

Kupní smlouva č.

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Smlouva“)

1. Smluvní strany

Kupující: **Ostravská univerzita v Ostravě**
sídlo: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
zastoupená: prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc. - rektor
IČ: 61988987
DIČ: CZ61988987
bankovní spojení: ČNB Ostrava
č. účtu: 931761/0710
(dále jen „Kupující“ nebo „OU“ nebo „Zadavatel“)

Prodávající: **FLAME System s.r.o.**
sídlo: Mojmírovců 200/8, 709 00 Ostrava – Mariánské hory
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 28253
zastoupená: Bc. Alešem Kavikem, jednatelem společnosti
IČ: 26846888
DIČ: CZ26846888
bankovní spojení: Komerční banka a.s., Ostrava
č. účtu: 35-3904890257/0100
(dále jen „Prodávající“)

2. Základní ustanovení

2.1. Smluvní strany prohlašují, že údaje v článku I. této Smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

3. Předmět koupě

- 3.1. Předmětem koupě dle této Smlouvy je ICT vybavení dle specifikace uvedené v Příloze č. 1, která je nedílnou součástí této Smlouvy (dále jen „zboží“).
- 3.2. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží specifikované v Příloze č. 1 této Smlouvy a umožnit kupujícímu nabýt ke zboží vlastnické právo. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu kupní cenu.
- 3.3. V případě, že se zboží specifikované v příloze č. 1 této Smlouvy stane po podpisu Smlouvy nedostupným, zavazuje se prodávající nahradit toto zboží zbožím stejných nebo lepších technických vlastností.
- 3.4. Jakost, provedení, vlastnosti a další specifikace zboží včetně jeho množství jsou uvedeny v Příloze č. 1 Smlouvy.

- 3.5. Závazek prodávajícího odevzdat zboží zahrnuje také dopravu zboží na místo odevzdání zboží a předání dokladů potřebných k užívání či provozu zboží, návod (návodů) k obsluze v českém jazyce, jsou-li nezbytné pro používání zboží, příp. dalších dokladů, které se ke zboží jinak vztahují, včetně atestů, certifikátů, prohlášení o shodě apod.
- 3.6. Prodávající prohlašuje, že:
- 3.6.1. je výlučným vlastníkem zboží, které kupujícímu odevzdá,
 - 3.6.2. zboží je nové (tzn. nepoužité, ani repasované),
 - 3.6.3. zboží má vlastnosti, které si smluvní strany ujednaly a není-li takového ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu zboží,
 - 3.6.4. zboží se hodí k účelu, který vyplývá zejm. z této smlouvy,
 - 3.6.5. zboží vyhovuje požadavkům právních předpisů,
 - 3.6.6. zboží je bez jakýchkoli jiných vad, a to i právních.

4. Lhůta, místo a způsob odevzdání zboží

- 4.1. Prodávající je povinen odevzdat předmět koupě do 30 dnů od uzavření této Smlouvy.
- 4.2. Místem odevzdání zboží je Ostravská univerzita v Ostravě:
- 4.2.1. Pro Přírodovědeckou fakultu – 30. dubna 22, Ostrava
 - 4.2.2. Pro Pedagogickou fakultu – Mlýnská 5, Ostrava
 - 4.2.3. Pro Fakultu umění – Podlahova 3, Ostrava – Mariánské Hory
 - 4.2.4. Pro Filozofickou fakultu – Reální 3, Ostrava
 - 4.2.5. Pro Fakultu sociálních studií – Fráni Šrámka 3, Ostrava
 - 4.2.6. Pro Lékařskou fakultu – Syllabova 19, Ostrava – Vítkovice
 - 4.2.7. Pro Univerzitní knihovnu – Bráfova 5, Ostrava
 - 4.2.8. Pro Centrum informačních technologií – Bráfova 5, Ostrava
 - 4.2.9. Pro Rektorát – Dvořákova 7, Ostrava
- 4.3. Osobou oprávněnou za prodávajícího je Daniel Konečný, konecny@flame.cz, tel. 603192217
- 4.4. Osobou oprávněnou k převzetí zboží za kupujícího je technik fakulty (tel. kontakt je vždy uveden v Příloze č. 1 – Technická specifikace zboží). V případě nedostupnosti technika je kontaktní osobou Ing. Pavel Pomezný, e-mail: pavel.pomezny@osu.cz, tel. č.: 739 329 097 a místem plnění dle čl. 4.2 Centrum informačních technologií, Bráfova 5, Ostrava.
- 4.5. Prodávající se zavazuje viditelně a čitelně označit každou odevzdanou položku jejím číslem a názvem uvedeným v Příloze č. 1 této Smlouvy.
- 4.6. Odevzdání zboží bude potvrzeno podpisem oprávněných osob prodávajícího a kupujícího na protokolu o odevzdání zboží s uvedením data odevzdání zboží.
- 4.7. Kupující po odevzdání zboží provede kontrolu zjevných vad. Zjistí-li kupující, že zboží má vady, oznámí to prodávajícímu nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne odevzdání zboží. Má se za to, že dnem následujícím po uplynutí 5

pracovních dnů ode dne odevzdání zboží, aniž by kupující oznámil prodávajícímu existenci vad, kupující zboží převzal.

- 4.8. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje vady, přestože by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání zboží nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly. Nepřevezme-li kupující zboží z tohoto důvodu, hledí se na ně, jako by prodávajícím nebylo odevzdáno a prodávající je v prodlení oproti lhůtě dle čl. 4.1. Smlouvy se všemi důsledky, které jsou s tím spojeny.
- 4.9. Pokud věc vykazuje vady, popř. pokud prodávající neodevzdal kupujícímu některou z více kusů jedné položky zboží ve smluvené lhůtě, přičemž mělo být na základě této smlouvy odevzdáno více kusů jedné položky zboží, a kupující se přesto rozhodne odevzdané zboží od prodávajícího převzít, má se za to, že prodávající splnil závazek odevzdat věc s vadami. Prodávající v takovém případě není v prodlení s odevzdáním věci. Při oznamování a odstraňování vad věci dle tohoto článku postupují smluvní strany přiměřeně v souladu s ustanoveními o reklamaci vad věci uvedenými v čl. 8 této smlouvy. Takto oznámené vady se prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 10 dnů ode dne jejich oznámení prodávajícímu.

5. Cena a platební podmínky

- 5.1. Celková kupní cena za zboží dle čl. 3 této Smlouvy byla dohodou smluvních stran stanovena ve výši:

bez DPH	849.661,16 Kč
DPH	178.428,84 Kč
s DPH	1.028.090,- Kč

- 5.2. Položkový rozpočet celkové kupní ceny je součástí přílohy č. 1 této Smlouvy.
- 5.3. Sjednaná kupní cena je konečná a není možné ji překročit. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady spojené s řádným a včasným splněním závazků dle této Smlouvy, zejm. s řádným odevzdáním zboží kupujícímu.
- 5.4. Platba bude uskutečněna na základě daňového dokladu vystaveného Prodávajícím se splatností do 30 dnů ode dne doručení daňového dokladu Kupujícímu. Každý daňový doklad (faktura) bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Daňový doklad nesplňující předepsané náležitosti bude kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravě, lhůta splatnosti počíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vystaveného daňového dokladu.
- 5.5. Prodávající se zavazuje vystavit fakturu na každý soubor zboží členěných dle jednotlivých pracovišť zvlášť.

- 5.6. Prodávající se zavazuje ve výčtu položek faktury uvést vždy číslo a název položek, jak je uvedeno v příloze č. 1 této Smlouvy. Na každou očíslovanou položku bude vystaven samostatný dodací list s uvedením názvu a ceny zboží.
- 5.7. Povinnost kupujícího uhradit fakturu je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.
- 5.8. Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).
- 5.9. Kupující neposkytne prodávajícímu žádnou zálohu.

6. Smluvní pokuty

- 6.1. V případě prodlení prodávajícího s odevzdáním zboží kupujícímu oproti lhůtě stanovené v čl. 4.1 je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z celkové kupní ceny (včetně DPH) za každý i započatý den prodlení.
- 6.2. V případě prodlení prodávajícího s plněním povinností stanovených v čl. 8.12. této Smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 300,-- Kč za každý i započatý den prodlení.
- 6.3. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury proti sjednanému termínu je kupující povinen zaplatit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z hodnoty faktury za každý i započatý den prodlení.
- 6.4. Uplatněním nároku na smluvní pokutu není dotčeno oprávnění kupujícího požadovat náhradu škody způsobenou porušením povinnosti ze strany prodávajícího, které je zajištěno smluvní pokutou. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.

7. Nebezpečí škody na zboží a přechod vlastnictví

- 7.1. Nebezpečí škody na zboží a vlastnické právo ke zboží přechází na kupujícího v okamžiku jeho převzetí kupujícím.

8. Záruka za jakost, Práva z vadného plnění

- 8.1. Zboží je vadné, neodpovídá-li této smlouvě.
- 8.2. Práva kupujícího z vadného plnění zakládá vada, kterou má zboží v době jeho odevzdání, v době mezi odevzdáním zboží a počátkem běhu záruční doby nebo v záruční době.
- 8.3. Smluvní strany sjednávají, že zboží bude odpovídat této smlouvě i po smluvenou záruční dobu.

8.4. Prodávající se zavazuje poskytnout na zboží záruku za jakost, přičemž záruční doba činí minimálně 24 kalendářních měsíců ode dne převzetí zboží, není-li u jednotlivých položek obsažených v Příloze č. 1 této Smlouvy, v záručním listu nebo v jiném prohlášení o záruce stanovena záruční doba delší. Prodávající má povinnosti z vadného plnění nejméně v takovém rozsahu, v jakém trvají povinnosti z vadného plnění výrobce zboží.

8.5. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí zboží kupujícím. Je-li zboží kupujícím převzato s alespoň jednou vadou, počíná záruční doba běžet až dnem odstranění poslední vady. Podobně bylo-li zboží kupujícím převzato i přes to, že prodávající neodevzdal některou z položek zboží ve smluvené lhůtě, počíná záruční doba běžet až dnem odevzdání chybějící položky zboží.

8.6. Záruční doba dle předchozího odstavce neběží po dobu, po kterou kupující nemůže zboží užívat pro vady, za které odpovídá prodávající, tedy i z důvodu jejich řešení.

8.7. Má-li zboží vadu (vady) má kupující právo:

8.7.1. na odstranění vady dodáním nového zboží bez vady,

8.7.2. na odstranění vady dodáním chybějícího zboží,

8.7.3. na odstranění vady opravou zboží (je-li vada opravou odstranitelná),

8.7.4. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo

8.7.5. odstoupit od smlouvy.

Kupující je oprávněn si zvolit a uplatnit kterékoli z výše uvedených práv dle svého uvážení a s přihlédnutím k charakteru vady, příp. zvolit a uplatnit kombinaci těchto práv. Kupující sdělí prodávajícímu, jaké právo si zvolil zároveň s oznámením vady nebo bez zbytečného odkladu po oznámení vady.

8.8. Požadavek na odstranění vad kupující uplatní u prodávajícího nejpozději poslední den záruční doby, a to oznámením kontaktní osobě prodávajícího v písemné podobě nebo elektronicky na e-mail kontaktní osoby (dále také jen „reklamace“). I reklamace odeslaná kupujícím poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. V reklamaci kupující uvede alespoň popis vady a/nebo informaci o tom, jak se vada projevuje, a způsob, jakým požaduje vadu odstranit.

8.9. Prodávající se zavazuje prověřit reklamaci a do 3 pracovních dnů ode dne jejího doručení oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává. Pokud tak prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že vadu odstraní v souladu s touto smlouvou.

8.10. I v případech, kdy prodávající reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit. V takovém případě prodávající kupujícího písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamace bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího.

8.11. Pokud prodávající reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo kupujícího na bezplatné

odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace prodávajícímu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

8.12. Reklamované vady se prodávající zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem kupujícího bezodkladně, nejpozději však do 15 dnů ode dne doručení reklamace, a to i v případě, že odstraňování vady provede prodávající třetí osobou.

8.13. Smluvní strany se zavazují poskytovat si navzájem při odstraňování vad zboží veškerou potřebnou součinnost tak, aby byly vady řádně a včas odstraněny. Prodávající je povinen zejména:

8.13.1. v případě odstranění vady dodáním nového zboží, dodat nové zboží na tutéž adresu, kde bylo kupujícímu odevzdáno nahrazované zboží, a

8.13.2. převzít zboží, jehož vada má být odstraněna opravou, k opravě v místě, kde bylo kupujícímu odevzdáno, a po provedení opravy opravené zboží opět v tomto místě předat kupujícímu.

Převzetí zboží k odstranění vad a následné předání zboží po odstranění vad proběhne vždy v pracovní dny v době od 9:00 do 16:00 hod., nebude-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak.

8.14. V případě, že prodávající neodstraní vadu ve lhůtě dle čl. 8.12. Smlouvy, nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn vadu odstranit na své náklady a prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 10 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u prodávajícího. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí kupující vadu odstranit pouze využitím služeb autorizované osoby.

8.15. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Termíny servisních úkonů budou stanoveny dle provozních možností kupujícího.

8.16. Uplatnění práv z vadného plnění kupujícím, jakož i plnění jim odpovídajících povinností prodávajícího není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty kupujícího prodávajícímu, příp. jiné osobě.

9. Ostatní ujednání

9.1. Prodávající je dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

9.2. V souladu s ustanovením §147a, odst. 1 písm. a) zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách v platném znění, prodávající souhlasí s uveřejněním plného znění smlouvy, včetně jejích změn a doplňků, na profilu zadavatele.

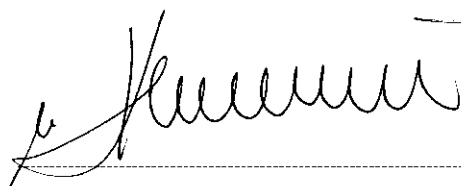
- 9.3. Ve věcech touto Smlouvou výslovně neupravených se bude tento smluvní vztah řídit ustanoveními obecně závazných právních předpisů, zejména občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 9.4. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.5. Smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu a každá ze smluvních stran obdrží po jejich podpisu jedno vyhotovení.
- 9.6. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze písemnými číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.7. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy anebo jen částečně odstoupit od Smlouvy především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele finančních prostředků (např. MŠMT) kupujícímu, nebo kupující nebude disponovat dostatečnými finančními prostředky, nebo že výdaje, které by kupujícímu na základě smlouvy měly vzniknout, budou kontrolním subjektem, označeny za nezpůsobilé. V takovém případě prodávající nebude uplatňovat nárok na náhradu škody a případné prodlení s placením daňových dokladů z tohoto důvodu.
- 9.8. Proávající se zavazuje, že na fakturu uvede vždy takové bankovní spojení, které bude do tuzemské banky, a které bude mít v době vystavení a splatnosti faktury zveřejněno finančním úřadem na internetu, tak, jak to vyžaduje zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“), aby se kupující nedostal do pozice ručitele za odvod DPH za prodávajícího z důvodu platby na nezveřejněný či na zahraniční bankovní účet.
- 9.9. Pokud se prodávající do data splatnosti faktury stane tzv. nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu ustanoven § 106a zákona o DPH a kupující se tak dostane do pozice, kdy dle zákona o DPH ručí za odvod DPH ze strany prodávajícího, je prodávající povinen o této skutečnosti kupujícího bezodkladně informovat.
- 9.10. Pokud se kupující dostane do pozice, kdy ze zákona ručí za odvod DPH za prodávajícího (např. z důvodů popsanych v bodě 9.8. nebo 9.9. tohoto článku), je kupující oprávněn uhradit prodávajícímu hodnotu faktury pouze ve výši bez DPH a DPH odvést na účet místně příslušného finančního úřadu prodávajícího a prodávající s tímto postupem souhlasí. Dále v případě, že nastanou skutečnosti uvedené v bodě 9.8. tohoto článku, má kupující také právo pozastavit platbu celé částky závazku, a to do doby, než mu prodávající sdělí číslo takového bankovního účtu, který je veden v české bance a je zveřejněn finančním úřadem. Závazek se tím v obou případech považuje za splněný řádně a včas a kupující se nedostává do prodlení s úhradou. Proávající pro tento případ prohlašuje, že jeho místně příslušným finančním úřadem pro DPH je Finanční úřad pro Moravskoslezský kraj, Územní pracoviště Ostrava III a že v případě změny místně příslušného finančního úřadu bude kupujícího o této skutečnosti neprodleně informovat, jinak prodávající ponese

případné náklady plynoucí ze skutečnosti, že částka DPH nebyla včas poukázána správnému finančnímu úřadu.

- 9.11. Prodávající je povinen kupujícímu uhradit veškerou škodu, která mu vznikne nedodržením povinností uvedených výše v tomto článku, a navíc je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy. Odstoupení se stává účinným dnem jeho doručení prodávajícímu.
- 9.12. Smluvní strany po přečtení smlouvy potvrzují, že obsahu smlouvy porozuměly, že smlouva vyjadřuje jejich pravou, svobodnou a vážnou vůli, nebyla uzavřena v tísni či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.

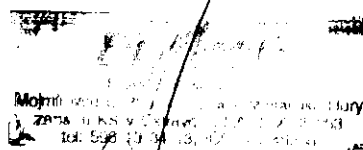
Příloha č. 1 – Technická specifikace zboží

Za Kupujícího dne 26. 11. 2014



prof. RNDr. Jiří Močkoř, DrSc.
rektor Ostravské Univerzity
v Ostravě

Za Prodávajícího dne 25. 11. 2014.



Bc. Aleš Kavík
jednatel společnosti
FLAME System s.r.o.

h

Příloha č. 1 – Technická specifikace předmětu veřejné zakázky

Zadavatel upozorňuje, že číslování jednotlivých specifikací určuje identifikaci jednotlivých pracovišť, nikoliv jejich číslování. Chybějící označení v číselné řadě specifikace není tedy chybou či opomenutím zadavatele, nýbrž záměrem zadavatele pro usnadnění identifikace položek.

1 - Technická specifikace pro Přírodovědeckou fakultu

Položka č. 1.1 – ČB laserová multifunkční tiskárna

Konečný příjemce techniky: David Kožušník, studijní odd. přf. (RT 143378, obj. 3191/0083/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Canon	
Značka a typ	Canon MF4890dw	
Monochromatický laserový tisk	Monochromatický laserový tisk	
Formát A4	Formát A4	
Rychlost min. 25 str./min.	Rychlost 25 str./min.	
Rozlišení tiskárny min. 600x600, min. 1200x600 s automat. zdokonalením	Rozlišení tiskárny 600x600, 1200x600 s automat. zdokonalením	
Paměť min. 128 MB	Paměť 128 MB	
Automatický duplexní tisk	Automatický duplexní tisk	
DADF podavač až na 50 listů	DADF podavač až na 50 listů	
Automatické oboustranné kopírování, skenování	Automatické oboustranné kopírování, skenování	
Podpora tiskového jazyka UFR II-LT	Podpora tiskového jazyka UFR II-LT	
Plochý barevný skener s automat. oboustranným podavačem	Plochý barevný skener s automat. oboustranným podavačem	
Rozlišení skeneru: optické min. 600x600	Rozlišení skeneru: optické 600x600	
Kompatibilita TWAIN, WIA	Kompatibilita TWAIN, WIA	
Vstupní zásobník min. 250 listů	Vstupní zásobník 250 listů	
Rozhraní USB 2.0, LAN 10/100, WiFi	Rozhraní USB 2.0, LAN 10/100, WiFi	
Hmotnost do 14 kg	Hmotnost do 14 kg	
S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety	S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety	
Příslušenství: UTP kabel 5m	Příslušenství: USB kabel 5m	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	8.000	
Jednotková cena uchazeče *	8000	
Cena celkem *	8000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.2 – 120 GB SSD disk 2.5“ SATA III

Konečný příjemce techniky: David Kožušník, studijní odd. přf. (RT 144221, obj. 3191/0085/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Intel	
Značka a typ	SSD 2.5" 120GB Intel® 530 series SATAIII 7mm	
Kapacita: min. 120 GB, rozhraní SATA III	120 GB, rozhraní SATAIII	
Čtení až 540 MB/s, zápis až 490 MB/s	Čtení až 540 MB/s, zápis až 490 MB/s	
Výška SSD max. 7 mm	7 mm	
Záruka min. 5 let daná výrobcem	5 let	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.300	
Jednotková cena uchazeče *	2300	
Cena celkem *	2300	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

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

Konečný příjemce techniky: David Kožušník, studijní odd. přf. (RT 144221, obj. 3191/0085/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ADATA	
Značka a typ	ADATA HV611 1TB Ext. USB 3.0 2.5" HDD	
Externí 2.5“ HDD, rozhraní USB 3.0	Externí 2.5“ HDD, rozhraní USB 3.0	
Kapacita min. 1 TB	Kapacita 1 TB	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.000	
Jednotková cena uchazeče *	1900	
Cena celkem *	1900	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.4 – Počítač

Konečný příjemce techniky: Lukáš Laš, děkanát přf. (RT 144254, obj. 3191/0084/14)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FLAME	
Značka a typ	PC FLAME	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4800 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s TDP do 55 W	Intel® Core i3-4160	
Skříň MidiTower (zadní 12cm BIOSem regulovatelný ventilátor, min. 2x USB v čele)	MT-01, zadní 12cm BIOSem regulovatelný ventilátor. 2x USB v čele	
Zdroj min. 350W, PFC aktivní, tichý ventilátor, certifikace Bronze 80Plus	Fortron FSP350-60HHN 85PLUS BRONZE	
Základní deska: min. 4x DDR3 , 1x PCI-E x16, 1x PCI, 1 Gbit ethernet karta, min. 2x SATA 6 Gb/s, min. 2x SATA 3 Gb/s, min 2x exter. USB 3.0, min. 4x exter. USB 2.0, D-SUB, DVI a HDMI výstup	4x DDR3 , 1x PCI-E x16, 1x PCI, 1 Gbit ethernet karta, min. 2x SATA 6 Gb/s, 2x SATA 3 Gb/s, 2x exter. USB 3.0, . 4x exter. USB 2.0, D-SUB, DVI a HDMI výstup	
RAM min. 8 GB DDR3, min. 1333 MHz (2x 4GB)	8 GB DDR3, 1600 MHz (2x 4GB)	
Interní čtečka karet s min. 1x USB portem	Interní čtečka karet s 1x USB portem	
DVD±R/RW/RAM	DVD±R/RW/RAM LG	
SSD min. 120 GB + HDD min. 500 GB SATA 6GB/s	120GB Kingston, HDD 500GB Seagate Desktop 16MB SATAIII 7200rpm 2RZ	
Myš laserová černá USB, klávesnice černá USB	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB, Myš Genius NetScroll 200 USB Black LASER 1600dpi	
Operační systém Microsoft Windows 8.1 64bit CZ OEM	Operační systém Microsoft Windows 8.1 64bit CZ OEM	
Príslušenství: HDMI kabel 2m		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	15.000	
Jednotková cena uchazeče *	14900	
Cena celkem *	14900	

* 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. 1.5 – ČB laserová tiskárna

Konečný příjemce techniky: *Olga Rossi, kat. matematiky (RT 1439234, obj. 3110/0033/14)*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	Samsung SL-M2835DW	
Monochromatický černý laser. tisk	Monochromatický černý laser. tisk	
Formát A4	Formát A4	
Rychlost min. 25 str./min.	Rychlost 25 str./min.	
Rozlišení tiskárny až 4800x600	Rozlišení tiskárny až 4800x600	
Paměť min. 128 MB	Paměť 128 MB	
Vstupní zásobník min. 250 listů	Vstupní zásobník 250 listů	
Automatický oboustranný tisk	Automatický oboustranný tisk	
Podpora tisk. Jazyků PCL6, PCL5e, SPL	Podpora tisk. Jazyků PCL6, PCL5e, SPL	
Podporované funkce NFC, mobilní tisk, WPS	Podporované funkce NFC, mobilní tisk, WPS	
Rozhraní USB 2.0, LAN, WiFi	Rozhraní USB 2.0, LAN, WiFi	
Hmotnost do 7,5 kg	Hmotnost 7,5 kg	
S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety	S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety	
Požadována podpora pro MacOS, Linux, Win	Požadována podpora pro MacOS, Linux, Win	
Záruka 36 měsíců daná výrobcem	36 měsíců	
Příslušenství: Propojovací USB kabel 3m	Propojovací USB kabel 3m	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.500	
Jednotková cena uchazeče *	4300	
Cena celkem *	4300	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.6 – 8-portový switch

Konečný příjemce techniky: *Jaroslav Žáček, IT4Inn (RT 144312, obj. 9410/0057/14)*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	HP
Značka a typ	HP 1910-8G Switch
Počet portů min. 8x10/100/1000 RJ45, min. 1x SFP port	8x10/100/1000 RJ45, min. 1x SFP port
Třída zařízení L2, stohovatelný	Třída zařízení L2, stohovatelný

Min. propustnost L2/L3 přepínacího systému: 18 Gb/s	propustnost L2/L3 přepínacího systému: 18 Gb/s
Min. paketový výkon: 13 miliónů paketů /s	paketový výkon: 13 miliónů paketů /s
Min. počet přepínačů ve stohu: 4	počet přepínačů ve stohu: 4
Stohování přes standardizované síťové rozhraní, seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu	Stohování přes standardizované síťové rozhraní, seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu
<i>Protokoly fyz. vrstvy:</i> IEEE 802.3-2005	<i>Protokoly fyz. vrstvy:</i> IEEE 802.3-2005
<i>Protokoly 2. vrstvy:</i> IEEE 802.3ad, min. počet LACP skupin: 8, min. počet linek v jedné LACP skupině: 4, min. počet záznamů v MAC adres tabulce: 8000, IEEE 802.1Q, min. počet aktivních VLAN: 256, GVRP, IEEE 802.1s , IEEE 802.1w, podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním, LLDP a LLDP-MED	<i>Protokoly 2. vrstvy:</i> IEEE 802.3ad, min. počet LACP skupin: 8, počet linek v jedné LACP skupině: 4, počet záznamů v MAC adres tabulce: 8000, IEEE 802.1Q, počet aktivních VLAN: 256, GVRP, IEEE 802.1s , IEEE 802.1w, podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním, LLDP a LLDP-MED
<i>Protokoly 3. vrstvy:</i> IPv4 a IPv6 statické směrování, minimální počet záznamů ve směrovací tabulce pro IPv4: 10	<i>Protokoly 3. vrstvy:</i> IPv4 a IPv6 statické směrování, minimální počet záznamů ve směrovací tabulce pro IPv4: 10
<i>Multicast:</i> IGMP Snooping v1/v2/v3, MLD snooping v1/v2	<i>Multicast:</i> IGMP Snooping v1/v2/v3, MLD snooping v1/v2
<i>Bezpečnost:</i> DHCP snooping, IPv6 DHCP snooping, podpora ověřování 802.1X (min. 64), podpora ověřování MAC adres (min. 64)	<i>Bezpečnost:</i> DHCP snooping, IPv6 DHCP snooping, podpora ověřování 802.1X (64), podpora ověřování MAC adres (64)
<i>Management:</i> CLI rozhraní – plnohodnotná konfigurace switchu, SSHv2, možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP), SNMPv2c, SNMPv3 , Sériová nebo USB konzolová linka, AAA ověřování uživatelů	<i>Management:</i> CLI rozhraní – plnohodnotná konfigurace switchu, SSHv2, možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP), SNMPv2c, SNMPv3 , Sériová nebo USB konzolová linka, AAA ověřování uživatelů
Záruční doba na HW min. 60 měsíců	60 měsíců

Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.500	
Jednotková cena uchazeče *	4000	
Cena celkem *	4000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.7 – Vnitřní WiFi AccessPoint 2.4/5 GHz DualBand

Konečný příjemce techniky: Jaroslav Žáček, IT4Inn (RT 144312, obj. 9410/0057/14)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	UBNT	
Značka a typ	UBNT UniFi AP AC, vnitřní accesspoint MIMO 2,4GHz/5GHz	
Frekvence 2,4 GHz a 5GHz	Frekvence 2,4 GHz a 5GHz	
Normy 802.11a/b/g/n/ac	Normy 802.11a/b/g/n/ac	
Přenosové rychlosti: 2.4 GHz – až 450 Mb/s, 5 GHz – až 1300 Mb/s	Přenosové rychlosti: 2.4 GHz – až 450 Mb/s, 5 GHz – až 1300 Mb/s	
LAN port: min. 2x RJ45 10/100/1000 Mb/s	LAN port: min. 2x RJ45 10/100/1000 Mb/s	
Napájení 802.3at (PoE součástí dodávky), pasivní 48V	Napájení 802.3at (PoE součástí dodávky), pasivní 48V	
Bezdrátové op. módy: AP, Hotspot AP	Bezdrátové op. módy: AP, Hotspot AP	
Oper. módy: Bridge, NAT	Oper. módy: Bridge, NAT	
3x3 MIMO	3x3 MIMO	
Šifrování: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2, 802.11i	Šifrování: WEP, WPA-PSK, WPA-TKIP, WPA2, 802.11i	
Podpora VLAN 802.1Q	Podpora VLAN 802.1Q	
Podpora WMM, BSSID až 4	Podpora WMM, BSSID až 4	
Min. citlivost : -97	Min. citlivost : -97	
Výkon TX až 28 dBm	Výkon TX až 28 dBm	
Počet antén 3 (integrované)	Počet antén 3 (integrované)	
RAM min 32 MB, NAND min. 8 MB	RAM 32 MB, NAND. 8 MB	
Nutná podpora AirOS	Ano	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	7.500	
Jednotková cena uchazeče *	7300	
Cena celkem *	7300	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.8 - PC

Konečný příjemce techniky: *RNDr. Eva Volná, KIP PrF (3140/0021/14)*

Místo dodání, technik: *KIP PrF, 30. dubna 22 Ostrava, Michal Kusýn,*

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FLAME	
Značka a typ	PC FLAME	
4-jádrový procesor s výkonem minimálně 5900 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s TDP do 55 W	Intel® Core i5-4440S BOX	
Skříň MidiTower (zadní 12cm BIOSem regulovatelný ventilátor, min. 2x USB v čele)	MT-01, zadní 12cm BIOSem regulovatelný ventilátor, 2x USB v čele	
Zdroj min. 400W, PFC aktivní, tichý ventilátor, certifikace 80Plus	Fortron FSP400-60GHN 80PLUS BRONZE	
Základní deska: min 4x DDR3 , 1x PCI-E x16, 1x PCI, 1 Gbit ethernet karta, min. 2x SATA 6 Gb/s, min. 2x SATA 3 Gb/s, min 2x exter. USB 3.0, min. 4x exter. USB 2.0, D-SUB, DVI a HDMI výstup	4x DDR3 , 1x PCI-E x16, 1x PCI, 1 Gbit ethernet karta, 2x SATA 6 Gb/s, 2x SATA 3 Gb/s, 2x exter. USB 3.0, 4x exter. USB 2.0, D-SUB, DVI a HDMI výstup	
RAM min. 8 GB DDR3, min. 1333 MHz (1x 8GB)	Kingston 8 GB DDR3, 1600MHz (1x 8GB)	
Interní čtečka karet s min. 1x USB portem	Interní čtečka karet s 1x USB portem	
DVD±R/RW/RAM	DVD±R/RW/RAM LG	
SSD min. 120 GB + HDD min. 500 GB SATA 6GB/s	120GB Kingston, HDD 500GB Seagate Desktop 16MB SATAIII 7200rpm 2RZ	
Myš laserová černá USB, klávesnice černá USB	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB, Myš Genius NetScroll 200 USB Black LASER 1600dpi	
Operační systém Microsoft Windows 8.1 64bit CZ OEM	Operační systém Microsoft Windows 8.1 64bit CZ OEM	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	18.000	
Jednotková cena uchazeče *	17500	
Cena celkem *	17500	

* 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. 1.9 Interní sériový port pro PC

Konečný příjemce techniky: Mgr. Michal Kusýn (3140/0022/14)

Místo dodání, technik: KIP PŘF, 30. dubna 22 Ostrava, Michal Kusýn,

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	AXAGO	
Značka a typ	AXAGO PCI adapter	
Interní deska PCI do PC s I/O řadičem s min. 1 sériovým portem	Interní deska PCI do PC s I/O řadičem s 1 sériovým portem	
Standard sériového portu RS-232	Standard sériového portu RS-232	
Konektor DB-9	Konektor DB-9	
Podpora sběrnic PCI 2.2, 2.1 a 2.0	Podpora sběrnic PCI 2.2, 2.1 a 2.0	
Délka slova 5-9 bit	Délka slova 5-9 bit	
Flow control hardware i software	Flow control hardware i software	
Přenosová rychlost minimálně 2 400 – 96 000 b/s	Přenosová rychlost minimálně 2 400 – 96 000 b/s	
Podpora Windows 7 a Windows 8, Linux	Podpora Windows 7 a Windows 8, Linux	
Počet kusů	14	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	400	
Jednotková cena uchazeče *	350	
Cena celkem *	4900	

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

Položka č. 1.10 – Notebook 15.6"

Konečný příjemce techniky: Tenzin (RT 144503)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3180/0039/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	HP
Značka a typ	HP ProBook 450 G2 15,6/i5-4210U/4G/8+500/DVD/7+8P
Procesor s výkonem minimálně 3400 bodů PassMark – CPU Mark. **	i5-4210U
Displej 15,6 " LED, min. 1366x768 s antireflexní povrchovou úpravou	Displej 15,6 " LED, 1366x768 s antireflexní povrchovou úpravou

Paměť min. 4 GB DDR3	4 GB DDR3
SSHD min. 500GB + min. 8GB cache	500GB + 8GB cache
DVD ± RW optická mechanika	DVD ± RW optická mechanika
LAN, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth	LAN, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth
Zabudovaná webová kamera, čtečka paměťových karet a otisků prstů	Zabudovaná webová kamera, čtečka paměťových karet a otisků prstů
Minimálně 2 x USB 3.0 a 2 x USB 2.0	2 x USB 3.0 a 2 x USB 2.0
Digitální video výstup a analogový video výstup	Digitální video výstup a analogový video výstup
Min. 6-člávková baterie	6-člávková baterie
Operační systém Windows 8.1 Pro, předinstalované Windows 7 Professional 64-bit	Operační systém Windows 8.1 Pro, předinstalované Windows 7 Professional 64-bit
Příslušenství bezdrátová myš a vhodná brašna s vnitřními výztuhami	Ano, Příslušenství bezdrátová myš a vhodná brašna s vnitřními výztuhami
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	20.000
Jednotková cena uchazeče *	19000
Cena celkem *	19000

Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 1.11 – Notebook 12.5 "

Konečný příjemce techniky: Malachová (RT 144161)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0308/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	HP
Značka a typ	HP EliteBook 820/12,5/i5-4210U/4G/500/7P+8P
Procesor s výkonem minimálně 3400 bodů PassMark – CPU Mark. **	i5-4210U
Displej 12,5 " LED, min. 1366x768 s antireflexní povrchovou úpravou	12,5 " LED, 1366x768 s antireflexní povrchovou úpravou
Paměť min. 4 GB DDR3	Paměť min. 4 GB DDR3
HDD o velikosti min. 500 GB	500 GB
Bez integrované optické mechaniky	Bez integrované optické mechaniky
LAN, WiFi 802.11a/b/g/n, Bluetooth	LAN, WiFi 802.11a/b/g/n, Bluetooth
Zabudovaná webová kamera, dokovací konektor, podsvětlená klávesnice, čtečka otisků prstů a paměťových karet	Zabudovaná webová kamera, dokovací konektor, podsvětlená klávesnice, čtečka otisků prstů a paměťových karet

Min. 3 x USB 3.0	3 x USB 3.0
Digitální video výstup a analogový video výstup	Digitální video výstup a analogový video výstup
Minimálně 3 článková baterie	3 článková baterie
Hmotnost do 1.4 Kg	do 1.4 Kg
Operační systém Windows 8.1 Pro, předinstalované Windows 7 Professional 64-bit	Operační systém Windows 8.1 Pro, předinstalované Windows 7 Professional 64-bit
Příslušenství bezdrátová myš, vhodná brašna s výztuhami, kvalitní neoprenový obal na NTB	Příslušenství bezdrátová myš, vhodná brašna s výztuhami, kvalitní neoprenový obal na NTB
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	29.500
Jednotková cena uchazeče *	28000
Cena celkem *	28000

Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 1.12 – Tablet s klávesnicí 11.6 "

Konečný příjemce techniky: Živný (RT 144169)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0320/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	IdeaTab MiiX 2
Procesor s výkonem minimálně 2200 bodů PassMark – CPU Mark. **	i5-4202Y
Kapacitní multitýkový IPS displej s uhlopříčkou 11,6 " a rozlišením min. 1920x1080 v lesklé povrchové úpravě	Kapacitní multitýkový IPS displej s uhlopříčkou 11,6 " a rozlišením 1920x1080 v lesklé povrchové úpravě
Paměť min. 8 GB DDR3	8 GB DDR3
SSD o velikosti min. 250 GB	250 GB
WiFi 802.11a/b/g/n, Bluetooth, 3G modem	WiFi 802.11a/b/g/n, Bluetooth, 3G modem
Bez integrované optické mechaniky	Bez integrované optické mechaniky
Oddělitelná klávesnice s možností dokování tabletů	Oddělitelná klávesnice s možností dokování tabletů
Zabudovaná webová kamera, fotoaparát na zadní straně tabletu a čtečka paměťových karet	Zabudovaná webová kamera, fotoaparát na zadní straně tabletu a čtečka paměťových karet
Dok obsahuje min. 2 x USB 2.0	2 x USB 2.0
Digitální video výstup micro HDMI	Digitální video výstup micro HDMI
Minimálně 2 článková baterie s výdrží až 8 hodin (dle údajů výrobce)	2 článková baterie s výdrží až 8 hodin (dle údajů výrobce)

Operační systém Windows 8.1 64-bit CZ	Operační systém Windows 8.1 64-bit CZ	
Příslušenství bezdrátová myš a vhodný neoprenový obal na požadovaný tablet	Příslušenství bezdrátová myš a neoprenový obal Smart Skin	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	30.000	
Jednotková cena uchazeče *	29000	
Cena celkem *	29000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 1.13 – Notebook 15.6"

Konečný příjemce techniky: Ševčík (RT 144282)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0324/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	HP	
Značka a typ	HP ProBook 650	
Procesor s výkonem minimálně 7000 bodů PassMark – CPU Mark. **	i7-4702	
Displej 15,6 " LED, min. 1920x1080 s antireflexní povrchovou úpravou	15,6 " LED, 1920x1080 s antireflexní povrchovou úpravou	
Paměť min. 8 GB DDR3	8 GB DDR3	
HDD min. 750GB s 7 200 ot/min	750GB s 7 200 ot/min	
DVD ± RW optická mechanika	DVD ± RW optická mechanika	
LAN, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth	LAN, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth	
Zabudovaná webová kamera, čtečka paměťových karet a otisků prstů, numerická klávesnice	Zabudovaná webová kamera, čtečka paměťových karet a otisků prstů, numerická klávesnice	
Minimálně 4 x USB 3.0, dokovací konektor	4 x USB 3.0, dokovací konektor	
Digitální video výstup a analogový video výstup	Digitální video výstup a analogový video výstup	
Min. 6-čláňková baterie	6-čláňková baterie	
Operační systém Windows 8.1 Pro, předinstalované Windows 7 Professional 64-bit	Operační systém Windows 8.1 Pro, předinstalované Windows 7 Professional 64-bit	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	30.000	
Jednotková cena uchazeče *	29000	
Cena celkem *	29000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 1.14 – 1 TB Externí HDD 2.5 " USB 3.0

Konečný příjemce techniky Rybková (RT 144283)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0325/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ADATA	
Značka a typ	ADATA HD650 1TB External 2.5" HDD	
Kapacita vestavěného HDD min. 1TB	Kapacita vestavěného HDD 1TB	
Rozhraní USB 3.0	Rozhraní USB 3.0	
Konstrukce se zvýšenou odolností proti vodě, otřesům, prachu a dalším nepříznivým vlivům	Konstrukce se zvýšenou odolností proti vodě, otřesům, prachu a dalším nepříznivým vlivům	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.500	
Jednotková cena uchazeče *	2300	
Cena celkem *	2300	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.15 – 2 TB Externí HDD 2.5 " USB 3.0

Konečný příjemce techniky Baar (RT 144303)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3180/0037/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	SAMSUNG	
Značka a typ	Ext.HDD 2, 5" Samsung M3 Portable 2TB	
Kapacita vestavěného HDD min. 2TB	Kapacita vestavěného HDD 2TB	
Rozhraní USB 3.0	Rozhraní USB 3.0	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.300	
Jednotková cena uchazeče *	3200	
Cena celkem *	6400	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 1.16 – WiFi AP pro eduroam® 10 portů, SFP

Konečný příjemce techniky: Horka (RT 144215)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0321/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Mikrotik
Značka a typ	Mikrotik
WiFi Access Point	WiFi Access Point
Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení): kompaktní jednotka	Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení): kompaktní jednotka
Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.	Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.
Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog	Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog
Porty a sloty: minimálně 5x Gbit port, alespoň 5x 10/100 port MDI/MDI-X 1 x Gbit SFP slot	Porty a sloty: 5x Gbit port, alespoň 5x 10/100 port MDI/MDI-X 1 x Gbit SFP slot
IEEE 802.1Q: Zařízení musí být schopné komunikovat se síťovou infrastrukturou pomocí IEEE 802.1Q trunku, současně tagovanými i native VLANy	IEEE 802.1Q: Zařízení musí být schopné komunikovat se síťovou infrastrukturou pomocí IEEE 802.1Q trunku, současně tagovanými i native VLANy
Oddělený management VLAN: Management zařízení bude veden jinou VLANou než přenášená data.	Oddělený management VLAN: Management zařízení bude veden jinou VLANou než přenášená data.
WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz	WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Výkon backplane: CPU alespoň 600 MHz, alespoň 128 MB RAM, alespoň 64 MB NAND, integrovaná rádiová jednotka schopná dodávat proměnný výkon do 1000 mW	Výkon backplane: CPU 600 MHz, 128 MB RAM, 64 MB NAND, integrovaná rádiová jednotka schopná dodávat proměnný výkon do 1000 mW
Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.	Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.

Antény: 2 vnější se ziskem alespoň 4 dBi/2,4 GHz.	2 vnější se ziskem alespoň 4 dBi/2,4 GHz	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.000	
Jednotková cena uchazeče *	3000	
Cena celkem *	3000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.17 – Příslušenství – USB 3.0 Flash disky 32GB

Konečný příjemce techniky: Živný, Malachová, Rybková (RT 144169, 144161, 144283)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0320/14, OBJ/3170/0308/14, OBJ/3170/0325/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Adata	
Značka a typ	ADATA USB C008 32GB	
Kapacita disku min. 32GB, USB 3.0	Kapacita disku 32GB, USB 3.0	
Vysouvací konektor, poutko na klíče	Vysouvací konektor, poutko na klíče	
Počet kusů	4	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	500	
Jednotková cena uchazeče *	500	
Cena celkem *	2000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.18 – Prezentační zařízení

Konečný příjemce techniky: Štěpánová (RT 144228)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3160/0058/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Logitech	
Značka a typ	Logitech Wireless Presenter R400 2.4 GHz USB	
Bezdrátové zařízení sloužící k dálkovému ovládání prezentaci	Bezdrátové zařízení sloužící k dálkovému ovládání prezentaci	
Integrované červené laserové ukazovátko	Integrované červené laserové ukazovátko	
Bezdrátový USB mini-receiver uchovatelný	Bezdrátový USB mini-receiver uchovatelný	

v těle prezentéru	v těle prezentéru	
Dosah signálu min. 15 metrů	Dosah signálu 15 metrů	
Cestovní pouzdro	Cestovní pouzdro	
Napájení 2 x AAA baterie	Napájení 2 x AAA baterie	
Počet kusů	5	
Jednotková maximální cena	1.500	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1400	
Cena celkem *	7000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.19 – Power Bank

Konečný příjemce techniky: Živný (RT 144169)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0320/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Xtorm	
Značka a typ	Xtorm Power Bank Trip 9000	
Univerzální externí baterie	Univerzální externí baterie	
Min. 1 x USB konektor 5V/ 2.5A	1 x USB konektor 5V/ 2.5A	
Min. 1 x USB konektor 5V/2A	1 x USB konektor 5V/2A	
Kapacita vnitřní baterie min. 9000mAh	Kapacita vnitřní baterie min. 9000mAh	
Pogumovaný povrch	Pogumovaný povrch	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	1.800	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *	1700	
Cena celkem *	1700	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.20 – Tablet

Konečný příjemce techniky: Šumberová (RT 144303)

Číslo int. Objednávky: OBJ/3180/0037/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Apple	
Značka a typ	Apple iPad Air 2 Wi-Fi Cell 64GB	
Procesor podporující 64 bitovou architekturu	Procesor podporující 64 bitovou architekturu	
Min. 9" palcový (úhlopříčně) Multi-Touch kapacitní antireflexní displej s LED podsvícením a disponující technologií IPS	9" palcový (úhlopříčně) Multi-Touch kapacitní antireflexní displej s LED podsvícením a disponující technologií IPS	
Integrovaná čtečka otisku prstů	Integrovaná čtečka otisku prstů	
Rozlišení minimálně 2048 x 1536 pixelů	Rozlišení 2048 x 1536 pixelů	
Interní paměť minimálně 64 GB	Interní paměť 64 GB	
Wi-Fi 802.11a/b/g/n, MIMO, Bluetooth	Wi-Fi 802.11a/b/g/n, MIMO, Bluetooth	
Výdrž až 10 hodin (dle údajů výrobce)	Výdrž až 10 hodin (dle údajů výrobce)	
Slot pro Nano-SIM kartu, podpora LTE sítí	Slot pro Nano-SIM kartu, podpora LTE sítí	
Operační systém iOS 8 a vyšší	iOS 8 a vyšší	
Barevné provedení tabletu v černo - šedé barvě	Barevné provedení tabletu v černo - šedé barvě	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	21.700	
Jednotková cena uchazeče *	21000	
Cena celkem *	21000	

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

2 – Technická specifikace Pedagogické fakulty

Položka č. 2.1 – PC

Konečný příjemce techniky: Marie Marek, Centrum dalšího vzdělávání, č. RT 144523, č.obj.: OBJ/4515/0005/14

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FLAME	
Značka a typ	FLAME PC	
4 jádrový procesor o výkonu min. 6000 bodů PassMark - CPU Mark** s grafickým jádrem	CPU Intel® Core i5-4460	
základní deska s min. 2x SATA 6Gb/s, min. 6x USB, D-Sub, DVI, HDMI	2x SATA 6Gb/s, min. 6x USB, D-Sub, DVI, HDMI	
operační paměť min. 2x 4 GB DDR3 s chladičem	8GB DDR3-1866MHz ADATA XPG CL10 red, kit 2x4GB	
pevný disk 3,5" s kapacitou min. 1 TB, rychlost min. 7200 ot./min.	HDD 1TB WD10EZEX 64MB SATAIII/ 600 7200rpm	
optická mechanika	DVDRW/ RAM LG GH24NSC0	
zdroj min. 400 W	EUROCASE zdroj 400W	
Operační systém Windows 7 CZ, 64bit	Operační systém Windows 7 CZ, 64bit	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	15000	
Jednotková cena uchazeče *	14500	
Cena celkem *	14500	

* 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. 2.2 – klávesnice

Konečný příjemce techniky: Marie Marek, Centrum dalšího vzdělávání, č. RT 144523, č.obj.: OBJ/4515/0006/14

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Gigabyte
Značka a typ	Klávesnice GIGABYTE K6800 USB multi
ergonomická design klávesnice	ergonomická design klávesnice
multimediální klávesy	multimediální klávesy

Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1500	
Jednotková cena uchazeče *	700	
Cena celkem *	700	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.3 – myš

Konečný příjemce techniky: Marie Marek, Centrum dalšího vzdělávání, č. RT 144523, č.obj.: OBJ/4515/0006/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Evolveo	
Značka a typ	EVOLVEO WML-306B	
bezdrátová laserová myš	bezdrátová laserová myš	
rozlišení min. 1000 dpi	rozlišení 1600dpi	
nano přijímač	nano přijímač	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1200	
Jednotková cena uchazeče *	600	
Cena celkem *	600	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.4 – externí disk

Konečný příjemce techniky: Marie Marek, Centrum dalšího vzdělávání, č. RT 144523, č.obj.: OBJ/4515/0006/14 ...1ks

Konečný příjemce techniky: Radim Badošek, Katedra pedagogické a školní psychologie, č. RT 144158, č.obj.: OBJ/4514/0019/14 ...3ks

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	ADATA
Značka a typ	ADATA HV611 1TB Ext. USB 3.0 2.5" HDD
velikost 2,5"	velikost 2,5"
kapacita min. 1 TB	kapacita 1 TB
rozhraní USB 3.0	rozhraní USB 3.0

Počet kusů	4	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2000	
Jednotková cena uchazeče *	1900	
Cena celkem *	7600	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.5 – PC

Konečný příjemce techniky: Radim Badošek, Katedra pedagogické a školní psychologie, č. RT 144158, č.obj.: OBJ/4514/0019/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FLAME	
Značka a typ	PC FLAME	
2 jádrový procesor o výkonu min. 4200 bodů PassMark - CPU Mark** s grafickým jádrem	CPU AMD Richland A8-6600K 4core	
základní deska s USB 2.0 i USB 3.0, D-Sub, DVI	GIGABYTE F2A78M-DS2	
operační paměť min. 6 GB DDR3	8GB DDR3-1600MHz ADATA CL11 , kit 2x4GB	
pevný disk 3,5“ s kapacitou min. 1 TB, rychlost min. 7200 ot./min.	HDD 1TB WD10EZEX	
optická mechanika	DVDRW/ RAM LG	
zdroj min. 400 W	EUROCASE zdroj 400W	
Operační systém Windows 7 CZ, 64bit	Operační systém Windows 7 CZ. 64bit	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	13000	
Jednotková cena uchazeče *	12500	
Cena celkem *	12500	

* 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 – monitor

Konečný příjemce techniky: Radim Badošek, Katedra pedagogické a školní psychologie, č. RT 144158, č.obj.: OBJ/4514/0019/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce	Acer	
Značka a typ	24" LCD Acer K242HLABID	
TFT TN s LED podsvícením	TFT TN s LED podsvícením	
velikost 24" (23,6")	velikost 24" (23,6")	
rozlišení FullHD 1920x1080 px	rozlišení FullHD 1920x1080 px	
odezva min. 5ms	odezva 5ms	
VGA, HDMI	VGA, HDMI	
kontrast 1000:1	kontrast 1000:1	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4000	
Jednotková cena uchazeče *	3500	
Cena celkem *	3500	

* 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. 2.7 – notebook

Konečný příjemce techniky: Radim Badošek, Katedra pedagogické a školní psychologie, č. RT 144158, č.obj.: OBJ/4514/0019/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>
Výrobce	Asus
Značka a typ	ASUS X200MA
procesor o výkonu min. 1600 bodů PassMark - CPU Mark**	N3520
LED displej o velikosti 11,6"	LED displej o velikosti 11,6"
rozlišení min. 1366x768	1366x768
operační paměť min. 4 GB DDR3	4 GB DDR3
pevný disk s kapacitou min. 500GB	500GB
wifi, bluetooth 4.0, webkamera	wifi, bluetooth 4.0, webkamera
HDMI a VGA výstupy	HDMI a VGA výstupy
Operační systém Windows 8.1	Operační systém Windows 8.1

Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	11000	
Jednotková cena uchazeče *	11000	
Cena celkem *	11000	

* 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. 2.8 – flash disk

Konečný příjemce techniky: Radim Badošek, Katedra pedagogické a školní psychologie, č. RT 144158, č.obj.: OBJ/4514/0019/14

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Pretec	
Značka a typ	Pretec i-Disk REX150 USB 3.0 120/ 80MBp	
kapacita min. 64GB	64GB	
rozhraní USB 3.0	rozhraní USB 3.0	
rychlost čtení min. 100MB/s	rychlost čtení min. 100MB/s	
rychlost zápisu min. 50MB/s	rychlost zápisu min. 50MB/s	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	900	
Jednotková cena uchazeče *	900	
Cena celkem *	900	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.9 – flash disk

Konečný příjemce techniky: Radim Badošek, Katedra pedagogické a školní psychologie, č. RT 144158, č.obj.: OBJ/4514/0019/14

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Kingston	
Značka a typ	USB 3.0 DataTraveler Ultimate G3	
kapacita min. 128GB	128GB	
rozhraní USB 3.0	rozhraní USB 3.0	
rychlost čtení min. 150MB/s	rychlost čtení min. 150MB/s	
rychlost zápisu min. 70MB/s	rychlost zápisu min. 70MB/s	

Počet kusů	2	
Jednotková maximální cena	2400	
Jednotková cena uchazeče *	2300	Kč vč. DPH
Cena celkem *	4600	

* 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. 2.10 – nabíječka akumulátorů

Konečný příjemce techniky: Radim Badošek, Katedra pedagogické a školní psychologie, č. RT 144158, č.obj.: OBJ/4514/0019/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	CONNECT IT	
Značka a typ	CONNECT IT Notebook Power 90W	
univerzální nabíječka akumulátorů pro notebook	univerzální nabíječka akumulátorů pro notebook	
72W, 15-24V	72W, 15-24V	
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	1000	
Jednotková cena uchazeče *	800	Kč vč. DPH
Cena celkem *	800	

* 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. 2.11 – flash disk

Konečný příjemce techniky: Radim Badošek, Katedra pedagogické a školní psychologie, č. RT 144158, č.obj.: OBJ/4514/0019/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Adata	
Značka a typ	16GB USB 3.0 ADATA S102 Pro 100MB	
kapacita min. 16GB	16GB	
rozhraní USB 3.0	rozhraní USB 3.0	
rychlost čtení min. 100MB/s	rychlost čtení od 100MB/s	
Počet kusů	4	
Jednotková maximální cena	370	
Jednotková cena uchazeče *	360	Kč vč. DPH
Cena celkem *	1440	

* 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. 2.12 – skener

Konečný příjemce techniky: Radim Badošek, Katedra pedagogické a školní psychologie, č. RT 144158, č.obj.: OBJ/4514/0019/14

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	HP	
Značka a typ	HP Scanjet G3110	
stolní barevný A4 skener	stolní barevný A4 skener	
optické rozlišení min. 4800 x 9600 dpi	optické rozlišení 4800 x 9600 dpi	
barevná hloubka 96 bitů	barevná hloubka 96 bitů	
adapter pro diapozitivy	adapter pro diapozitivy	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4000	
Jednotková cena uchazeče *	3500	
Cena celkem *	3500	

* 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. 2.13 – tablet

Konečný příjemce techniky: Olga Knejzliková, Katedra pedagogiky a andragogiky, č. RT 144609, OBJ 4512/0013/14

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Apple	
Značka a typ	Apple iPad Air Wi-Fi 32GB	
Min. 9,7 palcový (úhlopříčně) Multi-Touch kapacitní displej s LED podsvícením a technologií IPS	9,7 palcový (úhlopříčně) Multi-Touch kapacitní displej s LED podsvícením a technologií IPS	
Rozlišení minimálně 2048x1536	Rozlišení minimálně 2048x1536	
Paměť interní minimálně 32 GB	Paměť interní minimálně 32 GB	
Wi-Fi 802.11a/b/g/n	Wi-Fi 802.11a/b/g/n	
Výdrž až 10 hodin (dle údajů výrobce)	Výdrž až 10 hodin (dle údajů výrobce)	
Přední (1,2 MPix) a zadní (5MPix) fotoaparát	Přední (1,2 MPix) a zadní (5MPix) fotoaparát	
Operační systém iOS 7 a vyšší	Operační systém iOS 7 a vyšší	
Hmotnost do 500g	do 500g	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	14.900	
Jednotková cena uchazeče *	14000	
Cena celkem *	14000	

* 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. 2.14 – Multimediální centrum

Konečný příjemce techniky: Olga Knejzliková, Katedra pedagogiky a andragogiky, č. RT 144609, OBJ 4512/0013/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce	Apple	
Značka a typ	Apple TV	
Podpora bezdrátového přenosu multimediálního obsahu z iOS zařízení	Podpora bezdrátového přenosu multimediálního obsahu z iOS zařízení	
Rozhraní HDMI, LAN, WIFI, IR, optický audio konektor, micro USB	Rozhraní HDMI, LAN, WIFI, IR, optický audio konektor, micro USB	
Počet kusů	4	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3000	
Jednotková cena uchazeče *	2900	
Cena celkem *	11600	

* 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. 2.15 – flash disk

Konečný příjemce techniky: Olga Knejzliková, Katedra pedagogiky a andragogiky, č. RT 144609, OBJ 4512/0013/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce	Kingston	
Značka a typ	32GB Kingston USB 3.0 DataTraveler Mini	
kapacita min. 32GB	kapacita 32GB	
rozhraní USB 3.0	rozhraní USB 3.0	
Počet kusů	6	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	500	
Jednotková cena uchazeče *	500	
Cena celkem *	3000	

* 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. 2.16 – tiskárna

Konečný příjemce techniky: Olga Knejzliková, Katedra pedagogiky a andragogiky, č. RT 144609, OBJ 4512/0013/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce	Brother	
Značka a typ	Brother DCP-L2520DW	
laserová, multifunkční	laserová, multifunkční	
rozlišení tisku min. 2400 dpi	rozlišení tisku 2400 dpi	
rozlišení skeneru min. 2400 dpi	rozlišení skeneru 2400 dpi	
rychlost tisku 24 str./min.	rychlost tisku 26 str./min.	
duplex	duplex	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5000	
Jednotková cena uchazeče *	4800	
Cena celkem *	9600	

* 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. 2.17 – obal pro tablet

Konečný příjemce techniky: Olga Knejzliková, Katedra pedagogiky a andragogiky, č. RT 144609, OBJ 4512/0013/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce	Apple	
Značka a typ	iPad Air Smart Cover	
ochranný kryt pro iPad 9,7"	ochranný kryt pro iPad 9,7"	
ochrana pouze přední části (displej)	ochrana pouze přední části (displej)	
vnitřní strana krytu z mikrovlákna	vnitřní strana krytu z mikrovlákna	
možnost přeložení krytu do více různých pozic (pro psaní, videohovory, apod.)	možnost přeložení krytu do více různých pozic (pro psaní, videohovory, apod.)	
Počet kusů	5	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	900	
Jednotková cena uchazeče *	900	
Cena celkem *	4500	

* 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. 2.18 – externí disk

Konečný příjemce techniky: Olga Knejzliková, Katedra pedagogiky a andragogiky, č. RT 144609, OBJ 4512/0013/14

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	HDD 2, 5" Samsung M3 Portable 2TB	
velikost 2,5"	velikost 2,5"	
kapacita min. 2 TB	kapacita 2 TB	
rozhraní USB 3.0	rozhraní USB 3.0	
Počet kusů	3	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3000	
Jednotková cena uchazeče *	3000	
Cena celkem *	9000	

* 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. 2.19 – Flashdisk

Konečný příjemce techniky: Bc. Zlataše Krpcová, Katedra speciální pedagogiky
č. RT 144004, OBJ/ 4515/0004/14 (11 ks) a Bc. Kateřina Kromrová, Katedra tělesné výchovy
č. RT 144139, OBJ/4505/0148/14 (1 ks)

Místo dodání, technik: Varenská 40a, Michal Janeček, tel: 603 880 931

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce	Adata	
Značka a typ	ADATA USB UV100 32GB	
Flashdisk o min. kapacitě 32 GB	32 GB	
Rozhraní min. USB 2.0	USB 2.0	
Počet kusů	12	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	500	
Jednotková cena uchazeče *	450	
Cena celkem *	5400	

* 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. 2.20 – Switch

Konečný příjemce techniky: *budova G, PDF, OBJ/4591/0139/14 RT144202*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	HP
Značka a typ	HP 1910-16G Switch
Třída zařízení L2 switch	L2 switch
Formát zařízení fixní konfigurace, stohovatelný, 1RU	fixní konfigurace, stohovatelný, 1RU
Počet portů 1 Gbit/s RJ45 min. 16x10/100/1000	Počet portů 1 Gbit/s RJ45 16x10/100/1000
Počet portů 1 Gbit/s SFP min. 4	Počet portů 1 Gbit/s SFP 4
Minimální propustnost L2/L3 přepínacího systému 40 Gb/s	Minimální propustnost L2/L3 přepínacího systému 40 Gb/s
Minimální paketový výkon přepínače 29.8 milionu paketů/vteřinu	Minimální paketový výkon přepínače 29.8 milionu paketů/vteřinu
Minimální počet přepínačů ve stohu 4	Minimální počet přepínačů ve stohu 4
Stohování zařízení přes standardizované síťové rozhraní	Stohování zařízení přes standardizované síťové rozhraní
Seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu	Seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu
Protokoly fyzické vrstvy IEEE 802.3-2005	Protokoly fyzické vrstvy IEEE 802.3-2005
Protokoly 2. vrstvy IEEE 802.3ad	Protokoly 2. vrstvy IEEE 802.3ad
Minimální počet LACP skupin 8	Minimální počet LACP skupin 8
Minimální počet linek v jedné LACP skupině 4	Minimální počet linek v jedné LACP skupině 4
Minimální počet záznamů v MAC adres tabulce 8000	Minimální počet záznamů v MAC adres tabulce 8000
IEEE 802.1Q	IEEE 802.1Q
Minimální počet aktivních VLAN 256	Minimální počet aktivních VLAN 256
GVRP	GVRP
IEEE 802.1s - Multiple spanning tree	IEEE 802.1s - Multiple spanning tree
IEEE 802.1w - Rapid spanning Tree	IEEE 802.1w - Rapid spanning Tree
Podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním BPDU (například PVST+) LLDP a LLDP-MED	Podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním BPDU (například PVST+) LLDP a LLDP-MED
Podpora CDP	Podpora CDP
IPv4 a IPv6 statické směrování	IPv4 a IPv6 statické směrování
Minimální počet záznamů ve směrovací tabulce pro IPv4 10	Minimální počet záznamů ve směrovací tabulce pro IPv4 10
IGMP Snooping v1/v2/v3	IGMP Snooping v1/v2/v3
MLD snooping v1/v2	MLD snooping v1/v2
DHCP snooping	DHCP snooping

IPv6 DHCP snooping	IPv6 DHCP snooping
Podpora ověřování 802.1X minimálně 64 ověřených uživatelů na systém	Podpora ověřování 802.1X minimálně 64 ověřených uživatelů na systém
Podpora ověřování MAC adres minimálně 64 ověřených MAC adres na systém	Podpora ověřování MAC adres minimálně 64 ověřených MAC adres na systém
CLI rozhraní – plnohodnotná konfigurace switche	CLI rozhraní – plnohodnotná konfigurace switche
SSHv2	SSHv2
Možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP) pomocí ACL	Možnost omezení přístupu k managementu (SSH, SNMP) pomocí ACL
Hierarchický management	Hierarchický management
SNMPv2c	SNMPv2c
SNMPv3	SNMPv3
Sériová nebo USB konzolová linka	Sériová nebo USB konzolová linka
AAA ověřování uživatelů (autentizace, autorizace, accounting)	AAA ověřování uživatelů (autentizace, autorizace, accounting)
Záruční doba na dodaný hardware doživotní ve formátu NBD	Záruční doba na dodaný hardware doživotní ve formátu NBD
Nové verze programového vybavení doživotní	Nové verze programového vybavení doživotní
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	6.800,-
Jednotková cena uchazeče *	6500
Cena celkem *	6500

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

Položka č. 2.21– PC sestava

Konečný příjemce techniky: ZV PdF (číslo RT 143988) - OBJ/4593/0013/14.

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	FLAME
Značka a typ	PC FLAME PROFI
4-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 10200 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s max. TDP 84 W	Intel® Core i7-4790K
Paměť min. 4 GB DDR3	4GB DDR3 1600MHz ADATA CL11 single
HDD min. 1TB SATA 6 Gb/s, 7200 ot./min.	HDD 1TB WD10EZEX 64MB SATAIII
DVD-RW mechanika DL	DVDRW/ RAM LG GH24N
Interní čtečka karet 14v1	Interní čtečka karet 14v1

Integrovaná grafická karta s VGA a DVI výstupem	Ano
Integrovaná zvuková a síťová karta 10/100/1000 Mbps	Integrovaná zvuková a síťová karta 10/100/1000 Mbps
2x USB 3.0 a 3.5mm audio in/out jacks na předním panelu	2x USB 3.0 a 3.5mm audio in/out jacks na předním panelu
Tichý zdroj s dostatečným výkonem min 300W	EUROCASE zdroj 350W
Klávesnice CZ a myš kancelářská (černá) USB	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB, Myš Genius NetScroll
Windows 8.1 Pro 64bit CZ	Windows 8.1 Pro 64bit CZ
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	20.000
Jednotková cena uchazeče *	19900
Cena celkem *	19900

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

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

Položka č. 2.22 – Multifunkční barevné laserové zařízení A4

Konečný příjemce techniky: ZV PdF (číslo RT 143988) - OBJ/4593/0013/14.

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Xerox
Značka a typ	Xerox WC6605DN
Funkce: tisk, kopírování, skenování, formát A4	tisk, kopírování, skenování, formát A4
Typ tisku: barevný laserový	Typ tisku: barevný laserový
Rychlost tisku i kopii min. 21 stran/min	21 stran/min
Doba výtisku první kopie max. 12,5 sekundy	Do 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: min. 50 kopií
Typ skeneru: plochý s DADF	Typ skeneru: plochý s DADF
Rozlišení skeneru z plochy: min. 600 dpi barevně 24bitů	Rozlišení skeneru z plochy: min. 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/m ²	Zásobník: 250 listů, min. 120 g/m ²

Výstup papíru: min. 150 listů	Výstup papíru: 150 listů
Zahřívací doba max. 60 sekund po zapnutí	Do 60 sekund po zapnutí
Hladina hluku při provozu max. 66 dB(A)	Hladina hluku při provozu max. 66 dB(A)
Měsíční zatížení: min. 65 000 stran	80 tisíc str.
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 protokolů DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6	Podpora protokolu IPv6, bezproblémová podpora protokolů DHCPv4 a stavového protokolu DHCPv6
Paměť: min. 380MB	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	22.000
Jednotková cena uchazeče *	21000
Cena celkem *	21000

Kč vč. DPH

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

Konečný příjemce techniky: Mgr. Ondřej Šimik, PhD, PDF, OBJ/4515/0008/14 RT144266

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	PocketBook
Značka a typ	PocketBook 626 Touch Lux 2
Procesor s minimální frekvencí 1Ghz, RAM min. 256MB	1Ghz, RAM 256MB
Multidotykový displej eInk min. 6" rozlišení min. 800x600, min. 16 odstínů šedé	Multidotykový displej eInk 6" rozlišení min. 800x600, 16 odstínů šedé
Podporované formáty min. PDF, MOBI, EPUB, DOC, FB2, HTML, DOCX, PRC, TXT, RTF	Podporované formáty PDF, MOBI, EPUB, DOC, FB2, HTML, DOCX, PRC, TXT, RTF
Webový prohlížeč, slovník	Webový prohlížeč, slovník
Wi-Fi	Wi-Fi
Vnitřní paměť min. 4GB	Vnitřní paměť 4GB
Slot pro výměnné karty micro SD, micro SDHC	Slot pro výměnné karty micro SD, micro SDHC
Micro USB	Micro USB
Hmotnost max. 195g	Max 195g
Paměťová karta SDHC 32GB Class 10, rychlost čtení/zápis min. 30/10 MB/s	ADATA 32GB MicroSDHC
Obal	Obal

Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3560,-	
Jednotková cena uchazeče *	3500	
Cena celkem *	3500	

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

Položka č. 2.24 – externí HDD

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Adata	
Značka a typ	ADATA HV620 500GB External 2.5"	
externí 2,5" disk	externí 2,5" disk	
kapacita min. 500GB	kapacita min. 500GB	
Rychlost čtení/zápis min. 90MB/s	Rychlost čtení/zápis od 90MB/s	
USB 3.0	USB 3.0	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2000	
Jednotková cena uchazeče *	1900	
Cena celkem *	1900	

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

Položka č. 2.25 – USB disk, flash

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Adata
Značka a typ	8GB USB ADATA UV130
flashdisk 8GB, USB 3.0, konektor bez vysouvání, odolný proti vodě a nárazu	flashdisk 8GB, USB 3.0, konektor bez vysouvání, odolný proti vodě a nárazu

Počet kusů	5	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	200	
Jednotková cena uchazeče *	200	
Cena celkem *	1000	

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

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	PocketBook
Značka a typ	PocketBook 614 Basic
Procesor s minimální frekvencí 1Ghz	1Ghz
Displej eInk min. 6" rozlišení min. 800x600	Displej eInk. 6" rozlišení 800x600
Podporované formáty min. PDF, MOBI, EPUB, DOC, FB2, HTML, DOCX, PRC, TXT, RTF	Podporované formáty min. PDF, MOBI, EPUB, DOC, FB2, HTML, DOCX, PRC, TXT, RTF
Slovník	Slovník
Wi-Fi	Wi-Fi
Vnitřní paměť min. 4GB	Vnitřní paměť 4GB
Slot pro výměnné karty micro SD, micro SDHC	Slot pro výměnné karty micro SD, micro SDHC
Micro USB	Micro USB
Hmotnost max. 188g	Hmotnost max. 188g
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	2100,-
Jednotková cena uchazeče *	2000
Cena celkem *	2000

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

Položka č. 2.27 – Tablet s velikostí úhlopříčky 9,7“

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	MODECOM	
Značka a typ	MODECOM FreeTAB 9,7"	
Tablet s 9,7“ dotykovým, kapacitním IPS displejem, rozlišení min. 2048x1536, procesor čtyřjádrový s minimální frekvencí 1.2Ghz, interní paměť min.16GB, RAM min. 2GB	9,7“ dotykovým, kapacitním IPS displejem, rozlišení min. 2048x1536, procesor čtyřjádrový s minimální frekvencí 1.2Ghz, interní paměť 16GB, RAM 2GB	
Google Android min. 4.1	Google Android min. 4.4	
Wi-Fi 802.11a/b/g/n, slot na paměťové karty micro SDHC	Wi-Fi 802.11a/b/g/n, slot na paměťové karty micro SDHC	
micro USB, mini HDMI, výstup pro sluchátka	micro USB, mini HDMI, výstup pro sluchátka	
Fotoaparát 5Mpx, přední 2 Mpx, mikrofon, reproduktory, napájení nabíjecím akumulátorem Li-Ion	Fotoaparát 5Mpx, přední 2 Mpx, mikrofon, reproduktory, napájení nabíjecím akumulátorem Li-Ion	
Príslušenství: nabíječka, datový a nabíjecí kabel, kožené pouzdro	nabíječka, datový a nabíjecí kabel, kožené pouzdro	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.500	
Jednotková cena uchazeče *	4500	
Cena celkem *	4500	

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

Položka č. 2.28 – Notebook

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	TP E540 15,6/ i3- 4000M/ 500GB/ 4G/ /DVD
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3000 bodů PassMark – CPU Mark.** a s max. TDP 35 W	i3- 4000M
15.6" LED antireflexní displej min.1366x768 (WXGA)	15.6" LED antireflexní displej 1366x768 (WXGA)
Paměť min. 4 GB DDR3 1600MHz	Paměť 4 GB DDR3 1600MHz
Pevný disk o velikosti min. 500 GB	500 GB

Mechanika DVD±RW	Mechanika DVD±RW
Čtečka paměťových karet, TrackPoint	Čtečka paměťových karet, TrackPoint
LAN 1Gbit, Bluetooth v 4.0, WiFi 802.11 b/g/n	LAN 1Gbit, Bluetooth v 4.0, WiFi 802.11 b/g/n
1x USB 2.0, 2x USB 3.0	1x USB 2.0, 2x USB 3.0
VGA , HDMI	VGA , HDMI
HD Audio, mikrofon	HD Audio, mikrofon
Numerická klávesnice	Numerická klávesnice
Web kamera min. 720px	Web kamera 720px
Operační systém Microsoft Windows 8	Operační systém Microsoft Windows 8
Hmotnost max. 2,5 kg	max. 2,5 kg
Brašna	Brašna
Počet kusů	
Jednotková maximální cena	1
Jednotková cena uchazeče *	16 000
Cena celkem *	15000
	15000

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.

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

Položka č. 2.29 – Tablet s velikostí úhlopříčky 8“

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	Lenovo IdeaTab S8-50
Tablet s 8“ displejem, rozlišení min. 1920x1200, dotykový kapacitní displej IPS, procesor čtyřjádrový s minimální frekvencí 1.86Ghz, interní paměť min.16GB, RAM min. 2GB	8“ displejem, 1920x1200, dotykový kapacitní displej IPS, procesor čtyřjádrový s 1.86Ghz, interní paměť 16GB, RAM min. 2GB
Google Android min. 4.4	Google Android min. 4.4
Hmotnost max. 300g	max. 300g
konektory audio pro sluchátka a vstup pro mikrofon, Bluetooth, GPS, Gyroskop, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, slot na paměťovou kartu microSD	konektory audio pro sluchátka a vstup pro mikrofon, Bluetooth, GPS, Gyroskop, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, slot na paměťovou kartu microSD
Fotoaparát 8Mpx, přední 1,6 Mpx,	Fotoaparát 8Mpx, přední 1,6 Mpx,
Príslušenství: adaptér, datový USB kabel	adaptér, datový USB kabel

Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5.000	
Jednotková cena uchazeče *	5000	
Cena celkem *	5000	

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

Položka č. 2.30 – externí HDD

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	Ext.HDD 2,5" Samsung Wireless 1,5TB USB3.0	
externí 2,5" disk	externí 2,5" disk	
kapacita min. 1,5TB	kapacita 1,5TB	
WiFi 802.11 b/g/n	WiFi 802.11 b/g/n	
Kompatibilní s DLNA	Kompatibilní s DLNA	
USB 3.0	USB 3.0	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5000	
Jednotková cena uchazeče *	4900	
Cena celkem *	4900	

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

Položka č. 2.31 – USB disk, flash

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Adata	
Značka a typ	32GB USB ADATA UV130	
USB disk 32GB, flash memory, konektor bez vysouvání, odolný proti vodě a nárazu	USB disk 32GB, flash memory, konektor bez vysouvání, odolný proti vodě a nárazu	
Počet kusů	5	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	500	

Jednotková cena uchazeče *	450
Cena celkem *	2250

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

Položka č. 2.32 – externí síťový HDD

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	WD
Značka a typ	WD My Cloud Personal Storage 2TB LAN
externí 3,5" disk	externí 3,5" disk
kapacita min. 2TB	kapacita 2TB
Ethernet 10/100/1000 Mbps	Ethernet 10/100/1000 Mbps
Podpora Windows XP, Vista, 7, 8, OS X	Podpora Windows XP, Vista, 7, 8, OS X
Hmotnost max. 960 g	. 960 g
USB 3.0	USB 3.0
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	4000
Jednotková cena uchazeče *	3900
Cena celkem *	3900

Kč vč. DPH

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

Položka č. 2.33 – ČB laserová tiskárna

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Xerox
Značka a typ	Xerox Phaser 3020V
Formát A4, A5, A6	Formát A4, A5, A6
Rychlost min. 18 str./min.	Rychlost 18 str./min.
Rozlišení tiskárny min. 600x600	Rozlišení tiskárny 600x600
Maximální provozní zátěž min. 5000 stranA4/měsíc	Maximální provozní zátěž 5000 stranA4/měsíc

Vstupní zásobník min. 150 listů, výstupní zásobník min. 100 listů	Vstupní zásobník 150 listů, výstupní zásobník 100 listů
Hmotnost max. 5,5 kg	5,5 kg
Záruka min. 1 rok	1 rok
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	2 500
Jednotková cena uchazeče *	2400
Cena celkem *	2400

Kč vč. DPH

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

Položka č. 2.34 – Tablet s velikostí úhlopříčky 10.1“

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0021/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	IdeaTab MiiX2 /10,1"/Z3745/64GB/2G/W8.1+Of13+dock
Tablet s 10.1“ displejem, rozlišení min. 1920x1200, dotykový displej IPS, procesor čtyřjádrový s minimální frekvencí 1.3Ghz, interní paměť min.64GB, RAM min. 2GB	Ano
Mobilní operační systém Windows 8,1	Mobilní operační systém Windows 8,1
Hmotnost max. 580g	580g
1x konektor audio 3.5 mm, Bluetooth 4.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, slot na paměťové karty microSD	1x konektor audio 3.5 mm, Bluetooth 4.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, slot na paměťové karty microSD
Mikro USB, mikro HDMI	Mikro USB, mikro HDMI
Stereo reproduktory se subwooferem	Stereo reproduktory se subwooferem
Odnímatelná dokovací stanice s klávesnicí Accu	Odnímatelná dokovací stanice s klávesnicí Accu
Fotoaparát 5Mpx, přední 2Mpx	Fotoaparát 5Mpx, přední 2Mpx
Príslušenství: keyboard dock, napájecí adaptér	Príslušenství: keyboard dock, napájecí adaptér
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	10.000
Jednotková cena uchazeče *	9900
Cena celkem *	19800

Kč vč. DPH

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

Položka č. 2.35 – PC sestava

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0021/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FLAME	
Značka a typ	PC FLAME PROFI	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 2600 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s max. TDP 55 W	CPU Intel® Pentium G2030	
Paměť min. 4 GB DDR3 1600MHz	4 GB DDR3 1600MHz ADATA	
Pevný disk o velikosti min. 500 GB/7200	500 GB/7200 Seagate Desktop	
DVD±RW	DVD±RW LG	
LAN 1Gbit	LAN 1Gbit	
Reproduktor	Reproduktor	
2x USB 3.0, 1x výstup na sluchátka a 1x mikrofonní vstup na předním panelu. DVI-D, VGA	2x USB 3.0, 1x výstup na sluchátka a 1x mikrofonní vstup na předním panelu. DVI-D, VGA	
Operační systém MS Windows 8,1 Pro 64-bit CZ	Operační systém MS Windows 8,1 Pro 64-bit CZ	
Tichý zdroj min.180W	350W, PPFC, CE, CB, ErP2013, fan 12cm	
USB klávesnice a kancelářská myš	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB, Myš Genius NetScroll	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	8 000	
Jednotková cena uchazeče *	8000	
Cena celkem *	16000	

* 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. 2.36– externí HDD

Konečný příjemce techniky: KPA Mlýnská 5, PdF, (RT 144158, OBJ/4514/0020/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	ADATA
Značka a typ	ADATA HV611 1TB Ext. USB 3.0 2.5"

externí 2,5" disk	externí 2,5" disk
kapacita min. 1TB	kapacita 1TB
USB 3.0	USB 3.0
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	2000
Jednotková cena uchazeče *	1900
Cena celkem *	3800

Kč vč. DPH

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

Položka č. 2.37 – PC sestava

Konečný příjemce techniky: Ing. L. Adamcová, PdF (RT 144772, OBJ 4591/144/14).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	FLAME
Značka a typ	PC FLAME PROFI
2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 4300 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s max. TDP 55 W	CPU Intel® Core i3-4160
Paměť min. 4 GB DDR3	4GB DDR3 1600MHz ADATA
HDD min. 500 GB SATA, 7200 ot./min.	500 GB SATA, 7200 ot./min. Seagate
DVD-RW mechanika DL	DVD-RW mechanika DL LG
Interní čtečka karet	Interní čtečka karet
Integrovaná grafická karta s VGA a DVI výstupem	Integrovaná grafická karta s VGA a DVI výstupem
Integrovaná zvuková a síťová karta 10/100/1000 Mbps	Integrovaná zvuková a síťová karta 10/100/1000 Mbps
USB 2.0 a 3.0 na předním panelu	USB 2.0 a 3.0 na předním panelu
Tichý zdroj s dostatečným výkonem min 180W	350W, PPFC, CE, CB, ErP2013, fan 12cm
Klávesnice CZ a myš (černá) USB	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB, Myš Genius NetScroll
Windows 8.1 Pro 64	Windows 8.1 Pro 64
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	14.500
Jednotková cena uchazeče *	14000
Cena celkem *	14000

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 komponentám.

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

3 – Technická specifikace pro Fakultu umění

Položka č. 3.1 — WiFi AP 2,4n (singleband) pro eduroam

Konečný příjemce techniky: *Jana Klimešova FU* (číslo RT: 144167) *Objednávka: OBJ/5090/0102/14*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Mikrotik
Značka a typ	Mikrotik
WiFi Access Point	WiFi Access Point
Způsob dodání základní jednotky: Kompaktní jednotka pro umístění indoor na stěně nebo na stole (v estetické úpravě vhodné pro viditelné umístění bez zbytečné viditelné perforace plechu), s anténami dodanými odděleně a s dodaným pasivním PoE napájením. Interně je jednotka tvořená základní deskou s vestavěným 2,4 GHz Wi-Fi. Antény jsou na povrchu jednotky připojeny pomocí MMCX-RSMA pigtailů.	Způsob dodání základní jednotky: Kompaktní jednotka pro umístění indoor na stěně nebo na stole (v estetické úpravě vhodné pro viditelné umístění bez zbytečné viditelné perforace plechu), s anténami dodanými odděleně a s dodaným pasivním PoE napájením. Interně je jednotka tvořená základní deskou s vestavěným 2,4 GHz Wi-Fi. Antény jsou na povrchu jednotky připojeny pomocí MMCX-RSMA pigtailů.
Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.	Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.
Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog	Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog
Porty a sloty: základní deska obsahuje alespoň: 1x Gbit port LAN, 1x miniPCIe, 2x RP-SMA Female	Porty a sloty: základní deska obsahuje alespoň: 1x Gbit port LAN, 1x miniPCIe, 2x RP-SMA Female
WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz	WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Výkon backplane: CPU alespoň 600 MHz, alespoň 64 MB RAM integrováná rádiová jednotka schopná dodávat proměnný výkon do 30 dBm	Výkon backplane: CPU 600 MHz 64 MB RAM integrováná rádiová jednotka schopná dodávat proměnný výkon do 30 dBm
Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ s PoE vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka dále může sama obsahovat vestavěnou podporu pro pasivní PoE.	Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ s PoE vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka dále může sama obsahovat vestavěnou podporu pro pasivní PoE.
Antény: 2 externí se ziskem (alespoň) 10 dBi/2,4 GHz a konektory RSMA Konektory pro antény budou na jednotce od sebe vzdálené minimálně na vlnovou délku vysílané	Antény: 2 externí se ziskem (alespoň) 10 dBi/2,4 GHz a konektory RSMA Konektory pro antény budou na jednotce od sebe vzdálené minimálně na vlnovou délku vysílané

frekvence $\lambda=c/v$ (tj. cca 12 cm pro 2,4 GHz).	frekvence $\lambda=c/v$ (tj. cca 12 cm pro 2,4 GHz).	
Záruka: 2 roky	Záruka: 2 roky	
Počet kusů	10	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.500	
Jednotková cena uchazeče *	2500	
Cena celkem *	25000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 3.2 — WiFi AP pro eduroam + 5 portů, Gigabit

Konečný příjemce techniky: Jana Klimešova FU (číslo RT: 144167) Objednávka: OBJ/5090/0102/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Mikrotik	
Značka a typ	Mikrotik	
WiFi Access Point	WiFi Access Point	
Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení): kompaktní jednotka	Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení): kompaktní jednotka	
Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.	Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.	
Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog	Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog	
Porty a sloty: 5 portů Gigabit Ethernet	Porty a sloty: 5 portů Gigabit Ethernet	
WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz	WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz	
Výkon backplane: CPU alespoň 600 MHz, alespoň 128 MB RAM integrováná rádiová jednotka schopná dodávat proměnný výkon do 1000 mW	Výkon backplane: CPU 600 MHz, 128 MB RAM integrováná rádiová jednotka schopná dodávat proměnný výkon do 1000 mW	
Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.	Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.	
Antény: 2 vnitřní, zisk alespoň 2 dBi/2,4 GHz	Antény: 2 vnitřní, zisk alespoň 2 dBi/2,4 GHz	
Záruka: 2 roky	Záruka: 2 roky	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.800	

Jednotková cena uchazeče *	1800
Cena celkem *	1800

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 3.3 –PC k programu AVIDPRO

Konečný příjemce techniky: Denisa Jánská FU (číslo RT: 144167) Objednávka: OBJ/5090/0102/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	FLAME
Značka a typ	PC FLAME PROFI
4-jadrový procesor s výkonem minimálně 5000 bodů PassMark – CPU Mark. **	CPU Intel® Core i5-4460
RAM min.16GB	16GB DDR3-1600MHz Kingston CL11
grafická karta	GIGABYTE 210 1GB
minimálně 250 GB HDD SATA/ 7200rpm; 128GB SSD	HDD 500GB Seagate Desktop 16MB SATAIII 7200rpm, 128GB SSD ADATA SP900
Windows 7 SP1 64bit	Windows 7 SP1 64bit
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	31.700
Jednotková cena uchazeče *	25000
Cena celkem *	25000

Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

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

Položka č. 3.4 –Notebook

Konečný příjemce techniky: Jana Klimešova FU (číslo RT: 144167) Objednávka: OBJ/5090/0102/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Apple
Značka a typ	Apple MacBook Pro 13"
2 -jadrový procesor s výkonem minimálně 3400 bodů PassMark – CPU Mark. **	i5 2.5GHz
Display 13" Led podsvícení, rozlišení min. 1280x800	Display 13" Led podsvícení, rozlišení min. 1280x800
RAM min. 4GB DDR3	4GB DDR3
HDD min.500GB	.500GB

DVD±RW/CD-RW	DVD±RW/CD-RW
Grafická karta NB s podporou rozlišení min. 2560 x 1600	Grafická karta NB s podporou rozlišení min. 2560 x 1600
Digitální výstup videa přes Thunderbolt	Digitální výstup videa přes Thunderbolt
Nativní výstup Mini DisplayPort	Nativní výstup Mini DisplayPort
2× USB 3.0, Wifi, výstup na sluchátka, Firewire,RJ45,Bluetooth	2× USB 3.0, Wifi, výstup na sluchátka, Firewire,RJ45,Bluetooth
Hmotnost do 2,5 kg	Hmotnost do 2,5 kg
Redukci adaptéru Mini DisplayPort – VGA 1x	Redukce Mini DisplayPort – VGA 1x
Mac OS X	Mac OS X
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	34.000
Jednotková cena uchazeče *	33000
Cena celkem *	33000

Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

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

Položka č. 3.5 –PC

Konečný příjemce techniky: Jana Klimešova FU (číslo RT: 144167) Objednávka: OBJ/5090/0102/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	FLAME
Značka a typ	PC FLAME PROFI
2 -jadrový procesor s výkonem minimálně 4300 bodů PassMark – CPU Mark. **	AMD Richland A8-6600K
RAM min. 4GB RAM DDR3 SDRAM (max. 16GB), 2 paměťové sloty	4GB DDR3 1600MHz ADATA CL11
HD grafická karta sdílená	HD grafická karta sdílená
HDD min. 500 GB /7200rpms	HDD 500GB Seagate Desktop 16MB SATAIII
Optická mechanika DVD±RW	DVDRW/ RAM LG GH24NSC0
10/100/1000 Gigabit Ethernet	10/100/1000 Gigabit Ethernet
Konektory 6x USB 2.0, Audio linkový vstup, Audio Line Out, VGA, DVI	Konektory 6x USB 2.0, Audio linkový vstup, Audio Line Out, VGA, DVI
Přední 2x USB, Audio	Přední 2x USB, Audio
Touchpad	Touchpad
Zabudované stereo reproduktory	Zabudované stereo reproduktory
Klávesnice standardní a myš optická	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB, Myš Genius NetScroll
Windows 7 + 8 Pro downgrade	Windows 7 Pro + 8 Pro downgrade

Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	14.000	
Jednotková cena uchazeče *	13000	
Cena celkem *	13000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

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

Položka č. 3.6 –Notebook 15,6“

Konečný příjemce techniky: Jiří Kuděla, Jana Klimešova FU (číslo RT: 144167)

Objednávka: OBJ/5090/0102/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	LENOVO
Značka a typ	Lenovo B50-70
2 -jadrový procesor s výkonem minimálně 2700 bodů PassMark – CPU Mark. **	i3-4030U
15.6" HD LED podsvícení, matný displej (1366x768) s integrovanou kamerou 720p HD + digitální Mic	15.6" HD LED podsvícení, matný displej (1366x768) s integrovanou kamerou 720p HD + digitální Mic
1x8 GB RAM 1600 MHz / 1x volný slot	1x8 GB RAM 1600 MHz / 1x volný slot
grafická karta s pamětí min. 1GB	ATI grafická karta s pamětí 1GB
HDD min.1TB	1TB
Optická mechanika DVD±RW	Optická mechanika DVD±RW
Bluetooth 4.0, Wifi b/g/n	Bluetooth 4.0, Wifi b/g/n
1x USB3.0, 2x USB2.0, audio combo jack, čtečka paměťových karet 4-in-1, RJ45, HDMI, VGA,	1x USB3.0, 2x USB2.0, audio combo jack, čtečka paměťových karet 4-in-1, RJ45, HDMI, VGA,
Čtečka otisku prstů	Čtečka otisku prstů
Touchpad+ numerická klávesnice	Touchpad+ numerická klávesnice
Windows 8.1	Windows 8.1
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	15.800
Jednotková cena uchazeče *	15000
Cena celkem *	30000

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

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

Položka č. 3.7 – Externí disk 2,5"

Konečný příjemce techniky: Jana Klimešova FU (číslo RT: 144167) Objednávka: OBJ/5090/0102/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	Ext.HDD 2,5" Samsung M3 Portable 500GB USB3.0	
kapacita min.500GB	kapacita 500GB	
rozhraní USB 3.0	rozhraní USB 3.0	
nevyžaduje napájecí zdroj	nevyžaduje napájecí zdroj	
software pro zálohování dat	software pro zálohování dat	
kompatibilní s PC (Windows 2000 Pro / XP / Vista / 7) a Mac (Mac OS X 10.4.8 a novější)	kompatibilní s PC (Windows 2000 Pro / XP / Vista / 7) a Mac (Mac OS X 10.4.8 a novější)	
záruka 3 roky	záruka 3 roky	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.600	
Jednotková cena uchazeče *	1500	
Cena celkem *	1500	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 3.8 –PC All In One

Konečný příjemce techniky: Petr Lysáček FU (číslo RT: 144167) Objednávka: OBJ/5090/0102/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Lenovo
Značka a typ	IC AIO C365
4-jadrový procesor s výkonem minimálně 2000 bodů PassMark – CPU Mark. **	A6-6310, 4x core
19,45" displej s rozlišením HD (1 366 x 768) s podsvícením WLED a antireflexní úpravou	19,45" displej s rozlišením HD (1 366 x 768) s podsvícením WLED a antireflexní úpravou
HDD min. 1 TB 7 200 ot./min.	HDD 1 TB 7 200 ot./min.
RAM min. 4 GB (1 x 4 GB)	RAM 4 GB (1 x 4 GB)
Integrovaná gigabitová síť Ethernet LAN 10/100/1000	Integrovaná gigabitová síť Ethernet LAN 10/100/1000
Možnosti bezdrátového připojení 802.11b/g/n (1x1)	Možnosti bezdrátového připojení 802.11b/g/n (1x1)
Grafická karta HD	Grafická karta HD
Zvuk s dvěma 2wattovými reproduktory	Zvuk s dvěma 2wattovými reproduktory
Integrovaná webová kamera s mikrofonem;	Integrovaná webová kamera s mikrofonem;

Klávesnice USB; Optická myš USB	Klávesnice USB; Optická myš USB	
3 porty USB 2.0; 1 port USB 3.0; 1 stereofonní zvukový výstup; 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu; Čtečka paměťových karet 7 v 1	3 porty USB 2.0; 1 port USB 3.0; 1 stereofonní zvukový výstup; 1 kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu; Čtečka paměťových karet 7 v 1	
Windows 8.1 64		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	11.800	
Jednotková cena uchazeče *	11500	
Cena celkem *	11500	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

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

Položka č. 3.9 – Počítač

Konečný příjemce techniky: Michal Kalhous FU (číslo RT: 144167) Objednávka: OBJ/5090/0102/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Apple
Značka a typ	Apple iMac 21,5" i5 2.7GHz/8G/1TB/Lion/CZ/bk
4-jadrový procesor s výkonem minimálně 6400 bodů PassMark – CPU Mark. **	i5 2.7GHz
21,5palcový (úhlopříčně) displej s LED podsvícením a s technologií IPS, rozlišení min. 1920 × 1080	21,5palcový (úhlopříčně) displej s LED podsvícením a s technologií IPS, rozlišení 1920 × 1080
RAM min. 8GB DDR3	8GB DDR3
HDD min.1TB	1TB
Wi-Fi 802.11a/b/g/n; Bluetooth 4.0	Wi-Fi 802.11a/b/g/n; Bluetooth 4.0
Slot pro karty SDXC, 4x USB 3.0, 2x Thunderbolt, Výstup Mini DisplayPort, Gigabitový Ethernet 10/100/1000BASE-T	Slot pro karty SDXC, 4x USB 3.0, 2x Thunderbolt, Výstup Mini DisplayPort, Gigabitový Ethernet 10/100/1000BASE-T
Stereo reproduktory, 2x mikrofony, Sluchátkový konektor - sluchátkový/optický výstup digitálního zvuku (minijack), podpora sluchátek s mikrofonom	Stereo reproduktory, 2x mikrofony, Sluchátkový konektor - sluchátkový/optický výstup digitálního zvuku (minijack), podpora sluchátek s mikrofonom
Klávesnice a myš	Klávesnice a myš
OS X Mountain Lion	OS X Mountain Lion

Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	39.900	
Jednotková cena uchazeče *	37000	
Cena celkem *	37000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

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

4 – Technická specifikace pro Filozofickou fakultu

Položka č. 4.1 – Kancelářský počítač

Konečný příjemce techniky: Mgr. Jan Herúfek, Ph.D., KFI (RT 143706, OBJ/2510/0011/14); Doc. PaedDr. Jana Raclavská, Ph.D., KSL (144264, OBJ/2523/0011/14)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	FLAME
Značka a typ	PC FLAME PROFI
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 4900 bodů PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 54W	CPU Intel® Core i3-4160
Skříň MicroATX, zdroj min. 350W PFC (certifikace 80PLUS BRONZE, 12cm ventilátor)	MT-25, Fortron FSP350-60GHN
MB 4x DDR3 (Dual Memory Channel), Gigabit LAN, min.6x USB vzadu (min. 2xUSB 3.0), VGA integrovaná, D-Sub, DVI, HDMI, 1x slot PCIe x16, min. 1x PCI, audio	4x DDR3 (Dual Memory Channel), Gigabit LAN, 6x USB vzadu (min. 2xUSB 3.0), VGA integrovaná, D-Sub, DVI, HDMI, 1x slot PCIe x16, 1x PCI, audio
RAM min. 8GB (2x4GB) DDR3	2x4 GB DDR3 1600MHz ADATA CL11
Interní čtečka karet	Interní čtečka karet
DVD±R/RW/RAM	DVD±R/RW/RAM LG
HDD min. 1TB SATA 64MB	HDD 1TB SATA 64MB
Klávesnice USB, myš optická USB	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB, Myš Genius NetScroll
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 64bit OEM	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional CZ 64bit OEM
Počet kusů	2
Jednotková maximální cena	16.500
Jednotková cena uchazeče *	16000
Cena celkem *	32000

* 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 – LED monitor 22“

Konečný příjemce techniky: Mgr. Jan Herůfek, Ph.D., KFI (RT 143706, OBJ/2510/0011/14); Doc. PaedDr. Jana Raclavská, Ph.D., KSL (144264, OBJ/2523/0011/14); Doc. ThDr. Tomáš Novotný, KFI (RT143706, OBJ/2510/0011/14)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Acer	
Značka a typ	Acer K222HQLbd	
22“ LCD monitor s poměrem stran 16:9; LED podsvícení; min. Full HD 1920x1080; odezva max. 5ms; D-Sub, DVI-D	22“ LCD monitor s poměrem stran 16:9; LED podsvícení; min. Full HD 1920x1080; odezva 5ms; D-Sub, DVI-D	
Počet kusů	3	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.300	
Jednotková cena uchazeče *	3200	
Cena celkem *	9600	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.3 – Stolní skener

Konečný příjemce techniky: Doc. ThDr. Tomáš Novotný, KFI (RT143706, OBJ/2510/0011/14)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	HP	
Značka a typ	HP Scanjet 200	
Formát A4, optické rozlišení min. 2400 × 4800 dpi, barevná hloubka min. 48 bitů	Formát A4, optické rozlišení 2400 × 4800 dpi, barevná hloubka 48 bitů	
Funkční tlačítka: automatické skenování, kopírování, PDF, odeslat	Funkční tlačítka: automatické skenování, kopírování, PDF, odeslat	
Rozhraní USB 2.0 (kompatibilní s PC i MAC, napájení přímo přes USB, USB kabel součástí balení)	Rozhraní USB 2.0 (kompatibilní s PC i MAC, napájení přímo přes USB, USB kabel součástí balení)	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.000	
Jednotková cena uchazeče *	1900	
Cena celkem *	1900	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.4 – Multifunkční tiskárna A4

Konečný příjemce techniky: *Doc. PhDr. Zdeněk Mlčák, Ph.D., KPS (RT 144458, OBJ/2570/0015/14)*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Canon	
Značka a typ	Canon i-SENSYS MF4890dw	
Monochromatická laserová multifunkční tiskárna formátu A4 (tisk, skener, kopírka, fax)	Monochromatická laserová multifunkční tiskárna formátu A4 (tisk, skener, kopírka, fax)	
Automatický oboustranný tisk, kopírování a skenování	Automatický oboustranný tisk, kopírování a skenování	
Paměť min. 128MB	128MB	
Rychlost tisku min. 25 str./min., rozlišení min. 600x600dpi (1200x600 s automatickým zdokonalením)	Rychlost tisku 25 str./min., rozlišení 600x600dpi (1200x600 s automatickým zdokonalením)	
Podpora tiskového jazyka UFR II-LT	Podpora tiskového jazyka UFR II-LT	
Zásobník na min. 250 listů, víceúčelový zásobník na 1 list, výstupní zásobník na min. 100 listů, duplexní automatický podavač dokumentů na min. 50 listů	Zásobník na 250 listů, víceúčelový zásobník na 1 list, výstupní zásobník na 100 listů, duplexní automatický podavač dokumentů na 50 listů	
Ploché skenování a automatický podavač dokumentů pro oboustranné zpracování (DADF), barevné skenování, rozlišení min. 600x600 dpi (rozšířené 9600x9600 dpi), kompatibilita TWAIN, WIA	Ploché skenování a automatický podavač dokumentů pro oboustranné zpracování (DADF), barevné skenování, rozlišení 600x600 dpi (rozšířené 9600x9600 dpi), kompatibilita TWAIN, WIA	
Rychlost kopírování min. 25str/min, rozlišení min 600x600dpi.	Rychlost kopírování 25str/min, rozlišení min 600x600dpi.	
Naklápěcí 5 řádkový LCD displej	Naklápěcí 5 řádkový LCD displej	
Rozhraní USB 2.0, LAN + bezdrátové rozhraní	Rozhraní USB 2.0, LAN + bezdrátové rozhraní	
S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety (obsahuje toner, válec a čisticí jednotky)	S nutností vyměňovat pouze tonerové kazety (obsahuje toner, válec a čisticí jednotky)	
USB kabel A-B 3m + Ethernet kabel cat 5e 3m	USB kabel A-B 3m + Ethernet kabel cat 5e 3m	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	8.000	
Jednotková cena uchazeče *	7500	
Cena celkem *	7500	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 4.5 – Notebook s velikostí úhlopříčky 15.6“

Konečný příjemce techniky: Jolana Seidlerová, děkanát FF (RT 144080, OBJ/2591/0132/14)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Fujitsu
Značka a typ	Fujitsu LB A544
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 3900 bodů PassMark – CPU Mark. **	I5-4210M
Úhlopříčka obrazovky (LED) 15.6" palců s integrovanou webkamerou	15.6" palců s integrovanou webkamerou
Rozlišení min. 1366x768, povrch displeje matný	1366x768, povrch displeje matný
Operační paměť min. 4GB DDR3 (možnost rozšíření na min. 8GB)	4GB DDR3 (možnost rozšíření na min. 8GB)
Pevný disk o velikosti min. 500GB 7200ot.	500GB 7200ot. SSHD
Analogový výstup pro monitor VGA, 1x HDMI	Analogový výstup pro monitor VGA, 1x HDMI
Optická mechanika DVD+-RW	Optická mechanika DVD+-RW
Ethernet, Wifi, Bluetooth	Ethernet, Wifi, Bluetooth
Min. 3xUSB 2.0, 1x konektor pro sluchátka/mikrofon	3xUSB 2.0, 1x konektor pro sluchátka/mikrofon
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet
Klávesnice CZ včetně numerického bloku	Klávesnice CZ včetně numerického bloku
Operační systém Microsoft Windows 7 Professional 64bit	Operační systém Microsoft Windows 7 Professional 64bit
Baterie min. 6 článková	6 článková
Brašna k požadovanému notebooku	Brašna k požadovanému notebooku
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	18.500
Jednotková cena uchazeče *	17500
Cena celkem *	17500

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení. Notebook musí být plně funkční včetně veškeré kabeláže, instalačních médií běžně dodávaných ke komponentům a s nainstalovaným požadovaným operačním systémem.

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

5 – Technická specifikace pro Fakultu sociálních studií

Položka č. 5.1 – Multifunkční zařízení

Konečný příjemce techniky: Ladislava Petruš FSS (číslo RT: 144354).OBJ/2090/0087/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Canon	
Značka a typ	Canon i-SENSYS MF8580Cdw	
Laserový barevný tisk, max formát A4, dělené náplně, oboustranný tisk	Laserový barevný tisk, max formát A4, dělené náplně, oboustranný tisk	
Vestavěné síťové rozhraní a rozhraní sítě Wi-Fi s podporou jazyka PCL 5c/6	Vestavěné síťové rozhraní a rozhraní sítě Wi-Fi s podporou jazyka PCL 5c/6	
Tisk rychlostí 20 str./min černobíle a barevně	Tisk rychlostí 20 str./min černobíle a barevně	
Tlačítka řešení pro snadné skenování, ekologické kopírování a zabezpečený tisk	Tlačítka řešení pro snadné skenování, ekologické kopírování a zabezpečený tisk	
Displej	Displej	
Deskový skener, podavač skeneru, oboustranný sken, 600x600 dpi a rychlost do 15 sekund	Deskový skener, podavač skeneru, oboustranný sken, 600x600 dpi a rychlost do 15 sekund	
Skenování do e-mailu, síťové složky a na paměťové zařízení USB	Skenování do e-mailu, síťové složky a na paměťové zařízení USB	
LAN, WiFi, s podporou IP6, USB port+ fax	LAN, WiFi, s podporou IP6, USB port+ fax	
Rozšířené podávání papíru	Rozšířené podávání papíru	
Kábel usb 1,8m mezi PC a tiskárnu	Kábel usb 1,8m mezi PC a tiskárnu	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	16.000	
Jednotková cena uchazeče *	15000	
Cena celkem *	15000	

* 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. 5.2 – Monitor

Konečný příjemce techniky: Ladislava Petrů FSS (číslo RT: 144354).OBJ/2090/0087/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Acer	
Značka a typ	21,5" LED Acer S220HQLbd	
Typ obrazovky LCD TFT TN	Typ obrazovky LCD TFT TN	
Uhlopříčka 21,5" a rozlišení min. 1920x1080	Uhlopříčka 21,5" a rozlišení 1920x1080	
Poměr stran je 16:9	Poměr stran je 16:9	
Odezva max. 5ms	Odezva 5ms	
Konektory DVI a VGA	Konektory DVI a VGA	
Počet kusů	3	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.000	
Jednotková cena uchazeče *	2800	
Cena celkem *	8400	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

Položka č. 5.3 – Repro bedny

Konečný příjemce techniky: Ladislava Petrů FSS (číslo RT: 144354).OBJ/2090/0087/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Genius	
Značka a typ	Speaker GENIUS SP-HF 800A 2.0 wood 20W	
Aktivní 2.0	Aktivní 2.0	
Celkový výkon 20W RMS	Celkový výkon 20W RMS	
Rozsah frekvence 80~20K Hz	Rozsah frekvence 80~20K Hz	
Odstup signálu od šumu 75 dB	Odstup signálu od šumu 75 dB	
Ovládání hlasitosti, tónu	Ovládání hlasitosti, tónu	
Vstup line-in	Vstup line-in	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.100	
Jednotková cena uchazeče *	1100	
Cena celkem *	2200	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení

6 – Technická specifikace pro Lékařskou fakultu

Položka č. 6.1 – Externí HDD 3,5“

Konečný příjemce techniky: *Mgr. Zuzana Kufová, klinika FNO, RT143940, OBJ/1130/0045/14*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	Ext.HDD 3,5" Samsung D3 Station 2 TB	
Externí HDD 3,5“	Ano	
Kapacita min. 2 TB	2 TB	
Otáčky disk. min 5400ot/min	Otáčky disk. 5400ot/min	
USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní	USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní	
Součástí dodávky napájecí zdroj a USB3.0 kabel	Součástí dodávky napájecí zdroj a USB3.0 kabel	
Software pro automatický BackUp, možnost data uzamknout heslem/klíčem, možnost šifrované virtuální jednotky pro citlivá data	Software pro automatický BackUp, možnost data uzamknout heslem/klíčem, možnost šifrované virtuální jednotky pro citlivá data	
Kompatibilita OS Win XP, 7, 8 Mac OS X	Kompatibilita OS Win XP, 7, 8 Mac OS X	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.400,-	
Jednotková cena uchazeče *	2400	
Cena celkem *	2400	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č.6.2 – Notebook s displejem 14“

Konečný příjemce techniky: *prof. MUDr. Jan Lata, CSc., katedra interních oborů RT144262, OBJ/1130/0051/14*

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	HO
Značka a typ	HP ProBook 640
2-jadrový mobilní procesor s výkonem minimálně 3200 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem	i5-4210
Úhlopříčka obrazovky 14“, rozlišení min. 1366x768, s integrovanou HD webkamerou	Úhlopříčka obrazovky 14“, rozlišení min. 1366x768, s integrovanou HD webkamerou
Operační paměť min. 4 GB DDR3	Operační paměť min. 4 GB DDR3

Integrovaná HD graf. karta s výkonem 800 bodů *** PassMark GPU Mark	Ano
HDD min. 500 GB	HDD 500 GB
1x HDMI, 3x USB 3.0, čtečka pam. karet	1x HDMI, 3x USB 3.0, čtečka pam. karet
WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0, LAN	WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth v4.0, LAN
Hmotnost max. 1,55kg	Hmotnost 1,55kg
Operační systém Microsoft Windows 8 64 bit CZ	Operační systém Microsoft Windows 8 64 bit CZ
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	20.000,-
Jednotková cena uchazeče *	20000
Cena celkem *	20000

Kč vč. DPH

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

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

Položka č. 6.3 – Počítač pro OCR tiskové zařízení

Konečný příjemce techniky: studijní oddělení LF RT144485, OBJ/1191/0096/14

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	FLAME
Značka a typ	PC FLAME PROFI
2-jadrový procesor s výkonem minimálně 4000 bodů PassMark – CPU Mark. Integrované grafické jádro, max. TDP 40W	Intel® Core i3-4130T
RAM min. 4 GB DDR3	4GB DDR3 1600MHz ADATA CL11
Základní deska 4xDDR3, max. operační paměti 32GB, 1xPCIex16, 3xPCIex1	GIGABYTE H81M-D3H
Integrovaná graf. karta, 1xD-sub, 1xDVI-D	Integrovaná graf. karta, 1xD-sub, 1xDVI-D
Pevný disk min. 1000 GB, 7200 ot. /min., mechanika DVDRW/RAM se softwarem	Pevný disk Seagate 1000 GB, 7200 ot. /min., mechanika LG DVDRW/RAM se softwarem
Integrovaná zvuk karta HD audio	Integrovaná zvuk karta HD audio
Skříň miditower se zdrojem 350W	MT-25, EUROCASE zdroj 350W
Operační systém Microsoft Windows 8.1/64 CZ	Operační systém Microsoft Windows 8.1/64 CZ

Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	15.000,-	
Jednotková cena uchazeče *	13000	
Cena celkem *	13000	

* 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>

7. Technická specifikace pro univerzitní knihovnu

Položka č. 7.1 – Laserová tiskárna

Konečný příjemce techniky: Jarmila Dvořáčková, UK (číslo RT # 143921) - OBJ/9171/0067/14

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Epson	
Značka a typ	Epson WorkForce AL-M300DN	
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, měsíční zatížení 50.000 str.	
Emulace: PCL6, PostScript3, Epson, PDF 1.7	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 funkci 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/ **	Ethernetový port min. 100Mbit/s obsahující funkci 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/ **	
Možnost tonerů s vyšší kapacitou min. 5000 str.	Možnost tonerů s vyšší kapacitou Až 10k stran	
podpora Windows 7, 8, 8.1 (32/64bit)	podpora Windows 7, 8, 8.1 (32/64bit)	
+ 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	3	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5.000	
Jednotková cena uchazeče *	4900	
Cena celkem *	14700	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 7.2 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Petr Figala, Centrum Pyramida (číslo RT # 144401) - OBJ/9171/0070/14

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Lenovo	
Značka a typ	TP E540	
Notebook 15,6"	Notebook 15,6"	
LCD displej 15,6" HD Ready 1366x768 bodů, LED podsvícení, antireflexní, matný , HD webkamera	LCD displej 15,6" HD Ready 1366x768 bodů, LED podsvícení, antireflexní, matný , HD webkamera	
Základní deska: integrovaná VGA s D-SUB a HDMI výstupem, RAM DDR3, 1x Gbit LAN, integrované HD Audio, 1x USB 2.0, 2x USB 3.0	Základní deska: integrovaná VGA s D-SUB a HDMI výstupem, RAM DDR3, 1x Gbit LAN, integrované HD Audio, 1x USB 2.0, 2x USB 3.0	
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 2490 bodů PassMark – CPU Mark. ** CPU max. TDP 15W, s integrovaným HD grafickým jádrem	Intel i3-4000M	
Paměť min. 4 GB DDR3, 1600 MHz	4 GB DDR3, 1600 MHz	
Pevný disk o velikosti min. 500 GB, SATA	500 GB, SATA	
Mechanika DVD±RW + SW	Mechanika DVD±RW + SW	
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet	
LAN 1Gbit Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n, BT 4.0	LAN 1Gbit Ethernet, WiFi 802.11 b/g/n, BT 4.0	
Klávesnice s ochranou proti políť	Klávesnice s ochranou proti políť	
Operační systém Windows 8.1 64-Bit CZ	Operační systém Windows 8.1 64-Bit CZ	
Baterie 4-čládková Li-Ion, AC adaptér 65W	Baterie 4-čládková Li-Ion, AC adaptér 65W	
Hmotnost max. 2,3 kg	. 2,3 kg	
Záruka: rozšířená na 3 roky NBD On-Site	3 roky NBD On-Site	
+ bat'oh na notebook 15,6"	batoh na notebook 15,6"	
+ bezpečnostní lankový zámek	bezpečnostní lankový zámek	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	14.500	
Jednotková cena uchazeče *	14000	
Cena celkem *	28000	

* 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>

8. Technická specifikace pro CIT

Položka č. 8.1 – PC sestava s monitorem

Konečný příjemce techniky: Kartové odd., CIT (číslo RT # 144408) - OBJ/9281/0052/14

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FLAME	
Značka a typ	PC FLAME PROFI	
PC sestava s LCD	PC sestava s LCD	
Základní deska: integrovaná VGA s D-Sub, DVI, HDMI, 4x DIMM RAM DDR3, 1x Gbit LAN, min. 1x PCI slot , 1x PCI Express x16, PS/2 , integrované HD Audio, USB 2.0, USB 3.0	VGA s D-Sub, DVI, HDMI, 4x DIMM RAM DDR3, 1x Gbit LAN, min. 1x PCI slot , 1x PCI Express x16, PS/2 , integrované HD 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 HD grafickým jádrem	CPU Intel® Core i3-4160	
Paměť min. 8 GB DDR3	8GB DDR3 1600MHz ADATA CL11	
Pevný disk o velikosti min. 1 TB, SATA III, 7200 ot/min.	1 TB, SATA III, 7200 ot/min. Seagate	
Mechanika DVD±RW SATA + SW	Mechanika DVD±RW SATA + SW LG	
Čtečka paměťových karet	Čtečka paměťových karet	
Skříň Micro Tower ATX s 2x USB 2.0, 2x USB3.0 vstupy a Audio vstup/výstup na přední straně	Micro Tower ATX s 2x USB 2.0, 2x USB3.0 vstupy a Audio vstup/výstup na přední straně	
Zdroj ATX min. 350W	EUROCASE zdroj 350W, PPFC, CE, CB, ErP2013, fan 12cm	
Klávesnice PS/2, optická myš na USB	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB, Myš Genius NetScroll	
Operační systém Windows 7 Pro 64-bit CZ	Operační systém Windows 7 Pro 64-bit CZ	
LED monitor 22" matný, 16:10, 1680x1050, 5ms, 100 mil.:1, 250 cd/m ² , spotřeba 24W, PIVOT, D-Sub, DVI, DisplayPort, Repro, včetně všech kabelů	22" LED Samsung S22C45K0MWV	
Záruka: PC 3 roky NBD Onsite, LCD 3 roky	PC 3 roky NBD Onsite, LCD 3 roky	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	21.000,-	
Jednotková cena uchazeče *	19000	
Cena celkem *	38000	

* 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. 8.2 – Pracovní PC stanice

Konečný příjemce techniky: Ladislav Matějka, CIT (číslo RT # 144408) - OBJ/9281/0052/14

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	FLAME
Značka a typ	PC FLAME PROFI
Značková PC sestava	Značková PC sestava
Základní deska: integrovaná VGA s DVI a HDMI, 4xDIMM RAM DDR3, 1x Gbit LAN, 3x PCI Express x1, 1x PCI Express x16, 1 modul MiniCard, integrované HD Audio 7.1, 4x USB 2.0, 4x USB 3.0	integrovaná VGA s DVI a HDMI, 4xDIMM RAM DDR3, 1x Gbit LAN, 3x PCI Express x1, 1x PCI Express x16, 1 modul MiniCard, integrované HD Audio 7.1, 4x USB 2.0, 4x USB 3.0
4-jádrový procesor s výkonem minimálně 11300 bodů PassMark – CPU Mark. ** CPU s max. TDP 88W, chladič, s integrovaným HD grafickým jádrem	CPU Intel® Core i7-4790K
Externí grafická karta s 2GB VRAM DDR5, 2x DVI, HDMI, DP; s výkonem min. 4500 bodů Videocard Benchmarks. ***	AMD R9 270X 2GB (256) aktiv 2xD H DP D5 OC
Paměť min. 16 GB DDR3	16GB DDR3-1600MHz CL11, kit 2x8GB
Pevný disk o velikosti min. 3TB, SATA III, 7200 ot/min., + SSD 256GB	3TB, SATA III, 7200 ot/min., + SSD 256 GB
Mechanika Blu-Ray SATA + SW	Mechanika Blu-Ray SATA + SW
Čtečka paměťových karet 15v1	Čtečka paměťových karet 15v1
Skříň Micro Tower ATX	Micro EM-019 Screwless
Zdroj ATX min. 400W	CoolerMaster Thunder 500W , 80+ 12cm
Klávesnice a optická myš na USB	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB, Myš Genius NetScroll
Operační systém Windows 8.1 CZ 64-bit	Operační systém Windows 8.1 CZ 64-bit
Záruka: rozšířená na 3 roky on-site	Záruka: rozšířená na 3 roky on-site
Počet kusů	1
Jednotková maximální cena	37.000,-
Jednotková cena uchazeče *	36000
Cena celkem *	36000

* 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>

***** Videocard Benchmarks** <http://www.videocardbenchmark.net>

Položka č. 8.3 – Externí USB disk

Konečný příjemce techniky: *Technici, CIT (číslo RT 144408) - OBJ/9281/0052/14*

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Samsung	
Značka a typ	Ext.HDD 2,5" Samsung M3 Portable 2TB	
Externí disk 2,5" 2TB, USB 3.0	Externí disk 2,5" 2TB, USB 3.0	
Podpora HW šifrování, OS Windows 7/ 8	Podpora HW šifrování, OS Windows 7/ 8	
Záruka: 3 roky	3 roky	
+ Ochranné skořepinové pouzdro na 2,5" disk, zavírání na zip	+ Ochranné skořepinové pouzdro na 2,5" disk, zavírání na zip	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.000,-	
Jednotková cena uchazeče *	3000	
Cena celkem *	6000	

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

Položka č. 8.4 – WiFi AP

Konečný příjemce techniky: *Technici, CIT (číslo RT 144408) - OBJ/9281/0052/14*

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Mikrotik
Značka a typ	Mikrotik
WiFi Access Point	WiFi Access Point
<i>Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení):</i> kompaktní jednotka	<i>Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení):</i> kompaktní jednotka
<i>Podpora operačního systému:</i> V ceně dodávky je zahrnuta podpora pro novější originální operační systém vč. dodávky alespoň dvě verze firmware, které přinesou budoucí výrazné změny chování. Licence operačního systému nebude omezovat počet připo-	<i>Podpora operačního systému:</i> V ceně dodávky je zahrnuta podpora pro novější originální operační systém vč. dodávky alespoň dvě verze firmware,

jených uživatelů.	které přinesou budoucí výrazné změny chování. Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů.
Ovládání a monitorování jednotky: Všechny následující podmínky musí být splněny: • existuje software, který vyhledá připojenou jednotku a identifikuje je dle MAC adresy bez znalosti nakonfigurovaných IP adres a nabídne možnost ji ihned bezprostředně ovládat, • libovolný SSH terminál, který se připojí k jednotce podle její IP adresy, • monitorování pomocí SNMP (RFC 1441 – 1452), • odesílání logů o svém provozu přes syslog (RFC 5424)	Ovládání a monitorování jednotky: Všechny následující podmínky musí být splněny: • existuje software, který vyhledá připojenou jednotku a identifikuje je dle MAC adresy bez znalosti nakonfigurovaných IP adres a nabídne možnost ji ihned bezprostředně ovládat, • libovolný SSH terminál, který se připojí k jednotce podle její IP adresy, • monitorování pomocí SNMP (RFC 1441 – 1452), • odesílání logů o svém provozu přes syslog (RFC 5424)
Autonomní provoz, integrace s infrastrukturou: AP bude při dodání obsahovat firmware, který splní požadované parametry bez nutnosti dodatečných obměn a připojení na dodatečná zařízení, například WLAN controller.	Autonomní provoz, integrace s infrastrukturou: AP bude při dodání obsahovat firmware, který splní požadované parametry bez nutnosti dodatečných obměn a připojení na dodatečná zařízení, například WLAN controller.
LAN: 5x Gbit port, 5x 10/100 port MDI/MDI-X 1 x Gbit SFP slot	LAN: 5x Gbit port, 5x 10/100 port MDI/MDI-X 1 x Gbit SFP slot
IEEE 802.1Q: Zařízení musí být schopné komunikovat se sítíovou infrastrukturou pomocí IEEE 802.1Q trunku, současně tagovanými i native VLANy	IEEE 802.1Q: Zařízení musí být schopné komunikovat se sítíovou infrastrukturou pomocí IEEE 802.1Q trunku, současně tagovanými i native VLANy
Oddělený management VLAN:	Oddělený management

Management zařízení bude veden jinou VLANou než přenášená data.	VLAN: Management zařízení bude veden jinou VLANou než přenášená data.
WLAN standardy: minimálně IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz	WLAN standardy: minimálně IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Výkon backplane: CPU alespoň 600 MHz , alespoň 128 MB RAM, alespoň 64 MB NAND, rádiová jednotka schopná dodávat proměnný výkon do 1000 mW	Výkon backplane: CPU alespoň 600 MHz , alespoň 128 MB RAM, alespoň 64 MB NAND, rádiová jednotka schopná dodávat proměnný výkon do 1000 mW
Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.	Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.
Antény: Externí se ziskem alespoň 4 dBi/2,4 GHz	Antény: Externí se ziskem alespoň 4 dBi/2,4 GHz
Možnost navázání VLAN na virtuální AP: Musí existovat možnost překlenout jednotlivé VLANy přivedené do zařízení pomocí IEEE 802.1Q trunku do Virtuálních AP vytvořených uvnitř dodaného AP. Nejedná se o vysílání pouze jednoho z VLANů pod různými SSID.	Možnost navázání VLAN na virtuální AP: Musí existovat možnost překlenout jednotlivé VLANy přivedené do zařízení pomocí IEEE 802.1Q trunku do Virtuálních AP vytvořených uvnitř dodaného AP. Nejedná se o vysílání pouze jednoho z VLANů pod různými SSID.
Požadované vlastnosti pro virtuální AP 1: Dle souboru technických podmínek stejnojmenného mezinárodního standardu http://www.eduroam.org/ , zejména WPA2-Enterprise (tj. IEEE 802.11i RSNA CCMP 802.1X mode) AES, EAP PEAP, MSCHAPv2 (RFC 2759) proti RADIUS serveru.	Požadované vlastnosti pro virtuální AP 1: Dle souboru technických podmínek stejnojmenného mezinárodního standardu http://www.eduroam.org/ , zejména WPA2-Enterprise (tj. IEEE 802.11i RSNA CCMP 802.1X mode) AES, EAP PEAP, MSCHAPv2 (RFC 2759) proti RADIUS serveru.
Požadované vlastnosti pro virtuální AP 2: Otevřená nešifrovaná síť.	Požadované vlastnosti pro virtuální AP 2: Otevřená nešifrovaná síť.

Požadované vlastnosti pro virtuální AP 3: WPA2-PSK AES (IEEE 802.11i RSNA CCMP)	Požadované vlastnosti pro virtuální AP 3: WPA2-PSK AES (IEEE 802.11i RSNA CCMP)	
Safe Mode ("bezpečný režim"): Při konfiguraci musí být možný samočinný návrat zařízení do stavu před zahájením bezpečného režimu, pokud by se konfigurace přerušila abnormálně.	Safe Mode ("bezpečný režim"): Při konfiguraci musí být možný samočinný návrat zařízení do stavu před zahájením bezpečného režimu, pokud by se konfigurace přerušila abnormálně.	
Ukládání / načítání konfigurace: Konfigurace zařízení musí být exportovatelná/importovatelná v textovém tvaru pomocí alespoň jednoho z protokolů TFTP (RFC 1350), FTP (RFC 2228), SCP (RFC 4251 a navazujících).	Ukládání / načítání konfigurace: Konfigurace zařízení musí být exportovatelná/importovatelná v textovém tvaru pomocí alespoň jednoho z protokolů TFTP (RFC 1350), FTP (RFC 2228), SCP (RFC 4251 a navazujících).	
IPv6: Zařízení rozeznává IPv6 adresy (RFC 2460), zvládá Neighbor discovery protocol (RFC 4861)	IPv6: Zařízení rozeznává IPv6 adresy (RFC 2460), zvládá Neighbor discovery protocol (RFC 4861)	
Kontrola provozu: Zařízení bude na vyžádání podporovat funkci zachytávání vybraných typů rámců/paketů (u různých výrobců označovanou zpravidla jako packet sniffer, network sniffer, torch)	Kontrola provozu: Zařízení bude na vyžádání podporovat funkci zachytávání vybraných typů rámců/paketů (u různých výrobců označovanou zpravidla jako packet sniffer, network sniffer, torch)	
Přístup do Internetu: Po úvodním zprovoznění nebude management zařízení vyžadovat nepřerušovaný přístup do veřejného Internetu.	Přístup do Internetu: Po úvodním zprovoznění nebude management zařízení vyžadovat nepřerušovaný přístup do veřejného Internetu.	
Počet kusů	10	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.700,-	
Jednotková cena uchazeče *	2600	
Cena celkem *	26000	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

- RFC je označení dokumentů sdružení The Internet Society a The Internet Engineering Task Force.

- IEEE je označení *The Institute of Electrical and Electronics Engineers.*
- EIA je označení *The Electronics Industry Association.*
- RS je označení *Recommended Standard.*
- ISO je označení *International Organization for Standardization.*
- IEC je označení *International Electrotechnical Commission.*

Položka č. 8.5 – KVM switch

Konečný příjemce techniky: Ladislav Matějka, CIT (číslo RT 144408) - OBJ/9281/0052/14

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	ATEN	
Značka a typ	Aten 16-port KVM USB+PS/2, rack 19"	
KVM elektronický switch 16-portový PS/2+USB, (pro 16x PC – 1x VGA + 1x klávesnice + 1x myš) rozlišení VGA min. 1920x1440, OSD menu, tlačítkové a hot key přepínání, LED signalizace, kaskádovatelný, Broadcast Mode, podpora audia, DDC emulace pro LCD monitor, LED displej – ID PC, možnost aktualizace firmware a úrovně hesel, montážní kit do racku 19" - 1U, napájecí adapter, včetně 2 ks. připojovacích sdružených kabelů PS/2	KVM elektronický switch 16-portový PS/2+USB, (pro 16x PC – 1x VGA + 1x klávesnice + 1x myš) rozlišení VGA 1920x1440, OSD menu, tlačítkové a hot key přepínání, LED signalizace, kaskádovatelný, Broadcast Mode, podpora audia, DDC emulace pro LCD monitor, LED displej – ID PC, možnost aktualizace firmware a úrovně hesel, montážní kit do racku 19" - 1U, napájecí adapter, včetně 2 ks. připojovacích sdružených kabelů PS/2	
+ 16 ks. KVM připojovací sdružený kabel USB, 3m připojitelné a funkční s tímto KVM switchem	+ 16 ks. KVM připojovací sdružený kabel USB, 3m připojitelné a funkční s tímto KVM switchem	
Podpora OS: MS Windows, Linux, FreeBSD	Podpora OS: MS Windows, Linux, FreeBSD	
Záruka: 2 roky	2 roky	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	23.000,-	
Jednotková cena uchazeče *	22500	
Cena celkem *	22500	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.6 – Měřicí a řídicí PC sestava – Koleje Hladnov

Konečný příjemce techniky: Kateřina Bambušková, Koleje Hladnov (číslo RT # 144408) - OBJ/9281/0052/14

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 3 roky	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	Supermicro	
Značka a typ	Individuální Supermicro PC sestava	
PC sestava		
Základní deska: 1x VGA D-Sub Connector, 4x DIMM RAM DDR3, 4x SATA3, 2x SATA2, min 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, min 1x COM ports, modul s podporou KVM-over-LAN , min. 1x PCI-Express 3.0 x16, min 1x PCI-Express 2.0 x2 (in x8), BIOS USB Keyboard support, 4x Gbit LAN s hardwarovou podporou 802.1Q VLANs, TCP segmentation offload, Jumbo frames supported, Flow control support	1x VGA D-Sub Connector, 4x DIMM RAM DDR3, 4x SATA3, 2x SATA2, 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 1x COM ports, modul s podporou KVM-over-LAN , 1x PCI-Express 3.0 x16, min 1x PCI-Express 2.0 x2 (in x8), BIOS USB Keyboard support, 4x Gbit LAN s hardwarovou podporou 802.1Q VLANs, TCP segmentation offload, Jumbo frames supported, Flow control support	
64-bit 4-jádrový procesor s výkonem minimálně 7000 bodů PassMark – CPU Mark ** s max. TDP 80W, 8MB cache	Intel® Xeon® E3-1220v3 (3.1GHz, LGA1150, 8MB)	
Paměť min. 8 GB DDR3 1600MHz	8 GB DDR3 1600MHz	
2x Pevný disk o velikosti min. 250 GB, SATA III, 7200RPM/4,2ms/64MB RAID Edition	2x 250 GB, SATA III, 7200RPM/4,2ms/64MB RAID Edition	
Mechanika DVD±RW SATA (slim)	Mechanika DVD±RW SATA (slim)	
Skříň 1U s vyvedenými kontrolními LED, USB/COM porty na přední straně, podpora min. 4x chladič	Skříň 1U s vyvedenými kontrolními LED, USB/COM porty na přední straně, podpora min. 4x chladič	
Redundantní ATX 400W zdroj	Redundantní ATX 400W zdroj	
Včetně všech ovladačů k sestavě	Včetně všech ovladačů k sestavě	
Záruka: PC 3 roky NBD v autorizovaném středisku	3 roky NBD v autorizovaném středisku	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	39,990,-	
Jednotková cena uchazeče *	39000	
Cena celkem *	39000	

* 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. 8.7 – WiFi AP pro eduroam®, směrové, exteriérové, 2,4 GHz

Konečný příjemce techniky: Alice Vixie, CIT (číslo RT 144132) - OBJ/9281/0052/14

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Mikrotik
Značka a typ	Mikrotik
WiFi Access Point	WiFi Access Point
Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení): kompaktní jednotka vhodná pro exteriérové instalace	Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení): kompaktní jednotka vhodná pro exteriérové instalace
Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.	Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.
Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog	Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog
Porty a sloty: alespoň 1x Gb port	Porty a sloty: alespoň 1x Gb port
IEEE 802.1Q: Zařízení musí být schopné komunikovat se síťovou infrastrukturou pomocí IEEE 802.1Q trunku, současně tagovanými i native VLANy	IEEE 802.1Q: Zařízení musí být schopné komunikovat se síťovou infrastrukturou pomocí IEEE 802.1Q trunku, současně tagovanými i native VLANy
Oddělený management VLAN: Management zařízení bude veden jinou VLANou než přenášená data.	Oddělený management VLAN: Management zařízení bude veden jinou VLANou než přenášená data.
WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz	WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz
Výkon backplane: CPU alespoň 400 MHz, alespoň 32 MB RAM	Výkon backplane: CPU alespoň 400 MHz,

	alespoň 32 MB RAM	
Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.	Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.	
Antény: 2x2 MIMO se ziskem alespoň 10 dBi/2,4 GHz, sektor 60°	Antény: 2x2 MIMO se ziskem alespoň 10 dBi/2,4 GHz, sektor 60°	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.000,-	
Jednotková cena uchazeče *	1900	
Cena celkem *	1900	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 8.8 – WiFi AP pro eduroam®, stropní instalace

Konečný příjemce techniky: Alice Vixie, CIT (číslo RT 144132) - OBJ/9281/0052/14

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

Základní technická specifikace:

Záruka: 2 roky	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	Mikrotik
Značka a typ	Mikrotik
WiFi Access Point	WiFi Access Point
Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení): kompaktní jednotka vhodná pro instalace na střepech	Způsob dodání základní jednotky (netýká se napájení): kompaktní jednotka vhodná pro instalace na střepech
Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.	Podpora operačního systému - licence: Licence operačního systému nebude omezovat počet připojených uživatelů přes Wi-Fi.
Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog	Ovládání a monitorování jednotky: integrace se všemi uvedenými řídicími a monitorovacími aplikacemi: Mikrotik Winbox, Mikrotik Dude, Mikrotik CAPsMAN, dále SSH, SNMP, syslog
Porty a sloty: alespoň 1x 10/100 port	Porty a sloty: alespoň 1x 10/100 port

IEEE 802.1Q: Zařízení musí být schopné komunikovat se síťovou infrastrukturou pomocí IEEE 802.1Q trunku, současně tagovanými i native VLANy	IEEE 802.1Q: Zařízení musí být schopné komunikovat se síťovou infrastrukturou pomocí IEEE 802.1Q trunku, současně tagovanými i native VLANy	
Oddělený management VLAN: Management zařízení bude veden jinou VLANou než přenášená data.	Oddělený management VLAN: Management zařízení bude veden jinou VLANou než přenášená data.	
WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz	WLAN standardy: IEEE 802.11b/g/n 2,4 GHz	
Výkon backplane: CPU alespoň 300 MHz, alespoň 32 MB RAM	Výkon backplane: CPU alespoň 300 MHz, alespoň 32 MB RAM	
Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.	Napájení: Dodávka bude obsahovat napáječ vhodný pro přímé připojení k jednotce. Jednotka může sama obsahovat vestavěnou podporu pro PoE.	
Antény: 1 řetěz se ziskem alespoň 2 dBi/2,4 GHz.	Antény: 1 řetěz se ziskem alespoň 2 dBi/2,4 GHz.	
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.100,-	
Jednotková cena uchazeče *	1100	
Cena celkem *	1100	

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

11 – Technická specifikace Rektorát

Položka č. 11.1 – Kancelářský počítač

Konečný příjemce techniky: Zdeňka Mžíková, Vedoucí menz a bufetu, Rektorát (RT 143520, OBJ 2591/0133/14)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce	FLAME	
Značka a typ	PC FLAME OFFICE	
2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 5500 bodů PassMark – CPU Mark. ** s max. TDP 54W	CPU Intel® Core i3-4370	
Paměť min. 4 GB DDR3	4 GB DDR3	
HDD min. 500 GB SATA, 7200 ot./min.	500 GB SATA, 7200 ot./min. Seagate	
DVD±RW/RAM mechanika	DVD±RW/RAM mechanika LG	
Integrovaná grafická karta s VGA a DVI výstupem	Integrovaná grafická karta s VGA a DVI výstupem	
Integrovaná zvuková a síťová karta	Integrovaná zvuková a síťová karta	
Skříň mini nebo micro tower, USB na předním panelu	FLAME MT-25	
Tichý zdroj s dostatečným výkonem	EC zdroj 350W, PPFC, CE, CB, ErP2013, 12cm	
USB klávesnice (černá)	C-TECH CZ/ SK KB-102 USB	
USB myš standardních rozměrů (ne miniaturní myš k NB) (černá)	Myš Genius NetScroll	
Předinstalovaný operační systém Microsoft Windows 8.1 Pro 64 CZ	Předinstalovaný operační systém Microsoft Windows 8.1 Pro 64 CZ	
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	14.500	
Jednotková cena uchazeče *	14000	
Cena celkem *	28000	

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

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

Položka č. 2.20 – Switch

Konečný příjemce techniky: budova G, PDF, OBJ/4591/0139/14 RT144202

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *
Výrobce	HP
Značka a typ	HP 1910-16G Switch
Třída zařízení L2 switch	L2 switch
Formát zařízení fixní konfigurace, stohovatelný, 1RU	fixní konfigurace, stohovatelný, 1RU
Počet portů 1 Gbit/s RJ45 min. 16x10/100/1000	Počet portů 1 Gbit/s RJ45 16x10/100/1000
Počet portů 1 Gbit/s SFP min. 4	Počet portů 1 Gbit/s SFP 4
Minimální propustnost L2/L3 přepínacího systému 40 Gb/s	Minimální propustnost L2/L3 přepínacího systému 40 Gb/s
Minimální paketový výkon přepínače 29.8 milionu paketů/vteřinu	Minimální paketový výkon přepínače 29.8 milionu paketů/vteřinu
Minimální počet přepínačů ve stohu 4	Minimální počet přepínačů ve stohu 4
Stohování zařízení přes standardizované síťové rozhraní	Stohování zařízení přes standardizované síťové rozhraní
Seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu	Seskupení portů (IEEE 802.3ad) mezi různými prvky stohu
Protokoly fyzické vrstvy IEEE 802.3-2005	Protokoly fyzické vrstvy IEEE 802.3-2005
Protokoly 2. vrstvy IEEE 802.3ad	Protokoly 2. vrstvy IEEE 802.3ad
Minimální počet LACP skupin 8	Minimální počet LACP skupin 8
Minimální počet linek v jedné LACP skupině 4	Minimální počet linek v jedné LACP skupině 4
Minimální počet záznamů v MAC adres tabulce 8000	Minimální počet záznamů v MAC adres tabulce 8000
IEEE 802.1Q	IEEE 802.1Q
Minimální počet aktivních VLAN 256	Minimální počet aktivních VLAN 256
GVRP	GVRP
IEEE 802.1s - Multiple spanning tree	IEEE 802.1s - Multiple spanning tree
IEEE 802.1w - Rapid spanning Tree	IEEE 802.1w - Rapid spanning Tree
Podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním BPDU (například PVST+) LLDP a LLDP-MED	Podpora STP instance per VLAN s 802.1Q tagováním BPDU (například PVST+) LLDP a LLDP-MED
Podpora CDP	Podpora CDP
IPv4 a IPv6 statické směrování	IPv4 a IPv6 statické směrování
Minimální počet záznamů ve směrovací tabulce pro IPv4 10	Minimální počet záznamů ve směrovací tabulce pro IPv4 10
IGMP Snooping v1/v2/v3	IGMP Snooping v1/v2/v3
MLD snooping v1/v2	MLD snooping v1/v2
DHCP snooping	DHCP snooping