STP/UTP kabelů, RJ45 / RJ11 / RJ12, základní ohmický tester s loopbackem, Generátor + loopback modul, pro Ethernetové rozvody 10Base-T, adaptér na RJ-45 / RJ-11 / RJ-12; Automatické i manuální testování vodič po vodiči, testování STP/UTP, diagnostika na generátoru i loopbacku, LED indikace, ochranné kožené pouzdro	Tester STP/UTP kabelů, RJ45 / RJ11 / RJ12, základní ohmický tester s loopbackem, Generátor + loopback modul, pro Ethernetové rozvody 10Base-T, adaptér na RJ-45 / RJ-11 / RJ-12; Automatické i manuální testování vodič po vodiči, testování STP/UTP, diagnostika na generátoru i loopbacku, LED indikace, ochranné kožené pouzdro	
Záruka min. 24 měsíců	Záruka 24 měsíců	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	350	
Jednotková cena uchazeče *	328	
Cena celkem *	328	

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

Položka č. 6.15 – Notebook 12,5“ s příslušenstvím do 39.999 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Jiří Kubina, CIT

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	LENOVO
Značka a typ	X230
Základní deska: integrovaná VGA s D-Sub, mini DisplayPort; RAM DDR3, 1Gbit LAN RJ-45, integrované HD Audio, SATA III/6Gbit/s, 1x USB 2.0, 2x USB 3.0, ExpressCard/34mm; notebook černé barvy	Základní deska: integrovaná VGA s D-Sub, mini DisplayPort; RAM DDR3, 1Gbit LAN RJ-45, integrované HD Audio, SATA III/6Gbit/s, 1x USB 2.0, 2x USB 3.0, ExpressCard/34mm; notebook černé barvy
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4,600 bodů PassMark – CPU Mark.** s integrovaným HD grafickým jádrem, Hyper-Threading (4 vlákna), 4MB L3 Cache, max. TDP 35W	2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4,600 bodů PassMark – CPU Mark.** s integrovaným HD grafickým jádrem, Hyper-Threading (4 vlákna), 4MB L3 Cache, max. TDP 35W - Intel® Core™ i7-3520M
LCD Display 12,5" HD 300 NIT LED IPS, 1366x768 matný; integrovaná webkamera HD 720p	LCD Display 12,5" HD 300 NIT LED IPS, 1366x768 matný; integrovaná webkamera HD 720p
Paměť min. 8 GB DDR3 1600MHz (2x 4GB - rozšířená)	8GB PC3-12800 DDR3 SDRAM/1x volný slot /16GB max
Grafická karta – integrovaná , výstup VGA + mini DisplayPort	Grafická karta – integrovaná , výstup VGA + mini DisplayPort
Pevné disk min. 180GB SATA 3 SSD	180GB Solid State Drive (SSD)
Podpora mobilního 3G připojení (osazeny antény, nutno pouze dokoupit 3G modem)	Podpora mobilního 3G připojení (osazeny antény, nutno pouze dokoupit 3G modem)
LAN 1Gbit/s, WiFi 802.11 2x2 a/g/n, Bluetooth 4.0	LAN 1Gbit/s, WiFi 802.11 2x2 a/g/n, Bluetooth 4.0
Čtečka paměťových karet 4in1	Čtečka paměťových karet 4in1
Snímač otisků prstů	Snímač otisků prstů
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional 64-bit CZ OEM	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional 64-bit CZ OEM
Baterie 6-čláňková Li-Ion, výdrž min. 6 hodin	Baterie 6-čláňková Li-Ion, výdrž min. 6 hodin
Hmotnost max. 1,5 kg	Hmotnost max. 1,5 kg
Dokovací stanice s MultiBurner DVD±RW	Dokovací stanice s MultiBurner DVD±RW
Ostrůvková šestiřadá klávesnice s podsvícením	Ostrůvková šestiřadá klávesnice s podsvícením
Záruka: 2 roky	Záruka: 2 roky
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	39.999 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	39.376
Cena celkem *	39.376

7. TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO UNIVERZITNÍ KNIHOVNU

Ladislav Matějka

Položka č. 7.1 – Kancelářské PC s monitorem do 18.000 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: Jarmila Dvořáčková, UK (číslo RT 111798) - OBJ /9171/0033/12

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	YOUR SYSTEM	
Značka a typ	PC PALMA	
Základní deska: integrovaná VGA s D-Sub, DVI-D a HDMI; RAM DDR3, 1x Gbit LAN, integrované HD Audio, USB 2.0 + USB 3.0, SATAII/300 + SATAIII/600	Základní deska: integrovaná VGA s D-Sub, DVI-D a HDMI; RAM DDR3, 1x Gbit LAN, integrované HD Audio, USB 2.0 + USB 3.0, SATAII/300 + SATAIII/600 - GIGABYTE B75M-D3H	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4590 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným HD grafickým jádrem, chladič	Intel® Core i3-3225 BOX (3.3GHz, LGA1155, VGA)	
Paměť min. 4 GB DDR3	4GB DDR3	
Grafická karta – externí grafický čip PCIe x16, min. 1GB VRAM, D-Sub, DVI-D, HDMI	MSI VGA nVidia N210-MD1GD3H/LP, GT210, 1024MB DDR3/64bit, Passive	
Pevný disk o velikosti min. 750 GB, 7200 ot/min., SATA III 6Gb/s	WD CAVIAR GREEN WD7500AZRX 750GB SATA/600 64MB cache AF	
Mechanika DVD-RW v barvě skříně + SW	Ano	
Čtečka karet – interní, univerzální, USB 2.0	Ano	
Zdroj min. 400W s dostatečným výkonem chlazení, PFC, specifikace 80Plus, napájecí kabel ~230 V	FORTRON zdroj 400W AX400-60APN, 12fan/PFC/20+4+4 pin	
Skříň MidiTower ATX s 2x USB 2.0 vstupy a Audio vstup/výstup na přední straně, přídavné chlazení HDD	Ano	
Klávesnice a Laserová myš na USB, černé	Ano	
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 32-bit OEM	Ano	
LCD monitor 24" Full HD, LED podsvícení, D-Sub, DVI, HDMI, Repro, Kabely D-Sub a DVI, audio, napájecí ~230V	BenQ LCD G2450HM	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	18.000	
Jednotková cena uchazeče *	17.665	
Cena celkem *	35.330	

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

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

Položka č. 7.2 – Stolní skener do 2.000 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: *Jarmila Dvořáčková, UK (číslo RT 111798) - OBJ /9171/0033/12*

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Canon	
Značka a typ	CanoScan Lide210	
Stolní skener A4, USB 2.0, 4800×4800dpi, napájení přes USB rozhraní, SW + OCR, podpora Windows 7, XP	Stolní skener A4, USB 2.0, 4800×4800dpi, napájení přes USB rozhraní, SW + OCR, podpora Windows 7, XP	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.000	
Jednotková cena uchazeče *	1.926	
Cena celkem *	1.926	

Položka č. 7.3 – Laserová tiskárna do 4.000 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: *Jarmila Dvořáčková, UK (číslo RT 111798) - OBJ /9171/0033/12*

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	EPSON	
Značka a typ	Aculaser M2400DN	
Černobílá síťová laserová tiskárna A4, 1200dpi, 35 ppm, Duplex, 64MB	Černobílá síťová laserová tiskárna A4, 1200dpi, 35 ppm, Duplex, 64MB	
USB 2.0, Ethernet LAN	USB 2.0, Ethernet LAN	
Emulace: PCL6, PCL5e, originální PostScript 3TM, PDF 1.3, ESC/Page(B/W), FX, ESCP2, I239X	Emulace: PCL6, PCL5e, originální PostScript 3TM, PDF 1.3, ESC/Page(B/W), FX, ESCP2, I239X	
Max. měsíční zatížení: 50.000 stran	Max. měsíční zatížení: 50.000 stran	
Podpora toneru s vysokou kapacitou - 8.000 str.	Podpora toneru s vysokou kapacitou - 8.000 str.	
+ USB 2.0 kabel 3 m ; UTP kabel Cat.6 5 m	+ USB 2.0 kabel 3 m ; UTP kabel Cat.6 5 m	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.000	
Jednotková cena uchazeče *	3.867	
Cena celkem *	3.867	

Položka č. 7.4 – Skener čárových kódů do 5.000 Kč s DPH

Konečný příjemce techniky: *Jarmila Dvořáčková, UK (číslo RT 111594,111798) - OBJ /9171/0029, 0033/12*

Základní technická specifikace:

Záruka: 5 let	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Honeywell	
Značka a typ	MK-9540	
Stolní skener čárových kódů, USB (KBD), verze USB s emulací klávesnice, tlačítko, stojan, podpora Windows 7 a XP, černá - kompatibilní se stávajícími skenery METROLOGIC VoyagerCG MS9540	Stolní skener čárových kódů, USB (KBD), verze USB s emulací klávesnice, tlačítko, stojan, podpora Windows 7 a XP, černá - kompatibilní se stávajícími skenery METROLOGIC VoyagerCG MS9540	
Rozšíření záruky o SMS servis na 5 let	Rozšíření záruky o SMS servis na 5 let	
Počet kusů	4	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5.000	
Jednotková cena uchazeče *	4.945	
Cena celkem *	19.780	

8. TECHNICKÁ SPECIFIKACE PRO REKTORÁT OSTRAVSKÉ UNIVERZITY V OSTRAVĚ

Položka č. 8.1 – Multifunkční barevné laserové zařízení A4

Konečný příjemce techniky: Bc. Anna Oslizlová, Kvestor – sekretariát, Rektorát (RT 112039, OBJ 9000/113/12).

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Canon
Značka a typ	MF8340Cdn
Záruka	2 roky
Dostupné funkce: tisk, kopírování a skenování	Dostupné funkce: tisk, kopírování a skenování
Rychlost tisku: až 20 stran za min.barevně a černobíle (A4)	Rychlost tisku: až 20 stran za min.barevně a černobíle (A4)
Typ tisku: barevný laserový tisk	Typ tisku: barevný laserový tisk
Rozlišení tisku: min. 600 × 600 dpi	Rozlišení tisku: min. 600 × 600 dpi
Oboustranný tisk: automatický	Oboustranný tisk: automatický
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: min. 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 dokumentů (duplexní skenování)	Typ skeneru: plochá jednotka a duplexní automatický podavač dokumentů (duplexní skenování)
Rozlišení skenování Optické: min. 600 × 600 dpi	Rozlišení skenování Optické: min. 600 × 600 dpi
Barevná hloubka skenování: min. 24 bitů/24 bitů (vstup/výstup)	Barevná hloubka skenování: min. 24 bitů/24 bitů (vstup/výstup)
Skenování do souborového serveru SMB	Skenování do souborového serveru SMB
Skenování do e-mailu: protokoly SMTP, POP3	Skenování do e-mailu: protokoly SMTP, POP3
Skenování do paměťového zařízení USB	Skenování do paměťového zařízení USB
Formáty souboru: TIFF, JPEG, PDF	Formáty souboru: TIFF, JPEG, PDF
Kompatibilita: TWAIN, WIA	Kompatibilita: TWAIN, WIA
Zásobník na min. 250 listů	Zásobník na min. 250 listů
Víceúčelový zásobník s kapacitou min. 50 listů	Víceúčelový zásobník s kapacitou min. 50 listů
Duplexní automatický podavač dokumentů na min. 50 listů	Duplexní automatický podavač dokumentů na min. 50 listů
Výstup papíru: min. 125 listů	Výstup papíru: min. 125 listů
Typ rozhraní:USB2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX	Typ rozhraní:USB2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX
Kompatibilita s OS Windows XP / Vista / 7	Kompatibilita s OS Windows XP / Vista / 7
Pracovní využití: až 40 000 stran za měsíc	Pracovní využití: až 40 000 stran za měsíc
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	13.000
Jednotková cena uchazeče *	12.968
Cena celkem *	12.968

Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.2 – PC sestava

Konečný příjemce techniky: Bc. Lenka Vašková, EÚ-odd.spisové služby, Rektorát (RT 112443, OBJ 9000/119/12), Ivana Hubová, EÚ-odd.ekonomicko-provozní-prod.skript, Rektorát (RT 112444, OBJ 9000/120/12).

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	YOUR SYSTEM
Značka a typ	PC PALMA
Záruka	24 měsíců
2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 4400 bodů PassMark – CPU Mark. **	Intel® Core i3-3225 BOX (3.3GHz, LGA1155, VGA)
Paměť min. 4 GB DDR3	4GB DDR3
HDD min. 500GB SATA, 7200 ot./min.	SEAGATE BARRACUDA 7200.12, 500GB SATAIII/600 7200RPM, 16MB cache
DVD-RW mechanika	Ano
Interní čtečka karet	Ano
Integrovaná grafická karta s VGA a DVI výstupem	GIGABYTE MB Sc LGA1155 B75M-D3H, Intel B75, 4xDDR3, VGA, mATX
Integrovaná zvuková a síťová karta	Ano
Skříň mini nebo micro tower, USB na předním panelu	Ano
Tichý zdroj s dostatečným výkonem	Ano
Klávesnice a myš (černá)	Ano
LCD monitor 22“, rozlišení min. 1920 x 1080 px, matné provedení, vstupy D-Sub a DVI, včetně DVI kabelu	LG MT LCD LED 21,5" E2242T 1920x1080, 5M:1, 5ms, 250cd, D-Sub, DVI-D, antiglare
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 32 bit	Ano
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	18.000
Jednotková cena uchazeče *	17.792
Cena celkem *	35.584

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

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