



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



"Další rozvoj vzdělání infrastruktury na Divadelní fakultě JAMU s ohledem na praxi"
registrační číslo projektu:
CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013294

Smlouva číslo:ES917160

SMLOUVA O KOUPI MOVITÉ VĚCI DLE § 2079 AN. OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU

Janáčkova akademie múzických umění

Beethovenova 650/2, 662 15 Brno

IČO 62156462, DIČ CZ62156462

bankovní spojení: XXX, číslo účtu: XXX

Tel.: XXX, fax: XXX

(dále jen „kupující“)

zastoupená: JUDr. Lenkou Valovou, kvestorkou

a

Ing. Jan Petlák, Jeneweinova 38, 617 00 Brno

IČO 61445169, DIČ 6803041685

podnikatel zapsaný v Živnostenském rejstříku

bankovní spojení: XXX, číslo účtu: XXX

Tel.: XXX, fax: XXX

E-mail: XXX

(dále jen „prodávající“)

zastoupen: Ing. Janem Petlákem

uzavírají následující smlouvu

I. Účel smlouvy

(1) Kupující kupuje věc, která je předmětem smlouvy za účelem zajištění umělecké výuky kupujícího jako veřejné vysoké školy umělecké v podmínkách, co nejvíce se reálné umělecké praxi blížících v rámci aktivity A2: Upgrade vybavení laboratoře s médii, jež je podporována v rámci projektu „Další rozvoj vzdělání infrastruktury na Divadelní fakultě JAMU s ohledem na praxi“, registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013294 spolufinancovaného z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání.

(2) Prodávající prohlašuje, že je podnikatelem s oprávněním, znalostmi a zkušenostmi potřebnými k profesionálnímu splnění svých závazků z této smlouvy v nejvyšší kvalitě a zavazuje se tak učinit.

(3) Prodávající zajistí v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a



důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovní právními a mzdovými předpisy. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.

(4) Prodávající zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá prodávajícímu ke splnění této smlouvy, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem a prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.

II.

Věc, která je předmětem koupě

(1) Věc či věci, které jsou předmětem koupě, jsou vymezeny v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „věc“), která bude dodávána v rámci veřejné zakázky „Streamovací řetězce“. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem věci.

(2) Prodávající prohlašuje, že věc:

- a. je nová a nepoužitá,
- b. je vhodná k účelu, pro nějž ji kupující kupuje, jakož i k účelu obvyklému,
- c. odpovídá všem příslušným právním a technickým normám,
- d. je bez vad, ať již faktických, právních nebo jiných, zejména na ní nevážnou žádná práva třetích osob.

(3) Má-li kupující určit dodatečné vlastnosti věci nebo vzejde-li potřeba, aby tak učinil, učiní tak do 15 dnů ode dne, kdy jej k tomu prodávající písemně vyzve.

(4) Prodávající prohlašuje, že se seznámil s požadavky kupujícího na věc, a že tyto nemají povahu nevhodných pokynů a žádná věc, kterou mu kupující případně předal či předá k použití, nemá povahu věci nevhodné, ledaže na to písemně upozornil v rámci veřejné zakázky před uzavřením smlouvy.

III.

Závazky smluvních stran

(1) Prodávající se zavazuje, že kupujícímu odevzdá věc, která je předmětem koupě a umožní mu nabýt vlastnické právo k ní.

(2) Závazek prodávajícího odevzdat věc zahrnuje i:

- a. dopravu věci na místo jejího odevzdání,
- b. předání dokladů, které jsou nutné k užívání věci, zejména návodů k použití v českém jazyce, a příp. které se k věci jinak vztahují. Věc bude prodávajícím odevzdána s veškerou originální dokumentací, příslušenstvím a licenčními dokumenty, pokud takové existují, tedy ve formě standardně poskytované primárním výrobcem. Prodávající je povinen kupujícímu s věcí odevzdat také návod/návody v českém jazyce, jsou-li nutné pro používání věci.



- c. předání dodacích listů kupujícímu.
(3) Kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícími kupní cenu.

IV. Poddavatelé prodávajícího

- (1) Na žádost kupujícího se prodávající zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 (slovy: tři) pracovních dnů po sdělení takové žádosti, předložit písemný seznam poddávatelů, které hodlá pověřit plněním části závazků dle této smlouvy.
- (2) Kupující si vyhrazuje právo schválit účast jednotlivých poddávatelů prodávajícího na plnění části závazků dle této smlouvy. Proávající však odpovídá za plnění takových závazků poddávateli, jako by je plnil sám.
- (3) Proávající se zavazuje, že ve smlouvách s případnými poddávateli zaváže poddávatele k plnění těch závazků, k jejichž splnění se zavázal v této smlouvě, a to v rozsahu, v jakém budou poddávatelem tyto závazky plněny.
- (4) Proávající je oprávněn změnit poddávatele, kterým prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení k veřejné zakázce, pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího. Nový poddávatel musí disponovat kvalifikací alespoň v takovém rozsahu, v jakém ji prokázal původní poddávatel za prodávajícího. Na žádost kupujícího je prodávající povinen předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddávatele.
- (5) Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.

V. Odevzdání a převzetí

- (1) Místem plnění je: Místem plnění je Janáčkova akademie múzických umění - Divadelní fakulta, Mozartova 647/1, 662 15 Brno.
- (2) Proávající je povinen věc kupujícímu odevzdat nejpozději do 90 kalendářních dnů ode dne uveřejnění této smlouvy v Registru smluv, přičemž je oprávněn jej po dohodě se zadavatelem splnit v kterýkoliv pracovní den následující po zveřejnění smlouvy v Registru smluv od 9.00 hod. do 15.00 hod. O zvoleném termínu informuje prodávající kupujícího alespoň 3 pracovní dny předem.
- (3) Kupující není povinen převzít částečné plnění; může tak ale učinit.
- (4) Kupující nabude vlastnické právo převzetím věci. Vytkl-li kupující vady plnění, přechází na něj nebezpečí škody na věci až odstraněním vad.
- (5) Kontaktní osoby za kupujícího:
- XXX;
 - XXX;
 - XXX.
- (6) Kontaktní osoby za prodávajícího:
- XXX.

VI. Kupní cena

- (1) Smluvní strany ujednaly kupní cenu ve výši:



| | |
|----------------|---------------|
| Cena bez DPH | 265 688,00 Kč |
| DPH sazba 21 % | 55 794,50 Kč |
| Cena vč. DPH | 321 482,50 Kč |

Slovy: Třistadvacetjednatísícčtyřistaosmdesát dva korun českých a padesát haléřů.

(2) Ujednaná cena je cenou pevnou a nepřekročitelnou. DPH bude účtována a hrazena v zákonné výši k datu uskutečnění zdanitelného plnění. Jakékoliv jiné daně, poplatky, cla a podobné platby jdou k tíži prodávajícího.

(3) Kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího na plnění podle této smlouvy, byť by ve smlouvě nebyly výslovně uvedeny. Proávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.

VII. Placení kupní ceny

(1) Kupující zaplatí kupní cenu po převzetí věci a odstranění případných vad věci vytknutých při převzetí; prodávající nemá dříve právo fakturovat kupní cenu ani právo na zálohu či část kupní ceny. Převzme-li kupující částečné plnění, je prodávající oprávněn fakturovat tomu odpovídající část kupní ceny.

(2) Kupující zaplatí kupní cenu na základě prodávajícím vystavené faktury s náležitostmi daňového a účetního dokladu. Kupující zaplatí kupní cenu do 30 dnů ode dne, kdy mu prodávající fakturu doručí. Přílohou faktury bude dodací list případně předávající protokol.

(3) Kupní cenu zaplatí kupující bankovním převodem na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy; nebude-li tento účet ke dni zadání příkazu k úhradě účtem, který je zveřejněn správcem daně dle zákona o DPH, pak na takový účet. Bude-li takových účtů více, pak na ten z nich, který prodávající písemně určil, jinak na kterýkoliv z nich dle volby kupujícího. Není-li žádné bankovní spojení účtu správcem daně zveřejněno, je kupující oprávněn pozdržet platbu až do 30. dne poté, kdy jej prodávající písemně upozorní na zveřejnění nového čísla účtu.

VIII. Nespolehlivý plátc DPH

(1) Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu zákona o DPH:

- je povinen to kupujícímu neprodleně, nejpozději však při poskytnutí prvního poté následujícího zdanitelného plnění, oznámit a sdělit mu potřebné údaje pro úhradu DPH z daného plnění přímo příslušnému správci daně.
- má kupující právo snížit jakékoliv další úhrady prodávajícímu o DPH a odvést DPH z daného plnění za prodávajícího.

(2) Proávající, který je nebo se stane plátcem DPH je povinen kupujícímu neprodleně po uzavření smlouvy nebo poté, co se stane plátcem DPH, písemně sdělit bankovní spojení jeho účtu, které zveřejnil správce daně, neuvedl-li jej již v záhlaví smlouvy, a dále písemně kupujícímu neprodleně oznamovat jakékoliv změny tohoto údaje.

IX. Námítky proti fakturaci

(1) Kupující je oprávněn vznést písemně námítky proti fakturaci do 10 dnů ode dne, kdy mu je faktura doručena; podáním námitek se přetrhne běh lhůty k zaplacení kupní ceny. Proávající písemně vyrozumí kupujícího o vyřízení námitek do 10 dnů ode dne, kdy je obdržel.



(2) Pokud prodávající námitky uzná jako oprávněné, bude přílohou vyrozumění opravená faktura; nevyjádří-li se prodávající v ujednané lhůtě, platí, že námitky jako oprávněné uznává. V těchto případech běží k zaplacení kupní ceny nová lhůta v délce 30 dnů od doručení opravené faktury kupujícímu.

(3) Pokud prodávající námitky neuzná, uvede ve vyrozumění příslušné odůvodnění, proč s námitkami nesouhlasí; kupní cena je v takovém případě splatná do 15 dnů od doručení vyrozumění se všemi náležitostmi kupujícímu.

X.

Práva z vadného plnění

(1) Bez ohledu na to, je-li vadné plnění podstatným nebo nepodstatným porušením smlouvy, má kupující dle své volby právo:

- a. na odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci,
- b. na odstranění vady opravou věci,
- c. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
- d. odstoupit od smlouvy zcela nebo jen ohledně vadného plnění.

(2) Kupující oznámí prodávajícímu vadu neprodleně poté, kdy ji zjistí, nejpozději však do 1 měsíce od zjištění vady. Práva dle odstavce 1 a právo k volbě mezi nimi má kupující i tehdy, jestliže je neuplatnil včas, ledaže volbu po uplynutí lhůty neučiní ani do 1 týdne od doručení písemné výzvy prodávajícího.

XI.

Záruka za jakost

(1) Prodávající poskytuje na věc záruku za jakost se záruční dobou v délce 24 měsíců, není-li u jednotlivé věci v příloze uvedena záruční doba delší. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí věci kupujícím.

(2) Vyskytne-li se v záruční době vada, má kupující bez ohledu na povahu vady dle své volby právo:

- a. na odstranění vady dodáním nové věci bez vady,
- b. na odstranění vady opravou věci,
- c. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
- d. odstoupit od smlouvy zcela nebo jen ohledně vadného plnění.

(3) Kupující oznámí prodávajícímu vadu neprodleně poté, kdy ji zjistí, nejpozději však do 1 měsíce od zjištění vady. Práva dle odstavce 2 a právo k volbě mezi nimi má kupující i tehdy, jestliže je neuplatnil včas, ledaže po uplynutí lhůty volbu neučiní ani do 1 týdne od doručení písemné výzvy prodávajícího.

(4) Prodávající poskytne kupujícímu servisní podporu s možností hlášení závad v pracovní dny v době od 09.00 hod. do 16.00 hod. po dobu trvání záruky.

E-mail pro servisní zásah: XXX

Kontaktní telefon: XXX

XII.

Odstranění vad

(1) Prodávající je povinen práva kupujícího z vad při převzetí nebo v záruční době uspokojit nejpozději do 30 dnů od jejich uplatnění, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.



(2) Neodstraní-li vady nebo nedodá novou věc bez vady včas, je kupující oprávněn nechat vady odstranit nebo novou věc dodat třetí osobou na náklady prodávajícího. Tím není dotčeno právo na smluvní pokutu do doby, kdy se tak stane.

XIII.

Odstoupení od smlouvy

(1) Každá ze smluvních stran má právo od smlouvy odstoupit, je-li druhá smluvní strana déle než 14 dnů v prodlení s plněním své povinnosti dle čl. III. této smlouvy.

(2) Kupující má právo od smlouvy odstoupit také tehdy, stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH nebo bylo-li vydáno rozhodnutí, že byl zjištěn úpadek nebo hrozící úpadek prodávajícího.

(3) Kupující má právo od smlouvy odstoupit v případě, že neobdrží dotaci z prostředků Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání, z kterého má být veřejná zakázka hrazena nebo také v případě, že výdaje, které mu na základě smlouvy měly vzniknout, budou poskytovatelem dotace, případně jiným oprávněným správním orgánem kráceny nebo označeny za nezpůsobilé k proplacení z dotace.

(4) Možnost odstoupit od smlouvy z důvodu stanoveného zákonem není dotčena.

XIV.

Smluvní pokuty

(1) Poruší-li prodávající svou povinnost plnit řádně a včas, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny, nejméně však 300,- Kč za každý započatý den prodlení.

(2) Poruší-li prodávající svou povinnost odstranit vady věci v ujednané lhůtě, je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny za každou vadu a započatý den prodlení.

(3) Poruší-li prodávající svou povinnost informovat kupujícího, že se stal nespolehlivým plátcem DPH nebo oznámit mu svůj účet, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši DPH z kupní ceny.

(4) Poruší-li kupující svou povinnost zaplatit kupní cenu včas, je povinen uhradit prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny nebo její části, s jejíž úhradou je v prodlení, a to za každý započatý den prodlení.

(5) V případě porušení povinnosti zajistit legální zaměstnávání a férové a důstojné pracovní podmínky dle čl. I. odst. (3) této smlouvy se prodávající zavazuje kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 20 000 Kč za každé porušení.

(6) V případě porušení povinnosti řádného a včasného plnění finančních závazků poddodavatelům prodávajícího nebo nepřenesení této povinnosti prodávajícím do nižších úrovní dodavatelského řetězce dle čl. I. odst. (4) této smlouvy se prodávající zavazuje kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč.

(7) Smluvní strany se dohodly, že závazek prodávajícího zaplatit smluvní pokutu nevyklučuje právo kupujícího na náhradu škody a smluvní pokuta je splatná i bez vyzvání první den kalendářního měsíce následujícího po měsíci, v němž na smluvní pokutu vzniklo právo.

XV.

Závěrečná ujednání



Smlouva o koupi - "Streamovací řetězce"

(1) Smlouva není závislá na jiné smlouvě a je uzavřena okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou. Bude-li uzavírána v listinné podobě, vyhotoví se čtyři stejnopisy, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran. Rozhodným právem je právo České republiky.

(2) Vztahy mezi stranami ze smlouvy vzniklé a smlouvu neupravené se řídí právem České republiky. Je-li smlouva vyhotovena ve více jazykových znění, je rozhodné české znění.

(3) Tuto smlouvu lze měnit a vztah z ní vzniklý skončit pouze právním jednáním v písemné formě na listině nebo prostřednictvím zpráv dodaných do datové schránky; jiná forma je vyloučena, není-li v této smlouvě ujednáno jinak. Kontakty (tel., e-mail) a adresy uvedené v této smlouvě je každá ze stran oprávněna změnit doručením písemného oznámení druhé smluvní straně, ve kterém uvede, který z kontaktů je měněn a jak.

(4) Přijetí nabídky smluvní stranou této smlouvy s dodatkem nebo odchylkou, není přijetím nabídky na uzavření této smlouvy nebo její změnu, ani když podstatně nemění podmínky nabídky.

(5) Pokud mezi smluvními stranami vznikne spor ohledně způsobu interpretace některého smluvního ustanovení, jsou strany povinny najít ohledně sporných otázek konsens, na jehož základě bude zvoleno řešení, které v maximální možné míře odpovídá účelu sledovanému touto smlouvou, tj. účelu uvedenému v článku I. odst. (1) této smlouvy.

(6) Žádná ze smluvních stran není oprávněna pohledávky, které jí případně z tohoto vztahu nebo v souvislosti s ním vůči druhé smluvní straně vzniknou, ani tuto smlouvu postoupit třetí osobě bez písemného souhlasu druhé smluvní strany. Prodávající není oprávněn započíst pohledávku proti pohledávce kupujícího.

(7) Tato smlouva je smlouvou o plnění veřejné zakázky, při jejímž uskutečňování měl prodávající příležitost ovlivnit její základní podmínky. Prodávající se zavazuje respektovat veškeré povinnosti, které z toho jemu i kupujícímu jako zadavateli plynou a souhlasí s jejich plněním. V případě, že v souvislosti s věcí vyvstane potřeba dalších dodávek, se prodávající zavazuje na ně podat nabídku v zadávacím řízení nebo při uskutečňování veřejné zakázky malého rozsahu, je-li jejich způsobilým dodavatelem.

(8) Prodávající je povinen poskytnout kupujícímu potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, tj. poskytnout kontrolnímu orgánu doklady o dodávkách stavebních prací, zboží a služeb hrazených z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory v rozsahu nezbytném pro ověření příslušné operace. Prodávající je povinen smluvně zajistit spolupůsobení při výkonu finanční kontroly i u svých subdodavatelů.

(9) Prodávající uděluje kupujícímu souhlas se zpracováním jeho osobních údajů uvedených v této smlouvě nebo takových, které se kupující dozvěděl ze vztahu smlouvou založeného nebo v souvislosti s ním; jde-li o smlouvu v rámci projektu, prodávající souhlasí se zpracováním a předáváním uvedených osobních údajů třetím osobám pro účely evidence, monitorování a kontroly projektu či k obdobným účelům.

(10) Prodávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty) a po tuto dobu doklady související s plněním této zakázky archivovat.

(11) Smluvní strany se dohodly, že se obsah smlouvy včetně jejích příloh nepovažuje za obchodní tajemství.

(12) Kupující má právo omezit rozsah plnění prodávajícího, má-li k tomu vážný důvod, zejména neobdržel-li prostředky z Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání; kupní cena se



Smlouva o koupi - "Streamovací řetězce"

v takovém případě odpovídajícím způsobem sníží. Prodávající nemá právo domáhat se plnění v původním rozsahu a účtovat kupujícímu jakékoliv sankce, pokud kupující tohoto práva využije.

(13) Na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Dodavatel se zavazuje neuveřejnit smlouvu v registru smluv v době 14 dnů od uzavření smlouvy; neuveřejní-li v této době smlouvu v registru smluv objednatel, zavazuje se tak učinit dodavatel. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že budou-li si plnit před účinností smlouvy, co má být podle smlouvy plněno, je takové plnění zálohou.

(14) Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu důkladně přečetly, souhlasí s jejím obsahem a jsou si vědomy povinností jim z této smlouvy plynoucích. Dále prohlašují, že tato smlouva zachycuje jejich skutečnou, svobodnou a vážnou vůli, že byla uzavřena nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

Seznam příloh:

Příloha č. 1 – Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace – Streamovací řetězce

V Brně 05.08.2022

V Brně 08.08.2022

.....
Prodávající

.....
v z. Ing. Dana Horníčková
Kupující

Veřejná zakázka na dodávky "Streamovací řetězce"

Příloha č. 1: Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

Poznámky:

- Všechna pole s šedým pozadím musí být vyplněna.
- Ve sloupci "Nabízený model" uveďte u každé položky přesné označení modelu.
- Ve sloupci "Technické parametry nabízeného modelu" uveďte skutečnou hodnotu příslušného parametru (počet jader, velikost paměti, atd.).
- Všechny technické parametry musí být specifikovány výrobcem a ověřitelné na webových stránkách výrobce v technické dokumentaci.
- V řádcích s neměřitelnými parametry či požadavky uveďte skutečnost, že je parametr splněn, minimálně zápisem "Ano" nebo doplňující informaci, z níž plyne, že parametr či požadavek je splněn.
- Nesplnění kteréhokoliv z požadovaných parametrů je důvodem k vyloučení uchazeče.
- Jednotková cena ze 1 ks nabízeného modelu (počítače, monitoru, notebooku, atd.) musí být vyplněna do fialového pole. Žlutá pole jsou počítána automaticky.

Položka č. 1

| Grabovací karta | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-----------------|---|-----------------------------|---|
| Zařízení | Miniaturní zařízení pro počítače s rozhraním Thunderbolt 3, umožňující nabírání SD/HD videa z 3G-SDI a HDMI zdrojů | BMD ultrastudio recorder 3G | Miniaturní zařízení pro počítače s rozhraním Thunderbolt 3, umožňující nabírání SD/HD videa z 3G-SDI a HDMI zdrojů |
| Vstupy | SDI a HDMI | | SDI a HDMI |
| Výstup | USB-C konektor, skrze sběrnice Thunderbolt 3, včetně napájení | | USB-C konektor, skrze sběrnice Thunderbolt 3, včetně napájení |
| Podpora formátů | Podpora video formátů 1080p60, 1080p50 | | Podpora video formátů 1080p60, 1080p50 |
| Kompatibilita | kompatibilní se všemi běžnými aplikacemi pro zpracování videa (DaVinci Resolve, Avid Media Composer, Adobe Premiere Pro CC,...) a s operačními systémy Mac OS, Windows a Linux, které jsou na škole využívány | | kompatibilní se všemi běžnými aplikacemi pro zpracování videa (DaVinci Resolve, Avid Media Composer, Adobe Premiere Pro CC,...) a s operačními systémy Mac OS, Windows a Linux, které jsou na škole využívány |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 2 | | |
| | | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 2

| Video scaler | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-----------------|---|-------------------------------------|---|
| Zařízení | Převodník pro vzájemnou konverzi SD a HD formátů | BMD mini Converter up/down cross HD | převodník + scaler |
| Vstupy | SDI a HDMI vstup | | SDI a HDMI vstup |
| Výstupy | 2x SDI, HDMI, SDI Loop | | 2x SDI, HDMI, SDI Loop |
| Porty | Synchronizační port, USB-C | | Synchronizační port, USB-C |
| Podpora formátů | Podpora video formátů 1080p60, 1080p50, nastavitelná konverze video formátů | | Podpora video formátů 1080p60, 1080p50, nastavitelná konverze video formátů |
| Příslušenství | Napájecí adaptér s pojistnou maticí proti náhodnému odpojení | | Napájecí adaptér s pojistnou maticí proti náhodnému odpojení |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 2 | | |
| | | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 3

| Kabel Thunderbolt 3 | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|---------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|
| Délka | 100-150 cm | Thunderbolt 3, 1.2m | délka 1,2m |
| Přenosová rychlost | 40Gbps | 40Gbps | 40Gbps |
| Konektory | USB-C s podporou sběrnice Thunderbolt | | USB-C s podporou sběrnice Thunderbolt |
| Kompatibilita | Kompatibilní s položkou č.1 | | Kompatibilní s položkou č.1 |
| Záruka | 24 měsíců | 24 měsíců | |
| Počet ks | 2 | | |
| | | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 4

| SDI kabel | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-----------|--|----------------------------------|--|
| Délka | 2m | Canare L4.5CHWS flexi 4K, BNC 2m | |
| Typ | Koaxiální flexibilní Low Loss kabel | | Koaxiální flexibilní Low Loss kabel |
| Impedance | 75 Ohm | | 75 Ohm |
| Rozměry | Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm | | Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm |
| Útlum | Maximálně 22.8dB/100m při 750MHz | | Maximálně 22.8dB/100m při 750MHz |
| Podpora | HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m | | HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m |
| Konektory | BNC od stejného výrobce | | BNC od stejného výrobce |
| Záruka | 24 měsíců | | |

| | | | |
|----------|----|------------------------------|--|
| Počet ks | 10 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 10 kusů (Kč bez DPH) | |

Položka č. 5

| SDI kabel | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-----------|--|--|--|
| Délka | 10m | Canare L4.5CHWS flexi 4K, BNC 12G-SDI, 10m | |
| Typ | Koaxiální flexibilní Low Loss kabel | | Koaxiální flexibilní Low Loss kabel |
| Impedance | 75 Ohm | | 75 Ohm |
| Rozměry | Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm | | Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm |
| Útlum | Maximálně 22.8dB/100m při 750MHz | | Maximálně 22.8dB/100m při 750MHz |
| Podpora | HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m | | HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m |
| Konektory | BNC od stejného výrobce | | BNC od stejného výrobce |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 4 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 4 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 6

| SDI kabel | Požadované technické parametry | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-----------|--|--|--|
| Délka | 20m | Canare L4.5CHWS flexi 4K, BNC 12G-SDI, 20m | |
| Typ | Koaxiální flexibilní Low Loss kabel | | Koaxiální flexibilní Low Loss kabel |
| Impedance | 75 Ohm | | 75 Ohm |
| Rozměry | Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm | | Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm |
| Útlum | Maximálně 22.8dB/100m při 750MHz | | Maximálně 22.8dB/100m při 750MHz |
| Podpora | HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m | | HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m |
| Konektory | BNC od stejného výrobce | | BNC od stejného výrobce |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 2 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 7

| NDI převodník | Požadované technické parametry | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|---------------|--|---------------------------------|--|
| Zařízení | Převodník pro zapojení kamer a jiných video zdrojů a zobrazovačů do streamovacího řetězce, NDI enkodér + dekodér s možností využití obou funkcí zároveň. | Birdog mini NDI encoder/decoder | Převodník pro zapojení kamer a jiných video zdrojů a zobrazovačů do streamovacího řetězce, NDI enkodér + dekodér s možností využití obou funkcí zároveň. |
| Vstupy | HDMI | | HDMI |
| Výstupy | HDMI | | HDMI |
| Napájení | Možnost napájení přes PoE, 5-18 V DC | | Možnost napájení přes PoE, 5-18 V DC |
| Připojení | 10/100/1000 Ethernet s konektorem RJ45 | | 10/100/1000 Ethernet s konektorem RJ45 |
| Další funkce | Integrované TALLY světlo. | | Integrované TALLY světlo. |
| Audio | Audio 3.5mm jack I/O pro náhlavní soupravu | | Audio 3.5mm jack I/O pro náhlavní soupravu |
| Konstrukce | Odolné kovové tělo | | Odolné kovové tělo |
| Příslušenství | Napájecí adaptér | | Napájecí adaptér |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 2 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 8

| Notebook | Požadované technické parametry | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-------------|--|--|--|
| Notebook: | | ntb Gigabyte aero 17 HDR XD 17,3" UHD/i7-11800H/32GB | |
| Typ | Výkonný notebook s LCD displejem o velikosti minimálně 17 palců (43 cm) | | Výkonný notebook s LCD displejem o velikosti 17.3 palců |
| Display | Typ LCD displeje IPS, rozlišení 4K UHD 3840x2160, matný/antireflexní s jасem, který odpovídá standardu VESA Display HDR 400 a 100% Adobe RGB | | Typ LCD displeje IPS, rozlišení 4K UHD 3840x2160, matný/antireflexní s jасem, který odpovídá standardu VESA Display HDR 400 a 100% Adobe RGB |
| CPU | Minimálně 8 jader, 24M Cache, 2.3 GHz až 4.6 GHz. | | Intel® Core™ i7-11800H, 24M Cache, 2.3 GHz až 4.6 GHz. 8 jader / 16 vláken |
| Paměť | Alespoň 32 GB 3200MHz DDR4 | | 32GB paměť DDR4-3200 MHz RAM (2x 16 GB) |
| Úložiště | Disk SSD alespoň 1 TB | | 1TB disk PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD |
| GPU | Dedikovaná grafická karta alespoň 8GB GDDR6 | | NVIDIA® GeForce RTX™ 3070 (8 GB GDDR6) |
| Konektivita | 3x USB 3, 1x Thunderbolt 4 (kompatibilní s položkou č. 1), 1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 1xRJ45, 2x 3,5mm Jack (audio in/out), čtečka paměťových karet | | 3x USB 3, 1x Thunderbolt 4 (kompatibilní s položkou č. 1), 1x HDMI 2.1, 1x DP 1.4, 1xRJ45, 2x 3,5mm Jack (audio in/out), čtečka paměťových karet |
| Připojení | LAN 2.5G Ethernet, Wi-Fi 802.11ax, a/b/g/n/ac/ax kompatibilní, Bluetooth V5.2 | | LAN 2.5G Ethernet, Wi-Fi 802.11ax, a/b/g/n/ac/ax kompatibilní, Bluetooth V5.2 |

| | | | |
|---------------------------------|---|------------------------------------|---|
| Hmotnost | Nepřesáhne 3 Kg z důvodu snadné manipulace a přenášení | | hmotnost 2,7 kg z důvodu snadné manipulace a přenášení |
| Baterie | Alespoň 90Wh baterie s výdrží minimálně 7h pro vysokou soběstačnost a nízké nároky na odběr energií a tudíž i dopad na životní prostředí | | 90Wh baterie s výdrží minimálně 7h pro vysokou soběstačnost a nízké nároky na odběr energií a tudíž i dopad na životní prostředí |
| Klávesnice | Podsvícená klávesnice s numerickou částí | | Podsvícená klávesnice s numerickou částí |
| Příslušenství | Napájecí adaptér | | Napájecí adaptér |
| Operační systém | Předinstalovaný operační systém Windows 10 Pro a novější z důvodu možnosti využití různých zařízení, která se již pro tyto účely na škole využívají a nejvyšší možnosti kompatibilních zařízení | | Předinstalovaný operační systém Windows 10 Pro a novější z důvodu možnosti využití různých zařízení, která se již pro tyto účely na škole využívají a nejvyšší možnosti kompatibilních zařízení |
| Streamovací software 4K: | | software vMIX 4K | |
| Typ | Softwarová režie s funkcemi titulků, efektů, prolnání a korekce barev s doživotní (lifetime) licencí | | Softwarová režie s funkcemi titulků, efektů, prolnání a korekce barev s doživotní (lifetime) licencí |
| Počet vstupů | 1000 (počet kamer / NDI vstupů) | | 1000 (počet kamer / NDI vstupů) |
| Rozlišení | Podpora rozlišení 4096 x 2160 px | | Podpora rozlišení 4096 x 2160 px |
| Grafické úrovně | 4 překryvné kanály, Multi view | | 4 překryvné kanály, Multi view |
| Platformy | Podpora streamu na 3 platformy současně (YouTube Live, Facebook Live, Skype) | | Podpora streamu na 3 platformy současně (YouTube Live, Facebook Live, Skype) |
| Výstupy | Dva fullscreen externí výstupy | | Dva fullscreen externí výstupy |
| Další parametry | Dva nezávislé rekordéry, nezávislé simultánní nahrávání více vstupů | | Dva nezávislé rekordéry, nezávislé simultánní nahrávání více vstupů |
| Další funkce | Integrovaná videokonference až se čtyřmi účastníky, chromatické klíčování, vestavěné předvolby titulků, softwarový směšovač zvuku, video efekty v reálném čase, vícenásobné zobrazení | | Integrovaná videokonference až se čtyřmi účastníky, chromatické klíčování, vestavěné předvolby titulků, softwarový směšovač zvuku, video efekty v reálném čase, vícenásobné zobrazení |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 2 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 9

| Multimediální zařízení | Požadované technické parametry | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-------------------------------|--|------------------------------------|---|
| Zařízení | Přizpůsobitelné a konfigurovatelné zařízení pro ovládání s minimálně 32 programovatelnými LCD tlačítky | <i>Elgato Stream Deck XL</i> | |
| Připojení | Rozhraní USB 3.0 | | Rozhraní USB 3.0 |
| Ovládání | Jednoduchá personalizace pomocí dostupného software | | Jednoduchá personalizace pomocí dostupného software |
| Příslušenství | Balení obsahuje magnetický stojánek a propojovací USB kabel | | Balení obsahuje magnetický stojánek a propojovací USB kabel |
| Kompatibilita | Kompatibilní s položkou č. 8 | | Kompatibilní s položkou č. 8 |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 2 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 10

| Router | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|---------------------------|--|------------------------------------|---|
| Zařízení | Dual band Wi-Fi router s podporou pásem 2,4 GHz i 5GHz s podporou standardu 802.11n/ac | <i>Routerboard MikroTik RBD52G</i> | |
| Počet portů | Alespoň pět portů RJ45 o rychlosti 10/100/1000Mbit/s | | Pět portů RJ45 o rychlosti 10/100/1000Mbit/s |
| Možnosti připojení | Možnost připojení USB disku a nebo modemu přes USB konektor | | Možnost připojení USB disku a nebo modemu přes USB konektor |
| Výstupní výkon | Alespoň 25 dBm | | 25 dBm |
| Možnosti napájení | Možnost napájení přes PoE | | Možnost napájení přes PoE |
| Norma | Podpora IPv6 | | Podpora IPv6 |
| Další funkce | Integrované antény | | Integrované antény |
| Příslušenství | Napájecí adaptér | | Napájecí adaptér |
| Maximální spotřeba | 15W | | 15W |
| Kompatibilita | Kompatibilní s položkou č. 11 | | Kompatibilní s položkou č. 11 |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 2 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 11

| Síťový switch | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|----------------|--|-----------------------------|--|
| Počet portů | Alespoň osm portů s konektory RJ45 o rychlosti 10/100/1000Mbit/s | Switch TP link TL SG108PE | |
| Funkce portů | Alespoň čtyři porty podporují funkci napájení přes ethernet kabel (802.3af/at PoE+) s výkonem až 30W/port | | Čtyři porty podporují funkci napájení přes ethernet kabel (802.3af/at PoE+) s výkonem až 30W/port |
| Výkon napájení | Celkový výkon PoE alespoň 60W | | Celkový výkon PoE alespoň 60W |
| Další funkce | Poskytuje monitorování sítě, řízení provozu podle priorit, funkce VLAN a automatické obnovení PoE, Plug-and-play a jednoduché nastavení sítě | | Poskytuje monitorování sítě, řízení provozu podle priorit, funkce VLAN a automatické obnovení PoE, Plug-and-play a jednoduché nastavení sítě |
| Konstrukce | Bez ventilátoru pro redukci hluku | | Bez ventilátoru pro redukci hluku |
| Příslušenství | Napájecí adaptér | | Napájecí adaptér |
| Certifikace | Splňuje normy FCC, CE, RoHS | | Splňuje normy FCC, CE, RoHS |
| Kompatibilita | Kompatibilní s položkou č. 7 | | Kompatibilní s položkou č. 7 |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 2 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 12

| Patch kabel Cat 6 | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|
| Délka | 2m | Patch kabel CAT6 FTP | 2m |
| Kategorie | Cat 6, vodič lanko | | Cat 6, vodič lanko |
| Konektory | RJ45 | | RJ45 |
| Stínění | FTP (hliníková fólie) | | FTP (hliníková fólie) |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 4 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 4 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 13

| Patch kabel Cat 6 | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|
| Délka | 5m | Patch kabel CAT6 FTP | 5m |
| Kategorie | Cat 6, vodič lanko | | Cat 6, vodič lanko |
| Konektory | RJ45 | | RJ45 |
| Stínění | FTP (hliníková fólie) | | FTP (hliníková fólie) |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 8 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 8 kusů (Kč bez DPH) | |

Položka č. 14

| Patch kabel Cat 6 | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-------------------|--|-----------------------------|---------------------------------------|
| Délka | 15m | Patch kabel CAT6 FTP | 15m |
| Kategorie | Cat 6, vodič lanko | | Cat 6, vodič lanko |
| Konektory | RJ45 | | RJ45 |
| Stínění | FTP (hliníková fólie) | | FTP (hliníková fólie) |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 4 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 4 kusy (Kč bez DPH) | |

Položka č. 15

| Přepavní case | Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak | Nabízený model | Technické parametry nabízeného modelu |
|-----------------|---|---|---------------------------------------|
| Vlastnosti | Plastový kufr, dvě kolečka a teleskopické madlo, tři plastová držadla (jedno na delší straně dvě na kratších stranách). Integrovaný ventil pro vyrovnání tlaku. Vodotěsná, robustní a stohovatelná konstrukce. Výplň kufru tvoří modulární systém polstrovaných vložek. | Auer case Trolley Pro CP6433B5 RAL 2002 | |
| Materiál | Polypropylen | | Polypropylen |
| Vnitřní rozměry | Alespoň 50 x 30 x 28 cm | | Alespoň 50 x 30 x 28 cm |
| Váha | Maximálně 8kg | | Maximálně 8kg |
| Záruka | 24 měsíců | | 24 měsíců |
| Počet ks | 2 | Cena za 1 kus (Kč bez DPH) | |
| | | Cena za 2 kusy (Kč bez DPH) | |

| | |
|---------------------|------------|
| Cena celkem bez DPH | 265 688,00 |
|---------------------|------------|