

# 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

(dále jen „kupující“)

**zastoupená:** JUDr. Lenkou Valovou, kvestorkou

a

### **AVT Group a.s.**

V lomech 2376/10a, 149 00 Praha 4 – Chodov

IČO 01691988, DIČ CZ01691988

podnikatel zapsaný v Obchodním rejstříku vedeného Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 19128

bankovní spojení: xxx, číslo účtu: xxx

(dále jen „prodávající“)

**zastoupen:** Ing. Petrem Vlčkem, jediným členem představenstva

### **uzavírají následující smlouvu**

## **I.**

### **Účel smlouvy**

(1) Kupující kupuje věc, která je předmětem smlouvy, za účelem obnovy a doplnění technologií používaných při činnosti kupujícího jako veřejné vysoké školy umělecké.

(2) Proávající 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) Proávající 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 pracovněprávními a mzdovými předpisy. Proávající 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) Proávající 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 nenastala dříve). Proávající 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 „**Profesionální 4K monitory**“.

(2) Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem věci.

(3) Prodávající prohlašuje, že věc:

- a. je originální, nová a nepoužitá, určená pro trh v EU, získaná legálně a umožňuje využití těchto produktů kupujícím jako koncovým zákazníkem v souladu s distribučními a licenčními podmínkami výrobce zařízení. V databázi výrobce (pokud existuje) musí být kupující veden jako první uživatel produktů a licencí/subskripcí/operačních systémů. Pokud v databázi výrobce bude uveden jiný koncový uživatel než kupující, bude se jednat o porušení podmínky originálního a nového zařízení.
- 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.

(4) 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.

(5) 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) Za účelem ověření, že dodávané produkty mají kupujícím požadované vlastnosti, prodávající nejpozději 5 pracovních dnů před dodáním předloží kupujícímu seznam dodávaných produktů individuálně určených sériovými čísly. Před převzetím produktů si kupující vyhrazuje právo kontroly dle sériových čísel u výrobce.

(3) Závazek prodávajícího odevzdat věc zahrnuje i:

- a. dopravu věci na místo jejího odevzdání,
- b. instalaci věci v místě plnění,
- c. zaškolení obsluhy věci,
- d. 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.
- e. předání dodacích listů kupujícímu.

(4) Kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícími kupní cenu.

## IV.

### Poddodavatelé prodávajícího

(1) Na žádost kupujícího se prodávající zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 (slovy: tři) pracovních dnů po sdělení takové žádosti, předložit písemný seznam poddodavatelů, které hodlá pověřit plněním části závazků dle této smlouvy.

(2) Kupující si vyhrazuje právo schválit účast jednotlivých poddodavatelů prodávajícího na plnění části závazků dle této smlouvy. Prodávající však odpovídá za plnění takových závazků poddodavatelů, jako by je plnil sám.

(3) Prodávající se zavazuje, že ve smlouvách s případnými poddodavatelů zaváže poddodavatele k plnění těch závazků, k jejichž splnění se zavázal v této smlouvě, a to v rozsahu, v jakém budou poddodavatelem tyto závazky plněny.

(4) Prodávající je oprávněn změnit poddodavatele, kterým prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení k veřejné zakázce, pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího. Nový poddodavatel musí disponovat kvalifikací alespoň v takovém rozsahu, v jakém ji prokázal původní poddodavatel za prodávajícího. Na žádost kupujícího je prodávající povinen předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele.

(5) Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.

## V.

### Odevzdání a převzetí

(1) Místem plnění je Divadelní fakulta Janáčkovy akademie múzických umění, Mozartova 647/1, 662 15 Brno.

(2) Prodávající je povinen věc odevzdat kupujícímu nejpozději do 60 kalendářních dnů ode dne uveřejnění této smlouvy v Registru smluv, přičemž je oprávněn věc po dohodě s kupujícím 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 5 pracovních dnů předem.

(3) Kupující je povinen převzít zboží předané v souladu s touto smlouvou v dohodnuté době a místě plnění. 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) Osoby kontaktní a oprávněné k převzetí věci za kupujícího:

- a. xxx;
- b. xxx;
- c. xxx.

(6) Kontaktní osoby za prodávajícího:

- a. xxx
- b. xxx

## VI.

### Kupní cena

(1) Smluvní strany ujednaly kupní cenu ve výši:

Cena bez DPH	383 151,00 Kč
DPH sazba 21 %	80 461,71 Kč
Cena s DPH	463 612,71 Kč

Slovy: čtyři sta šedesát tři tisíc šest set dvanáct korun českých a sedmdesát jedna haléřů.

(2) Celková kupní cena je dále rozdělena podle předmětu plnění na část investiční a část neinvestiční takto:

Investiční část – položky č. 1 a 2 přílohy č. 1:

Cena bez DPH	376 638,00 Kč
DPH sazba 21 %	79 093,98 Kč
Cena vč. DPH	455 731,98 Kč

Neinvestiční část – položka č. 3 přílohy č. 1:

Cena bez DPH	6 513,00 Kč
DPH sazba 21 %	1 367,73 Kč
Cena vč. DPH	7 880,73 Kč

(3) 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.

(4) Kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího na plnění podle této smlouvy, byť by ve smlouvě nebyly výslovně uvedeny. Prodávající 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. Převezme-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 potvrzený kupujícím.

(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.

(4) Prodávající bude vystavovat faktury samostatně pro dodávky hrazené z investičních prostředků a dodávky hrazené z neinvestičních prostředků.

(5) Opožděné uvolnění finančních prostředků ze státního rozpočtu se nepovažuje za prodlení splatnosti faktur a nebude předmětem sankcí.

## VIII.

### Nespolehlivý plátcem DPH

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

- a. 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.
- b. má kupující právo snížit jakékoliv další úhrady prodávajícímu o DPH a odvést DPH z daného plnění za prodávajícího.

(2) Prodávající, 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 námitky proti fakturaci do 10 dnů ode dne, kdy mu je faktura doručena; podáním námitek se přetrhne běh lhůty k zaplacení kupní ceny. Prodávající 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 od výrobce 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) V rámci záruky kupující bude poskytovat odbornou pomoc při řešení konfiguračních a provozních problémů nebo závad dodaného software a zavazuje se vyvinout maximální úsilí (v případě potřeby ve spolupráci se vzdálenou asistenční službou výrobce) vedoucí k vyřešení problému či odstranění závady.

(3) Po celou dobu záruky budou zdarma poskytovány upgrady programového vybavení (firmware). Všechny náhradní či nahrazené díly, práce a cestovní náklady jsou bezplatné.

(4) 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.

(5) 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.

(6) 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) Od této smlouvy může kterákoli strana písemně odstoupit, pokud dojde k podstatnému porušení smlouvy druhou stranou. Účinky odstoupení od smlouvy nastanou dnem, kdy odstoupení dojde druhé smluvní straně.

(2) 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.

(3) 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.

(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 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) V případě, že prodávající nesplní povinnost předložit seznam podle čl. III. odst. 2 smlouvy nebo se prohlášení prodávajícího podle čl. II. odst. 3 smlouvy ukáže jako neodpovídající skutečnosti, může kupující požadovat po prodávajícím smluvní pokutu ve výši 200 000 Kč.

(4) V případě, že v průběhu záruční doby kupující zjistí, že vlastnosti (zejm. technické parametry) zboží jsou prokazatelně v rozporu s touto smlouvou (nesplňují minimální požadované parametry uvedené v Příloze č. 1), může kupující požadovat po prodávajícím jednorázovou smluvní pokutu ve výši 200 000 Kč.

(5) 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.

(6) 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.

(7) 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.

(8) 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.

(9) 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**

(1) Tato smlouva bude uzavřena v elektronické nebo listinné podobě, v závislosti na možnostech a dohodě smluvních stran.

- a. V případě uzavření v listinné podobě bude vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.
- b. V případě uzavření v elektronické podobě bude uzavřena připojením zaručených elektronických podpisů obou smluvních stran.

Toto ustanovení se použije obdobně i na případné dodatky smlouvy.

(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 dodavatel 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 poddodavatelů. Prodávající a jeho poddodavatelé jsou povinni archivovat veškeré doklady vzniklé v souvislosti s plněním této smlouvy po dobu nejméně 10 let ode dne řádného ukončení plnění smlouvy.

(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 ze státního rozpočtu; kupní cena se 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. Prodávající se zavazuje neuveřejnit smlouvu v registru smluv v době 14 dnů od uzavření smlouvy; neuveřejní-li v této době smlouvu v registru smluv kupující, zavazuje se tak učinit prodávající. 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

V Praze dne dle elektronického podpisu

V Brně dne dle elektronického podpisu

.....  
Prodávající

.....  
Kupující



## Veřejná zakázka na dodávky "Profesionální 4K monitory "

## 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 přesně označení modelu.
- Ve sloupci "Technické parametry nabízeného modelu" uveďte skutečnou hodnotu příslušného parametru (počet jader, velikost paměti, atd.).
- Všechny technické parametry musí být specifikované výrobcem a ověřitelné na webových stránkách výrobce v technické dokumentaci.
- V rádcích s neměřitelnými parametry či požadavky uveďte skutečnost, že je parametr splněn, minimálně zápisem "Ano" nebo doplňující informací, z ní plyne, že parametr či požadavek je splněn.
- Nesplnění kteréhokoliv z požadovaných parametrů je důvodem k vyloučení účastníka.
- Jednotková cena za 1 ks nabízeného modelu (počítače, monitoru, notebooku, atd.) musí být vyplněna do fialového pole. Žlutá pole jsou počítána automaticky.

## Položka č. 1

Profesionální 4K HDR video monitor, velikost panelu min. 23"	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	4K HDR monitor profesionální kompatibilní pro 12G-SDI single link	Postium OBM-U241	
	4K HDR monitor profesionální kompatibilní pro 3G-SDI Quad Link 4K s reálným gamutem		
Velikost panelu	minimálně 23"		23,8"
Rozlišení LCD panelu	minimálně 3840x2160 (16:9)		3840x2160 (16:9)
Velikost zobrazovacího bodu	0.138x0.138mm		0,137 mm
	Kontrastní poměr minimálně 1000:1		1000/1
	Pozorovací úhel – horizontálně/vertikálně – min. 179 stupňů / min. 179 stupňů		178°/178° (viz Vysvětlení zadávacích podmínek č. 1)
	Možnost importu 3D LUT souborů minimálně z 1x USB portu		Ano
	Barevná teplota - min. 3200K, 5500K, 6500K, 9300K		3200K, 5500K, 6500K, 9300K, USER 1/2/3, D-CINEMA
	Podpora zobrazení pro 8 až 16 audio kanálů		De-embedded 8~16ch Audio Level Meter
	Jas min. 350Cd/m2		350 cd/m <sup>2</sup>
	Široký kolorimetrický prostor s možností volby ITU-R BT.709, SMPTE-C, EBU, Native, DCI-P3		ITU-R BT.709, SMPTE-C, EBU, DCI-P3, ITU-R BT.2020, Native
	Podpora zobrazení LTC a VITC v UMD		VITC/LTC
	Interface pro dálkové ovládání - RJ45		RJ45 pro ethernet a GPIO
Vstupy	minimálně 4 x BNC - 12G/6G/3G/HD/SD-SDI-1/2, 3G/HD/SD-SDI-3/4, 1x HDMI, 2x SFP optical		4x 12G/6G/3G/HD/SD-SDI-1/2, 3G/HD/SD-SDI-3/4 + 2x SFP
Výstupy	minimálně 4 x BNC - 12G/6G/3G/HD/SD-SDI-1/2, 3G/HD/SD-SDI-3/4 (automatické zakončení)		4x 12G/6G/3G/HD/SD-SDI-1/2, 3G/HD/SD-SDI-3/4
Režimy zobrazení signálu 4K/12G	minimálně 12G/6G-SDI(4K) 2 Channel, 3G/HD-SDI (Level A/B) 2 Channel 6G-SDI Dual Link 2-S.I. 4K3G-SDI Quad Link Square Division 4K3G-SDI Quad Link 2 Sample Interleave (2-S.I.) 4K		12G/6G/3G/HD-SDI(4K) 2 Channel, 3G/HD-SDI (Level A/B) 2 kanály 6G-SDI Dual Link 4K/UHD (SMPTE ST 2081-11) 3G-SDI Quad Link Square Division 3G-SDI Quad Link 2 Sample Interleave (2-S.I.)
	Funkce HDR (High Dynamic Range) zobrazení podporující minimálně PQ EOTF		HDR(High Dynamic Range) s podporou PQ EOTF (ST 2084)
	Možnost porovnání nastavení barev minimálně v režimu: Side-by-Side nebo Wipe		Side-by-side s možností posunu rozhraní
	Interní generátor testovacích pruhů minimálně rozsahu Black ~ 100% White nebo Color Bar		Interní generátor barevné plochy v rozsahu jasu 0-100%
	Nabízené řešení musí podporovat 3D LUT tabulku zajišťující přesné zobrazení barev a emulaci barevných prostorů		Ano
	Volitelná Gamma v rozsahu minimálně: 1.0 ~ 3.0		Nastavení gammy v rozsahu 1.0-3.0
	Minimálně 1x USB port pro aktualizaci firmwaru zařízení		Ano
Počet barev	minimálně 1.073B (minimálně 8bit+2bit FRC)		1.073B Colors (8bit+2bit FRC)
Audio vstup/výstup	minimálně 1x Phone Jack In/Phone Jack Out, 2 x Speaker Out		1x Phone Jack vstup 1xPhone Jack výstup, 2 x výstup pro reproduktor
Hmotnost	maximálně 11 kg		10,5kg
Záruka	Minimálně 24 měsíců. Lhůta pro provedení opravy 30 dní		Ano
Počet ks	1	Cena za 1 ks (Kč bez DPH)	xxx
		Cena za 1 ks (Kč bez DPH)	xxx

## Položka č. 2

Profesionální 4K HDR video monitor, velikost panelu min. 16"	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	4K HDR monitor profesionální kompatibilní pro 12G-SDI single link	Postium OBM-U171A	

	4K HDR monitor profesionální kompatibilní pro 3G-SDI Quad Link 4K s reálným gamutem		
Velikost panelu	minimálně 16"		16,5"
Rozlišení LCD panelu	minimálně 1920x1080 (16:9)		1920x1080 (16:9)
Velikost zobrazovacího bodu	0.1905 x 0.1905 mm		0,1905 mm
	Kontrastní poměr minimálně 1500:1		1500/1
	Pozorovací úhel – horizontálně/vertikálně – min. 179 stupňů / min. 179 stupňů		178°/178° (viz Vysvětlení zadávacích podmínek č. 1)
	Možnost importu 3D LUT souborů minimálně z 1x USB portu		Ano
	Barevná teplota - min. 3200K, 5500K, 6500K, 9300K		3200K, 5500K, 6500K, 9300K, USER 1/2/3, D-CINEMA
	Podpora zobrazení pro 8 až 16 audio kanálů		De-embedded 8~16ch Audio Level Meter
	Jas min. 450Cd/m2		450 cd/m <sup>2</sup>
	Široký kolorimetrický prostor s možností volby ITU-R BT.709, SMPTE-C, EBU, Native, DCI-P3		ITU-R BT.709, SMPTE-C, EBU, DCI-P3, ITU-R BT.2020, Native
	Podpora zobrazení LTC a VITC v UMD		VITC/LTC
	Interface pro dálkové ovládání - RJ45		RJ45 pro ethernet a GPIO
Vstupy	minimálně 4 x BNC - 12G/6G/3G/HD/SD-SDI-1/2, 3G/HD/SD-SDI-3/4, 1x HDMI, 2x SFP optical		4x 12G/6G/3G/HD/SD-SDI-1/2, 3G/HD/SD-SDI-3/4 + 2x SFP  Pozn. Dovolujeme si upozornit Zadavatele na existenci podobného modelu s označením OBM-U170A, který však zadávací podmínky (mimo jiné) v tomto parametru nespĺňuje. Zadavatel však na tomto parametru dle Vysvětlení zadávacích podmínek č. 1 trvá. Rádi bychom tedy Zadavatele požádali o pečlivé posouzení nabídek, protože model OBM-U170 je současně dostupnější a má nižší základní cenu.
Výstupy	minimálně 4 x BNC - 12G/6G/3G/HD/SD-SDI-1/2, 3G/HD/SD-SDI-3/4 (automatické zakončení)		4x 12G/6G/3G/HD/SD-SDI-1/2, 3G/HD/SD-SDI-3/4
Režimy zobrazení signálu 4K/12G	minimálně 12G/6G-SDI(4K) 2 Channel, 3G/HD-SDI (Level A/B) 2 Channel 6G-SDI Dual Link 2-S.I. 4K3G-SDI Quad Link Square Division 4K3G-SDI Quad Link 2 Sample Interleave (2-S.I.) 4K		12G/6G/3G/HD-SDI(4K) 2 Channel, 3G/HD-SDI (Level A/B) 2 kanály 6G-SDI Dual Link 4K/UHD (SMPTE ST 2081-11) 3G-SDI Quad Link Square Division 3G-SDI Quad Link 2 Sample Interleave (2-S.I.)
	Funkce HDR (High Dynamic Range) zobrazení podporující minimálně PQ EOTF		HDR(High Dynamic Range) s podporou PQ EOTF (ST 2084)
	Možnost porovnání nastavení barev minimálně v režimu: Side-by-Side nebo Wipe		Side-by-side s možností posunu rozhraní
	Interní generátor testovacích pruhů minimálně rozsahu Black ~ 100% White nebo Color Bar		Interní generátor barevné plochy v rozsahu jasu 0-100%
	Nabízené řešení musí podporovat 3D LUT tabulku zajišťující přesné zobrazení barev a emulaci barevných prostorů		Ano
	Volitelná Gamma v rozsahu minimálně: 1.0 ~ 3.0		Nastavení gammy v rozsahu 1.0-3.0
	Minimálně 1x USB port pro aktualizaci firmware zařízení		Ano
Počet barev	minimálně 1.073B (minimálně 10bit)		1.073B Colors (8bit+2bit FRC)
Audio vstup/výstup	minimálně 1x Phone Jack In/Phone Jack Out, 2 x Speaker Out		1x Phone Jack vstup 1xPhone Jack výstup, 2 x výstup pro reproduktor
Hmotnost	maximálně 7 kg		6,3 kg
Záruka	Minimálně 24 měsíců. Lhůta pro provedení opravy 30 dní		Ano
Počet ks	2	Cena za 1 ks (Kč bez DPH)	xxx
		Cena za 2 ks (Kč bez DPH)	xxx

## Položka č. 3

Profesionální real-time simulátor pro výuku (kamera, světla, scénografie)	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
	Real-time simulátor pro výuku studentů s důrazem na maximální věrohodnost kinematografických zařízení	Cine Tracer	Ano
	Možnost vytváření světelné a scénografické scény s návazností na reálné kinematografické komponenty (kamery, světla, studiové komponenty – stativy, kamerové jeřáby)		Ano
	Vyžadována integrace s reálnými produkty ARRI Alexa Mini LF, ARRI Alexa Mini (na škole již existuje)		Ano (možnost uživatelské definice parametrů simulovaných kamer)
	Vyžadována integrace s reálnými světelnými produkty ARRI SkyPanel (na škole již existuje)		Ano (možnost uživatelské definice parametrů simulovaných světel)
	Možnost vytváření virtuálních herců (min. v rozsahu 3D scans, CC actors, Simple Actors)		Ano
	Simulace filmových a TV kamer min. v provedení – Telescopic Crane, Floaty Camera, Tripod, Dolly with Track, Handheld Camera		Ano
	Simulace kamerového osvětlení min. v provedení Ellipsoidal, Small Panel Light, 4x4 Frame Light, 12x12 Frame Light		Ano
	Simulace stavebních studiových systémů min. v provedení - Blocks System, Studio System		Ano
	Možnost vytváření exteriérových scén včetně herců na základě vlastních podkladů		Ano
	Podpora tvorby story boardů na základě vytvořené kamerové a světelné scény		Ano

	Podpora operačních systémů Windows 10 a Mac OS min. Big Sur		Minimální požadavek Win 10, doporučený systém Win 10 Minimální požadavek Mojave 10.14.6, doporučený systém Catalina 10.15 (nebo novější)
	HW nároky max. 16 GB RAM na pracovní stanici		Minimální požadavek je 16 GB RAM
	Aplikace obsadí max. 40 GB diskového prostoru na pracovní stanici (Windows, Mac)		Minimální požadavek je 15 GB
	Aplikace musí být certifikována pro grafické karty Nvidia RTX8000 (na škole již existuje)		Minimální požadavek Nvidia 980ti, doporučený požadavek Nvidia 2080ti
<i>Záruka</i>	Minimálně 12 měsíců technická podpora a nárok (upgrade) na nové verze software		Ano
<b>Počet ks</b>	<b>3</b>	<b>Cena za 1 ks (Kč bez DPH)</b>	<b>xxx</b>
		<b>Cena za 3 ks (Kč bez DPH)</b>	<b>xxx</b>
		<b>Celková cena v Kč bez DPH</b>	<b>383 151,00</b>

V Praze dne dle elektronického podpisu

Podpis prodávajícího