



## Kupní smlouva

uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen občanský zákoník), v platném znění

### DODÁVKA AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKY PRO SLEZSKOU UNIVERZITU V OPAVĚ

### DÍLČÍ ČÁST 2: AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA – OPAVA

mezi:

**Název:** Slezská univerzita v Opavě  
**Sídlo:** Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava  
**IČO:** 47813059  
**ID datové schránky:** qw6j9hq  
**Právní forma:** 601 – vysoká škola  
**Zastoupen:** Doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D., rektor  
**Bankovní spojení:** Česká spořitelna, a.s.  
**Číslo účtu:** 3118442/0800  
**Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:** Ing. Ivana Růžicková, MPA, kvestorka  
**Oprávněný zástupce ve věcech technických:** Ing. Libor Chlebiš, MPA, projektový manažer, libor.chlebis@slu.cz  
 (dále jen „**kupující**“)  
 a

**Název:** Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o.  
**Sídlo:** Žarošická 4395/13, Židenice, 628 00 Brno  
**IČO:** 001 76 150  
**DIČ:** CZ00176150  
**ID datové schránky:** l6btmsg  
**Právní forma:** Společnost s ručením omezeným  
**Zápis v OR:** OR vedený Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 21999  
**Zastoupen:** Ing. Pavlem Čurdou  
**Bankovní spojení:** Citibank Europe plc  
**Číslo účtu:** 2550460107/2600  
**Oprávněný zástupce ve věcech obchodních a smluvních dodatků:** Michal Vyjídák, na zákl. Plné moci ze dne 21. 12. 2017  
**Oprávněný zástupce ve věcech technických:** Marek Strzyž, +420 602 551 716, marek.strzyz@konicaminolta.cz  
 (dále jen „**prodávající**“)

## 1. PŘEDMĚT SMLOUVY

- 1.1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu vybavení audiovizuální techniky blíže specifikované v příloze č. 1 smlouvy („dodávka“) a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k dodávce a závazek kupujícího dodávku převzít a zaplatit za dodávku dále sjednanou kupní cenu.
- 1.2. Součástí plnění je doprava do místa, vybalení, odborná montáž a likvidace odpadu.
- 1.3. Dodané zboží musí být plnění funkční, nové, nerepasované, bez dalších dodatečných nákladů ze strany kupujícího na jeho zprovoznění.
- 1.4. Prodávající není oprávněn pověřit dodávkou ani její částí bez předchozího písemného souhlasu objednatele jinou osobu, která by prováděla svoji činnost samostatně a svým jménem. V případě, že tak učiní, je povinen kupujícímu uhradit škodu vzniklou zejména tím, že mu nebudou poskytnuty finanční prostředky od jejich poskytovatele, jakož i další finanční újmu s tímto související.

## 2. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ

- 2.1. Místem plnění je budova Obchodně – podnikatelské fakulty (Univerzitní náměstí 1934/3, Karviná), budova Fakulty veřejných politiky (Bezručovo nám. 14 Opava)
- 2.2. O předání dodávky včetně všech součástí plnění bude smluvními stranami sepsán předávací protokol ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží kupující a jedno prodávající.
- 2.3. Prodávající se zavazuje dodat a instalovat předmět smlouvy v místě plnění v nejpozději do 30 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.

## 3. KUPNÍ CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 3.1. Kupní cena byla stanovena dohodou smluvních stran na základě nabídky prodávající podané v zadávacím řízení nazvaném „Dodávka audiovizuální techniky pro Slezskou univerzitu v Opavě“ (dílní část 2: Audiovizuální technika – Opava) (dále „zadávací řízení“) a činí:  

Cena bez DPH:	722 168,- Kč
DPH 21 %:	151 655,28,- Kč
Cena s DPH	873 823,28,- Kč
- 3.2. Cena bez DPH je dohodnuta jako nejvýše přípustná po celou dobu platnosti smlouvy. Dojde-li v průběhu realizace smlouvy ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty, bude v takovém případě ke kupní ceně bez DPH připočtena DPH v aktuální sazbě platné v době vzniku zdanitelného plnění.
- 3.3. Cena obsahuje veškeré náklady prodávajícího, nutné k úplné a řádné realizaci předmětu smlouvy, rovněž obsahuje i předpokládaný vývoj kurzů české koruny k zahraničním měnám až do konce její platnosti.

- 3.4. V případě, že dojde k prodloužení s dodáním předmětu smlouvy z důvodů ležících na straně prodávajícího, je tato cena neměnná až do doby skutečného dodání předmětu smlouvy.
- 3.5. Cenu lze navýšit pouze:
  - a) při změnách plnění požadovaných kupujícím nad rámec zadávací dokumentace poskytnuté v zadávacím řízení, případně kupujícím vyloučených dodávek z předmětu plnění,
  - b) při změnách rozsahu plnění nepředvídatelnými okolnostmi, které nemohla žádná ze smluvních stran ovlivnit,
  - c) při změně daňových předpisů.
- 3.6. Cena bude zaplacená na základě faktury, kterou prodávající vystaví ke dni podpisu předávacího protokolu. Přílohou této faktury bude kopie předávacího protokolu na všechny součásti dodávky potvrzeného oprávněnou osobou kupujícího.
- 3.7. Splatnost faktury činí 30 dnů ode dne prokazatelného doručení kupujícím včetně všech příloh.
- 3.8. Za den platby se považuje den, kdy došlo k jejímu odepsání z účtu kupujícího.
- 3.9. Veškeré účetní doklady musí obsahovat náležitosti daňového dokladu a náležitosti uvedené v této smlouvě (název akce, důvod fakturace s odkazem na smlouvu o dílo), název a registrační číslo projektu, tj. „Modernizace celouniverzitní výukové infrastruktury a specializovaných pracovišť Slezské univerzity v Opavě“, registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16\_016/0002504, případně i další náležitosti, jejichž požadavek objednatel písemně sdělí zhotoviteli po podpisu této smlouvy. V případě, že účetní doklady nebudou obsahovat požadované náležitosti, je zadavatel oprávněn je vrátit zpět k doplnění, lhůta splatnosti počne běžet znovu od doručení řádně opraveného dokladu.
- 3.10. Postoupení nebo zastavení pohledávek zhotovitele vůči objednateli z této smlouvy je možné jen na základě předchozího písemného souhlasu objednatele, jinak je takové postoupení nebo zastavení pohledávky neúčinné.

#### **4. ZÁRUKA, VADY, REKLAMACE**

- 4.1. Délka záruční doby na dodávku je stanovena na 36 měsíců ode dne převzetí dodávky kupujícím kromě součástí dodávky, u kterých je v příloze č. 1 této smlouvy uvedena jiná doba záruční doby.
- 4.2. Prodávající garantuje rychlost servisního zásahu, tj. dojezd do místa instalace zboží, detekce vady a projednání nutných servisních úkonů s osobou oprávněnou ve věcech technických za kupujícího, v záruční době nejpozději do 5 dnů ode dne ohlášení vady kupujícím, a to prostřednictvím návštěvy servisního technika. Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 15 dnů ode dne zahájení odstraňování vad, přičemž dnem zahájení odstraňování vad je den servisního zásahu. Prodávající je povinen odstraňovat jednotlivé vady v místě plnění. Pokud to není technicky možné, prodávající převezme vadné zboží protokolárně do opravy.

- 4.3. Oznámení o ukončení odstranění vady a předání provedené opravy kupujícímu provede prodávající protokolárně. Na provedenou opravu poskytne prodávající novou záruku ve stejné délce jako je uvedena v čl. 4.1 této smlouvy, která počíná běžet dnem předání a převzetí opravy potvrzením předávacího protokolu oběma smluvními stranami. Pokud bude výše uvedené provedeno přímo výrobcem, považuje se to za splnění uvedené podmínky.
- 4.4. Vady, poruchy nebo reklamace všech položek dodávky kupující uplatňuje přímo u prodávajícího písemnou formou (na určenou emailovou adresu). V případě, že dojde ke změně doručovací adresy na straně prodávajícího, je tento povinen tuto změnu bez zbytečného odkladu písemně oznámit kupujícímu.

## 5. SANKCE

- 5.1. V případě prodlení kupujícího s úhradou faktury má prodávající nárok účtovat úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení.
- 5.2. V případě prodlení prodávajícího s dodáním je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny dodávky za každý započatý den prodlení.
- 5.3. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním nahlášené reklamace ve sjednaném termínu, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500 Kč za každou reklamovanou vadu a za každý započatý den prodlení.
- 5.4. Zaplacením výše uvedených smluvních pokut není dotčen nárok na náhradu škody.
- 5.5. Jiné smluvní pokuty nejsou přípustné.
- 5.6. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování. Kupující si vyhrazuje právo započítat vyúčtované a neuhrazené smluvní pokuty a úroky z prodlení proti neuhrazené faktuře vydané prodávajícím.

## 6. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1. Prodávající se zavazuje, že dodá zboží dle své nabídky podané v rámci zadávacího řízení „Dodávka audiovizuální techniky pro Slezskou univerzitu v Opavě“ (dílní část 2 „Audiovizuální technika – Opava“). Po domluvě s kupujícím lze dodat i jiné zboží stejného nebo lepšího standardu.
- 6.2. Prodávající se zavazuje předat kupujícímu spolu s předmětným zbožím i doklady, které se ke zboží vztahují a jsou potřebné k jeho řádnému užívání, zejména návod k obsluze v českém jazyce a prohlášení o shodě.
- 6.3. Prodávající je oprávněn za účelem zajištění realizace veřejné zakázky poskytnout dodávky prostřednictvím svých poddodavatelů. Prodávající je povinen zajistit, aby se na realizaci veřejné zakázky podíleli poddodavatelé, jejichž prostřednictvím prokazoval kvalifikaci v zadávacím řízení. V případě, že by prodávající hodlal provést změnu v osobě poddodavatele, prostřednictvím kterého prodávající prokazoval v zadávacím

řízení kvalifikaci, musí nový poddodavatel splňovat tytéž kvalifikační předpoklady jako poddodavatel původní.

- 6.4. Postoupení nebo zastavení pohledávek prodávajícího vůči kupujícímu z této smlouvy je možné jen na základě předchozího písemného souhlasu kupujícího, jinak je takové postoupení nebo zastavení pohledávky neúčinné.

## 7. Odstoupení od smlouvy, ukončení dohodou

- 7.1. Za podstatné porušení smlouvy dle § 2002 a násl. občanského zákoníku, při kterém je druhá strana oprávněna odstoupit od smlouvy, se považuje zejména:
- a) prodlení prodávajícího s plněním o více než 30 dnů,
  - b) úpadek kupujícího či prodávajícího ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona.
- 7.2. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé straně smlouvy.
- 7.3. Tuto smlouvu je rovněž možno ukončit písemnou dohodou smluvních stran.

## 8. Závěrečná ustanovení

- 8.1. Veškerá jednání při realizaci smlouvy budou probíhat v českém jazyce.
- 8.2. Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- 8.3. Kupující může smlouvu vypovědět písemnou výpovědí s jednoměsíční výpovědní lhůtou, která začíná běžet prvním dnem kalendářního měsíce následujícího po kalendářním měsíci, v němž byla výpověď doručena prodávajícímu.
- 8.4. Proávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy třetí osobě.
- 8.5. Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost ostatních ustanovení. Pro případ, že se kterékoliv ustanovení této smlouvy stane neúčinným nebo neplatným, se smluvní strany zavazují bez zbytečného odkladu nahradit takové ustanovení novým.
- 8.6. V případě, že některá ze smluvních stran odmítne převzít písemnost nebo její převzetí znemožní, se má za to, že písemnost byla doručena.
- 8.7. Smlouva se řídí českým právním řádem. Obě strany se dohodly, že pro neupravené vztahy plynoucí z této smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku.
- 8.8. Osoby podepisující tuto smlouvu svým podpisem stvrzují platnost svého oprávnění jednat za smluvní stranu.
- 8.9. Smluvní strany se dohodly, že případné spory budou přednostně řešeny dohodou. V případě, že nedojde k dohodě stran, bude spor řešen věcně příslušným soudem v místě sídla kupujícího.



- 8.10. Smluvní strany prohlašují, že žádná informace uvedená v této smlouvě není předmětem obchodního tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku. Tato smlouva bude uveřejněna v souladu s platnými právními předpisy.
- 8.11. Obě strany smlouvy prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- 8.12. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá strana obdrží dva stejnopisy.
- 8.13. Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva bude uveřejněna v registru smluv v souladu s ustanoveními zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv.
- 8.14. Prodávající je na základě § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Prodávající je v tomto případě povinen poskytnout veškerou součinnost s kontrolou.
- 8.15. Prodávající se zavazuje minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Ministerstvo školství, mládeže a tělovýchovy, Ministerstvo financí, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen poskytnout výše uvedeným osobám součinnost a podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu.
- 8.16. Prodávající je povinen odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a v souladu s obecnými pravidly pro žadatele a příjemce pro Operační program Věda, výzkum a vzdělávání do konce roku 2028 včetně veškeré originály účetních dokladů, smlouvu včetně jejich dodatků a další originály dokumentace vztahujících se k plnění této smlouvy v rámci projektu.
- 8.17. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:  
Příloha č. 1 – Položkový rozpočet včetně technické specifikace

V Opavě dne 10. 10. 2018

V Brně dne 4.10. 2018

Za objednatele:

Slezská univerzita v Opavě  
Na Rybníčku 1  
746 01 OPAVA  
2

Za zhotovitele:

  
KONICA MINOLTA BUSINESS SOLUTIONS CZECH, spol. s r.o.  
zastoupení Brno (20)  
Žarošická 13, 633 00  
IČ: C700176150  
Tel: 533 315 111

Název zakázky: Dodávka audiovizuální techniky pro Slezskou univerzitu v Opavě

	Nabídková cena v Kč	DPH	Cena v Kč vč. DPH
Multimediální učebna	238 100,00 Kč	50 001,00 Kč	288 101,00 Kč
Mobilní AV technika	252 730,00 Kč	53 073,30 Kč	305 803,30 Kč
Serverové vybavení pro zpracování záznamů	231 338,00 Kč	48 580,98 Kč	279 918,98 Kč

Celkem

722 168,00 Kč

151 655,28 Kč

873 823,28 Kč

## Multimediální učebna

Název	ks	Kč/ks bez DPH	Kč celkem bez DPH	Kč celkem s DPH	Specifikace položky	Označení položky / typ	Spíňuje zadání	Náhrada položkou
projektor	1	66 500 Kč	66 500 Kč	80 465 Kč	Interaktivní projektor Projekční systém - Technologie 3LCD Barevný světelný výstup - 4.400 lumenů- 2.900 lumenů (ekonomicky) v souladu s normou IDMS-15.4 Bílý světelný výstup - 4.400 lumenů - 2.900 lumenů (ekonomicky) v souladu s normou ISO 21118:2012 Rozlišení - WUXGA, 1920 x 1200, 16 : 10 Vysoké rozlišení (HD) - Full HD Poměr stran obrazu - 16 : 10 Kontrastní poměr - 16.000 : 1 Projekční poměr - 0,27 - 0,37:1 Zoom - Digital, faktor: 1 - 1,35 Uhlíková promítnutí obrazu - 70 palců - 100 palců Interaktivita - Ano - pero a dotykové ovládání Funkce USB Display - 3v1: obraz / myš / zvuk Rozhraní - Výstup synchronizace, Vstup synchronizace, Rozhraní pro dotykové ovládání, vstup pro mikrofon, audiovstup, stereoformní konektor mini-jack (2x), audiovýstup, stereoformní konektor mini-jack, MHL, S-Video vstup, HDMI vstup (2x), VGA vstup, VGA vstup, bezdrátová síť LAN IEEE 802.11 b/g/n, Ethermetové rozhraní (100 Base-TX / 10 Base-T), RS-232C, USB 2.0 typu B, USB 2.0 typu A (2x), Miracast, Remote Desktop Connection, USB interface for keyboard, DVI výstup (bílá tabule), bezdrátová síť LAN b/g/n (2.4 GHz)	Epson EB-1460Ui	ano	Acer Aspire C24-865 - 23,8"/13- 8130U/256SSD/4G/ W10 nebo HP Z00 G3 AIO 21,5" NT 13- 8130U/8GB/256SSD/ DVD/W10P
učitelské PC	1	14 900 Kč	14 900 Kč	18 029 Kč	počítač typu All-in-One (integrovan do monitoru); klávesnice bezdrátová, myš bezdrátová optická; uhlíková displeje: min 20"; CPU musí dosahovat min. 4500 bodů dle <a href="https://www.cpubenchmark.net">https://www.cpubenchmark.net</a> paměť RAM: min. 8GB typ úložště SDD: min. 256GB vstup USB čtečka karet SD/SDXC/SDHC HDMI slot síťové karty WiFi a LAN webkamera integrovaná audio výstup pro sluchátka/reproduktory	HP ProOne 400 G3 AIO 20" NT	ano	



Název	ks	Kč/ks bez DPH	Kč celkem bez DPH	Kč celkem s DPH	Specifikace položky	Označení položky / typ	Spĺhuje zadání	Náhrada položkou
audio – digitální mixážní pult	1	39 950 Kč	39 950 Kč	48 340 Kč	Digitální mixážní pult s možností zapojení monoformních (mikroformních) i stereoformních vstupů, vzdálenou správou a podporou Dante protokolu. Směšovací kapacita – 32 mono + 2 stereo + 2 return kanál Vstupy – 16x mikrofon/linkový + 1x RCA stereo Výstupy – 8x XLR + 8x TRS Modulární design s možností rozšíření pomocí karet Zabudovaný DSP procesor Vzorkovací frekvence – 48 kHz Zpoždění – méně než 2.6 ms Rozhraní RJ45 Dynamický rozsah – typický 110 dB, převodník DA, typ. 108 dB, vstup do OMNI OUT, vstupní zisk = min. Celkové harmonické zkreslení - Méně než 0.05% 20 Hz-20 kHz + 4 dBu do 600 Ω, INPUT k OMNI OUT, Vstupní zisk = Min. (Měřeno s -18 dB / oktávy filtr @ 80 kHz) Funkce – uložení paměti scény, ovládání pomocí přenastavení jedním klikem, předíletné předzesilovače mikrofonu, ovládání pomocí vzdáleného zařízení (notebook, table), podpora Dante protokolu			
audio – mini stagebox	1	25 900 Kč	25 900 Kč	31 339 Kč	Stagebox pro zapojení audio vstupů. Kompatibilita s digitálním mixážním pultem Podpora Dante protokolu Systém s velmi nízkou latencí Předíletné předzesilovačem mikrofonu 16x analogový vstup 8x analogový výstup Vzorkovací frekvence – 44.1 / 48 kHz Digitální vstup/Výstup – Dante, 24 nebo 32 bit, Ethernet	Yamaha TF rack	ano	
audio – karta pro komunikaci mezi serverem a mixážním pultem	1	11 500 Kč	11 500 Kč	13 915 Kč	Karta pro komunikaci mezi učebnou a serverem, nutná podpora Dante protokolu a kompatibilita s položkou "audio – digitální mixážní pult"	Yamaha TIO 1608	ano	
audio – mikrofon všesměrový	3	3 900 Kč	11 700 Kč	14 157 Kč	Mikrofon pro záznam dění v učebně. Kombinace mikrofonů musí být schopna zajistit srozumitelný záznam zvuku v učebně při rozličném obsazení nebo hladinách okolního hluku. Technologie mikrofonu – kondenzátorový Uhel sběru – min 120° Konektor – XLR Frekvenční rozsah – 70 – 18000 Hz Citlivost – 18 mV / Pa Odstup signál / šum – 73 dB-A Směrová charakteristika – cardioid	Yamaha NY64-D	ano	
audio – mikrofonní sada hand + body	1	13 580 Kč	13 580 Kč	16 432 Kč	Odpovídající sada pro záznam zvuku přednášejícího a případně tazatele. Sestává se z přenosného hlavového/klopového mikrofonu, přenosného ručního mikrofonu a přijímače. Typ: Duální bezdrátová sada s ručním mikrofonem a klopovým mikrofonem Počet kanálů: 12 Frekvence: 606 – 630 MHz Frekvenční rozsah: 35 Hz – 20 kHz Výstupy: Balanced XLR, Unbalanced Jack 6.3 mm TS Napájení: vstlače - AA baterie	AKG CHM 99W	ano	
						SHURE BLX1288E/P31 K3E 606 - 630 MHz	ano	

Název	ks	Kč/ks bez DPH	Kč celkem bez DPH	Kč celkem s DPH	Specifikace položky	Označení položky	Splňuje zadání	náhrada položkou
kompaktní kamera s možností výměny objektivu se snímačem micro 4/3	1	41 500 Kč	41 500 Kč	50 215 Kč	kompaktní kamera s výměnným objektivem. Odolná proti vodě, prachu a mrazu. Pině výklopný a otočný dotykový LCD displej, elektronický hledáček, snímač micro 4/3, 21,77 megapixelů, 5 osý duální stabilizátor, 6K photo, 6K video do anamorfního formátu při 24 sn/s umožňující využití celou plochu snímáče, 4K video 4:2:2 10 bit 400 Mbps při 60 snímků/s, 180 snímků/s ve full HD. Autofocus 225 ostřích bodů, ISO 100-25600, přímý výstup na HDMI port standardní velikosti, mikrofonní vstup, dva sloty na paměťovou kartu s podporou UHS-II, neomezená délka videa, hmotnost do 750g vč. baterie a paměťové karty		Ano	
objektiv 18-35mm f/1.8, bajonet EF-S pro snímač APS-C	1	18 150 Kč	18 150 Kč	21 962 Kč	ohnisko 18-35mm, f/1.8, bajonet EF-S pro snímač APS-C	Panasonic GH5-DMC Sigma 18-35mm f/1.8 DC-HSM ART pro Canon EF-S	Ano	
objektiv 35-100mm T/2.8 O.I.S., bajonet micro 4/3 pro snímač micro 4/3	1	25 150 Kč	25 150 Kč	30 432 Kč	ohnisko 35-100mm f/2.8, bajonet micro 4/3 pro snímač micro 4/3, optický stabilizátor, autofocus, odolný proti prachu a vlhkosti	Panasonic Lumix G X Vario 35-100mm f/2.8 II Power O.I.S. Lumix	Ano	
videoobjektiv 12mm T/3.1, bajonet EF-S pro snímač APS-C	1	13 290 Kč	13 290 Kč	16 081 Kč	ohnisko 12mm T/3.1, bajonet EF-S pro snímač APS-C, videoobjektiv (plynulé nastavení clony, ozubené kroužky ostření a clony)	Samyang CINE 12mm T/3.1 ED AS NCS VDSLR Fisheye pro Canon	Ano	
objektiv 30mm f/1.4, bajonet EF-S pro snímač APS-C	1	11 100 Kč	11 100 Kč	13 431 Kč	ohnisko 30mm f/1.4, bajonet EF-S pro snímač APS-C, autofocus	Sigma 30mm f1.4 DC DN Contemporary Canon EF 50mm f/1.8 STM	Ano	
objektiv 50mm f/1.8, bajonet EF pro Full frame snímač	1	3 090 Kč	3 090 Kč	3 739 Kč	ohnisko 50 mm f/1.8, bajonet EF pro Full Frame snímač, autofocus, 7 prvků mechanismu clony		Ano	
redukce 0.71x z bajonetu EF/EF-S na bajonet micro 4/3	1	19 900 Kč	19 900 Kč	24 079 Kč	Chytrá redukce z bajonetu EF/EF-S na micro 4/3, zkracuje ohniskovou vzdálenost na 0.71 násobek a světelnost až o 1 f-stop, podporuje elektronickou komunikaci mezi kamerou a objektivem a umožňuje tak fungování autofocusu, stabilizace, clony a přenašení EXIF metadat. 4 skupiny, 4 optické členy, nastavitelná clona, možnost aktualizace firmwaru přes usb port v redukci.	METABONES Speed Booster Ultra	Ano	
redukce z bajonetu EF/EF-S na bajonet micro 4/3	1	13 990 Kč	13 990 Kč	16 928 Kč	Chytrá redukce z bajonetu EF/EF-S na micro 4/3, podporuje elektronickou komunikaci mezi kamerou a objektivem a umožňuje tak fungování autofocusu, stabilizace, clony a přenašení EXIF metadat. Nastavitelná clona, možnost aktualizace firmwaru přes usb port v redukci.	Metabones adaptér T Smart z Canon EF na Micro 4/3	Ano	
Bezdrátový mikrofon přednášející	1	8 900 Kč	8 900 Kč	10 769 Kč	Bezdrátový set bodypack klopového mikrofonu a kompaktního přijímače na baterii k připevnění na kameru. Hybridní digitální DSP zpracování signálu. Nízký šum, vysoká spolehlivost. Dva výstupy zvuku (výstup do kamery + monitor odposlechu)	RODELink Filmmaker Kit	Ano	
paměťové médium	2	2 990 Kč	5 980 Kč	7 236 Kč	paměťové karty typu SDXC UHS-II Class 10		Ano	SONY SD karta SFG1M, 128GB, class 10, až 260MB/s, pro 4K
kondenzátorový směrový mikrofon s odpružením pro kameru a zrcadlovky	1	2 390 Kč	2 390 Kč	2 892 Kč	patice kompatibilní s kamerou; kondenzátorový mikrofon; charakteristika: superkardioida; 1/2" kapsle; studiová kvalita zaznamu; frekvenční rozsah: 40Hz-20kHz; nastavitelný filtr horní propusti 80Hz/12dB oktávu.; maximální SPL: 134 dB; robustní tvrdá ABS konstrukce.; provoz na 9V baterii; integrovaný windscreens; elastické zavěšení a odpružení; předzesilovací obvody s velmi nízkým šumem; nízký manipulační hluk; výstupní konektor 3.5 mm stereo jack (mini jack)	Lexar SDXC 128GB 1000x	Ano	
						RODE mikrofon VideoMic Rycote	Ano	

mobilitní

Název	ks	Kč/ks bez DPH	Kč celkem bez DPH	Kč celkem s DPH	Specifikace položky	Označení položky	Spĺňuje zadání	náhrada položkou dle dostupnosti / data objednání
5 palcový náhledový LCD monitor výstupu z kamery	1	8 000 Kč	8 000 Kč	9 680 Kč	5 palcový LCD displej, sluneční clona, uchycení na Hot Shoe, HDMI a AV vstup, HDMI výstup, reproduktor a výstup na sluchátka, vstup pro napájení traťem, USB port pro upgrade firmwaru, kabel typ A na typ C, trafo a baterie. Hmotnost kolem 250 g včetně sluneční clony a baterie	Liliput 569/O/P HDMI monitor 5"	Ano	569/O/P nebo Liliput 5D-II /O/P
			252 730 Kč	305 803 Kč				



## Serverové vybavení pro zpracování záznamů

Název	ks	Kč/ks bez DPH	Kč celkem bez DPH	Kč celkem s DPH	Specifikace položky	Osazení položky / typ	Spoluje zadání	náhrada položkou
server pro ukládání vč. storage	1	77 900 Kč	77 900 Kč	94 259 Kč	server racková verze s min. 24GB RAM; datové úložiště min. 4TB SATA také pro vložení do racku, může být také součástí serveru; CPU musí dosahovat min. 5400 bodů na serveru cpubenchmark.net	HPE DL80 gen9, 24 GB RAM, E5-2603v4 6core, B140i, 6x 4TB SATA	ano	HPE ProLiant DL380 Gen10 3104, 24 GB RAM, Xeon 3104, 3x 4TB HDD, HP Smart Array S100i
SW - virtual sound card	1	6 500 Kč	6 500 Kč	7 865 Kč	Softwarový prostředek pro záznam zvukových signálů šířených po stávající ethernetové kabeláži.	Audinate DV5	ano	
stříhový SW	1	21 500 Kč	21 500 Kč	26 015 Kč	Live Video Streaming Software pro běžné PC SW musí obsahovat funkce: LIVE mixing, switching, recording a LIVE streaming live streaming software, který umožňuje publikovat živé produkce přímo na internet. SW musí obsahovat funkce: LIVE mixing, switching, recording a LIVE streaming SD, full HD a 4K video zdrojů včetně kamer, video klípu, DVD, obrázků, Powerpoint prezentací. SW musí být schopen zpracovávat také zdroje dat zachycovaných ostatními komponenty navrženými v části výběrového řízení "Statická multimediální učebna".		ano	
kabeláž	1	20 000 Kč	20 000 Kč	24 200 Kč	kabeláž nutná pro propojení zařízení v nahrávací místnosti a k serveru	vMix 4k	ano	
montáž	1	28 000 Kč	28 000 Kč	33 880 Kč	montáž a zprovoznění zařízení v nahrávací místnosti a serverovně	set kabeláže UTP Cat 6, sym mic, odpovídajících konektorů	ano	
instalace a zaškolení v používání stříhového SW	1	27 000 Kč	27 000 Kč	32 670 Kč	instalace stříhového SW a proškolení obsluhy v používání stříhového SW na základní úrovni	montáž v prostorách SLU 1 MD instalace + konfigurace, 1 MD zaškolení obsluhy	ano	
32GB RAM DDR3	2	6 200 Kč	12 400 Kč	15 004 Kč	2133 MHz DDR3, 4x8GB kit, časování CL11, 1,5V.	Kingston HyperX	ano	2x 16GB DDR3-2133MHz CL11 Kingston Savage XMP, 2x8GB
SSD disk interní 1TB	2	6 620 Kč	13 240 Kč	16 020 Kč	pevný disk, SSD mSATA, s. čtení 540MB/s, zápis 520MB/s, absence pohyblivých částí zaručuje vysokou odolnost a životnost, kapacita 1000GB	Samsung 860 EVO SSD m.2 SATA	ano	
výkonná grafická karta pro zpracování videa	2	11 850 Kč	23 700 Kč	28 677 Kč	CUDA kompatibilní, min. 8GB GDDR5, PassMark min. 12000	GIGABYTE GTX 1070 Ti	ano	
redukce DisplayPort na VGA pro připojení stávajících monitorů	2	199 Kč	398 Kč	482 Kč	Redukce výstupu grafické karty na monitor z typu DisplayPort na VGA	WINDFORCE 8G	ano	
redukce SATA2 na mSATA pro připojení SSD	2	350 Kč	700 Kč	847 Kč	Praktický set umožňující připojení mSATA SSD disku do 2.5" pozice v počítačové skříni, obsahuje: 2.5" rámeček + dva mSATA šroubky a čtyři HDD šroubky, podpora SATA I, SATA II a SATA III.	AKASA - adaptér DP na D-sub - 20 cm	ano	
redukce SATA2 na mSATA pro připojení SSD disku ke stávající základní desce	2	350 Kč	700 Kč	847 Kč	Praktický set umožňující připojení mSATA SSD disku do 2.5" pozice v počítačové skříni, obsahuje: 2.5" rámeček + dva mSATA šroubky a čtyři HDD šroubky, podpora SATA I, SATA II a SATA III.	Kouwell ST-168M mSATA SSD do 2.5" SATA + rámeček	ano	
			<b>231 338 Kč</b>	<b>279 919 Kč</b>				



## PROTOKOL O ZÁMĚNÁCH POLOŽEK DODÁVANÉHO VYBAVENÍ

VEŘEJNÁ ZAKÁZKA „DODÁVKA AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKY PRO SLU  
V OPAVĚ“ (DÍLČÍ ČÁST 2 AUDIOVIZUÁLNÍ TECHNIKA - OPAVA)

Název projektu:	Modernizace celouniverzitní výukové infrastruktury a specializovaných pracovišť Slezské univerzity v Opavě
Registrační číslo projektu:	CZ.02.2.67./0.0/0.0./16_016/0002504
Druh veřejné zakázky:	Dodávky
Režim veřejné zakázky:	Nadlimitní veřejná zakázka
Druh zadávacího řízení:	Otevřené řízení
Název zadavatele:	Slezská univerzita v Opavě
Sídlo zadavatele:	Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava
IČO zadavatele:	47813059
Zastoupen:	Doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D., rektor
Adresa profilu zadavatele:	<a href="https://zakazky.slu.cz">https://zakazky.slu.cz</a>

Veřejná zakázka byla zahájena dne 3. 4. 2018. Lhůta pro podání nabídek byla ukončena dne 11. 5. 2018. Ve lhůtě pro podání nabídek byly do dílčí části 2 podány celkem tři nabídky.

Vzhledem k nutným doplněním nabídek ze strany uchazečů (z důvodu žádostí o vysvětlení ze strany hodnotící komise) rozhodnul zadavatel o výběru nejhodnější nabídky 11. 6. 2018. O této skutečnosti byl vybraný uchazeč (společnost Konica Minolta Business Solutions Czech s.r.o.) informován dne 15. 6. 2018.

Po kompletaci spisu této veřejné zakázky zaslal zadavatel (příjemce dotace) požadované doklady k tzv. interim kontrole poskytovateli dotace (prostřednictvím monitorovacího systému). Informaci o výsledku kontroly (potvrzení správnosti postupu zadavatele při výběru dodavatele) obdržel zadavatel až 5. 8. 2018. Následně zadavatel vyzval vybraného uchazeče k podpisu kupní smlouvy, jejíž součástí je i položkový rozpočet (seznam dodávek) obsahující obchodní názvy (značky) pořizovaného audiovizuálního vybavení.

Společnost Konica Minolta Business Solutions Czech s.r.o. informovala zástupce zadavatele o nutných změnách v příloze smlouvy (seznamu pořizovaného vybavení) z důvodu jejich aktuální nedostupnosti, protože výrobce již tyto typy nenabízí a nabízí náhradu (nový model) nebo je nenabízí bez náhrady a uchazeč nabízí dodání jiného typu výrobku za dodržení technický parametrů stanovených v zadávací dokumentaci. Nedostupnost některých výrobků je způsobena prodloužením mezi podáním nabídky a následným termínem uzavření smlouvy a dodávkou předmětu plnění (cca pět měsíců od podání nabídky).

Jedná se konkrétně o následujících 7 položek (se zdůvodněním jejich nedostupnosti a uvedením příslušného náhradního výrobku):





Specifikace položky	Označení položky / typ	Zdůvodnění nedostupnosti	Nový výrobek/označení typu
<p>počítač typu All-in-One (integrovan do monitoru); klávesnice bezdrátová; myš bezdrátová optická; úhlopříčka displeje: min 20"; CPU musí dosahovat min. 4500 bodů dle <a href="https://www.cpubenchmark.net">https://www.cpubenchmark.net</a> paměť RAM: min. 8GB typ úložiště SSD: min. 256GB vstup USB čtečka karet SD/SDXC/SDHC HDMI slot síťové karty WiFi a LAN webkamera integrovaná audio výstup pro sluchátka/reproduktory</p>	<p><b>HP ProOne 400 G3 AiO 20" NT</b></p>	<p>náhrada novějším modelem</p>	<p>Acer Aspire C24-865 - 23,8"/i3-8130U/256SSD/4G/W10 nebo HP 200 G3 AiO 21.5" NT i3-8130U/8GB/256SSD/DVD/W10P</p>
<p>paměťové karty typu SDXC UHS-II Class 10</p>	<p><b>Lexar SDXC 128GB 1000x</b></p>	<p>náhrada jiným výrobcem</p>	<p>SONY SD karta SFG1M, 128GB, class 10, až 260MB/s, pro 4K Fringer smart adapter EF-FX PRO</p>
<p>Chytrá redukce z bajonetu EF/EF-S na FX, podporuje elektronickou komunikaci mezi kamerou a objektivem a umožňuje tak fungování autofocusu, stabilizace a přenášení EXIF metadat. Možnost aktualizace firmware přes usb port v redukci. záznam videa do 4K (3840x2160) při 60fps a do 1080p při 240 fps, kodek H.265 (HEVC), třísosý softwarový stabilizátor, rozlišení fotografií 12Mpix, záznam fotografií do JPEG a RAW, vylepšení obrazu HDR, pokročilá redukce hluku a šumu, vodotěsná do 10m, hlasové ovládání, větrný filtr, Bluetooth, Wi-Fi, GPS, 5</p>	<p><b>Techart Canon EF Lens to Fujifilm GFX Autofocus Adapter (EF-GFX)</b>  <b>GoPro Hero 6 Black</b></p>	<p>dlouhodobě nedostupné, není náhrada</p> <p>náhrada novým modelem</p>	<p>dle dostupnosti / data objednání původní GoPro hero 6 Black nebo dle uvedení na trh GoPro Hero 7. V současné době Hero 6 nedostupné, pouze Hero 5. Předpokládané uvedení Hero 7 na trh je 09-10/2018.</p>



cm dotykový LCD displej, hmotnost 75g				
5 palcový LCD displej, sluneční clona, uchycení na Hot Shoe, HDMI a AV vstup, HDMI výstup, reproduktor a výstup na sluchátka, vstup pro napájení trafem, USB port pro upgrade firmware, kabel typ A na typ C, trafo a baterie. Hmotnost kolem 250 g včetně sluneční clony a baterie	Lilliput 569/O/P HDMI monitor 5"	dlouhodobě nedostupné, náhrada jiným modelem	dle dostupnosti / data objednání původní LILLIPUT 569/O/P nebo Lilliput 5D-II /O/P	
server racková verze s min. 24GB RAM; datové úložště min. 4TB SATA také pro vložení do racku, může být také součástí serveru; CPU musí dosahovat min. 5400 bodů na serveru cpubenchmark.net	HPE DL80 gen9, 24 GB RAM, E5-2603v4 6core, B140i, 6x 4TB SATA	Zrušeno bez náhrady - náhrada vyšším modelem	HPE ProLiant DL380 Gen10 3104, 24 GB RAM, Xeon 3104, 3x 4TB HDD, HP Smart Array S100i	
2133 MHz DDR3, 4x8GB kit, časování CL11, 1,5V.	Kingston HyperX	náhrada jiným modelem	2x 16GB DDR3-2133MHz CL11 Kingston Savage XMP, 2x8GB	



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Zadavatel provedl posouzení nově nabízených položek a ověřil, že uvedené náhrady splňující stanovené minimální technické parametry uvedené v zadávací dokumentaci předmětné veřejné zakázky (pro dílčí část 2). Tuto skutečnost rovněž prohlašuje i společnost Konica Minolta Business Solutions Czech s.r.o.

Nahrazené položky budou uvedeny v příloze č. 1 uzavřené kupní smlouvy. Změny dodávaných výrobků nemají vliv na nabídkovou cenu a ani na termín plnění veřejné zakázky stanovení v zadávací dokumentaci/návrhu kupní smlouvy.

V Opavě dne:

Za zadavatele Slezskou univerzitu v Opavě – Ing. Libor Chlebiš

V Brně dne: 4.10.2018

KONICA MINOLTA BUSINESS  
SOLUTIONS CZECH, spol. s r.o.  
zastoupení Brno (20)  
Zajost. ká 13, 602 00  
DIČ: C700 76150  
Tel: 533 375 111

Za Konica Minolta Business Solutions Czech s.r.o. – Michal Vyjídák,  
na základě plné moci 21.12.2017



KONICA MINOLTA

## PLNÁ MOC

Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o., obchodní společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 21999, se sídlem Žarošická 4395/13, 628 00 Brno, Židenice, IČO: 00 17 61 50, zastoupena Ing. Pavlem Čurdou, jednatelem, tímto zmocňuje

**pana Michala Vyjídáka, r.č. 730608/5325,**

k zastupování, jednání a podepisování za společnost Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o. ze všech právních jednání souvisejících se zadáváním veřejné zakázky v zadávacím řízení a s přípravou, zpracováním a podáním nabídky zmocnitele v zadávacím řízení, včetně podpisu veškerých dokladů, dokumentů, čestných prohlášení a smluvních dokumentů, které tvoří součást nabídky a smluvních dokumentů uzavíraných na základě zadávacího řízení.

Zmocněnec je oprávněn činit nabídky, předkládat základní kvalifikační předpoklady společnosti Konica Minolta Business Solutions Czech, spol. s r.o. pro účely veřejné zakázky podle **zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění** a podepisovat smluvní ujednání z veřejné zakázky vyplývající.


Zmocněnec není oprávněn za sebe ustanovit zástupce, či pověřit jiného pracovníka pro výše uvedené právní jednání, bez předchozího písemného souhlasu statutárního orgánu obchodní společnosti, s výjimkou pověření jiné osoby v zaměstnaneckém poměru vůči obchodní společnosti pro účast při otevírání nabídek podaných v listinné podobě formou otevírání obálek s nabídkami s nabídkami podle ustanovení § 110 odst. 1 zákona č. 134/2016 Sb. (dále také „zákon“) a k nahlédnutí do protokolu o otevírání obálek s nabídkami podle ustanovení § 110 odst. 5 zákona včetně pořízení výpisů, kopií nebo opisů a k nahlédnutí do zprávy o hodnocení nabídek podle ustanovení § 53 odst. 6 zákona včetně pořízení výpisů, kopií nebo opisů.

Zmocněnec podepisuje tak, že k napsané nebo natištěné obchodní firmě společnosti připojí svůj podpis.

Toto zmocnění je účinné do 31. 12. 2018

V Brně dne 21. prosince 2017

Toto zmocnění přijímám

  
-----  
Michal Vyjídák



-----  
Ing. Pavel Čurda  
jednatel společnosti Konica Minolta  
Business Solutions Czech, spol. s r.o.