



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



"Další rozvoj vzdělávací 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: ES917113

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

Janáčkova akademie múzických umění v Brně

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

AGORA plus, a.s.

Řípská 1321/11c, Slatina, 627 00 Brno

IČO 25503910, DIČ CZ 25503910

podnikatel zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 2454

bankovní spojení: XXX, číslo účtu: XXX

Tel.: XXX, fax: XXX

E-mail: 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 zajištění umělecké výuky kupujícího jako veřejné vysoké školy umělecké v podmínkách, co nejvíce se reálné umělecké praxi blížících v rámci aktivity A2: Technologické vybavení ateliéru Scénografie, jež je podporována v rámci projektu „Další rozvoj vzdělávací 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.



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 „Technologické vybavení učeben scénografie - pracovní stanice“. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem věci.

(2) Prodávající prohlašuje, že věc:

- a. je originální, nová, určená pro trh v ČR, 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 licenci/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. odpovídá dalším požadavkům zadavatele uvedeným v zadávací dokumentaci a příslušným technickým normám České republiky a EU,
- c. je vhodná k účelu, pro nějž ji kupující kupuje, jakož i k účelu obvyklému,
- d. odpovídá všem příslušným právním a technickým normám,
- e. 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 a umožní mu nabytí 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 (pro položky č. 1 až 4 uvedené v příloze č. 1 této smlouvy) 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 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.

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

IV.

Odevzdání a převzetí

(1) Místem plnění je: Janáčkova akademie múzických umění v Brně - Divadelní fakulta, Mozartova 647/1, 662 15 Brno.



Smlouva o koupi - „Technologické vybavení učeben scénografie - pracovní stanice“

(2) Prodávající je povinen věc odevzdat kupujícímu zastoupenému oprávněnou osobou nejpozději do 40 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.

V.

Kupní cena

(1) Smluvní strany ujednaly kupní cenu ve výši:

Cena bez DPH 1.578.140,00 Kč

DPH sazba 21 % 331.409,40 Kč

Cena vč. DPH 1.909.549,40 Kč

Slovy: jeden milion devět set devět tisíc pět set čtyřicet devět korun českých a čtyřicet 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.

VI.

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 platby až do 30. dne poté, kdy jej prodávající písemně upozorní na zveřejnění nového čísla účtu.

VII.

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.

VIII.

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.

IX.

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.

X.

Záruka za jakost a podpora

- (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) Po dodání HW a SW produktů budou zadavateli jako koncovému zákazníkovi náležet všechna práva a nároky vyplývající z 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.



Smlouva o koupi - „Technologické vybavení učeben scénografie - pracovní stanice“

(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 6 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 hod. do 16.00 hod. po dobu trvání záruky.

E-mail pro servisní zásah: **XXX**

Kontaktní telefon: **XXX**

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.

XI.

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.

XII.

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, nesplní-li prodávající povinnost předložit seznam podle čl. III. odst. 2 smlouvy nebo se prohlášení prodávajícího podle čl. II. odst. 2 smlouvy ukáže jako neodpovídající skutečnosti.

(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) 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.

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

XIII.

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) V případě, že prodávající nesplní povinnost předložit seznam podle čl. III. odst. 2 smlouvy nebo se prohlášení prodávajícího podle čl. II. odst. 2 smlouvy ukáže jako neodpovídající skutečnosti, může kupující požadovat po prodávajícím smluvní pokutu ve výši 500.000,- 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 500 000,- 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) Smluvní strany se dohodly, že závazek prodávajícího zaplatit smluvní pokutu nevyklučuje ani neomezuje 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.

XIV.

Závěrečná ujednání

(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 konsensus, 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. Proávající 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. Proávající 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 způsobitým dodavatelem.

(8) Proávající 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. Proávající je povinen smluvně zajistit spolupůsobení při výkonu finanční kontroly i u svých subdodavatelů.

(9) Proávající uděluje kupujícímu souhlas se zpracováním jeho osobních údajů nebo údajů osob jím 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 poskytuje souhlas



Smlouva o koupi - „Technologické vybavení učeben scénografie - pracovní stanice“

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 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

V Brně 14. 12. 2020

V Brně 16. 12. 2020

.....
Prodávající

.....
Kupující

Veřejná zakázka na dodávky "Technologické vybavení učeben scénografie - pracovní stanice"**Příloha č. 1: Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace**

Poznámky:

1. Všechna pole s šedým pozadím musí být vyplněna.
2. Ve sloupci "Nabízený model" uveďte u každé položky přesné označení modelu.
3. Ve sloupci "Technické parametry nabízeného modelu" uveďte skutečnou hodnotu příslušného parametru (počet jader, velikost paměti, atd.).
4. Všechny technické parametry musí být specifikovány výrobcem a ověřitelné na webových stránkách výrobce v technické dokumentaci.
5. V řádcích s neměřitelnými parametry či požadavky uveďte skutečnost, že je parametr splněn, minimálně zápisem "Ano" nebo doplňující informací, z níž plyne, že parametr či požadavek je splněn.
6. Nesplnění kteréhokoliv z požadovaných parametrů je důvodem k vyloučení uchazeče.
7. 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

Vysokorychlostní karta pro renderovací a výpočetní operace (4ks)	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
	Vysokorychlostní karta PCIe musí obsahovat min. 2x 32 Gbps porty včetně 32 Gbps SFP modulů	ATTO ThunderLink FC 3322	Vysokorychlostní karta ATTO PCIe obsahuje 2x 32 Gbps porty včetně 32 Gbps SFP modulů
	Nabízená karta musí taktéž obsahovat min. 2X vysokorychlostní Thunderbolt 3 I/O port	ATTO ThunderLink FC 3322	Nabízená karta obsahuje 2x vysokorychlostní Thunderbolt 3 I/O port
	Jedná se o nové HW komponenty a musí být certifikovány pro software aplikaci Blender (na škole již existuje)	ATTO ThunderLink FC 3322	Jedná se o nové HW komponenty a plně certifikovány pro software aplikaci Blender
	Karta musí být dodána včetně provedení upgrade FW na poslední dostupnou verzi nabízeného zařízení	ATTO ThunderLink FC 3322	Karta bude dodána včetně provedení upgrade FW na poslední dostupnou verzi zařízení ATTO FC3322
	Možnost připojení dvou zařízení skrze optický kabel na vzdálenost více než 50 metrů	ATTO ThunderLink FC 3322	Možnost připojení dvou zařízení skrze optický kabel na vzdálenost více než 50 metrů
	Kompletní out-of-the-box řešení	ATTO ThunderLink FC 3322	Kompletní out-of-the-box řešení
	Podpora systémů – Apple OS X, Final Cut Pro X, AVID MC (na škole jsou již používány)	ATTO ThunderLink FC 3322	Podpora systémů – Apple OS X, Final Cut Pro X, AVID MC
	Doložení plné certifikace pro prostředí datového úložiště Quantum StorNext (na škole již používáno)	ATTO ThunderLink FC 3322	Plná certifikace pro prostředí datového úložiště Quantum StorNext (viz webové stránky výrobce ATTO a Quantum)
Záruka	Minimálně 36 měsíců. Lhůta pro provedení opravy 30 dní	ATTO ThunderLink FC 3322	Záruka 36 měsíců, lhůta pro provedení opravy 30 dní
Počet ks	4	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 4 kusů (Kč bez DPH)	

Položka č. 2

Multimediální výpočetní pracovní stanice all-in-one včetně displeje využitelná pro prostorové 3D simulace (4 ks)	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
	Možnost nativně pracovat v operačních systémech Mac OS X, MS Windows, Linux. Kompatibilní, zaměnitelná i v náhradních dílech s již na škole existujícím a pro výuku užívaným HW (iMac Pro) a navazující na již existující programové vybavení (Avid Media Composer, Final Cut Pro)	Apple iMac Pro 27"	Možnost nativně pracovat v operačních systémech Mac OS X, MS Windows, Linux. Plně kompatibilní, zaměnitelná i v náhradních dílech s již na škole existujícím a pro výuku užívaným HW (iMac Pro) a navazující na již existující programové vybavení (Avid Media Composer, Final Cut Pro)
	Stanice bude osazena procesorem min. 23400 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net	Apple iMac Pro 27"	CPU 2,3GHz 18jádrový Intel Xeon W, Turbo Boost až 4,3 GHz
	Minimálně RAM paměť 128 GB 2666 MHz DDR4 ECC	Apple iMac Pro 27"	RAM paměť 128 GB 2666 MHz DDR4 ECC
	Minimálně 2 TB flashové SSD interní úložiště na sběrnici NVMe s možností rozšíření na min. 4 TB SSD	Apple iMac Pro 27"	2 TB flashové SSD interní úložiště na sběrnici NVMe s možností rozšíření na 4 TB SSD
	Pracovní stanice musí podporovat připojení min. dvou externích displejů s rozlišením 5120 x 2880 (5K) a obnovovací frekvencí 60 Hz a podporou miliardy barev	Apple iMac Pro 27"	Pracovní stanice podporuje připojení dvou externích displejů s rozlišením 5120 x 2880 (5K) a obnovovací frekvencí 60 Hz a podporou miliardy barev
	Výkon grafické karty až 12 teraflops při běžné přesnosti a 24 teraflops při poloviční přesnosti	Apple iMac Pro 27"	Osazeno grafickou kartou Radeon Pro Vega 64X s 16 GB paměti HBM2, výkon grafické karty až 12 teraflops při běžné přesnosti a 24 teraflops při poloviční přesnosti
	Propustnost paměti GPU s přenosovým pásmem min. 500 GB/s	Apple iMac Pro 27"	Propustnost paměti GPU s přenosovým pásmem 500 GB/s
	Včetně originální klávesnice CZ s numerickou klávesnicí a Magic mouse 2 (nutná zaměnitelnost s již na škole existujícími)	Apple iMac Pro 27"	Včetně originální klávesnice CZ s numerickou klávesnicí a Magic mouse 2 (plně zaměnitelná s již na škole existujícími)
	Minimálně 27 palcový (úhlopříčně) integrovaný 5K displej s technologií rozlišení displeje, kdy lidské oko nedokáže vnímat jednotlivé pixely, ale pouze jednolitý obraz nebo font.	Apple iMac Pro 27"	27 palcový (úhlopříčně) integrovaný 5K displej s technologií rozlišení displeje, kdy lidské oko nedokáže vnímat jednotlivé pixely, ale pouze jednolitý obraz nebo font.
	Displej s minimálním jasnem 500 nitů	Apple iMac Pro 27"	Displej s jasnem 500 nitů
	Podporované rozlišení až 5120 x 2880 s podporou miliardy barev	Apple iMac Pro 27"	Podporované rozlišení 5120 x 2880 s podporou miliardy barev
	Široký barevný gamut (P3)	Apple iMac Pro 27"	Široký barevný gamut (P3)
	Displej s LED podsvícením	Apple iMac Pro 27"	Displej s LED podsvícením

	Vestavěná HD kamera s rozlišením min. 1080P	Apple iMac Pro 27"	Vestavěná HD kamera s rozlišením 1080P
	Stanice musí umožňovat digitální výstup videa přes Thunderbolt 3	Apple iMac Pro 27"	Stanice umožňuje digitální výstup videa přes Thunderbolt 3
	Stereo reproduktory	Apple iMac Pro 27"	Stereo reproduktory
	Min. čtyři integrované mikrofony	Apple iMac Pro 27"	čtyři integrované mikrofony
	Min. 1x 3,5 mm sluchátkový výstup	Apple iMac Pro 27"	1x 3,5 mm sluchátkový výstup
	Pracovní stanice musí obsahovat min. 4x Thunderbolt 3 (USB-C)	Apple iMac Pro 27"	Pracovní stanice obsahuje 4x Thunderbolt 3 (USB-C)
	Pracovní stanice musí obsahovat min. 4x USB 3	Apple iMac Pro 27"	Pracovní stanice obsahuje 4x USB 3
	Pracovní stanice musí obsahovat min. 1x 10Gb Ethernet , Nbase-T Ethernet podporuje 1Gb, 2,5Gb, 5Gb a 10Gb Ethernet prostřednictvím konektoru RJ-45	Apple iMac Pro 27"	Pracovní stanice obsahuje 1x 10Gb Ethernet , Nbase-T Ethernet podporuje 1Gb, 2,5Gb, 5Gb a 10Gb Ethernet prostřednictvím konektoru RJ-45
	Podpora protokolu Wi-Fi 802.11ac a kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n	Apple iMac Pro 27"	Podpora protokolu Wi-Fi 802.11ac a kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n
	Operační systém nabízené pracovní stanice musí obsahovat nativního software DLC klienta pro souborový systém Quantum StorNext (na škole již existuje)	Quantum StorNext DLC Client for Mac OS	Operační systém nabízené pracovní stanice obsahuje nativního software DLC klienta pro souborový systém Quantum StorNext
	Podpora Bluetooth 4.2	Apple iMac Pro 27"	Podpora Bluetooth 4.2
	Minimálně 1x slot pro kartu SDXC	Apple iMac Pro 27"	1x slot pro kartu SDXC
	Nabízená stanice splňuje požadavky normy ENERGY STAR 6.1	Apple iMac Pro 27"	Nabízená stanice splňuje požadavky normy ENERGY STAR 6.1
Záruka	24 měsíců. Lhůta pro provedení opravy 30 dní	Apple iMac Pro 27"	Záruka 24 měsíců, lhůta pro provedení opravy 30 dní
Počet ks	4	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 4 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 3

Multimediální mobilní stanice využitelná pro prostorové 3D aplikace (2 ks)	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
	Možnost nativně pracovat v operačních systémech Mac OS X, MS Windows, Linux. Kompatibilní, zaměnitelná i v náhradních dílech s již na škole existujícím a pro výuku užívaným HW (iMac Pro) a navazující na již existující programové vybavení (Avid Media Composer, Final Cut Pro)	Apple MacBook Pro 13"	Možnost nativně pracovat v operačních systémech Mac OS X, MS Windows, Linux. Kompatibilní, zaměnitelná i v náhradních dílech s již na škole existujícím a pro výuku užívaným HW (iMac Pro) a navazující na již existující programové vybavení (Avid Media Composer, Final Cut Pro)
	Stanice bude osazena procesorem min. 2500 passmark bodu dle .. http://www.cpubenchmark.net	Apple MacBook Pro 13"	CPU 2,0 GHz čtyřjádrový Intel Core i5 desáté generace, Turbo Boost až 3,8 GHz
	Minimálně RAM paměť 16 GB 3733MHz LPDDR4X	Apple MacBook Pro 13"	RAM paměť 16 GB 3733MHz LPDDR4X
	Minimálně 512 GB flashové SSD interní úložiště	Apple MacBook Pro 13"	512 GB flashové SSD interní úložiště
	Mobilní stanice musí podporovat připojení min. jednoho externího 6K displej s rozlišením 6016 x 3384, obnovovací frekvencí 60 Hz a více než miliardou barev	Apple MacBook Pro 13"	Mobilní stanice podporuje připojení jednoho externího 6K displej s rozlišením 6016 x 3384, obnovovací frekvencí 60 Hz a více než miliardou barev
	Mobilní stanice musí zahrnovat ochranu dat uložených na pevném disku zařízením šifrováním pomocí separátního čipu	Apple MacBook Pro 13"	Mobilní stanice zahrnuje ochranu dat uložených na pevném disku zařízením šifrováním pomocí separátního čipu
	Včetně originální klávesnice CZ	Apple MacBook Pro 13"	Včetně originální klávesnice CZ
	Minimálně 13 palcový integrovaný displej s technologií rozlišení displeje, kdy lidské oko nedokáže vnímat jednotlivé pixely, ale pouze jednotlivý obraz nebo font, dále s funkcí reálného barevného podání (úhlopříčně)	Apple MacBook Pro 13"	13 palcový integrovaný displej s technologií rozlišení displeje, kdy lidské oko nedokáže vnímat jednotlivé pixely, ale pouze jednotlivý obraz nebo font, dále s funkcí reálného barevného podání (úhlopříčně)
	Displej s minimálním jasnem 500 nitů	Apple MacBook Pro 13"	Displej s jasnem 500 nitů
	Podporované rozlišení až 2560 x 1600 s podporou miliardy barev	Apple MacBook Pro 13"	Podporované rozlišení 2560 x 1600 s podporou miliardy barev
	Široký barevný gamut (P3)	Apple MacBook Pro 13"	Široký barevný gamut (P3)
	Displej s LED podsvícením	Apple MacBook Pro 13"	Displej s LED podsvícením
	Vestavěná HD kamera s rozlišením min. 720P	Apple MacBook Pro 13"	Vestavěná HD kamera s rozlišením 720P
	Stanice musí umožňovat digitální výstup videa přes Thunderbolt 3	Apple MacBook Pro 13"	Stanice umožňuje digitální výstup videa přes Thunderbolt 3
	Stereo reproduktory	Apple MacBook Pro 13"	Stereo reproduktory
	Obsahuje integrovanou sadu min. 3 interních mikrofonů	Apple MacBook Pro 13"	Obsahuje integrovanou sadu 3 interních mikrofonů
	Min. 1x 3,5 mm sluchátkový výstup	Apple MacBook Pro 13"	1x 3,5 mm sluchátkový výstup
	Mobilní stanice musí obsahovat vestavěnou baterii s kapacitou min. 55Wh	Apple MacBook Pro 13"	Mobilní stanice obsahuje vestavěnou baterii s kapacitou 55Wh
	Provedení baterie lithium-polymerová	Apple MacBook Pro 13"	Provedení baterie lithium-polymerová
	Mobilní stanice musí obsahovat min. 4x Thunderbolt 3 (USB-C)	Apple MacBook Pro 13"	Mobilní stanice obsahuje 4x Thunderbolt 3 (USB-C)
	Mobilní stanice obsahuje trackpad na přesné ovládání kurzoru a rozpoznávání přítlaku; podporuje přitlačení, zrychlovače, kreslení s přítlakem	Apple MacBook Pro 13"	Mobilní stanice obsahuje trackpad na přesné ovládání kurzoru a rozpoznávání přítlaku; podporuje přitlačení, zrychlovače, kreslení s přítlakem
	Podpora protokolu Wi-Fi 802.11ac a kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n	Apple MacBook Pro 13"	Podpora protokolu Wi-Fi 802.11ac a kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n

	Operační systém nabízené pracovní stanice musí obsahovat nativního software DLC klienta pro souborový systém Quantum StorNext (na škole již existuje)	Quantum StorNext DLC Client for Mac OS	Operační systém nabízené pracovní stanice obsahuje nativního software DLC klienta pro souborový systém Quantum StorNext
	Zařízení musí být dodáno včetně nabíjecího kabelu s délkou min. 2 metry	Apple MacBook Pro 13"	Zařízení bude dodáno včetně nabíjecího kabelu s délkou 2 metry
	Maximální váha zařízení do 1.5 kg	Apple MacBook Pro 13"	váha zařízení do 1.5 kg
	Podpora Bluetooth 5	Apple MacBook Pro 13"	Podpora Bluetooth 5
Záruka	24 měsíců. Lhůta pro provedení opravy 30 dní	Apple MacBook Pro 13"	Záruka 24 měsíců, lhůta pro provedení opravy 30 dní
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 4

Multimediální mobilní stanice využitelná pro prostorové 3D aplikace (1 ks)	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
	Možnost nativně pracovat v operačních systémech Mac OS X, MS Windows, Linux. Kompatibilní, zaměnitelná i v náhradních dílech s již na škole existujícím a pro výuku užívaným HW (iMac Pro) a navazující na již existující programové vybavení (Avid Media Composer, Final Cut Pro)	Apple MacBook Pro 16"	Možnost nativně pracovat v operačních systémech Mac OS X, MS Windows, Linux. Kompatibilní, zaměnitelná i v náhradních dílech s již na škole existujícím a pro výuku užívaným HW (iMac Pro) a navazující na již existující programové vybavení (Avid Media Composer, Final Cut Pro)
	Stanice bude osazena procesorem min. 15200 passmark bodu dle .. http://www.cpubenchmark.net	Apple MacBook Pro 16"	CPU 2,4 GHz 8jádrový Intel Core i9 deváté generace, Turbo Boost až 5,0 GHz
	Minimálně RAM paměť 32 GB 2666MHz DDR4	Apple MacBook Pro 16"	RAM paměť 32 GB 2666MHz DDR4
	Výkon grafické karty až 5 teraflops při běžné přesnosti a 10 teraflops při poloviční přesnosti	Apple MacBook Pro 16"	Grafická karta AMD Radeon Pro 5600M s 8 GB paměti HBM2, výkon grafické karty až 5 teraflops při běžné přesnosti a 10 teraflops při poloviční přesnosti
	Propustnost paměti GPU s přenosovým pásmem min. 390 GB/s	Apple MacBook Pro 16"	Propustnost paměti GPU s přenosovým pásmem 390 GB/s
	Možnost rozšíření na 64 GB RAM DDR4	Apple MacBook Pro 16"	Možnost rozšíření na 64 GB RAM DDR4
	Minimálně 1000 GB flashové SSD interní úložiště	Apple MacBook Pro 16"	1000 GB flashové SSD interní úložiště
	Mobilní stanice musí podporovat připojení min. jednoho externího 6K displej s rozlišením 6016 x 3384, obnovovací frekvencí 60 Hz a více než miliardou barev	Apple MacBook Pro 16"	Mobilní stanice podporuje připojení jednoho externího 6K displej s rozlišením 6016 x 3384, obnovovací frekvencí 60 Hz a více než miliardou barev
	Mobilní stanice musí zahrnovat ochranu dat uložených na pevném disku zařízení šifrováním pomocí separátního čipu	Apple MacBook Pro 16"	Mobilní stanice zahrnuje ochranu dat uložených na pevném disku zařízení šifrováním pomocí separátního čipu
	Včetně originální klávesnice CZ	Apple MacBook Pro 16"	Včetně originální klávesnice CZ
	Minimálně 16 palcový integrovaný displej s technologií rozlišení displeje, kdy lidské oko nedokáže vnímat jednotlivé pixely, ale pouze jednotlivý obraz nebo font, dále s funkcí reálného barevného podání (úhlopříčně)	Apple MacBook Pro 16"	16ti palcový integrovaný displej s technologií rozlišení displeje, kdy lidské oko nedokáže vnímat jednotlivé pixely, ale pouze jednotlivý obraz nebo font, dále s funkcí reálného barevného podání (úhlopříčně)
	Displej s minimálním jasnem 500 nitů	Apple MacBook Pro 16"	Displej s jasnem 500 nitů
	Podporované rozlišení až 2560 x 1600 s podporou miliardy barev	Apple MacBook Pro 16"	Podporované rozlišení 2560 x 1600 s podporou miliardy barev
	Široký barevný gamut (P3)	Apple MacBook Pro 16"	Široký barevný gamut (P3)
	Displej s LED podsvícením	Apple MacBook Pro 16"	Displej s LED podsvícením
	Vestavěná HD kamera s rozlišením min. 720P	Apple MacBook Pro 16"	Vestavěná HD kamera s rozlišením 720P
	Stanice musí umožňovat digitální výstup videa přes Thunderbolt 3	Apple MacBook Pro 16"	Stanice umožňuje digitální výstup videa přes Thunderbolt 3
	Stereo reproduktory	Apple MacBook Pro 16"	Stereo reproduktory
	Obsahuje integrovanou sadu min. 3 interních mikrofonů	Apple MacBook Pro 16"	Obsahuje integrovanou sadu 3 interních mikrofonů
	Min. 1x 3,5 mm sluchátkový výstup	Apple MacBook Pro 16"	1x 3,5 mm sluchátkový výstup
	Mobilní stanice musí obsahovat vestavěnou baterii s kapacitou min. 55Wh	Apple MacBook Pro 16"	Mobilní stanice obsahuje vestavěnou baterii s kapacitou 55Wh
	Provedení baterie lithium-polymerová	Apple MacBook Pro 16"	Provedení baterie lithium-polymerová
	Mobilní stanice musí obsahovat min. 4x Thunderbolt 3 (USB-C)	Apple MacBook Pro 16"	Mobilní stanice obsahuje 4x Thunderbolt 3 (USB-C)
	Mobilní stanice obsahuje trackpad na přesné ovládání kurzoru a rozpoznávání přítlaku; podporuje přitlačení, zrychlovače, kreslení s přítlakem	Apple MacBook Pro 16"	Mobilní stanice obsahuje trackpad na přesné ovládání kurzoru a rozpoznávání přítlaku; podporuje přitlačení, zrychlovače, kreslení s přítlakem
	Podpora protokolu Wi-Fi 802.11ac a kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n	Apple MacBook Pro 16"	Podpora protokolu Wi-Fi 802.11ac a kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n
	Operační systém nabízené pracovní stanice musí obsahovat nativního software DLC klienta pro souborový systém Quantum StorNext (na škole již existuje)	Quantum StorNext DLC Client for Mac OS	Operační systém nabízené pracovní stanice obsahuje nativního software DLC klienta pro souborový systém Quantum StorNext
	Zařízení musí být dodáno včetně nabíjecího kabelu s délkou min. 2 metry	Apple MacBook Pro 16"	Zařízení bude dodáno včetně nabíjecího kabelu s délkou 2 metry
	Maximální váha zařízení do 1.5 kg	Apple MacBook Pro 16"	váha zařízení 1.5 kg
	Podpora Bluetooth 5	Apple MacBook Pro 16"	Podpora Bluetooth 5
Záruka	24 měsíců. Lhůta pro provedení opravy 30 dní	Apple MacBook Pro 16"	Záruka 24 měsíců, lhůta pro provedení opravy 30 dní
Počet ks	1	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 5

Implementace a integrace pracovních stanic do stávajícího prostředí, zaškolení (min. 35h)	Požadované technické parametry jsou minimální nebo včetně, pokud není uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
	Integrace do stávajícího prostředí JAMU, konfigurace AVID Media Composer klientů (minimálně 25 hodin v místě instalace)	Instalace & konfigurace	Integrace do stávajícího prostředí JAMU, konfigurace AVID Media Composer klientů (25 hodin v místě instalace)
	Integrace ke stávajícímu datovému úložišti (SAN klient, DLC klient a NAS protokol) do prostředí centrálního datového úložiště Quantum StorNext, konfigurace AVID FS (na škole již existuje)	Instalace & konfigurace	Integrace ke stávajícímu datovému úložišti (SAN klient, DLC klient a NAS protokol) do prostředí centrálního datového úložiště Quantum StorNext, konfigurace AVID FS
	Nastavení a konfigurace veškerých komponent pro nabízené pracovní stanice a integrace s Avid Media Composer, rekonfigurace datového úložiště Elements One a metadata serverů Quantum Xcellis (na škole již existuje)	Instalace & konfigurace	Nastavení a konfigurace veškerých komponent pro nabízené pracovní stanice a integrace s Avid Media Composer, rekonfigurace datového úložiště Elements One a metadata serverů Quantum Xcellis
	Zaškolení administrátorů na správu datových úložišť, (minimálně 10 hodin, 2 osoby v místě zadavatele – Mozartova, Brno)	Zaškolení	Zaškolení administrátorů na správu datových úložišť, (10 hodin, 2 osoby v místě zadavatele – Mozartova, Brno)
Počet ks	1	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena celkem bez DPH	1 578 140,00