

Příloha č. 1 – Technická specifikace zboží



Digitálně podepsáno
Jméno: Mgr. Nikos Kiculis
Datum: 25.10.2015
11:18:33

Technická specifikace pro Přírodovědeckou fakultu

Položka č. 1.1 – USB klávesnice

Konečný příjemce techniky: kolektiv KIP (RT 156567, obj. 3140/0019/15).

Technik: Pavel Brzeska (739 386 566), 30. dubna 22

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ctech	
Značka a typ	kb102	
Klávesnice klasická k PC	Klávesnice klasická k PC	
Konektor USB	Konektor USB	
Lokalizace česká, velký „Enter“	Lokalizace česká, velký „Enter“	
Počet kusů	10	
Jednotková maximální cena	200	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	108	
Cena celkem *	1080	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.2 – USB myš

Konečný příjemce techniky: kolektiv KIP (RT 156567, obj. 3140/0019/15).

Technik: Pavel Brzeska (739 386 566), 30. dubna 22

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ctech	
Značka a typ	wm03	
Myš, drátová (kabel min. 1m), optická	ano 1,5m	
Konektor USB	Konektor USB	
Provedení symetrické s kolečkem	Provedení symetrické s kolečkem	
Počet kusů	10	
Jednotková maximální cena	150	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	51	
Cena celkem *	510	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.3 – ČB laserová multifunkční tiskárna

Konečný příjemce techniky: Jana Prášilová, KCH (RT 157098, obj. 3150/0063/15).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	ml2070	
Monochromatický černý laser, tisk	Monochromatický černý laser, tisk	
Formát A4	Formát A4	
Rychlost min. 20 str./min.	Rychlost . 20 str./.	
Rozlišení tiskárny min. 1200x1200	Rozlišení tiskárny . 1200x1200	
Paměť min. 128 MB	Paměť . 128 MB	
Plochy barevný skener	Plochy barevný skener	
Rozlišení skeneru min. 1200x1200dpi optické	Rozlišení skeneru . 1200x1200dpi optické	
Vstupní zásobník min. 150 listů	Vstupní zásobník . 150 listů	
Rozhraní USB 2.0	Rozhraní USB 2.0	

S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety	S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety	
Příslušenství: Propojovací USB kabel min. 3m	Příslušenství: Propojovací USB kabel . 3m	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	3000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	2808	
Cena celkem *	2808	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.4 – Lightning – HDMI adapter

Konečný příjemce techniky: Antonín Dvořák, ÚVAFM (RT 157533, obj. 9410 0080 15).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	apple	
Značka a typ	md826	
Lightning / Digital AV (HDMI) adaptér	Lightning / Digital AV (HDMI) adaptér	
Kompatibilita s iPad, iPhone, iPod zařízeními	Kompatibilita s iPad, iPhone, iPod zařízeními	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	1600	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1394	
Cena celkem *	1394	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.5 – Ochranné pouzdro pro IPAD

Konečný příjemce techniky: Jiří Kupka, ÚVAFM (RT 157533, obj. 9410 0080 15).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	apple	
Značka a typ	Smart cover polyurethan	
Polyuretanové pouzdro pasující na IPAD model ME406SL/A	Polyuretanové pouzdro pasující na IPAD model ME406SL/A	
S možností automaticky probouzet /uspávat IPAD otevřením/zavřením pouzdra	S možností automaticky probouzet /uspávat IPAD otevřením/zavřením pouzdra	
Pouzdro může sloužit jako stojánek	Pouzdro může sloužit jako stojánek	
Nejlépe v tmavé barvě	tmavé	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	1300	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1132	
Cena celkem *	1132	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.6 – Modulární programovatelná stavebnice robota

Konečný příjemce techniky: *Martin Kotyrba, KIP (RT 156568, obj. 3140 0021 15).*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lego
Značka a typ	LEGO 31313 Mindstorms EV3
Stavebnice k sestavení programovatelných robotů obsahující sadu kostek, ovládacích prvků, programovatelných prvků, čidel, dálkového ovládání	ano
Nutnost kompatibility se standardem EV3	ano
Ovládací software musí být dostupný pro Windows, MacOX, Android	ano
Možnost sestavení až 5 robotických modelů	ano
Minimálně 2 interaktivní servomotory s integrovaným rotačním senzorem, zpětná vazba interního senzoru s přesností minimálně jeden stupeň, rozsah otáček za minutu 160 - 200, krouticí moment od 0,19 Nm, mezí zátěž od 0,4 Nm.	ano
Min. 1 střední interaktivní servomotor s integrovaným rotačním senzorem, zpětná vazba interního senzoru s přesností minimálně jeden stupeň, rozsah otáček za minutu 240 -300, krouticí moment od 0,08 Nm, maximální zátěž od 0,12 Nm.	ano
Min. 1 ultrazvukový senzor, měření vzdálenosti v rozsahu 3 do 250 cm s přesností do 1 centimetru, schopnost registrace příjmu signálu z jiného ultrazvukového senzoru.	ano
Min. 1 světelný a barevný senzor, měření odrazivosti a úrovně osvětlení od tmy po přímé sluneční světlo, rozlišení a detekce min. 8 barev, vzorkování min. 1 kHz.	ano
Musí obsahovat gyroskop, schopnost měření úhlu s přesností max. 3 stupně, gyro mod max. 440 stupňů za sekundu, vzorkování 1 kHz.	ano
Minimálně 2 dotykové senzory.	ano
Musí obsahovat nabíjecí baterii o kapacitě min. 2050 mA.	ano
Musí obsahovat minimálně jedno vícesměrné kolo, spojovací vodiče s konektory, manuál.	ano
Min. 1x Mini USB PC port. Min. 4 vstupní porty k připojení senzorů, min. 4 výstup. porty k připojení motoru.	ano
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	11500 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	11500
Cena celkem *	23000

* Doplní uchazeč veřejně zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.7 – Zvukový senzor - k dodané stavebnici robota

Konečný příjemce techniky: *Martin Kotyrba, KIP (RT 157467, obj. 3140 0024 15).*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lego
Značka a typ	zvukovy-senzor-343
Nutná kompatibilita s EV3 (NXT) kostkou	ano
Senzor měří zvukovou úroveň hladiny zvuku v dB a dBA	ano
Počet kusů	2

Jednotková maximální cena	850	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	850	
Cena celkem *	1700	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.8 – Senzor sledující magnetické pole Země - k dodané stavebnici robota

Konečný příjemce techniky: Martin Kotyrba, KIP (RT 157467, obj. 3140 0024 15).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lego
Značka a typ	Senzor MG
Nutná kompatibilita s EV3 (NXT) kostkou	ano
Senzor sledující magnetické pole Země s určováním azimutu.	Senzor sledující magnetické pole Země s určováním azimutu.
Možnost určit polohu na 1° přesně v rozsahu 0° - 359° s frekvencí 100 záznamů za sekundu.	Možnost určit polohu na 1° přesně v rozsahu 0° - 359° s frekvencí 100 záznamů za sekundu.
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	1700
Jednotková cena uchazeče *	1700
Cena celkem *	3400

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.9 – Detektor objektů - k dodané stavebnici robota

Konečný příjemce techniky: Martin Kotyrba, KIP (RT 157467, obj. 3140 0024 15).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lego
Značka a typ	detektor objektů
Nutná kompatibilita s EV3 (NXT) kostkou	ano
Detektor objektů před, napravo a nalevo senzoru s dvěma rozsahy vzdáleností.	Detektor objektů před, napravo a nalevo senzoru s dvěma rozsahy vzdáleností.
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	1600
Jednotková cena uchazeče *	1600
Cena celkem *	3200

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.10 – Senzor měření vzdálenosti - k dodané stavebnici robota

Konečný příjemce techniky: Martin Kotyrba, KIP (RT 157467, obj. 3140 0024 15).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lego
Značka a typ	senzor MV
Nutná kompatibilita s EV3 (NXT) kostkou	ANO
Senzor přesného měření vzdálenosti v milimetrech, rozsah 30 - 150 cm.	ano

Počet kusů	2	
Jednotková maximální cena	1900	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1900	
Cena celkem *	3800	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.11 – LCD monitor 24" s poměrem stran 16:10

Konečný příjemce techniky: Choleva (RT 157348)

Číslo int. Objednávky: OBJ 3170 0186 15

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Dell	
Značka a typ	U2415	
Uhlopříčka obrazovky min. 24" palců s rozlišením 1920x1200, poměr stran 16:10	Uhlopříčka obrazovky . 24" palců s rozlišením 1920x1200, poměr stran 16:10	
Antireflexní povrchová úprava displeje, LED, IPS, PLS, tenký rámeček	Antireflexní povrchová úprava displeje, LED, IPS, PLS, tenký rámeček	
Min. 99% pokrytí barevného prostoru sRGB	. 99% pokrytí barevného prostoru sRGB	
Jas min. 300 cd/m ²	Jas . 300 cd/m ²	
Doba odezvy max. 8 ms	Doba odezvy max. 8 ms	
2 x HDMI, mini DisplayPort, DisplayPort, USB 3.0 HUB, Audio výstup (Line OUT)	2 x HDMI, i DisplayPort, DisplayPort, USB 3.0 HUB, Audio výstup (Line OUT)	
Polohovatelný stojan – pivot, VESA kompatibil.	Polohovatelný stojan – pivot, VESA kompatibil.	
2 x HDMI kabel o min. délce 3 m, pozlacené konektory a s podporou přenosu signálu min. 1920x1200, 2 x redukce z DVI na HDMI	2 x HDMI kabel o . délce 3 m, pozlacené konektory a s podporou přenosu signálu . 1920x1200, 2 x redukce z DVI na HDMI	
Počet kusů	2	
Jednotková maximální cena	9000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	8881	
Cena celkem *	17762	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.12 – Výkonná pracovní stanice pro obsluhu mikroskopu

Konečný příjemce techniky: Choleva (RT 157348)

Číslo int. Objednávky: OBJ 3170 0186 15

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP i5
4 jádrový procesor s výkonem minimálně 7500 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s max. TDP 85 W	i5 4690, passmark 7600+
Napájecí zdroj min. 350W, PFC aktivní, min. 120mm ventilátor, certifikace Bronze 80Plus	Napájecí zdroj 350W, PFC aktivní, 120mm ventilátor, certifikace Bronze 80Plus
Integrovaná grafická karta s výkonem minimálně 700 bodů PassMark – GPU Mark. **	v cpu
Paměť min. 16 GB DDR3 (osazení 2x8GB)	2x8GB DDR3

Základní deska min. s 2 x sloty PCIe (x1), 2 x PCIe (x16), 2 x PCI, min. 4 x slot pro DDR3, min. 6 x SATA III, GLAN (RJ-45), D-SUB (VGA), DVI, HDMI, 4 x 3.0 USB, 2 x 2.0 USB, 1 x PS/2	H97, Základní deska s 2 x sloty PCIe (x1), 2 x PCIe (x16), 2 x PCI, 4 x slot pro DDR3, 6 x SATA III, GLAN (RJ-45), D-SUB (VGA), DVI, HDMI, 4 x 3.0 USB, 2 x 2.0 USB, 1 x PS/2
HDD o velikosti min. 2 TB 7 200 ot./min. 64 MB cache, SATA III, NCQ	HDD 2 TB 7 200 ot./min. 64 MB cache, SATA III, NCQ
Optická mechanika DVD±R/RW/RAM	Optická mechanika DVD±R/RW/RAM
Case musí obsahovat min. 2 x USB 3.0 a 2 x audio konektory na přední straně	CASE MT + 2x USB 3.0 čelní panel, audio
Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8)
USB myš s laserovým snímačem o min. citlivosti 3600dpi s vroubkovaným rolovacím kolečkem, USB klávesnice v černém provedení	USB myš s laserovým snímačem A4techX1, 3600dpi s vroubkovaným rolovacím kolečkem, USB klávesnice v černém provedení
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	25000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	21786
Cena celkem *	21786

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

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

Položka č. 1.13 – 2 TB Externí HDD formátu 2.5“

Konečný příjemce techniky: Popelková (RT 157058)

Číslo int. Objednávky: OBJ 3160.0044 15

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Samsung
Značka a typ	M3
Kapacita vestavěného HDD min. 2 TB	2TB
Rozhraní USB 3.0	ano
Prislušenství: pevné uzavíratelné skořepinové pouzdro velikostně vhodné pro externí disk	Pouzdro na HDD 2,5" Connect It černé (skořepina)
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	4000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	3699
Cena celkem *	3699

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Technická specifikace Pdf

Položka č. 2.1 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Tajem., budova G, Mlýnská 5, Pdf, (RT 157572, OBJ 4591 00083 15).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	B50-80 (doprodej)
15.6" LED displej min. 1366x768, mat	15.6" LED displej min. 1366x768, mat
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 2400 bodů PassMark – CPU Mark.** a s max. TDP 15 W	cpu i3, 15w, 2400passmark ano 15w

Paměť min. 4 GB DDR3	4GB
Pevný disk SSHD o velikosti min. 1 TB	1TB
Mechanika DVD±RW DL	Mechanika DVD±RW DL
Čtečka otisku prstu a čtečka karet	Čtečka otisku prstu a čtečka karet
LAN 1Gbit, Bluetooth v 4.0, WiFi 802.11 b/g/n	LAN 1Gbit, Bluetooth v 4.0, WiFi 802.11 b/g/n
2x USB 2.0, 1x USB 3.0	2x USB 2.0, 1x USB 3.0
HDMI, VGA	HDMI, VGA
HD Audio, mikrofon	HD Audio, mikrofon
Numerická klávesnice	Numerická klávesnice
Web kamera min. 720 px	720PX
Operační systém Microsoft Windows 8.1	Operační systém Microsoft Windows 8.1
Hmotnost max. 2,35 kg	Hmotnost max. 2,35 kg
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	13600
Jednotková cena uchažeče *	13 600 Kč vč. DPH
Cena celkem *	13600

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

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

Položka č. 2.2 – Multifunkční barevné laserové zařízení A4

Konečný příjemce techniky: Děkanát PdF (číslo RT 156989) - OBJ 4591 0089 15.

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Canon
Značka a typ	canon 8540cdn
Funkce: tisk, kopírování, skenování, formát A4	Funkce: tisk, kopírování, skenování, formát A4
Typ tisku: barevný laserový	Typ tisku: barevný laserový
Rychlost tisku min. 20 stran/min	Rychlost tisku : 20 stran/
Rychlost černého tisku: min. 20ppm	Rychlost černého tisku: . 20ppm
Doba výtisku první kopie max. 12,5 sekundy	Doba výtisku první kopie max. 12,5 sekundy
Přímý tisk ze zařízení USB (flash disk)	Přímý tisk ze zařízení USB (flash disk)
Vícenásobné kopírování: min. 99 kopií	Vícenásobné kopírování: . 99 kopií
Kapacita APD: min. 50 kopií	Kapacita APD: . 50 kopií
Typ skeneru: plochý a APD	Typ skeneru: plochý a APD
Rozlišení skeneru z plochy: min. 600 dpi barevně 24bitů	Rozlišení skeneru z plochy: . 600 dpi barevně 24bitů
Kompatibilita: TWAIN, WIA	Kompatibilita: TWAIN, WIA
Skenování do: USB zařízení (flash disk), FTP, SMB	Skenování do: USB zařízení (flash disk), FTP, SMB
Zásobník: min. 250 listů, min. 120 g/m²	Zásobník: . 250 listů, . 120 g/m²
Výstup papíru: min. 150 listů	Výstup papíru: . 150 listů
Automatický podavač dokumentů: min. 50 listů	Automatický podavač dokumentů: . 50 listů
Měsíční zatížení: min. 55 000 stran	Měsíční zatížení: . 55 000 stran
Rozhraní: Hi-Speed USB 2.0, 10/100 Base Tx	Rozhraní: Hi-Speed USB 2.0, 10/100 Base Tx
Podpora protokolu IPv6, bezproblémová podpora protokolu DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6	Podpora protokolu IPv6, bezproblémová podpora protokolu DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6
Paměť: min. 512MB	Paměť: . 512MB
Podporované operační systémy: Windows XP / Vista / 7/8, Mac OS X verze 10.5.8 a vyšší	Podporované operační systémy: Windows XP / Vista / 7/8, Mac OS X verze 10.5.8 a vyšší
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	16 000 Kč vč. DPH

Handwritten signature

Jednotková cena uchazeče *	14739
Cena celkem *	14739

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

Položka č. 2.3 – Switch

Konečný příjemce techniky: budova G, PDF, OBJ.4591 0071 15 RT144202

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

Základní technická specifikace:

Výrobce	HIP	
Značka a typ	HIP1920	
Základní vlastnosti		
Třída zařízení	L2 switch	ano
Formát zařízení	fixní konfigurace, stohovatelný, 1RU	ano
Stohovatelný	ano	ano
Počet portů 1 Gbit/s RJ45	24x10/100/1000 RJ45	ano
Počet portů 1 Gbit/s SFP	4x SFP	ano
Výkonnostní parametry		ano
Minimální propustnost L2/L3 přepínacího systému	56 Gb/s	ano
Minimální paketový výkon přepínače	41.7 milionu paketů/vteřinu	ano
Vlastnosti stohování		ano
Minimální počet přepínačů ve stohu	4	ano
Stohování zařízení přes standardizované síťové rozhraní	ano	ano
Seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu	ano	ano
Protokoly fyzické vrstvy		ano
IEEE 802.3-2005	ano	ano
Protokoly 2. vrstvy		ano
IEEE 802.3ad	ano	ano
Minimální počet LACP skupin	8	ano
Minimální počet linek v jedné LACP skupině	4	ano
Minimální počet záznamů v MAC adres tabulce	8000	ano
IEEE 802.1Q	ano	ano
Minimální počet aktivních VLAN	256	ano
GVRP	ano	ano
IEEE 802.1s - Multiple spanning tree	ano	ano
IEEE 802.1w - Rapid spanning Tree	ano	ano
Podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním BPDU (například PVST+)	ano	ano
LLDP a LLDP-MED	ano	ano
Podpora CDP	ano	ano
Protokoly 3. vrstvy		ano
IPv4 a IPv6 statické směrování	ano	ano
Minimální počet záznamů ve směrovací tabulce pro IPv4	10	ano
Multicast		ano
IGMP Snooping v1/v2/v3	ano	ano
MLD snooping v1/v2	ano	ano
Bezpečnost		ano
DHCP snooping	ano	ano
IPv6 DHCP snooping	ano	ano
Podpora ověřování 802.1X	minimálně 64 ověřených uživatelů na systém	ano
Podpora ověřování MAC adres	minimálně 64 ověřených MAC adres na systém	ano
Management		ano
CLI rozhraní – plnohodnotná konfigurace switche	ano	ano
SSHv2	ano	ano

Možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP) pomocí ACL	ano	ano
Hierarchický management	ano	ano
SNMPv2c	ano	ano
SNMPv3	ano	ano
Sériová nebo USB konzolová linka	ano	ano
AAA ověřování uživatele (autentizace, autorizace, accounting)	ano	ano
Ostatní		ano
Záruční doba na dodaný hardware v minimální délce 60 měsíců ve formátu NBD	ano	ano
Nové verze programového vybavení v minimální délce 60 měsíců	ano	ano
Počet kusů		1
Jednotková maximální cena	6 000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	6000	
Cena celkem *	6000	

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

Položka č. 2.4 – Tablet

Konečný příjemce techniky: Gabriela Matýšková, Katedra pedagogiky a andragogiky, č. RT 157045, č. obj.: 4512 0004 15
Místo dodání, technik: Fráni Šrámka 3, Jiří Šubrt, tel: 733 165 952

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	Yoga2	
4 jádrový procesor o výkonu min. 1100 bodu PassMark - CPU Mark**	i3745	
multidotykový 8" IPS displej s rozlišením min. 1920x1200	multidotykový 8" IPS displej s rozlišením min. 1920x1200	
technologie AnyPen	technologie AnyPen	
operační paměť min. 2GB DDR3	2GB	
interní paměť min. 32GB	32GB	
Bluetooth, webkamera, GPS	Bluetooth, webkamera, GPS	
přední fotoaparát min. 1.6 MPix	1.6MPX	
zadní fotoaparát min. 8 MPix	8MPX	
hmotnost (dle výrobce) max. 0.42 kg	0.4KG	
operační systém Windows	operační systém Windows	
Počet kusů		1
Jednotková maximální cena	7500	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	7254	
Cena celkem *	7254	

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

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

Položka č. 2.5 – Stolní PC

Konečný příjemce techniky: Pavlína Srovnalová, Katedra v... lks
Jiří Šubrt, č. RT: 157518, č. obj.: 4591 88 15 ...6ks
Místo dodání, technik: Fráni Šrámka 3, Jiří Šubrt, tel: 733 165 952

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP OFFICE

JS

2 jádrový procesor o výkonu min. 5000 bodů PassMark - CPU Mark** s grafickým jádrem	CPU INTEL Core i3-4170 BOX (3.7GHz, LGA 1150, VGA), 5183 bodů
základní deska s min. 6x SATA III, min. 4x USB 3.0 a výstupy D-Sub, DVI a HDMI	základní deska s min. 6x SATA III, min. 4x USB 3.0 a výstupy D-Sub, DVI a HDMI
operační paměť min. 8GB DDR3 s chladičem	operační paměť 8GB DDR3 s chladičem
1x 2,5" SSD s kapacitou min. 120 GB	1x 2,5" SSD s kapacitou 120 GB
1x 3,5" HDD s kapacitou min. 1 TB	1x 3,5" HDD s kapacitou 1 TB
interní optická mechanika DVD R/RW	interní optická mechanika DVD R/RW
tichý zdroj 400W	tichý zdroj 400W
USB laserová myš s rozlišením min. 2000 DPI	USB laserová myš s rozlišením 2000 DPI
USB klávesnice, s velkou klávesou Enter	USB klávesnice, s velkou klávesou Enter
operační systém Windows 7 64bit CZ	operační systém Windows 7 64bit CZ
Počet kusů	7
Jednotková maximální cena	15000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	14955
Cena celkem *	104685

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

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

Položka č. 2.6 – Monitor

Konečný příjemce techniky: Pavlína Srovnalová, Katedra výchovy k občanství, č. RT: 157502, č. obj.: 4506 0007/15

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	LG
Značka a typ	24MP4
matný Full HD displej s technologií IPS	matný Full HD displej s technologií IPS
velikost min. 24" (23.8")	velikost min. 24" (23.8")
technologie Flicker-Safe	technologie Flicker-Safe
výstupy HDMI, D-Sub	výstupy HDMI, D-Sub
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	5000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	4156
Cena celkem *	4156

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.7 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Pavlína Srovnalová, Katedra výchovy k občanství, č. RT: 157502, č. obj.: 4506 0007/15

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	HP
Značka a typ	Probook 430
2 jádrový procesor o výkonu min. 1900 bodů PassMark - CPU Mark**	3805u - 1998passmark
antireflexní 13,3" displej s rozlišením min. 1366x768	13,3 1366x768
operační paměť min. 4GB DDR3	4GB
HDD s kapacitou min. 1000GB	1TB
min. 2x USB 3.0	2X USB 3
Wifi, Bluetooth, Webkamera, LAN, HDMI výstup	Wifi, Bluetooth, Webkamera, LAN, HDMI výstup

hmotnost (dle výrobce) max. 1.6 kg	1.6kg
operační systém Windows (8.1) a vyšší	operační systém Windows (8.1) a vyšší
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	15000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	13506
Cena celkem *	13506

* 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. 2.8 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Romana Franková, Katedra informačních a komunikačních technologií, č. RT: 157718, č. obj.: C
Místo dodání, technik: František Šrámka 3, Jiří Šubrt, tel: 733 165 952

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	DELL
Značka a typ	Inspiron 7537 (doprodej)
2 jádrový procesor o výkonu min. 3900 bodů PassMark - CPU Mark**	i7 4510u
15" FullHD displej	15" FullHD displej
operační paměť min. 8GB DDR3	8GB
hybridní disk s kapacitou min. 1000GB + min. 8GB SSD	1TB+8GB
grafická karta s pamětí min. 2GB	2GB
min. 4x USB 3.0	4X
Wi-Fi, Bluetooth 4.0, Webkamera, podsvícená klávesnice, HDMI výstup	Wi-Fi, Bluetooth 4.0, Webkamera, podsvícená klávesnice, HDMI výstup
hmotnost (dle výrobce) max. 2.6 kg	hmotnost (dle výrobce) max. 2.6 kg
operační systém Windows 8.1(64bit) a vyšší	operační systém Windows 8.1(64bit) a vyšší
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	30000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	30000
Cena celkem *	30000

* 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. 2.9 – Wifi Access Point

Konečný příjemce techniky: Jiří Šubrt, Katedra informačních a komunikačních technologií, č. RT: 157962, č. obj.: OBJ 4591
Místo dodání, technik: František Šrámka 3, Jiří Šubrt, tel: 733 165 952

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	mikrotik
Značka a typ	rg951g
Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení):	
kompaktní jednotka	ano
Podpora operačního systému - licence:	ano
Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.	ano
Ovládání a monitorování jednotky:	ano
integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog	ano

Porty a sloty:	ano
5 portů Gigabit Ethernet	ano
WLAN standardy:	ano
IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz	ano
Výkon backplane:	ano
CPU min. 600 MHz , min. 128 MB RAM	ano
integrovaná rádiová jednotka schopná dodávat proměnný výkon do 1000 mW	ano
Napájení:	ano
Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.	ano
Antény:	ano
2 vnitřní, zisk alespoň 2 dBi/2.4 GHz	ano
Počet kusů	20
Jednotková maximální cena	2000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1990
Cena celkem *	39800

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.10 – Pasivní PoE injektor

Konečný příjemce techniky: Jiří Šubrt, Katedra informačních a komunikačních technologií, č. RT:157962, č. obj.: OBJ 4591
Místo dodání, technik: Fráni Šrámka 3, Jiří Šubrt, tel: 733 165 952

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Oem
Značka a typ	POEPANEL12
Počet konektorů RJ45:	12x DATA + 12x POWER+DATA
min. 12x DATA + 12x POWER+DATA	ano
Počet napájecích konektorů:	dva napájecí konektory (redundantní)
min. dva napájecí konektory (redundantní)	ano
Provedení: rackmount 19"	Provedení: 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 120W. Injektor je zapojen tak, že každý PoE port je napájen oběma zdroji (redundance). Oba zdroje včetně všech propojovacích kabelů budou dodány spolu s injektorem!	Dva zdroje 24V. Součet výkonů dodaných zdrojů nejméně 120W. Injektor je zapojen tak, že každý PoE port je napájen oběma zdroji (redundance). Oba zdroje včetně všech propojovacích kabelů budou dodány spolu s injektorem!
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	4000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	3950
Cena celkem *	7900

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.11 – 48 portový switchKonečný příjemce techniky: *Jiří Šubrt, Katedra informačních a komunikačních technologií, č. RT:157962, č. obj.: OBJ 4591*Místo dodání, technik: *Fráni Šrámka 3, Jiří Šubrt, tel: 733 165 952*

Požadavek na funkcionalitu	Minimální požadavky	Splňuje ANO/NE
HP 5130-48G-4SFP		
Základní vlastnosti		
Třída zařízení	L2/L3 switch	ano
Formát zařízení	kompaktní do racku	ano
Velikost 1U	ano	ano
Počet metalických portů	48x10/100/1000Mbit RJ45	ano
Počet optických portů s volitelným fyzickým rozhraním	4x10Gbit SFP+ nezávisle	ano
Podpora redundantního napájecího zdroje	ano, možno externě	ano
Celková propustnost přepínače	176 Gbps	ano
Celkový paketový výkon přepínače	130 mpps	ano
Podpora Energy Efficient Ethernet (EEE)	ano	ano
Vlastnosti stohování		ano
Podporovaný počet přepínačů ve stohu	9	ano
Sestavení stohu přes standardizované síťové rozhraní	ano	ano
Stoh podporuje distribuované přepínání paketů	ano	ano
Kterýkoli prvek ve stohu může být řídicím prvkem (1:N redundancy)	ano	ano
Stoh podporuje jednotnou konfiguraci (IP adresa, správa, konfigurační soubor)	ano	ano
Stoh se chová jako jedno L2 zařízení z pohledu spanning tree	ano	ano
Podpora seskupení portu (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu	ano	ano
Stoh se chová jako jedno L3 zařízení (router, gateway, peer)	ano	ano
Podpora stohování mezi geograficky odlišnými lokalitami, vzdálenost mezi lokalitami 10km	ano	ano
Kapacita stohovacího propojení	20 Gbit/s	ano
Základní funkce a protokoly		ano
Podpora "jumbo rámců"	ano	ano
Podpora IEEE 802.3ad	ano	ano
Počet LACP skupin/link ve skupině	128/8	ano
Podpora rozkládání zátěže na LACP dle L2,L3 a L4 parametrů	ano	ano
Podpora VLAN podle IEEE 802.1Q	ano, 4000 aktivních VLAN	ano
Počet záznamů v tabulce MAC adres	16 000	ano
Protokol-based VLAN	ano	ano
MAC-based VLAN	ano	ano
Private VLAN včetně podpory primary, secondary a community VLAN	ano	ano
Protokol pro definici šířených VLAN	MVRP	ano
IEEE 802.1s - Multiple spanning tree	ano	ano
IEEE 802.1w - Rapid spanning Tree	ano	ano
Podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním BPDU (např. PVST+)	ano	ano
Detekce protilehlého zařízení pomocí LLDP a rozšíření LLDP-MED	ano	ano

Detekce jednosměrnosti optické linky (např. UDLD nebo ekvivalentní)	ano	ano
Tunelování 802.1Q v 802.1Q	ano	ano
OAM na Ethernetu	802.3ah, 802.1ag	ano
DHCP server pro IPv4 a IPv6	ano	ano
DHCP relay pro IPv4 a IPv6	ano	ano
DHCP klient pro IPv4 a IPv6	ano	ano
DNS klient	ano	ano
Podpora NTPv4 pro IPv4 a IPv6	ano	ano
Statické směrování IPv4 a IPv6	ano	ano
Směrování RIPv2 a RIPv6	ano	ano
Policy based routing na základě ACL pro IPv4 a IPv6	ano	ano
IGMP snooping v2 a v3	ano	ano
MLD snooping	ano	ano
IPv4 a IPv6 multicast VLAN	ano	ano
Hardware podpora IPv4 a IPv6 ACL	ano	ano
ACL klasifikace na základě zdrojová/cílová MAC adresa, zdrojová/cílová IPv4/v6 adresa, číslo zdrojového/cílového portu, protokol	ano	ano
BPDU guard	ano	ano
Root guard	ano	ano
DHCP snooping pro IPv4 a IPv6	ano	ano
DHCP packet rate limit	ano	ano
HW ochrana proti zahlcení (broadcast/multicast/ unicast) nastavitelná na procentuální rychlost portu a množství paketů za vteřinu	ano	ano
Podpora ověřování 802.1X	2000 ověřených uživatelů na systém	ano
Podpora ověřování MAC adres	1000 ověřených MAC adres na systém	ano
Podpora zařazování do VLAN, přidělení QoS a ACL na základě 802.1X ověření	ano	ano
802.1X s podporou odlišných Guest VLAN, Fail VLAN a Critical VLAN	ano	ano
IP source Guard pro IPv4 a IPv6	ano	ano
Podpora Source Address Validation pro IPv6 s využitím informací obsažených v DHCPv6 a SLAAC	ano	ano
Podpora RA Guard pro IPv6	ano	ano
Hardware podpora IPv4 a IPv6 QoS	ano	ano
IEEE 802.1p - minimální počet front	8	ano
Podpora traffic shaping, GTS a policing	ano	ano
Qos ochrana před zahlcením WRED	ano	ano
Podpora control plane policing (CoPP)	ano	ano
Management		ano
CLI formou RJ45 serial konsole port	ano	ano
SSHv2 pro IPv4 a IPv6	ano	ano
Podpora SNMPv2c a SNMPv3	ano	ano
Možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP) pomocí ACL	ano	ano
SYSLOG včetně současného logování do více SYSLOG serverů	ano	ano
Podpora RBAC	ano	ano
Podpora Radius	ano	ano
Podpora TACACS	ano	ano
Port mirroring, alespoň 4 různé obousměrné session	SPAN, RSPAN	ano
Zrcadlení provozu na základě ACL (traffic mirroring)	ano	ano
Podpora Netconf	ano	ano
Technologie monitoringu provozu	sFlow	ano

Podpora skriptování v jazyce Python	ano	ano
IP-SLA nebo alternativní způsob monitorování provozu a dostupnosti služeb s možnou návazností na automatické konfigurační změny systému pro zajištění zachování dostupnosti služeb. Zařízení funguje jak IP-SLA iniciátor.	ano	ano
Podpora OpenFlow v1.3	ano	ano
Počet kusů		1
Jednotková maximální cena	55000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	55000	
Cena celkem *	55000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

?

Ostatní podmínky pro 48 portový switch:

ano

- Hardware musí být dodán zcela nový, plně funkční a kompletní (včetně příslušenství)
- Dodávka musí obsahovat veškeré potřebné licence pro splnění požadovaných vlastností a parametrů.
- Je požadovaná záruka na hardware s výměnou

NBD v délce 84 měsíců. Tato záruka musí být

garantovaná výrobcem zařízení.

- Jsou požadovány software aktualizace (nové verze programového vybavení) v minimální délce 60 měsíců.
- Je požadovaná technická podpora výrobce 24x7 po dobu 12 měsíců.
- Uchazeč je povinen s dodávkou doložit oficiální

potvrzení lokálního zastoupení výrobce

o všech dodávaných zařízeních (seznam sériových

čísel dodávaných zařízení) pro český trh.

Technická specifikace pro Fakultu umění

Položka č. 3.1 – Notebook 13,3“ (ultrabook)

Konečný příjemce techniky: Jana Klimešová FU (RT:157796)

Číslo objednávky: OBJ/5090/0063/15

Místo dodání, technik: Podlahová 3, Pavel Víta, tel: 731 505 362

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	E31-70
2-jadrový procesor s výkonem minimálně 2900 bodu PassMark – CPU Mark**	I5 5200U
Uhlopříčka: 13,3“ (1366x 768)	Uhlopříčka: 13,3“ (1366x 768)
Minimálně 4GB Ram DDR3 1600 MHz	Minimálně 4GB Ram DDR3 1600 MHz
Úložiště: HDD hybrid min 500GB (8GB SSD)	500GB+8GB
Wi-Fi 802.11ac;	Wi-Fi 802.11ac;
Kamera: rozlišení HD	Kamera: rozlišení HD
Minimálně USB: 2x USB 3.0 (5Gb/s)	Minimálně USB: 2x USB 3.0 (5Gb/s)
1x Hdmi, 1x mini display port, USB 3.0 (3x)	1x Hdmi, 1x mini display port, USB 3.0 (3x)
Slot pro karty SD/MMC	Slot pro karty SD/MMC
Operační systém: Windows 8.1 (64bit)	Operační systém: Windows 8.1 (64bit)
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	19 100 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	18774
Cena celkem *	37548

Be

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Sestava počítače musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže.
**** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>**

Položka č. 3.2 – Externí disk 2,5"

Konečný příjemce techniky: Ivo Sumec FU: (RT: 153029)

Číslo objednávky: OBJ/5090/0063/15

Místo dodání, technik: Podlahová 3, Pavel Vít, tel: 731 505 362

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Samsung
Značka a typ	M3
Kapacita min 2TB	2TB
Rozhraní: USB 3.0 (4.8Gb/s)	Rozhraní: USB 3.0 (4.8Gb/s)
Kompatibilita: Windows/Mac	Kompatibilita: Windows/Mac
HDD: 2,5"	HDD: 2,5"
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	3100 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	2774
Cena celkem *	2774

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

Technická specifikace pro Filozofickou fakultu

Položka č. 4.1 – Kancelářský PC

Konečný příjemce techniky: doc. ThDr. Tomáš Novotný, Katedra filozofie, Filozofická fakulta (RT 157516, OBJ 2510 0004 15,

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP OFFICE
4-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 6600 bodů PassMark – CPU Mark. ** s max. TDP 84W	CPU INTEL Core i5-4460, 6639 bodů PassMark
Paměť min. 8 GB DDR3 1600MHz	Paměť 8 GB DDR3 1600MHz
HDD min. 1 TB SATA, 7200 ot./min.	HDD 1 TB SATA, 7200 ot./min.
DVD±RW/RAM mechanika	DVD±RW/RAM mechanika
Samostatná grafická karta s vlastní pamětí min. 1GB DDR3 s min. VGA, HDMI a DVI výstupem s pasivním chlazením	Samostatná grafická karta s vlastní pamětí 1GB DDR3 s VGA, HDMI a DVI výstupem s pasivním chlazením nv210
Integrovaná zvuková a síťová karta	Integrovaná zvuková a síťová karta
Čtečka karet SD/MS/MMC/xD	Čtečka karet SD/MS/MMC/xD
Kvalitní skříň mini nebo micro tower, USB na předním panelu	Kvalitní skříň mini tower, USB na předním panelu
Tichý zdroj s dostatečným výkonem a regulací otáček	Tichý zdroj s dostatečným výkonem a regulací otáček
Set USB klávesnice a myši standardních rozměrů (černá)	Set USB klávesnice a myši standardních rozměrů (černá)
Předinstalovaný operační systém Microsoft Windows 8.1 Pro 64-bit CZ	Předinstalovaný operační systém Microsoft Windows 8.1 Pro 64-bit CZ
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	18000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	17220

Cena celkem *

17220

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

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>**Položka č. 4.2 – Notebook 15,6“**Konečný příjemce techniky: doc. ThDr. Tomáš Novotný, Katedra filozofie, Filozofická fakulta (RT 157516, OBJ 2510 0004 15,Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	IIP
Značka a typ	probook 450
2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 3500 bodu PassMark – CPU Mark, ** s max. TDP 15W	I5 5200U
Samostatný grafický čip s min. 2 GB DDR3	NV2GB
Paměť min. 8 GB DDR3L 1600 MHz	8GB
Min. 120 GB SSD M.2 + 1 TB HDD	120 GB SSD M.2 + 1 TB HDD
DVD+/-RW SuperMulti DL mechanika	DVD+/-RW SuperMulti DL mechanika
15.6" LCD displej s rozlišením min. 1920 x 1080 px., matný	15.6" LCD displej s rozlišením 1920 x 1080 px., matný
Podsvícená klávesnice, numerická klávesnice, touchpad, čtečka otisku prstu	Podsvícená klávesnice, numerická klávesnice, touchpad, čtečka otisku prstu
Integrovaná WiFi 802.11a/b/g/n/ac, BlueTooth v4.0, zvuková karta, HD web kamera, mikrofon, čtečka paměťových karet	Integrovaná WiFi 802.11a/b/g/n/ac, BlueTooth v4.0, zvuková karta, HD web kamera, mikrofon, čtečka paměťových karet
Min. 2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x HDMI, 1x VGA, 1x RJ-45, 1x Combo Audio Jack	2x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x HDMI, 1x VGA, 1x RJ-45, 1x Combo Audio Jack
Min. 4 článková Li-ion baterie, min. 40Wh	4 článková Li-ion baterie, 40Wh
Maximální hmotnost 2.2 kg	Maximální hmotnost 2.2 kg
Operační systém Microsoft Windows 8.1 64-bit CZ	Operační systém Microsoft Windows 8.1 64-bit CZ
Včetně brašny	Včetně brašny
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	25000
Jednotková cena uchazeče *	24601
Cena celkem *	24601

* 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. 4.3 – Notebook 15,6“**Konečný příjemce techniky: Romana Gračková, Katedra české literatury a literární vědy, Filozofická fakulta (RT 157619, OB,Místo dodání, technik: Tř. Československých legií 9, Jan Brzeska, tel: 733 787 227Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Acer
Značka a typ	DOPRODEJ! Acer TMP257-M
2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 2400 bodu PassMark – CPU Mark, ** s max. TDP 15W	I3 4005U
Paměť min. 4 GB DDR3	4GB
Min. 500 GB HDD + 8 GB SSHD	500 GB HDD + 8 GB SSHD
DVD-Super Multi DL mechanika	DVD-Super Multi DL mechanika
15.6" LCD displej s LED podsvícením s rozlišením min. 1366 x 768 px.	15.6" LCD displej s LED podsvícením s rozlišením 1366 x 768 px.
Klávesnice, numerická klávesnice, touchpad	Klávesnice, numerická klávesnice, touchpad

Integrovaná WiFi 802.11a/b/g/n/ac, BlueTooth, zvuková karta, HD web kamera, mikrofon, čtečka paměťových karet	Integrovaná WiFi 802.11a/b/g/n/ac, BlueTooth, zvuková karta, HD web kamera, mikrofon, čtečka paměťových karet
Min. 2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x HDMI, 1x VGA, 1x RJ-45, 1x Combo Audio Jack	2x USB 3.0, 1x USB 2.0, 1x HDMI, 1x VGA, 1x RJ-45, 1x Combo Audio Jack
Min. 4 článková Li-ion baterie s výdrží až 5 hod.	4 článková Li-ion baterie s výdrží až 5 hod.
Maximální hmotnost 2,4 kg	Maximální hmotnost 2,4 kg
Operační systém Microsoft Windows 7 Pro 64-bit CZ + Windows 8.1 Pro 64-bit CZ	Operační systém Microsoft Windows 7 Pro 64-bit CZ + Windows 8.1 Pro 64-bit CZ
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	18500 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	18086
Cena celkem *	18086

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

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

Technická specifikace pro Lékařskou fakultu

Položka č. 6.1 – Externí HDD 2,5“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Jana Filipová, FNO, RT157266, OBJ 1130 0051 15

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	wd
Značka a typ	ep750gb
Externí HDD 2,5“	Externí HDD 2,5“
Kapacita min. 750 GB	750GB
Otáčky disk. min 5400ot/min	ANO
USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní	USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní
Hmotnost max. 140g	135g
Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X	Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	1500 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1500
Cena celkem *	3000

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.2 – Externí HDD 2,5“

Konečný příjemce techniky: Nikola Štátná, katedra intenzivní medicíny a forenzních oborů, RT157438, OBJ 1147 0025 15

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Samsung
Značka a typ	M3 1TB
Externí HDD 2,5“	Externí HDD 2,5“
Kapacita min. 1000 GB	Kapacita , 1000 GB
Otáčky disk. min 5400ot/min	Otáčky disk. 5400ot/
USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní	USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní
Podpora virtuální jednotky s možností šifrovat data	Podpora virtuální jednotky s možností šifrovat data
Možnost chránit zálohovaná data heslem	Možnost chránit zálohovaná data heslem
Hmotnost max. 155g	151g

Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X	Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	1930 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1735
Cena celkem *	1735

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č.6.3 – Notebook s displejem 11,6“

Konečný příjemce techniky: Nikola Štátná, katedra intenzivní medicíny a forenzních oborů (RT157438), OBJ 1147 0024 15

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Acer
Značka a typ	E11
Mobilní 2 jádrový procesor výkon procesoru min. 1000bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem, max. TDP 7.5W	N2940 passmark 1814
Úhlopříčka obrazovky 11.6“, rozlišení min. 1366*768, dotykový display, web kamera min. 750px	Úhlopříčka obrazovky 11.6“, rozlišení 1366*768, dotykový display, web kamera 750px
Operační paměť min. 2 GB DDR3	Operační paměť 2 GB DDR3
Disk HDD min. 500GB	Disk HDD 500GB
1x HDMI, min. 2x USB2.0, combo audio jack, čtečka paměťových karet	1x HDMI, 2x USB2.0, combo audio jack, čtečka paměťových karet
WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0, LAN RJ-45	WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0, LAN RJ-45
3-člávková baterie s výdrží až 5h, dle údajů výrobce	3-člávková baterie s výdrží až 5h, dle údajů výrobce
Hmotnost max. 1,3kg	Hmotnost max. 1,3kg
Operační systém Microsoft Windows 8.1 32 bit CZ OEM	Operační systém Microsoft Windows 8.1 32 bit CZ OEM
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	6110 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	6100
Cena celkem *	6100

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č.6.4 – Notebook s displejem 13,3“

Konečný příjemce techniky: Nikola Štátná, katedra intenzivní medicíny a forenzních oborů (RT157438), OBJ 1147 0026 15

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	U31

Mobilní 2 jádrový procesor s dvěma logickými jádry na jedno fyzické, výkon procesoru min. 3400bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem o výkonu min.500b PassMark – GPU Mark***, max. TDP 15W	i5-5200U, passmark 3504, ANO	
Úhlopříčka obrazovky 13,3", rozlišení min. 1920*1080, typ displeje IPS, PLS, antireflexní, web kamera s rozlišením min. 720p	Úhlopříčka obrazovky 13,3", rozlišení 1920*1080, typ displeje IPS, PLS, antireflexní, web kamera s rozlišením 720p	
Operační paměť min. 4 GB DDR3	4GB	
Disk hybridní min. 500GB HDD + 8GB SSD	500+8GB	
1x HDMI, min. 2x USB3.0, min. 1xUSB2.0, combo audio jack, čtečka paměťových karet	1x HDMI, 2x USB3.0, min. 1xUSB2.0, combo audio jack, čtečka paměťových karet	
WiFi 802.11ac/b/g/n, Bluetooth v4.0, LAN RJ-45	WiFi 802.11ac/b/g/n, Bluetooth v4.0, LAN RJ-45	
2-článková baterie s výdrží až 4,5h dle údajů výrobce	2-článková baterie s výdrží až 4,5h dle údajů výrobce	
Hmotnost max. 1,5kg	Hmotnost max. 1,5kg	
Operační systém Microsoft Windows 8.1 64 bit CZ OEM	Operační systém Microsoft Windows 8.1 64 bit CZ OEM	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	18700	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	18625	
Cena celkem *	18625	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

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

Položka č.6.5 – Konvertibilní notebook s dotykovým displejem 14"

Konečný příjemce techniky: Ing. Tereza Moravcová PhD., (RT157863), OBJ 1147 0027 15

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	IP Yoga 500/ 14" T/ i5-5200U/ 1T+8/ 8Gi/
Mobilní 2 jádrový procesor s dvěma logickými jádry na jedno fyzické, výkon procesoru min. 3400bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** max. TDP 15W	i5-5200U
Dedikovaná grafická karta o výkonu min. 850b PassMark – GPU Mark***	nvidia2GB
Úhlopříčka obrazovky 14", rozlišení min. 1920*1080, typ displeje IPS, antireflexní, dotykový display, web kamera s rozlišením min. 720px	Úhlopříčka obrazovky 14", rozlišení 1920*1080, typ displeje IPS, antireflexní, dotykový display, web kamera s rozlišením 720px
Operační paměť min. 8 GB DDR3	8GB
Disk hybridní min. 1000GB HDD + 8GB SSD	1000+8GB
Podsvětlená klávesnice	Podsvětlená klávesnice
Konvertibilní režimy NTB, Tablet, možnost otočit displej o 360°	Konvertibilní režimy NTB, Tablet, možnost otočit displej o 360°
1x HDMI, min. 2x USB3.0, min. 1xUSB2.0, combo audio jack, čtečka paměťových karet	1x HDMI, min. 2x USB3.0, min. 1xUSB2.0, combo audio jack, čtečka paměťových karet
WiFi 802.11ac/b/g/n, Bluetooth v4.0, LAN RJ-45, WiDi	WiFi 802.11ac/b/g/n, Bluetooth v4.0, LAN RJ-45, WiDi
3-článková baterie s výdrží až 8h dle údajů výrobce	3-článková baterie s výdrží až 8h dle údajů výrobce

Hmotnost max. 1,8kg	1.8KG	
Operační systém Microsoft Windows 8.1 64 bit CZ OEM	Operační systém Microsoft Windows 8.1 64 bit CZ OEM	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	25000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	24536	
Cena celkem *	24536	

* Doplní uchazeč veřejně zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

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

Technická specifikace pro Univerzitní knihovnu

Položka č. 7.1 – Studentské PC

Konečný příjemce techniky: Jarmila Dvořáčková, UK (číslo RT #157576) - OBJ/9171/0043/15

Místo dodání, technik: OUA - Bráňova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP OFFICE
PC stanice	ANO
Základní deska: integrovaná VGA s D-Sub a DVI, RAM min. 4x DDR3, 1x Gbit LAN, 1x PCI Express x16, Serial Port, 2x PS/2, integrované HDD Audio, USB 2.0, USB 3.0	Základní deska: integrovaná VGA s D-Sub a DVI, RAM min. 4x DDR3, 1x Gbit LAN, 1x PCI Express x16, Serial Port, 2x PS/2, integrované HDD Audio, USB 2.0, USB 3.0
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 5000 bodů PassMark – CPU Mark. ** CPU s max. TDP 54W, chladič, s integrovaným HDD grafickým jádrem	CPU INTEL Core i3-4170, 5183 bodů PassMark ano ANO
Paměť min. 4 GB DDR3	Paměť 4 GB DDR3
Pevný disk o velikosti min. 1 TB, SATA III, 7200 rpm	Pevný disk o velikosti 1 TB, SATA III, 7200 rpm
Mechanika DVD±RW SATA + SW	Mechanika DVD±RW SATA + SW
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet
Skříň Miditower ATX s 2x USB 2.0, 2x USB3.0 vstupy, Audio vstup/výstup na přední straně	Skříň Miditower ATX s 2x USB 2.0, 2x USB3.0 vstupy, Audio vstup/výstup na přední straně
Napájecí zdroj ATX min. 400W, aktivní PFC, ventilátor min. 120 mm, splňující normu min. BRONZE 80Plus	Napájecí zdroj ATX 400W, aktivní PFC, ventilátor 120 mm, splňující normu min. BRONZE 80Plus
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 W7/W8)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu MS Campus Agreement (OEM W7/W8)
Kompatibilita s OS Windows 7/8	Kompatibilita s OS Windows 7/8
Záruka: PC 3 roky on-site	Záruka: PC 3 roky on-site
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	14000
Jednotková cena uchazeče *	13862
Cena celkem *	27724

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

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

ANO

Položka č. 7.2 – Pracovní stanice PC

Konečný příjemce techniky: Jarmila Dvořáčková, St.FF UK (číslo RT #157493) - OBJ/9171/0035/15

Místo dodání, technik: OLA - Bráňova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	DELP
Značka a typ	DELP OFFICE
PC stanice	ANO
Základní deska: integrovaná VGA s D-Sub a DVI, RAM min. 4x DDR3, 1x Gbit LAN, 1x PCI Express x16, Serial Port, 2x PS/2, integrované HD Audio, USB 2.0, USB 3.0	Základní deska: integrovaná VGA s D-Sub a DVI, RAM 4x DDR3, 1x Gbit LAN, 1x PCI Express x16, Serial Port, 2x PS/2, integrované HD Audio, USB 2.0, USB 3.0
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 5000 bodů PassMark – CPU Mark. **	CPU INTEL Core i3-4170, 5183 bodů PassMark
CPU s max. TDP 54W, chladič, s integrovaným HD grafickým jádrem	ANO aNO
Paměť min. 8 GB DDR3	Paměť 8 GB DDR3
Pevný disk o velikosti min. 1 TB, SATA III, 7200 rpm	Pevný disk o velikosti 1 TB, SATA III, 7200 rpm
Mechanika DVD±RW SATA + SW	Mechanika DVD±RW SATA + SW
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet
Skříň Miditower ATX s 2x USB 2.0, 2x USB3.0 vstupy, Audio vstup/výstup na přední straně	Skříň Miditower ATX s 2x USB 2.0, 2x USB3.0 vstupy, Audio vstup/výstup na přední straně
Napájecí zdroj ATX min. 400W, aktivní PFC, ventilátor min. 120 mm, splňující normu min. BRONZE 80Plus	Napájecí zdroj ATX 400W, aktivní PFC, ventilátor 120 mm, splňující normu min. BRONZE 80Plus
Multimediální klávesnice a laserová myš na USB	Multimediální klávesnice a laserová myš na USB
Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu MS Campus Agreement (OEM W7/W8)	Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu MS Campus Agreement (OEM W7/W8)
Kompatibilita s OS Windows 7/8	Kompatibilita s OS Windows 7/8
Záruka: PC 3 roky on-site	Záruka: PC 3 roky on-site
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	15500 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchažeče *	14522
Cena celkem *	14522

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

** PassMark – CPU Mark <http://www.cpubenchmark.net>**Položka č. 7.3 – LCD monitor**

Konečný příjemce techniky: Jarmila Dvořáčková, St.FF UK (číslo RT #157493) - OBJ/9171/0035/15

Místo dodání, technik: OLA - Bráňova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	LG
Značka a typ	LED22MP
LED monitor 22" IPS, Full HD, matný	LED monitor 22" IPS, Full HD, matný
Konektory D-Sub, DVI, HDMI	Konektory D-Sub, DVI, HDMI

Včetně všech kabelů – napájecí i datové	Včetně všech kabelů – napájecí i datové
Záruka: LCD 3 roky	Záruka: LCD 3 roky
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	3500 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	3489
Cena celkem *	3489

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

Položka č. 7.4 – Laserová tiskárna

Konečný příjemce techniky: Jarmila Dvořáčková, UK (číslo RT #157493) - OBJ/9171/0035/15

Místo dodání, technik: OLA - Bráňova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Samsung
Značka a typ	M3320nd
Černobílá síťová laserová tiskárna A4, Duplex, 1200x1200 dpi, 35 str./min., 128 MB, max. měsíční zatížení 50.000 str.	Černobílá síťová laserová tiskárna A4, Duplex, 1200x1200 dpi, 35 str./min., 128 MB, max. měsíční zatížení 50.000 str.
Emulace: PCL6, PostScript3, Epson, PDF 1.7	Emulace: PCL6, PostScript3, Epson, PDF 1.7
USB 2.0, Ethernet LAN 10/100 Base TX	USB 2.0, Ethernet LAN 10/100 Base TX
Ethernetový port min. 100Mbit/s obsahující funkce Auto MDI/MDIX, nativní podporu protokolů DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6, zařízení musí umožňovat bezproblémovou spolupráci s ISC DHCP serverem pomocí DHCP RELAY	Ethernetový port min. 100Mbit/s obsahující funkce Auto MDI/MDIX, nativní podporu protokolů DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6, zařízení musí umožňovat bezproblémovou spolupráci s ISC DHCP serverem pomocí DHCP RELAY
/dle RFC2131/ **	/dle RFC2131/ **
Možnost tonerů s vyšší kapacitou min. 5000 str.	Možnost tonerů s vyšší kapacitou min. 5000 str.
podpora Windows 7, 8, 8.1 (32/64bit)	podpora Windows 7, 8, 8.1 (32/64bit)
+ toner k tiskárně v ceně	toner je k tiskárně v ceně
+ USB 2.0 kabel 3m; UTP kabel Cat.6 3m	+ USB 2.0 kabel 3m; UTP kabel Cat.6 3m
Záruka: 2 roky	Záruka: 2 roky
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	6800 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	6800
Cena celkem *	6800

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

** ISC DHCP org. <http://www.isc.org/downloads/dhcp/>

Položka č. 7.5 – Skener dokumentů

Konečný příjemce techniky: Jarmila Dvořáčková, UK (číslo RT #157366) - OBJ/9171/0040/15

Místo dodání, technik: OLA - Bráňova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Canon
Značka a typ	Canon skener P-215 II
Vysokorychlostní mobilní skener dokumentů	Vysokorychlostní mobilní skener dokumentu

Am

Průtahový skener, oboustranné snímání až 30 obr./min., automatický podavač na 20 listů, kompaktní, podpora skenování průkazů	Průtahový skener, oboustranné snímání až 30 obr./min., automatický podavač na 20 listů, kompaktní, podpora skenování průkazů
Snímač CIS, 600×600 dpi, 24 bit. barevná hloubka, ovládání plug-and-scan	Snímač CIS, 600×600 dpi, 24 bit. barevná hloubka, ovládání plug-and-scan
Rozhraní Wi-Fi (volitelné), USB, USB kabel	ano
SW s podporou pro PC a Mac, TWAIN ovladače	SW s podporou pro PC a Mac, TWAIN ovladače
Záruka: prodloužená na 3 roky	Záruka: prodloužená na 3 roky
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	9000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	9000
Cena celkem *	9000

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 7.6 – Skener čárových kódů

Konečný příjemce techniky: Jarmila Dvořáčková, UK (číslo RT #157564) - OBJ/9171/0042/15

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Honeywell
Značka a typ	1202g
Bezdrátový skener čárových kódů, Bluetooth v2.1, včetně nabíjecí & komunikační základny na USB, dosah až 10 m, výdrž až 12 h. Li-ion baterie, odolná, krytí IP42, až 45.000 snímků. Kompatibilní se stávajícími modely Voyager používanými s knihovním systémem Aleph.	Bezdrátový skener čárových kódů, Bluetooth v2.1, včetně nabíjecí & komunikační základny na USB, dosah až 10 m, výdrž až 12 h. Li-ion baterie, odolná, krytí IP42, až 45.000 snímků. Kompatibilní se stávajícími modely Voyager používanými s knihovním systémem Aleph.
Rozhraní USB, Keyboard wedge, RS232	Rozhraní USB, Keyboard wedge, RS232
USB kabel 3 m	USB kabel 3 m
Podpora OS Windows.	Podpora OS Windows.
Záruka: 3 roky	Záruka: 3 roky
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	9000 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	8848
Cena celkem *	17696

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace pro Centrum informačních technologií

Položka č. 8.1 – Disky pro RAID

Konečný příjemce techniky: J.Kubina, CIT (číslo RT #155019) - OBJ/9281/0049/15

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 5 let	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	wd
Značka a typ	WD3000FYYZ
Interní 3.5" disk min. 3 TB, SATA III, 64 MB Cache,	Interní 3.5" disk min. 3 TB, SATA III, 64 MB Cache,

7200 ot./min., určený pro RAID a provoz 7*24, disk typu Nearline	7200 ot./min., určený pro RAID a provoz 7*24, disk typu Nearline	
Životnost min. 600.000 přepisovacích cyklů. spolehlivost až 1.2 milionu hodin MTBF	Životnost min. 600.000 přepisovacích cyklů. spolehlivost až 1.2 milionu hodin MTBF	
Záruka: 5 let	Záruka: 5 let	
Počet kusů	2	
Jednotková maximální cena	7000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	6807	
Cena celkem *	13614	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.2 – Disky pro RAID

Konečný příjemce techniky: J.Kubina, CIT (číslo RT :155460) - OBJ/9281/0049/15

Místo dodání, technik: OIA – Bráňova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 5 let	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	wd
Značka a typ	WD4000F9YZ
Interní 3.5" disk min. 4 TB, SATA III, 64 MB Cache, 7200 ot./min., určený pro RAID a provoz 7*24, disk typu Nearline	Interní 3.5" disk 4 TB, SATA III, 64 MB Cache, 7200 ot./min., určený pro RAID a provoz 7*24, ano
Životnost min. 600.000 přepisovacích cyklů. spolehlivost až 1.2 milionu hodin MTBF	Životnost min. 600.000 přepisovacích cyklů. spolehlivost až 1.2 milionu hodin MTBF
Záruka: 5 let	Záruka: 5 let
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	7800
Jednotková cena uchazeče *	7181
Cena celkem *	14362

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.3 – Externí USB disk

Konečný příjemce techniky: J.Kubina, CIT (číslo RT :155460) - OBJ/9281/0049/15

Místo dodání, technik: OIA – Bráňova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	WD
Značka a typ	2.5" WD My Passport
Externí 2.5" USB disk min. 2 TB, USB 3.0	Externí 2.5" USB disk 2 TB, USB 3.0
Podpora HW šifrování	Podpora HW šifrování
Kompatibilní s Linuxem a Mac OS	Kompatibilní s Linuxem a Mac OS
+ skořepinové, odolné pouzdro na ext. disk	+ skořepinové, odolné pouzdro na ext. disk
Záruka: 3 roky na HDD	Záruka: 3 roky na HDD
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	3200
Jednotková cena uchazeče *	3200
Cena celkem *	3200

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

ztráta

Položka č. 8.4 – Externí BD mechanika

Konečný příjemce techniky: J.Kubina, CIT (číslo RT :155460) - OBJ/9281/0049/15

Místo dodání, technik: OIA – Bráňova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Pioneer	
Značka a typ	BDR-XD05TS	
Externí Blu-Ray, DVD, CD vypalovací mechanika, cache min. 4 MB, připojení přes USB 3.0 – Y kabel	Externí Blu-Ray, DVD, CD vypalovací mechanika, cache min. 4 MB, připojení přes USB 3.0 – Y kabel	
Podpora zápisu až 128 GB dat na BD-R QL disk. podpora BD-R až 6x, BD-RE DL, DVD-RAM	Podpora zápisu až 128 GB dat na BD-R QL disk. podpora BD-R až 6x, BD-RE DL, DVD-RAM	
SW pro vypalování a přehrávání BD / DVD médií	SW pro vypalování a přehrávání BD / DVD médií	
Kompatibilní s Linuxem a Mac OS	Kompatibilní s Linuxem a Mac OS	
Záruka: 2 roky	Záruka: 2 roky	
Počet kusů		1
Jednotková maximální cena	3000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	3000	
Cena celkem *	3000	

* Doplní uchazeč veřejně zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.5 – SSD Disk

Konečný příjemce techniky: J.Kubina, ČIT (číslo RT :155460) - OBJ/9281/0049/15

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 5 let	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	SSD 2.5" 120GB Samsung 850 EVO	
Interní 2.5" SSD disk pro notebook - 7 mm, min. 120 GB, SATA III, 256-bitové AES HW šifrování, TRIM, flash paměti 3D V-NAND, 256 MB Cache	Interní 2.5" SSD disk pro notebook - 7 mm, 120 GB, SATA III, 256-bitové AES HW šifrování, TRIM, flash paměti 3D V-NAND, 256 MB Cache	
Čtení / zápis: až 540 /520 MB/s	Čtení / zápis: až 540 /520 MB/s	
Záruka: 5 let	ano	
Počet kusů		1
Jednotková maximální cena	2000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	2000	
Cena celkem *	2000	

* Doplní uchazeč veřejně zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

ztr

Položka č. 8.6 – Externí DVD mechanika

Konečný příjemce techniky: P.Pala, ČIT (číslo RT :157671) - OBJ/9281/0049/15

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	asus	
Značka a typ	RW-08D2S	
Externí DVD, CD vypalovací mechanika, Data Buffer min. 1 MB, připojení přes USB 2.0 vč. napájení	Externí DVD, CD vypalovací mechanika, Data Buffer min. 1 MB, připojení přes USB 2.0 vč. napájení	
Podpora zápisu DVD+-R, DVD+-RW až 8x, DL, DVD-RAM, CD-R, CD-RW	Podpora zápisu DVD+-R, DVD+-RW až 8x, DL, DVD-RAM, CD-R, CD-RW	
SW pro vypalování a přehrávání DVD médií	SW pro vypalování a přehrávání DVD médií	
Kompatibilita s OS Windows 7/8	Kompatibilita s OS Windows 7/8	
Záruka: 2 roky	Záruka: 2 roky	
Počet kusů		1

Jednotková maximální cena	1000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	753	
Cena celkem *	753	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.7 – Dokovací stanice pro NB

Konečný příjemce techniky: O.Krupa, C.T. (číslo RT = 157363) - OBJ/9281/0049/15

Místo dodání, technik: OI.A – Bráfova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Acer
Značka a typ	Acer ProDock II
Dokovací stanice pro notebook, kompatibilní s řadou NB Acer TravelMate P645-S	Dokovací stanice pro notebook, kompatibilní s řadou NB Acer TravelMate P645-S
4x USB 3.0 konektory typu A, LAN RJ-45, VGA, HDMI, 1x DisplayPort, 1x DVI-D	4x USB 3.0 konektory typu A, LAN RJ-45, VGA, HDMI, 1x DisplayPort, 1x DVI-D
AC adaptér (bez napájecího kabelu)	AC adaptér (bez napájecího kabelu)
+ napájecí kabel	+ napájecí kabel
Záruka: 2 roky	Záruka: 2 roky
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	3500 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	3500
Cena celkem *	3500

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.8 – Pouzdro na NB

Konečný příjemce techniky: O.Krupa, C.T. (číslo RT = 157363) - OBJ/9281/0049/15

Místo dodání, technik: OI.A – Bráfova 5, Ladislav Matějka, tel: 733 787 231

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	HP
Značka a typ	HP pouzdro na notebook 14" - black stream
Neoprénové odolné ochranné pouzdro na 14" notebook s výsuvnou rukojetí, luxusní vnitřní částí z imitace kožešiny a s vnější kapsou na zip pro příslušenství	Neoprénové odolné ochranné pouzdro na 14" notebook s výsuvnou rukojetí, luxusní vnitřní částí z imitace kožešiny a s vnější kapsou na zip pro příslušenství
Záruka: 2 roky	Záruka: 2 roky
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	500 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	422
Cena celkem *	422

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace Rektorát

Položka č. 11.1 – Multifunkční barevné laserové zařízení A4

Konečný příjemce techniky: Radmila Černá, referentka, Rektorát (RT 157469, OBJ 9000 0162 15)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	canon
Značka a typ	8540dn
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 utu barevně a černobíle (A4)
Oboustranný tisk: automatický	Oboustranný tisk: automatický
Tisk z paměťového zařízení USB	Tisk z paměťového zařízení USB
Podpora jazyků PCL 5c/6	Podpora jazyků PCL 5c/6
Rychlost kopírování: až 20 kopií za minutu barevně a černobíle (A4)	Rychlost kopírování: až 20 kopií za utu 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 dokumentů (duplexní skenování)	Typ skeneru: plochá jednotka a duplexní automatický podavač dokumentů (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, POP3	Skenování do e-mailu: protokoly SMTP, POP3
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 souboru: TIFF, JPEG, PDF	Formáty souboru: TIFF, JPEG, PDF
Kompatibilita: TWAIN, WIA	Kompatibilita: TWAIN, WIA
Zásobník na min. 250 listů	Zásobník na . 250 listů
Víceúčelový zásobník s kapacitou min. 50 listů	Víceúčelový zásobník s kapacitou . 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	Typ rozhraní: USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX
Podpora protokolu IPv6, bezproblémová podpora protokolů DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6	Podpora protokolu IPv6, bezproblémová podpora protokolů DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6
Podpora Cloud print, AirPrint	Podpora Cloud print, AirPrint
Kompatibilita s operačním systémem Windows XP / Vista / 7 / 8	Kompatibilita s operačním systémem Windows XP / Vista / 7 / 8
Pracovní využití: až 40 000 stran za měsíc	Pracovní využití: až 40 000 stran za měsíc
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	12500 Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	10448
Cena celkem *	10448

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

celkem s dph	666 666 Kč
celkem bez dph	550 964 Kč
dph	115 702 Kč

DATA ELPOCOM s.r.o.
Průvozká 10, 702 00 Ostrava
tel.: 596 138 425, 596 133 379, tel./fax: 596 138 397
IČO: 64618404, DIČ: CZ6-518404
Konzultační, předváděcí a ochranný systém