

ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

pro veřejnou zakázku v Dynamickém nákupním systému na ICT vybavení pro Ostravskou univerzitu v Ostravě, zadávanou dle § 95 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů

„Nákup ICT vybavení – 050 – 2016“



OSTRAVSKÁ
UNIVERZITA

ZADAVATEL:

Název zadavatele:

Sídlo:

Právní forma:

Zastoupená:

IČ:

DIČ:

Ostravská univerzita

Dvořákova 7, 701 03 Ostrava

601 - Vysoká škola

prof. MUDr. Jan Lata, CSc. - rektor

61988987

CZ61988987

Kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky:

Ing. Klára Vodičková, tel. +420 597 091 043, e-mail: klara.vodickova@osu.cz

Mgr. Renáta Holínková, tel. +420 597 091 026, e-mail: renata.holinkova@osu.cz

Mgr. Barbora Lokajová, tel. +420 597 091 023, e-mail: barbora.lokajova@osu.cz

1. PREAMBULE

Zadávací dokumentace je vypracována jako podklad pro vypracování a podání nabídek uchazečů na veřejnou zakázku zadávanou podle § 95 zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) v Dynamickém nákupním systému na ICT vybavení pro Ostravskou univerzitu v Ostravě (dále jen „Zadávací dokumentace“), zavedeném v otevřeném řízení podle zákona.

Dodavatelé **nezařazení** do Dynamického nákupního systému na ICT vybavení pro Ostravskou univerzitu v Ostravě (dále jen „dynamický nákupní systém“), **nemohou nabídku pro tuto veřejnou zakázku podat**. Podmínky pro podání předběžné nabídky a pro zařazení do dynamického nákupního systému jsou uveřejněny na adrese <https://zakazky.osu.cz/dns00000017>. Podání předběžné nabídky je možné po celou dobu trvání dynamického nákupního systému.

Práva, povinnosti či podmínky v Zadávací dokumentaci neuvedené se řídí zákonem a souvisejícími prováděcími předpisy.

Tato veřejná zakázka je zadávána elektronicky pomocí elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <http://zakazky.osu.cz>. Veškeré úkony se provádějí elektronicky. Veškeré podmínky a informace týkající se elektronického nástroje včetně dynamického nákupního systému jsou dostupné na <http://zakazky.osu.cz>.

Předpokládá se, že dodavatel před podáním nabídky podrobně prostuduje kompletní Zadávací dokumentaci a případné nejasnosti si vyjasní před podáním nabídky.

2. PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY ZADÁVANÉ V DYNAMICKÉM NÁKUPNÍM SYSTÉMU

2.1. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je dodávka ICT vybavení pro jednotlivé fakulty Ostravské univerzity.

Výčet požadovaného ICT vybavení včetně technické specifikace a požadovaného množství je uveden v Příloze č. 1 Zadávací dokumentace.

2.2. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Klasifikace předmětu veřejné zakázky:

CPV:	30213000-5	Osobní počítače
	30216110-0	Skenery pro počítačové využití
	30231000-7	Počítačové monitory a konzoly
	30232110-8	Laserové tiskárny
	30237000-9	Součásti, příslušenství a doplňky pro počítače

2.3. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Celková předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí **964.628,- Kč bez DPH**.

2.4. Uvádění obchodních názvů a specifických označení

Pokud zadávací podmínky obsahují požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel v takovém případě použít pro plnění veřejné zakázky i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

3. LHŮTA A MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Místem plnění jsou jednotlivá pracoviště Ostravské univerzity, konkrétní místa plnění jsou specifikována v obchodních podmínkách uvedených v Příloze č. 2 této Zadávací dokumentace. Lhůta plnění je rovněž upřesněna v Příloze č. 2 této Zadávací dokumentace.

4. OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

4.1. Obchodní a platební podmínky

Zadavatel jako součást Zadávací dokumentace předkládá obchodní podmínky ve smyslu § 44 odstavec 3 písmeno a) zákona. Obchodní podmínky jsou vypracovány ve struktuře odpovídající návrhu kupní smlouvy. Uchazeči tyto obchodní podmínky pouze doplní o údaje nezbytné pro vznik návrhu smlouvy (zejména identifikační údaje dodavatele, cenové údaje a popřípadě jiné údaje, které zadavatel požaduje) a takto doplněné obchodní podmínky předloží jako svůj návrh kupní smlouvy.

4.2. Závaznost obchodních podmínek

Obchodní podmínky vymezují budoucí rámec smluvního vztahu. Nabídka dodavatele musí respektovat stanovené obchodní podmínky a v žádné části nesmí obsahovat ustanovení, které by bylo v rozporu s obchodními podmínkami nebo které by znevýhodňovalo zadavatele.

Zadavatel si vyhrazuje právo před uzavřením smlouvy vyloučit některé položky z předmětu plnění veřejné zakázky specifikované v Příloze č. 1 Zadávací dokumentace, případně omezit počet kusů v některých položkách, a to především v případě, že nebude uvolněna platba poskytovatele finančních prostředků (např. MŠMT) zadavateli nebo zadavatel nebude disponovat dostatečnými finančními prostředky. V takovém případě nelze ze strany dodavatele uplatňovat nárok na náhradu škody vůči zadavateli.

5. TECHNICKÉ PODMÍNKY

Technickými podmínkami se rozumí charakteristiky a požadavky na dodávky stanovené objektivně a jednoznačně způsobem vyjadřujícím účel využití požadovaného plnění zamýšlený Zadavatelem.

Technické podmínky jsou stanoveny v Příloze č. 1 Zadávací dokumentace.

6. POŽADAVEK NA ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

6.1. Nabídková cena

Nabídkovou cenou se pro účely zadávacího řízení rozumí celková cena za dodávku předmětu plnění veřejné zakázky bez daně z přidané hodnoty. Nabídková cena musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádné realizaci předmětu veřejné zakázky včetně všech nákladů souvisejících (poplatky, cla, doprava, apod.).

6.2. Podmínky pro zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude stanovena jako cena nejvýše přípustná. Nabídková cena za dodávku bude zpracována podle věcného členění obsaženého v Příloze č. 1. Neúplné nebo nepřehledné zpracování nabídkových cen bude důvodem k vyřazení nabídky z hodnocení. Zadávací dokumentace a bude uvedena v české měně v členění cena bez DPH, DPH a cena včetně DPH. Celková nabídková cena bude uvedena v návrhu kupní smlouvy.

6.3. Výše nabídkové ceny

Výše předpokládané ceny (tj. 964.628,- Kč bez DPH) je **limitní hodnotou**. **Zadavatel nemůže přijmout nabídku s vyšší nabídkovou cenou. Dodavatel musí rovněž dodržet zadavatelem stanovené maximální jednotkové ceny** uvedené v technické specifikaci předmětu veřejné zakázky.

Nedodržení stanovené limitní ceny znamená nesplnění podmínek stanovených zadavatelem dle ustanovení § 76 odst. 1 zákona.

7. PODMÍNKY A POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

7.1. Nabídka uchazeče

Při zadávání veřejné zakázky v rámci dynamického nákupního systému používá zadavatel i dodavatel výlučně elektronické prostředky podle § 149 zákona. Nabídka musí být uchazečem podána elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK dostupného na <https://zakazky.osu.cz>.

Uchazeč použije pro zpracování své nabídky návrh kupní smlouvy, který tvoří přílohu č. 2 Zadávací dokumentace. V souladu s podmínkami stanovenými v čl. 4 Zadávací dokumentace doplní uchazeč požadované údaje.

Návrh kupní smlouvy musí být podepsán osobou oprávněnou za uchazeče jednat a podepisovat v souladu se způsobem podepisování uvedeným ve výpise z Obchodního rejstříku popřípadě zmocněncem uchazeče (dokument je možné podepsat i elektronicky zaručeným elektronickým podpisem).

Uchazeč dále předloží zpracovanou Přílohu č. 1 této Zadávací dokumentace – tzn., **uchazeč doplní tabulky s obecnou technickou specifikací požadované ICT techniky skutečnými parametry nabízeného zboží, přičemž tyto parametry musí být svojí kvalitou stejné nebo vyšší než parametry předepsané**. Takto zpracovaná příloha bude v nabídce označena jako příloha návrhu kupní smlouvy.

Nabídka musí být podepsána elektronicky dodavatelem nebo osobou oprávněnou jednat jménem dodavatele dle výpisu z obchodního rejstříku či jiné

obdobné evidence nebo osobou oprávněnou k podpisu dodavatelem. V případě, že je nabídka podepsána osobou oprávněnou dodavatelem, musí být její oprávnění (plná moc) přílohou nabídky, pokud nebylo oprávnění k podpisu nabídky součástí předběžné nabídky. To znamená, že výše uvedená osoba buď vloží a podepíše nabídku (tj. soubor s návrhem smlouvy a přílohami) přímo v elektronickém nástroji E-ZAK, nebo tato osoba elektronicky podepíše přímo všechny soubory, které budou tvořit nabídku uchazeče.

Nabídka musí být v plném rozsahu zpracována v elektronické podobě a v českém nebo slovenském jazyce.

8. ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK PODLE HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ

8.1. Základní hodnotící kritérium pro zadání veřejné zakázky

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je **nejnižší nabídková cena**.

Při hodnocení nabídkové ceny je rozhodná její výše bez daně z přidané hodnoty.

8.2. Sestavení celkového pořadí

Nabídky budou vyhodnoceny podle absolutní hodnoty nabídkové ceny od nejnižší po nejvyšší. Nejvýhodnější je nabídka s nejnižší nabídkovou cenou.

9. DODATEČNÉ INFORMACE

9.1. Dodatečné informace k zadávací dokumentaci

Dodavatel je oprávněn požadovat po zadavateli dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Žádost musí být podána elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

9.2. Poskytování dodatečných informací

Na základě žádosti o dodatečné informace k zadávacím podmínkám zadavatel poskytne dodavateli dodatečné informace elektronicky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne doručení žádosti dodavatele. Tyto dodatečné informace, včetně přesného znění žádosti, poskytne zadavatel i všem ostatním dodavatelům uveřejněním v elektronickém nástroji E-ZAK.

9.3. Poskytování dodatečných informací bez předchozí žádosti dodavatele

Zadavatel má právo v souladu s ustanovením § 49 odst. 4 zákona poskytnout dodavatelům dodatečné informace k zadávacím podmínkám prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK i bez předchozí žádosti dodavatele.

10. OSTATNÍ PODMÍNKY ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

10.1. Požadavky na varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

10.2. Priorita jednotlivých dokumentů

Pokud z jakýchkoliv důvodů dojde k nesouladu údajů obsažených ve zjednodušeném oznámení a v Zadávací dokumentaci, pak platí, že rozhodující a prioritní jsou vždy podmínky uveřejněné ve zjednodušeném oznámení.

10.3. Zrušení zadávacího řízení

Zrušení zadávacího řízení je možné za podmínek stanovených v § 84 zákona. Pokud zadavatel zruší zadávací řízení, nevzniká dodavatelům vůči zadavateli jakýkoliv nárok.

10.4. Zadávací lhůta

Zadavatel stanovuje zadávací lhůtu podle § 43 odst. 2 zákona na 90 dnů. Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek.

11. PODÁNÍ NABÍDKY A OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

11.1. Podání nabídky

Nabídky je možné předkládat dle § 149 zákona pouze prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK (<https://zakazky.osu.cz>).

Lhůta pro podání nabídek končí v souladu s § 95 odst. 7 zákona dne 31. 10. 2016 v 10.00 hod.

11.2. Otevírání obálek s nabídkami

Jelikož nabídky mohou být doručeny výhradně elektronickými prostředky, veřejné otevírání obálek se v souladu s § 72 odst. 4 zákona nebude konat. V souladu s ustanovením § 72 odst. 2 provede otevírání obálek zadavatel. Protokol o otevírání obálek bude v souladu s § 73 odst. 4 poskytnut elektronickými prostředky prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

V Ostravě, dne

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.
rektor Ostravské univerzity

Příloha č. 1 – Technická specifikace zboží

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.

Technická specifikace pro Přírodovědeckou fakultu

Položka č. 1.1 – LCD monitor 27“

Konečný příjemce techniky: František Huňka, KIP (RT 170997, obj. 3140/0018/16).

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Velikost obrazovky min. 27“, rozlišení min. 2560 x 1440, matný		
IPS, LED podsvícení		
PIVOT, výškově nastavitelný stojan		
Integrované repro		
Min. 2x USB		
Vstupy DVI, HDMI		
<u>Příslušenství:</u> 3m HDMI kabel		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	16.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.2 – ČB laserová tiskárna

Konečný příjemce techniky: Tomáš Zelenka, kat. chemie (RT 149713, obj. 3150/0044/16).

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Monochromatický černý laser. tisk		
Formát A4		
Rychlost min. 25 str./min.		
Paměť min. 128 MB		
Vstupní zásobník min. 250 listů		
Automatický oboustranný tisk		
Podpora mobilního tisku		
Rozhraní USB 2.0, LAN, WiFi		
<u>Příslušenství:</u> UTP kabel 7m		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.500	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.3 – Notebook 14"

Konečný příjemce techniky: Roman Maršálek, kat. chemie (RT 173442, obj.č.: 3150/0047/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Notebook 14"		
Procesor 2-jádrový s výkonem minimálně 4000 bodů PassMark – CPU Mark. **		
Displej 14" s rozlišením min. 1920x1080, IPS, matný		
Paměť RAM min. 8 GB		
Dedikovaná gr. karta s min. 2 GB paměti		
Disk SSD min. 256 GB + HDD min. 500 GB		
Čtečka paměťových karet, podsvícená CZ klávesnice, port pro dokovací stanici (ne přes USB), webkamera		
LAN (RJ-45), WiFi 802.11ac		
Bluetooth min. ver. 4.0		
Minimálně 3x USB (z toho min 2x USB 3.0)		
HDMI konektor, D-Sub konektor		
Baterie s výdrží až 8 hod. (dle údajů výrobce)		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	39.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 1.4 – Notebook 15.6“

Konečný příjemce techniky: Učebna C101, děkanát přf (RT 173510, obj. 3191/0103/16).

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 1750 bodů PassMark – CPU Mark. **		
Displej 15.6“, min. 1366x768, matný		
Paměť min. 4 GB		
Integrovaná graf. karta		
HDD min. 500 GB		
Optická mechanika		
Webkamera, klávesnice s numerickým blokem		
Čtečka paměťových karet		
LAN, WiFi, Bluetooth		
min. 1x USB 3.0, min. 2x USB 2.0		
Analog D-Sub konektor + HDMI konektor		
Slot pro bezpečnostní zámek		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
<u>Příslušenství:</u> Bezpečnostní zámek k NTB k uchycení ke stolu. Vč. 2 klíčů.		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	10.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 1.5 – Výkonný počítač

Konečný příjemce techniky: Eva Volná, KIP (RT 173210, obj. 3140/0036/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
4-jádrový procesor s výkonem minimálně 9000 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s TDP do 85 W		
Skříň MidiTower (zadní 12cm tichý ventilátor regulovatelný BIOSem, min. 2x USB v čele), tichý zdroj min. 400 W s certifikací Bronze 85+.		
Základní deska: min. 4x DDR3 nebo DDR4, 1x PCI-E x16, 1 Gbit ethernet karta, min. 4x SATA 6 Gb/s, min 2x exter. USB 3.0, min. 4x exter. USB 2.0, D-SUB, DVI a HDMI výstup		
RAM min. 16 GB DDR3 nebo DDR4 (2x 8GB)		
Samostatná grafická karta, min. 2 GB s výkonem min. 700 bodů v G3D Mark ** Nutná podpora CUDA. Pasivní chlazení, DVI, D-Sub, HDMI výstup		
DVD±R/RW/RAM		
SSD min. 250GB (min. 540MB/s čtení, 520MB/s zápis) + HDD min. 2 TB (7200 ot/min) SATA III		
Myš laserová černá USB, klávesnice černá USB		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	32.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* 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> , G3D Mark: <http://www.videocardbenchmark.net/>

Položka č. 1.6 – Notebook 15.6” pro vědecké výpočty

Konečný příjemce techniky: Hashim Habiballa, KIP (RT 173211, obj.č.: 3140/0033/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Notebook 15.6”		
Procesor 4-jádrový s výkonem minimálně 7900 bodů PassMark – CPU Mark. **		
Displej 15.6” s rozlišením min. 1920x1080, IPS, matný		
Paměť RAM min. 16 GB		
Dedikovaná gr. Karta s podporou CUDA s min. 2 GB paměti		
Disk SSD min. 128 GB + HDD min. 1TB		
Čtečka paměťových karet, podsvícená CZ klávesnice s numerickým blokem, webkamera		
LAN (RJ-45), WiFi 802.11ac,b,g,n		
Bluetooth min. ver. 4.0		
Minimálně 3x USB (z toho min. 2x USB 3.0)		
HDMI konektor		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	38.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 1.7 – NAS server s 6TB HDD

Konečný příjemce techniky: Hashim Habiballa, KIP (RT 173211, obj.č.: 3140/0033/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
NAS server-diskové úložiště, 1 diskový		
2-jádrový procesor, paměť min. 1 GB DDR3		
Systém hardwarového šifrování		
Typy disku: 3.5“ HDD, 2.5“ HDD/SSD		
Min. 2x externí USB 3.0		
Min. 1x Gbit ethernet port		
Síťové protokoly: minimálně FTP, SMB2, AFP, NFS, WebDAV		
Probuzení přes LAN/WAN		
Systém pro správu serveru		
HDD min. 6 TB (7200ot/min, 128MB cache) vhodný pro NAS (24/7 provoz). Záruka na HDD 5 let daná výrobcem		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	16.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.8 – LTE wifi router

Konečný příjemce techniky: Martin Kotyrba, KIP (RT 173209, obj.č.: 3140/0032/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Integrovaný 4G LTE modem s podporou sítí: B1/B3/B7/B8/B20 (2100/1800/2600/900/800MHz) TDD-LTE B38/B40 (2600/2300MHz)		
Rychlost minimálně 300 Mbps v pásmu 2,4 GHz		
Rychlost minimálně 433 Mbps v pásmu 5 GHz		
Podporované standardy: 802.11a, 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac		
Pracovní frekvence 2.4GHz a 5GHz		
Rozhraní: Minimálně 3x LAN port (RJ45) Minimálně 1x WAN port (RJ45) Slot pro minimálně 1x SIM		
Podpora WPS		
Možnost odnímatelných externích antén		
Podpora bezpečnostních protokolů: 64/128-bit WEP, WPA/WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.9 – Pracovní stanice „GIS“

Konečný příjemce techniky: Plašek (RT 171082), Číslo int. Objednávky: OBJ/3170/0260/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Procesor s výkonem minimálně 9500 bodů PassMark – CPU Mark. ** a s max. TDP 70W		
Grafická karta s výkonem minimálně 950 bodů ***		
Napájecí zdroj min. 400W, PFC aktivní, min. 120 mm ventilátor, certifikace min. Bronze 80Plus		
Paměť min. 16 GB DDR4		
Základní deska min. LAN (RJ-45), D-SUB (VGA) DVI nebo HDMI, min. 2 x 3.0 USB, min. 4 x 2.0 USB		
SSD o minimální kapacitě 240 GB		
HDD o minimální kapacitě 2 TB		
Optická mechanika DVD±R		
Case PC musí obsahovat min. 2 x USB 3.0 a nekombinované audio konektory na své čelní straně		
Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 Windows 7/8/8.1/10)		
Drátová USB klávesnice a laserová myš v černém provedení		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	26.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* 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>

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

Položka č. 1.10 – LCD monitor 24“ s funkcí „Pivot“Konečný příjemce techniky: *Plašek (RT 171082)*, Číslo int. Objednávky: *OBJ/3170/0260/16*Místo dodání, technik: *Chittussiho 10, Ondřej Krupa, tel: 733 787 229*

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Uhlopříčka obrazovky min. 24“ palců s min. rozlišením 1920x1200 (poměr stran 16:10)		
Antireflexní nebo matný LED IPS panel		
Jas min. 250 cd/m ²		
Doba odezvy max. 8 ms		
Digitální grafický vstup, integrovaný USB hub		
Polohovatelný stojan – pivot, VESA kompatibilní		
1 x datový kabel o min. délce 3 m kompatibilní s poptávaným LCD a položkou 1.9 - pracovní stanice „GIS“		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	9.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 1.11 – Ultrabook 13.3"Konečný příjemce techniky: *Karlický F. (RT 172808)*, Číslo int. Objednávky: *OBJ/3130/0024/16*Místo dodání, technik: *Chittussiho 10, Ondřej Krupa, tel: 733 787 229*

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
2 jádrový procesor s výkonem minimálně 4000 bodů PassMark – CPU Mark. **		
Dotykový displej 13.3" LED, min. 3200 x 1800 s lesklou povrchovou úpravou		
Paměť min. 8 GB DDR3		
Integrovaný SSD disk o velikosti min. 250 GB		
Bez integrované optické mechaniky		
LAN 10/100/1000, WiFi 2.4/5GHz 802.11 a/ac/b/g/n, Bluetooth min. v4.0		
Zabudovaná webová kamera, podsvícená CZ klávesnice, čtečka paměťových karet		
Min. 2 x USB 3.0, min. 1 x USB 3.1 Type-C/Thunderbolt 3		
Minimálně 4x článková baterie		
Hmotnost ultrabooku max. 1.4 Kg		
Základní OS pro upgrade na Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 Windows 7/8/8.1/10)		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	36.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Technická specifikace pro Pedagogickou fakultu

Položka č. 2.1 – Ultrabook 13,3“

Konečný příjemce techniky: M. Zmrzliková, děkanát, Mlýnská (RT 173787, OBJ 4591/0083/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
2-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 4340 bodů PassMark – CPU Mark. ** s max. TDP 15W		
Paměť min. 8 GB DDR3L 1600 MHz		
SSD min. 512 GB		
13.3" multitouch IPS displej s LED podsvícením s rozlišením min. 3200 x 1800 px., lesklý		
Maximální úhel překlopení displeje 360°		
Podsvícená klávesnice, touchpad		
Wi-Fi 802.11 a/c, Bluetooth® 4		
Integrovaná zvuková karta, 1Mpx 720p HD CMOS kamera, Stereo reproduktory, Mikrofon		
Min. 2× USB 3.0 typu A, 1× USB 3.1 typu C, Čtečka paměťových karet 4 v 1 (SD, MMC, SDXC, SDHC), Sdružený audio konektor		
Baterie 3 článková, min. 57Wh		
Maximální hmotnost 1,2 kg		
Pouzdro na zařízení		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	30.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* 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. 2.2 – Multifunkční tiskárna

Konečný příjemce techniky: Romana Franková, katedra informačních a komunikačních technologií, RT 173544, č.obj.: OBJ/4508/0010/16

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce		
Značka a typ		
ČB multifunkce		
laserová		
formát A4		
skener s podavačem		
funkce skenování do emailu		
rozhraní USB, LAN		
USB kabel A-B 3m + Ethernet kabel cat 5e 3m		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.600	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.3 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Ivana Fialová, projektové oddělení PdF, RT 173545, č.obj.: OBJ 4508/0016/16

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce		
Značka a typ		
2 jádrový procesor o výkonu min. 4000 bodů PassMark - CPU Mark**		
velikost 13,3“		
FullHD antireflexní IPS displej		
operační paměť min. 8GB		
SSD disk s kapacitou min. 256 GB		
min. 3x USB 3.0		
hmotnost (dle výrobce) max. 1,5 kg		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	25.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 2.4 – Notebook

Konečný příjemce techniky: Kateřina Kostolányová, katedra informačních a komunikačních technologií, RT 173545, č.obj.: OBJ 4508/0017/16

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce		
Značka a typ		
min. 2 jádrový procesor o výkonu min. 4000 bodů PassMark - CPU Mark**		
velikost 13,3“		
rozlišení min. FullHD		
operační paměť min. 8GB		
SSD disk s kapacitou min. 512 GB		
min. 2x USB 3.0		
hmotnost (dle výrobce) max. 1,5 kg		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	29.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 2.5 – Monitor

Konečný příjemce techniky: Romana Franková, katedra informačních a komunikačních technologií, RT 173544, č.obj.: OBJ/4508/0018/16

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce		
Značka a typ		
uhlopříčka 22“		
rozlišení min. 1920x1080		
rozhraní D-Sub, DVI		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.6 – Harddisk

Konečný příjemce techniky: Romana Franková, katedra informačních a komunikačních technologií, RT 173544, č.obj.: OBJ/4508/0018/16

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce		
Značka a typ		
interní 3,5"		
kapacita min. 1TB		
rychlost otáček min. 7200 rpm		
cache min. 64MB		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.500	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 2.7 – Stolní PC + příslušenství

Konečný příjemce techniky: Romana Franková, katedra informačních a komunikačních technologií, RT 173544, č.obj.: OBJ/4508/0018/16

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	<u>Nabídnutá specifikace *</u>	
Výrobce		
Značka a typ		
min. 2 jádrový procesor o výkonu min. 5200 bodů PassMark - CPU Mark** s integrovaným grafickým jádrem		
základní deska s min. 4x DDR3, min. 6x SATA 6Gb/s, min. 6x USB (min. 4x USB 3.0)		
rozlišení min. FullHD		
operační paměť min. 8GB (2x4GB) s frekvencí min. 1600 MHz, s hliníkovým chladičem		
HDD 3,5" s kapacitou min. 1 TB		
zdroj 400W		
klávesnice + myš		
sluchátka s mikrofonom – uzavřená konstrukce, provedení kolem uší		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)		
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	14.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 2.8 – Externí disk

Konečný příjemce techniky: *Romana Franková, katedra informačních a komunikačních technologií, RT 173544, č.obj.: OBJ/4508/0019/16*

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

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
externí 2,5“		
kapacita min. 2TB		
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	3.500	
Jednotková cena uchazeče *		Kč vč. DPH
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace pro Fakultu umění

Položka č. 3.1 – Laserová multifunkční tiskárna

Konečný příjemce techniky: Leona Pavlíková FU, (RT 173793), OBJ/5090/0055/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Multifunkční černobílá A4 laserová tiskárna		
Kopírka, skener, fax		
Automatický oboustranný tisk		
Rozhraní USB 2.0, LAN, WiFi		
min. 250 listů vstup + min. 100 výstup		
Min. 35 listový ADF podavač		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	8.250	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 3.2 – Notebook 11,6“

Konečný příjemce techniky: Starostková Dana FU, (RT 173793), OBJ/5090/0055/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
2 -jadrový procesor s výkonem minimálně 3500 bodů PassMark – CPU Mark**790 PassMark-GPU Mark ***		
Displej s úhlopříčkou 11.6“ s rozlišením HD (min. 1366 x 768), 16:9, dotykový, lesklý		
Min. 4GB RAM		
HDD min. 500 GB		
Wi-Fi 802.11bgn + Bluetooth 4.0		
Min. USB 2.0 1x, min. USB 3.0 2x, HDMI 1, Společný 3,5mm jack, Čtečka karet		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	18.150	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

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

Položka č. 3.3 – Notebook 15,6“

Konečný příjemce techniky: Vítek Pavel, Drizgová Eva, Klimešová Jana FU, (RT 173793), OBJ/5090/0055/16
Místo dodání: Podlahová 3, Pavel Víta, tel: 731 505 362

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
2 -jadrový procesor s výkonem minimálně 3500 bodů PassMark – CPU Mark**790 PassMark-GPU Mark ***		
Displej s úhlopříčkou 15.6“, min. 1920 x 1080 Full HD		
Min. 4GB RAM		
HDD min. 500 GB		
DVD-Super Multi		
Wi-Fi 802.11bgn + Bluetooth 4.0		
Min. USB 2.0 1x, min. USB 3.0 2x, 1x HDMI, 1x VGA, 1x RJ-45, Audio Line Out, Čtečka karet SD card reader		
TouchPad, Numerická klávesnice, HD Camera		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	3	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	17.600	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

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

Technická specifikace pro Filozofickou fakultu

Položka č. 4.1 – Kancelářský počítač

Konečný příjemce techniky: Dagmar Julínková, KRO (RT 173453, OBJ/2550/0001/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
2-jádrový procesor s výkonem minimálně 5100 bodů PassMark – CPU Mark. **, TDP max. 54W		
Skříň MicroATX, zdroj min. 350W PFC (certifikace 80PLUS BRONZE, 12cm ventilátor)		
MB 2x DDR3 (Dual Memory Channel), Gigabit LAN, min.4x USB vzadu (min. 2xUSB 3.0), VGA integrovaná, D-Sub, DVI-D, 1x slot PCIe x16, min. 1x PCIe x1, min. 2x PCI, audio		
RAM min. 8GB (2x4GB) DDR3		
Interní čtečka karet		
DVD±R/RW/RAM		
HDD min. 1TB SATA 64MB		
Klávesnice USB, myš optická USB		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10)		
Počet kusů	4	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	15.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* 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 – Monitor

Konečný příjemce techniky: Dagmar Julínková, KRO (RT 173453, OBJ/2550/0001/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Min. 22“ LCD monitor s poměrem stran 16:9; LED podsvícení; min. Full HD min. 1920x1080; odezva max. 5ms; D-Sub, DVI-D		
Počet kusů	4	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace pro Lékařskou fakultu

Položka č. 6.1 – Multifunkční zařízení

Konečný příjemce techniky: Lucie Horňáčková, Oddělení pro specializační vzdělávání, RT 170687, OBJ/1191/0076/16

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Multifunkční barevná LED tiskárna se skenerem a kopírkou		
Rychlost tisku min. 24/22 str./min., černobíle/barevně		
Rozlišení tisku min. 1200x600 dpi		
Vstupní zásobník na min. 250 listů, výstupní min. 150		
Velikost médií min. A4		
Oboustranný tisk automatický		
Rozhraní USB 2.0, LAN RJ-45		
Oddělené barevné náplně		
Kompabilita s WIN 10		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5.800	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.2 – Multifunkční zařízení

Konečný příjemce techniky: Lucie Horňáčková, Oddělení pro specializační vzdělávání, RT 170687, OBJ 1191/0072/16

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

Základní technická specifikace:	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
LED tiskárna barevná multifunkční se skenerem a kopírkou formát A3		
Rychlost tisku min. 35/35 str./min., černobíle/barevně ve formátu A4		
Rozlišení tisku min. 1200x600 dpi		
Formáty papíru A3, A4, A5, A6		
Oboustranný tisk automatický (duplex)		
Rozhraní USB 2.0, Ethernet 10/100/1000 Mbps		
Průměrná měsíční zátěž min. 10 000 stran		
Vstupní zásobník min. 2000 ks, výstupní min. 450 ks formátu A4		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	92.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.3 – Externí HDD 2,5“

Konečný příjemce techniky: Ing. Markéta Dorociaková, Katedra interních oborů, RT 172056,
OBJ/1130/0035/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Externí HDD 2,5“		
Kapacita min. 500 GB		
USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní		
Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X		
Zálohovací software		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	1.600	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.4 – Externí HDD 2,5“

Konečný příjemce techniky: Ing. Markéta Dorociaková, Katedra interních oborů, RT 172056,
OBJ/1130/0035/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Externí HDD 2,5“		
Kapacita min. 1000 GB		
USB 3.0, USB 2.0 kompatibilní		
Kompatibilita OS Win XP, 7, 8.x, 10, Mac OS X		
Počet kusů	3	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	2.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.5 – Kancelářské PC + příslušenství

Konečný příjemce techniky: JUDr. Ing. Vanda Moravcová, Tajemník Fakulty, Babičová Markéta Sekretářka Ústavu, RT 173551, RT 173452, RT 173542, RT 173463, OBJ/1191/0158/16, OBJ/11910162/16, OBJ/1191/0160/13, OBJ/1163/0015/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
2-jadrový procesor s výkonem minimálně 4000 bodů PassMark – CPU Mark**. Integrované grafické jádro, pro každé jádro fyzické - dvě jádra logická, max. TDP 65W		
RAM min. 8 GB DDR3 (2x4GB)		
Základní deska 4xDDR3, min. operační paměti 32GB, 1xPCIex16, 3xPCIex1		
Integrovaná graf. karta, 1xD-sub, 1xDVI-D		
Pevný disk min. 1000 GB, 7200 ot. /min., mechanika DVDRW/RAM se softwarem		
Set klávesnice + myš, USB		
Skříň miditower se zdrojem 350W		
Operační systém Microsoft Windows 10/64 CZ OEM		
Počet kusů	12	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	14 000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* 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. 6.6 – Monitor Učebna Mikroskopie ZY 210

Konečný příjemce techniky: JUDr. Ing. Vanda Moravcová, Tajemník Fakulty, RT 173551, OBJ/1191/0158/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
LED LCD min. 24 "Full HD min. 1920 x1080		
Full HD min. 1920 x1080		
Odezva max. 5ms		
Kontrastní poměr min. 1000 : 1		
VGA, DVI		
Svítivost min. 200cd/m2		
Kabel DVI, VGA		
Počet kusů	4	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.7 – Notebook s displejem 15,6“

Konečný příjemce techniky: Nikola Šťastná, Tajemník Katedry, RT173603, OBJ/1147/0023/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Mobilní 2 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 3400bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem, max. TDP 15W		
Úhlopříčka obrazovky 15,6“, rozlišení min. 1366x768		
Operační paměť min. 4 GB DDR3		
Disk HDD min. 1TB		
HDMI,VGA,USB 2.0 min. 1x, USB 3.0 min. 2x		
WiFi 802.11a,ac, Bluetooth v4.0, DVD		
Baterie výdrž min. 5 hodin (dle údajů výrobce)		
Hmotnost max. 2,4kg		
Bezdrátová myš		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	17.500	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 6.8 – Klávesnice

Konečný příjemce techniky: JUDr. Ing. Vanda Moravcová, Tajemník Fakulty, RT 173551, OBJ/1191/0158/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Rozhraní USB 2.0		
optická		
Kabel 1,5 m		
Barva černá		
Počet kusů	10	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	130	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.9 – Myš

Konečný příjemce techniky: JUDr. Ing. Vanda Moravcová, Tajemník Fakulty, RT 173551, OBJ/1191/0158/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Rozhraní USB 2.0		
optická		
Kabel 1,5 m		
Barva černá		
Počet kusů	10	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	130	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.10 – Notebook s displejem 15,6“

Konečný příjemce techniky: JUDr. Ing. Vanda Moravcová, Tajemník Fakulty, RT 173452,

RT 173551, RT 173542, OBJ/1191/0160/16, OBJ/1191/0158/16, OBJ/1191/0162/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Mobilní 2 jádrový procesor s 2 logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 3400 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem, max. TDP 15W		
Úhlopříčka obrazovky 15,6“, rozlišení min. 1366x768, s antireflexní úpravou, s integrovanou HD webkamerou		
Operační paměť min. 4 GB DDR3 L		
Disk HDD min. 1000GB		
1x HDMI, 1x VGA, min. 2x USB3.0, min. 1x USB2.0		
WiFi 802.11ac, Bluetooth v4.0-LE, LAN RJ-45		
4-čláková baterie s výdrží min 5,8h, dle údajů výrobce		
Bezdrátová myš		
Hmotnost max. 2,4kg		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	3	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	15.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 6.11 – Notebook s displejem 13,3“

Konečný příjemce techniky: Nikola Šťastná, Tajemník Katedry, RT 173603, OBJ/1147/0024/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Mobilní 2 jádrový procesor s 2 logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 4000 bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem, max. TDP 15W		
Úhlopříčka obrazovky 13,3“, rozlišení min. 3200x1800		
Operační paměť min. 8 GB DDR3		
Disk SSD min. 256GB		
USB 2.0 min 1x, USB 3.0 min 2x USB3.0 – C min 1x		
WiFi 802.11a,ac, Bluetooth v4.0		
Baterie výdrž min. 9 hodin (dle údajů výrobce)		
Hmotnost max. 1,3kg		
Bezdrátová myš		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	33.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 6.12 – Multifunkční zařízení

Konečný příjemce techniky: JUDr. Ing. Vanda Moravcová, Tajemník Fakulty, RT 173542, OBJ/1191/0162/16
Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Vladimír Knaus, tel. 733 787 230

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Multifunkční barevná laserová tiskárna se skenerem a kopírkou		
Rychlost tisku min. 24/24 str./min., černobíle/barevně		
Rozlišení tisku min. 600x600dpi		
Vstupní zásobník na min. 250 listů, výstupní min. 150 listů		
Velikost médií min. A4		
Oboustranný tisk automatický		
Skenování do e-mailu		
Rozhraní USB 2.0, LAN RJ-45		
Kompatibilita s WIN 10		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	13.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 6.13 – Notebook s displejem 15,6“

Konečný příjemce techniky: JUDr. Ing. Vanda Moravcová, Tajemník Fakulty, RT 173542, OBJ/1191/0162/16
Místo dodání: Syllabova 19, Ostrava – Zábřeh, technik Vladimír Knaus, tel. 733 787 230

<u>Základní technická specifikace:</u>	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Mobilní 2 jádrový procesor s 2logickými jádry pro každé fyzické jádro, výkon procesoru min. 3400bodů bodů PassMark – CPU Mark. ** s integrovaným grafickým jádrem, max. TDP 15W		
Úhlopříčka obrazovky 15,6“, rozlišení min. 1366x768, s antireflexní úpravou, s integrovanou HD webkamerou		
Operační paměť min. 4 GB DDR3 L		
Disk HDD min. 1000GB		
1x HDMI, 1xVGA, min. 2x USB3.0, min. 1xUSB2.0		
WiFi 802.11ac, Bluetooth v4.0-LE, LAN RJ-45		
4-člávková baterie s výdrží min 5,8h, dle údajů výrobce		
Hmotnost max. 2,4kg		
Bezdrátová myš		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	15.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 6.14 – Monitor

Konečný příjemce techniky: JUDr. Ing. Vanda Moravcová, Tajemník Fakulty, Babičová Markéta Sekretářka
Ústavu, RT 173551, RT 173452, RT 173542, RT 173463, OBJ/1191/0158/16, OBJ/11910162/16,
OBJ/1191/0160/13, OBJ/1163/0015/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
LED LCD min. 24 ''Full HD, min. 1980 x 1080		
Display IPS		
VGA, DVI		
Kontrastní poměr 1000:1		
Doba odezvy max. 5ms		
Kabel DVI, VGA		
Svítivost min. 250cd/m2		
Počet kusů	12	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4 000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* 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>

Technická specifikace pro Univerzitní knihovnu

Položka č. 7.1 – Pracovní notebook

Konečný příjemce techniky: PhDr. Matyáš Franciszek Bajger, UK 208, 2. NP, Bráfova 3, Moravská Ostrava,
Objednávka: OBJ/9171/0029/16, RT: 172801

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace*	
Výrobce		
Značka a typ:		
Typ zařízení: Notebook		
Displej: úhlopříčka minimálně 13“, maximálně 14“, FullHD rozlišení nebo vyšší, matný nebo reflexivní		
Operační paměť: minimálně 4GB		
Procesor: minimálně 2-jádra/4 thready, s max. TDP 15W, s integrovaným grafickým jádrem, s výkonem minimálně 4000 bodů PassMark – CPU Mark **		
Pevný disk: SSDH minimálně 500+8GB		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Záruční doba: minimálně 24 měsíců		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	17.400	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 7.2 – Stolní počítač

Konečný příjemce techniky: PhDr. Zdeňka Weisssová, UK 112, 1. NP, Bráfova 3, Moravská Ostrava

Mgr. Jiří Plešek, UK 315, 3. NP, Bráfova 3, Moravská Ostrava

Objednávka: OBJ/9171/0029/16, RT: 172801

Ing. Jarmila Dvořáčková, UK 217, 2. NP, Bráfova 3, Moravská Ostrava

Objednávka: OBJ/9171/0034/16, RT:173107

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace*	
Výrobce		
Značka a typ		
Skříň: provedení Tower, minimálně 4x přední USB 3.0, přední výstup na sluchátka a mikrofon, s přídavným vnitřním ventilátorem		
Zdroj: minimálně 400W, s typickou účinností minimálně 90%, s ochranou proti přetížení, aktivní PFC		
Procesor: minimálně 2 jádra/2 thready, s maximálním TDP 35W, s integrovaným grafickým jádrem, s výkonem minimálně 4700 bodů PassMark – CPU Mark **		
Operační paměť: minimálně 4GB, DDR4, s pasivním chladičem		
Pevný disk: minimálně 1TB, 7200rpm.		
Optická mechanika: SATA DVD±RW		
Výstup na dva monitory, čtečka karet, optická klávesnice a myš		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Rozšířená záruka on-site 36 měsíců		
Počet kusů	4	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	15.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

Položka č. 7.3 – LCD Monitor

Konečný příjemce techniky: Mgr. Jiří Plešek, 3. NP, Bráfova 3, Moravská Ostrava, Objednávka: OBJ/9171/0029/16, RT: 172801

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace*	
Výrobce		
Značka a typ		
Typ zařízení: LCD Monitor		
Úhlopříčka: 22"		
Rozlišení: FullHD nebo vyšší		
Typ displeje: IPS s LED podsvícením		
Odezva: max. 5ms		
Kombinace aspoň dvou konektorů mezi VGA/DVI/HDMI rozhraním, včetně příslušné kabeláže		
Záruční doba: minimálně 24 měsíců		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	4.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 7.4 – Pokladní tiskárna

Konečný příjemce techniky: Ing. Jarmila Dvořáčková, UK 217, 2. NP, Bráfova 3, Moravská Ostrava

Objednávka: OBJ/9171/0029/16, RT: 172801

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace*	
Výrobce		
Značka a typ		
Typ zařízení: Pokladní tiskárna		
Termální technologie tisku		
Rychlost tisku min. 300mm/s		
Životnost tiskové hlavy min. 150 km		
16 odstínů šedé		
USB + Ethernet rozhraní		
Podpora 58mm i 80mm kotoučku		
Integrovaný buzzer		
Napájecí kabeláž součástí balení		
Záruční doba: minimálně 4 roky		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	12.400	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 7.5 – Čtečka čárových kódů se stojánkem

Konečný příjemce techniky: Ing. Jarmila Dvořáčková, UK 217, 2. NP, Bráfova 3, Moravská Ostrava

Objednávka: OBJ/9171/0029/16, RT: 172801

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace*	
Výrobce		
Značka a typ		
Typ zařízení: Čtečka čárových kódů		
Světelný zdroj: laserová dioda ve spektru viditelného světla, 650nm		
USB rozhraní s emulací klávesnice		
Automatická aktivace laseru		
Seřiditelný stolní stojan součástí balení		
Funkce ručního i stacionárního snímače		
Uživatelsky výměnné kabely		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	5.100	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 7.6 – LCD monitor

Konečný příjemce techniky: Ing. Jarmila Dvořáčková, UK 217, 2. NP, Bráfova 3, Moravská Ostrava

Objednávka: OBJ/9171/0034/16, RT:173107

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Úhlopříčka: 20"		
Poměr stran: 16:9		
Odezva: minimálně 5ms		
Konektory: VGA, DVI		
Záruka: 24 měsíců		
Včetně veškeré datové kabeláže		
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Technická specifikace pro Centrum informačních technologií

Položka č. 8.1 – Pracovní notebook

Konečný příjemce techniky: Mgr. Martin Svitanek, 4NP, IT404, Bráfova 5, Moravská Ostrava

Objednávka: OBJ/9281/0063/16

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Typ zařízení: Notebook		
Úhlopříčka displeje: 15,6"		
Rozlišení displeje: minimálně FullHD (1920x1080)		
Typ displeje: dotykový, lesklý, LED podsvícení		
Paměť: minimálně 8GB RAM DDR3L 1600MHz		
Procesor: minimálně 2-jádrový, se 4 vlákny, s maximálním TDP 25W, s integrovaným grafickým jádrem, s výkonem minimálně 4300 bodů PassMark – CPU Mark **		
Pevný disk: minimálně 1TB 5400RPM SATA		
Optická mechanika: DVD ±RW		
Grafická karta: minimálně s 4GB VRAM, minimálně s 540 body PassMark ***		
Baterie: minimálně 4 článková		
USB: minimálně 3x USB, z toho minimálně jeden USB 3.0		
HDMI výstup, webkamera o rozlišení minimálně 1280x720p, podsvícená česká klávesnice včetně numerické části, čtečka karet		
Síťová rozhraní: Ethernet, WIFI, Bluetooth 4.0		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Záruka: minimálně 24 měsíců se službou servisu u zákazníka do druhého pracovního dne.		
Počet kusů	2	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	27.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

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

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

Technická specifikace Rektorát

Položka č. 11.1 – USB Docking station

Konečný příjemce techniky: Ing. Jan Lenert, vedoucí ekonomického útvaru, rektorát (RT 170624, OBJ 9000/0198/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Rozhraní pro připojení k NB min. USB 3.0, zpětně kompatibilní s USB 2.0		
Min. 1x DVI nebo HDMI port		
Min. 4x USB port z toho min. 2x USB 3.0 port, některé porty s rychlonabíjením		
Min. 1x Ethernet 10/100 Mb/s RJ-45 port		
Min. 1x 3,5 mm audio výstup pro sluchátka / reproduktory a 1x 3,5 mm vstup pro mikrofon nebo audio combo jack 3,5 mm		
Rozlišení obrazového výstupu min. 1920x1200 px		
Kompatibilní s Windows 7/8/8.1/10, 32/64 bit		
Včetně napájecího adaptéru a USB 3.0 kabelu		
Navíc kabel pro připojení monitoru (DVI nebo HDMI) 1,5 m		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	3.500	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Položka č. 11.2 – Tablet

Konečný příjemce techniky: Mgr. Ivana Adamiková, referentka mezinárodních vztahů, rektorát (RT 170897, OBJ 9000/0207/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Display min. 9,7“		
Rozlišení min. 2048 × 1536 px.		
Operační paměť min. 2GB		
Interní uložení min. 32GB		
LTE, Wi-Fi, Bluetooth, GPS		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	18.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

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

Položka č. 11.3 – Stolní PC + příslušenství

Konečný příjemce techniky: Ing. Kateřina Chocholová, sekretariát protektorů, rektorát (RT 172888, OBJ 9000/0235/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
4-jádrový procesor s integrovaným gr. jádrem s výkonem minimálně 6600 bodů PassMark – CPU Mark. ** s max. TDP 84W		
Paměť min. 8 GB Dual Channel DDR3		
HDD min. 1 TB SATA, 7200 ot./min.		
DVD±RW/RAM mechanika		
Integrovaná grafická karta s min. VGA a DVI výstupem		
Integrovaná zvuková a síťová karta		
Čtečka karet SD/MS/MMC/xD		
Skříň mini nebo micro tower, USB na předním panelu		
Zdroj		
Set USB klávesnice a myši standardních rozměrů (černá)		
Vhodný OS pro upgrade na OS Windows v rámci programu CAMPUS (OEM x64 W7/W8/W10).		
Počet kusů	1	Kč vč. DPH
Jednotková maximální cena	16.000	
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* 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. 11.4 – LCD monitor 22“

Konečný příjemce techniky: Ing. Kateřina Chocholová, sekretariát protektorů, rektorát (RT 172888, OBJ 9000/0235/16)

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

Základní technická specifikace:

	Nabídnutá specifikace *	
Výrobce		
Značka a typ		
Úhlopříčka 22“		
Rozlišení min. 1920 x 1080 px.		
Technologie IPS		
Matné provedení panelu		
LED podsvícení		
Pozorovací úhly (H/V) min. 178°/178°		
Vstupy min. D-Sub, DVI		
Vestavěný napájecí zdroj		
Včetně DVI kabelu		
Počet kusů	1	
Jednotková maximální cena	4.000	Kč vč. DPH
Jednotková cena uchazeče *		
Cena celkem *		

* Doplní uchazeč veřejné zakázky – přesná specifikace nabízeného zařízení.

Příloha č. 2 – Obchodní podmínky

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**
sídlo: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava
zastoupená: prof. MUDr. Jan Lata, CSc. - rektor
IČ: 61988987
DIČ: CZ61988987
bankovní spojení: ČNB Ostrava
č. účtu: 931761/0710
(dále jen „Kupující“ nebo „OU“ nebo „Zadavatel“)

Prodávající:
sídlo:
zapsaná v obchodním rejstříku Krajského soudu v
zastoupená:
IČ:
DIČ:
bankovní spojení:
č. účtu:
(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 40 dnů ode dne nabytí účinnosti této Smlouvy.
- 4.2. Místem odevzdání zboží je Ostravská univerzita:
- 4.2.1. Pro Přírodovědeckou fakultu – 30. dubna 22, Ostrava a Chittussiho 10, Slezská Ostrava
 - 4.2.2. Pro Pedagogickou fakultu – Dvořákova 7, Ostrava a Fr. Šrámka 3, Ostrava – Mariánské Hory
 - 4.2.3. Pro Fakultu umění – Podlahova 3, Ostrava – Mariánské Hory
 - 4.2.4. Pro Filozofickou fakultu – Tř. Československých legií 9, Ostrava
 - 4.2.5. Pro Lékařskou fakultu – Syllabova 19, Ostrava – Vítkovice
 - 4.2.6. Pro Univerzitní knihovnu – Bráfova 5, Ostrava
 - 4.2.7. Pro Centrum informačních technologií – Bráfova 5, Ostrava
 - 4.2.8. Pro Rektorát – Dvořákova 7, Ostrava.
- 4.3. Osobou oprávněnou za prodávajícího je **(pozn. bude doplněno uchazečem s uvedením kontaktního e-mailu a tel.)**
- 4.4. Osobami oprávněnými k převzetí zboží za kupujícího je technik OU (telefonický kontakt je vždy uveden v Příloze č. 1 – Technická specifikace zboží). V případě nedostupnosti technika je kontaktní osobou Ing. Pavel Pomezny, 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 (položek) zboží ve smluvené lhůtě, přičemž mělo být na základě této smlouvy odevzdáno více kusů (položek) 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 | | Kč |
| DPH | | Kč |
| s DPH | | 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. Smluvní strany se v souladu s § 2 odst. 5 Nařízení vlády č. 361/2014 Sb., o stanovení dodání zboží nebo poskytnutí služby pro použití režimu přenesení daňové povinnosti ve znění pozdějších předpisů dohodly, že zdanitelné plnění, které by podléhalo režimu přenesení daňové povinnosti až po překročení hranice 100 000 Kč, bude tomuto režimu podléhat i při nižší částce.
- 5.8. Povinnost kupujícího uhradit fakturu je splněna dnem připsání příslušné částky na účet prodávajícího.
- 5.9. 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“).
- 5.10. 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 0,3 % 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 0,3 % 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 neuznává, 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 neuznává, 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 zejm.:
 - 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. Prodávající 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 popsaných 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 9.9. 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. Prodávající pro tento případ prohlašuje, že jeho místně příslušným finančním úřadem pro DPH je, **(pozn. doplní uchazeč)** 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 tísní či za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz této skutečnosti ji vlastnoručně podepisují.
- 9.13. Ostravská univerzita je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, že tato smlouva, podléhá uveřejnění v Registru smluv (informační systém veřejné správy, jehož správcem je Ministerstvo vnitra). Kupující se zavazuje, že provede uveřejnění této smlouvy dle příslušného zákona o registru smluv.
- 9.14. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu a účinnosti dnem uveřejnění smlouvy v Registru smluv. O této skutečnosti Ostravská univerzita prodávajícího uvědomí, a to formou zaslání potvrzení o uveřejnění z Registru smluv.

Přílohy:

Příloha č. 1 – Technická specifikace zboží

Za Kupujícího dne

Za Prodávajícího dne

prof. MUDr. Jan Lata, CSc.
rektor Ostravské univerzity

Prodávající