

# 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

### **AGORA plus, a.s.**

Řípská 1321/11c, 627 00 Brno

IČO 25503910, DIČ CZ25503910

podnikatel zapsaný v obchodním rejstříku vedeného Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2454

bankovní spojení: xxx, číslo účtu: xxx

(dále jen „prodávající“)

**zastoupen:** Ing. Josefem Veškrnou, předsedou představenstva

### **uzavírají následující smlouvu**

## **I.**

### **Účel smlouvy**

(1) Kupující kupuje věc, která je předmětem smlouvy, za účelem inovace a obnovy informačních a komunikačních technologií požívaných 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 „**Diskové pole a webové rozhraní video archivu – část 2: Webové rozhraní a hardware video archivu JAMU**“.

(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 nabytí vlastnické právo k ní.

(2) Závazek prodávajícího odevzdat věc zahrnuje i:

- a. dopravu věci na místo jejího odevzdání,
- b. instalaci věci v místě plnění včetně implementace HW struktury a integrace do stávajícího prostředí,
- 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.

(3) 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: tří) 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 Janáčkova akademie múzických umění, Beethovenova 650/2, 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 do 15.00 hod. O zvoleném termínu informuje prodávající kupujícího alespoň 5 pracovních dnů 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:

- 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	1 404 227,00 Kč
DPH sazba 21 %	294 887,67 Kč
Cena s DPH	1 699 114,67 Kč

Slovy: 1 milion šest set devadesát devět tisíc sto čtrnáct korun českých, šedesát sedm 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. 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.

## VIII.

### Nespolehlivý plátce 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 námítky 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 námítky uzná jako oprávněné, bude přílohou vyrozumění opravená faktura; nevyjádří-li se prodávající v ujednané lhůtě, platí, že námítky 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 námítky neuzná, uvede ve vyrozumění příslušné odůvodnění, proč s námítkami 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) Po dodání HW a SW produktů budou zadavateli jako koncovému zákazníkovi náležet všechna práva a nároky vyplývající ze záruky poskytované výrobcem dodávaných produktů a z produktové podpory, kterou tento výrobce poskytuje k HW a SW produktům dodávaným v souladu s jeho distribučními a licenčními podmínkami, zejména včetně přístupu zadavatele po celou dobu trvání záruky nebo podpory dodávaných produktů výrobcem k relevantním SW releases a novým verzím SW a k dokumentaci výrobce a znalostní bázi, kterou výrobce poskytuje.

(3) 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.

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

(5) 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.

(6) 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.

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

E-mail pro servisní zásah: xxx

Kontaktní telefon: xxx

(8) Prodávající se zavazuje k zahájení servisního zásahu u kupujícího v místě instalace nejpozději následující pracovní den po nahlášení závady. Výjezd technika i odstranění závad v rámci záruky jsou bezplatné.

## 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 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 500 000 Kč.

(4) 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.

(5) 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.

(6) 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.

(7) V případě porušení povinnosti řádného a včasného plnění finančních závazků poddavatelům 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.

(8) Smluvní strany se dohodly, že závazek prodávajícího zaplatit smluvní pokutu nevylučuje 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) a § 13 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 – část 2: Webové rozhraní a hardware video archivu JAMU

V Brně dne 19. 8. 2021

V Brně dne 30. 9. 2021

.....

Prodávající

.....

Kupující



## Veřejná zakázka na dodávky "Diskové pole a webové rozhraní video archivu"

## Příloha č. 1: Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace - část 2: Webové rozhraní a hardware video archivu JAMU

## 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 neměnitelnými 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 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

Hardware a rozšiřující licence pro Elements Media Library (webový video archiv)	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis:	Výška max. 1U do 19" racku	Elements Media Library & Worker Node	Výška zařízení 1U do 19" racku
	Neomezené kapacitní licencování (neomezený počet studentů) přístupů do video archivu	Elements Media Library & Worker Node	Obsahuje neomezené kapacitní licencování (neomezený počet studentů) přístupů do video archivu
	Podpora klastrování více webových video archivních systémů pro vysokou dostupnost a rozložení zátěže video archivu při vyšším zatížení systému (klauzury studentů)	Elements Media Library & Worker Node	Zahrnuje podporu klastrování více webových video archivních systémů pro vysokou dostupnost a rozložení zátěže video archivu při vyšším zatížení systému (klauzury studentů)
	Hardware konfigurace serveru musí obsahovat min. 16 GB RAM, 2x 1 GbE porty, 2x16 GB SD karta, dualní napájecí zdroje, vzdálený management serveru	Elements Media Library & Worker Node	Hardware konfigurace serveru obsahuje 16 GB RAM, 2x 1 GbE porty, 2x16 GB SD karta, dualní napájecí zdroje, vzdálený management serveru iDRAC Enterprise
	Nativní podpora Avid klientů včetně "true Bin-locking" a podpora sdílení projektů AVID Media Composer (full Project-Sharing), tato platforma na škole již existuje a probíhá na ni výuka	Elements Media Library & Worker Node	Poskytuje nativní podporu Avid klientů včetně "true Bin-locking" a podporu sdílení projektů AVID Media Composer (full Project-Sharing)
	Podpora protokolů SMB, AFP a NFS	Elements Media Library & Worker Node	Podpora host protokolů SMB, AFP a NFS
	Full-textový vyhledávací engine skrze HTML5 rozhraní	Elements Media Library & Worker Node	Full-textový vyhledávací engine přes HTML5 rozhraní
	Řešení obsahuje File manager (souborový) a task management nástroj pro automatizaci workflow včetně možnosti customizace video workflow archivace	Elements Media Library & Worker Node	Řešení obsahuje File manager (souborový) a task management nástroj pro automatizaci workflow včetně možnosti customizace video workflow archivace
	Video Server musí obsahovat minimálně 2x CPU každý minimálně 8 fyzických jader	Elements Media Library & Worker Node	Video Server obsahuje 2x CPU Intel každý 8 fyzických jader, model: Intel Xeon Bronze 3206R 1.9G, 8 cores
	Nativní přístup do video archivu z platformy Avid Media Composer (na škole již existuje) včetně sdílení projektů (full native bin locking)	Elements Media Library & Worker Node	Nativní přístup do video archivu z platformy Avid Media Composer včetně funkcionality sdílení projektů (full native bin locking)
	Přístup do video archivu skrze webový prohlížeč HTML5 poskytující přístup z různých zařízení (PC Windows 8, Mac OS X, Ipad Safari, Android Chrome) a neomezenou klientskou licenci pro studenty	Elements Media Library & Worker Node	Přístup do video archivu přes webový prohlížeč HTML5 poskytující přístup z různých zařízení (PC Windows 8, Mac OS X, Ipad Safari, Android Chrome) a neomezenou klientskou licenci pro studenty
	Non-blocking přístup v NAS prostředí	Elements Media Library & Worker Node	Non-blocking přístup v NAS prostředí
	Plná emulace prostředí Avid ISIS nebo Avid Unity, možnost integrace s EMC PowerScale	Elements Media Library & Worker Node	Plná podpora a emulace prostředí Avid ISIS nebo Avid Unity, možnost integrace s EMC PowerScale
	Funkce automatického vytváření low-res náhledů videa H.264	Elements Media Library & Worker Node	Funkce automatického vytváření low-res náhledů videa H.264
	Plná automatizace workflow zahrnující schvalovací procesy (např: přesouvání souborů)	Elements Media Library & Worker Node	Plná automatizace workflow zahrnující schvalovací procesy (přesouvání souborů)
Záruka	36 měsíců s reakcí nejbližší pracovní den a servisním zásahem u zákazníka. Lhůta pro provedení opravy 30 dní	Elements Media Library & Worker Node	36 měsíců s reakcí nejbližší pracovní den a servisním zásahem u zákazníka. Lhůta pro provedení opravy 30 dní
Počet ks	1	Cena za 1 ks (Kč bez DPH)	xxx
		Cena za 1 ks (Kč bez DPH)	xxx

## Položka č. 2

Rozšíření kapacity Elements MAM pro ukládání dat webového video archivu studentských prací	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis:</i>	Výška max. 4U do 19" racku	Quantum QXS-412 Disk Storage	Výška 4U do 19" racku
	Startovací hrubá kapacita min. 380 TB raw	Quantum QXS-412 Disk Storage	Startovací hrubá kapacita 384 TB raw
	Musí obsahovat min. 48x 8TB enterprise disků NL-SAS	Quantum QXS-412 Disk Storage	Nabízená konfigurace obsahuje 48x 8TB enterprise disků NL-SAS
	Připojení hostů min. skrze 4x 16 Gb FC (SFP+ moduly součástí dodávky)	Quantum QXS-412 Disk Storage	Připojení hostů 4x 16 Gb FC (4ks SFP+ modulů součástí dodávky)
	Plná kompatibilita se stávajícím řešením Elements Media Library a Quantum StorNext (Tiering, Správa zařízení, propojení video archivu s centrálním úložištěm)	Quantum QXS-412 Disk Storage	Plná kompatibilita se stávajícím řešením Elements Media Library a Quantum StorNext (Tiering, Správa zařízení, propojení video archivu s centrálním úložištěm)
	Integrovaná správa IPMI 2.0 a KVM s dedikovaným LAN portem (min. 1 GbE)	Quantum QXS-412 Disk Storage	Integrovaná správa IPMI 2.0 a KVM s dedikovaným LAN portem (1x 1 GbE)
	Redundantní napájecí zdroje zařízení musí splňovat certifikaci 80 Plus	Quantum QXS-412 Disk Storage	Redundantní napájecí zdroje zařízení splňují certifikaci 80 Plus
	Datové úložiště umožňuje osazení NL-SAS, SSD a SAS (10k, 15k) disky	Quantum QXS-412 Disk Storage	Datové úložiště umožňuje osazení NL-SAS, SSD a SAS (10k, 15k) disky
	Zařízení musí podporovat paritní ochranu dat RAID-10, RAID-5, RAID-6	Quantum QXS-412 Disk Storage	Zařízení QXS-412 podporuje paritní ochranu dat RAID-10, RAID-5, RAID-6
	Host interface zařízení musí být zpětně kompatibilní s FC protokolem 8 Gbps	Quantum QXS-412 Disk Storage	Host interface zařízení je zpětně kompatibilní s FC protokolem 8 Gbps
	Zařízení musí být možné integrovat se stávajícím řešením Elements Media Library jako video archiv "tier" s webovým rozhraním pro přístup studentů (na škole již existuje)	Quantum QXS-412 Disk Storage	Zařízení je možné integrovat se stávajícím řešením Elements Media Library jako video archiv "tier" s webovým rozhraním pro přístup studentů
	Nabízené řešení musí podporovat využití multi-path ovladačů operačního systému (Windows, Mac OS, Linux)	Quantum QXS-412 Disk Storage	Nabízené řešení podporuje využití multi-path ovladačů operačního systému (Windows, Mac OS, Linux)
	Zařízení musí být možné blokově připojit ke stávajícímu řešení Quantum Xcellis a data studentů sdílet skrze NAS protokol nebo DLC klienta for Windows (na škole již existuje)	Quantum QXS-412 Disk Storage	Zařízení je možné blokově připojit ke stávajícímu řešení Quantum Xcellis a data studentů sdílet skrze NAS protokol nebo DLC klienta for Windows
	Velikost zálohované cache paměti nabízeného řešení musí být minimálně 12 GB	Quantum QXS-412 Disk Storage	Velikost zálohované cache paměti nabízeného řešení QXS-412 je 12 GB
	Zařízení musí obsahovat zálohování cache paměti pomocí baterie	Quantum QXS-412 Disk Storage	Nabízené zařízení obsahuje zálohování cache paměti pomocí baterie
	Datové úložiště obsahuje min. dva hot-swap redundantní řadiče v active-active režimu	Quantum QXS-412 Disk Storage	Datové úložiště QXS-412 obsahuje dva hot-swap redundantní řadiče v active-active režimu
	Podpora protokolu SNMP pro připojení zařízení k centrálnímu monitoring systému Chronograf / Grafana	Quantum QXS-412 Disk Storage	Zahrnuje podporu protokolu SNMP pro připojení zařízení k centrálnímu monitoring systému Chronograf / Grafana
	Podpora protokolu 16 Gb FC a 10 Gb iSCSI	Quantum QXS-412 Disk Storage	Podpora protokolu 16 Gb FC a 10 Gb iSCSI
	Možnost rozšíření datového úložiště minimálně na 240 datových disků (NL-SAS, SSD, SAS)	Quantum QXS-412 Disk Storage	Možnost rozšíření datového úložiště na 240 datových disků (NL-SAS, SSD, SAS)
<i>Záruka</i>	36 měsíců s reakcí nejbližší pracovní den a servisním zásahem u zákazníka. Lhůta pro provedení opravy 30 dní.	Quantum QXS-412 Disk Storage	36 měsíců s reakcí nejbližší pracovní den a servisním zásahem u zákazníka. Lhůta pro provedení opravy 30 dní.
<b>Počet ks</b>	<b>1</b>	<b>Cena za 1 ks (Kč bez DPH)</b>	<b>xxx</b>
		<b>Cena za 1 ks (Kč bez DPH)</b>	<b>xxx</b>

## Položka č. 3

Optická karta pro transcoding server Elements MAM (10 Gb SFP+)	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis:</i>	Provedení Low Profile (PCIe 2.0 x8)	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	Provedení Low Profile (PCIe 2.0 x8)
	Minimálně 2x interface 10 Gbps	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	Nabízená karta obsahuje 2x interface 10 Gbps
	Síťová karta umožňuje load balancing portů	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	Síťová karta umožňuje load balancing portů
	Podpora Jumbo Frames, Agregace Linky, MSIm, Data Center Bridging	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	Podpora Jumbo Frames, Agregace Linky, MSIm, Data Center Bridging
	Osazeno min. 2ks sfp+ modulem 10 GbE SR	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	Osazeno 2ks sfp+ modulem 10 GbE SR
	Podpora min. TCP/UDP Checksum (IPv4 & IPv6)	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	Podpora TCP/UDP Checksum (IPv4 & IPv6)
	Software pro optimalizaci výkonu NIC portů zařízení	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	Software pro optimalizaci výkonu NIC portů zařízení ATTO 360
	Podpora systémů – Apple OS X, Final Cut Pro X, AVID MC (na škole jsou již používány)	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	Podpora systémů – Apple OS X, Final Cut Pro X, AVID Media Composer
	Plná certifikace pro prostředí datového úložiště Quantum StorNext a Elements (na škole již používáno)	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	Plná certifikace pro prostředí datového úložiště Quantum StorNext a Elements (uvedeno na webu výrobce Quantum, Elements a ATTO)
<i>Záruka</i>	24 měsíců. Lhůta pro provedení opravy 30 dní.	ATTO FastFrame NS12 LC SFP+ 10 GbE	24 měsíců. Lhůta pro provedení opravy 30 dní
<b>Počet ks</b>	<b>1</b>	<b>Cena za 1 ks (Kč bez DPH)</b>	<b>xxx</b>
		<b>Cena za 1ks (Kč bez DPH)</b>	<b>xxx</b>

## Položka č. 4

Instalace a konfigurace MAM webového rozhraní video archivu	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu

Popis:	Instalace a konfigurace webového řešení Elements v prostředí MAM Elements (DF JAMU)	Instalace & konfigurace	Instalace a konfigurace webového řešení Elements v prostředí MAM Elements (dífa JAMU)
	Instalace a konfigurace řešení pro transcoding video a audio formátů video archivu DF JAMU	Instalace & konfigurace	Instalace a konfigurace řešení pro transcoding video a audio formátů video archivu dífa JAMU
	Integrace střížen Avid MC do prostředí Quantum StorNext a napojení na webové rozhraní video archivu (vyžadována certifikace Quantum, min. 1 technik)	Instalace & konfigurace	Integrace střížen Avid MC do prostředí Quantum StorNext a napojení na webové rozhraní video archivu (Agora Plus disponuje certifikací Quantum StorNext, 1 technik)
	Instalace a konfigurace rozšíření kapacity min.380 TB v prostředí Quantum StorNext (na škole již existuje)	Instalace & konfigurace	Instalace a konfigurace rozšíření kapacity 380 TB v prostředí Quantum StorNext
	Optimalizace centrálního video archivu (certifikovaný technik Quantum StorNext) a nastavení exportu video materiálu určeného pro archivaci, min. 30 hodin v místě instalace	Instalace & konfigurace	Optimalizace centrálního video archivu (certifikovaný technik Quantum StorNext) a nastavení exportu video materiálu určeného pro archivaci, 30 hodin v místě instalace dífa JAMU
	Účastník musí předložit platné potvrzení výrobce Quantum, že je certifikován pro konfiguraci a upgrade sdíleného file systém Quantum StorNext (minimálně 1x certifikovaný technik)	Instalace & konfigurace	Potvrzení výrobce Quantum, že náš technik Ing. Pavel Baňář je certifikován pro konfiguraci a upgrade sdíleného file systém Quantum StorNext je součástí nabídky
	Zaškolení administrátorů DF JAMU, minimálně 10h, 2 osoby	Instalace & konfigurace	Zaškolení administrátorů dífa JAMU, 10h, 2 osoby
Počet ks	1	Cena za 1 ks (Kč bez DPH)	xxx
		Cena za 1 ks (Kč bez DPH)	xxx
		<b>Celková cena v Kč bez DPH</b>	<b>1 404 227,00</b>

V Brně

podpis dodavatele