



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: ES917158

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

Nowatron Elektronik spol. s r.o.

Na Radosti 298/4, 155 21 Praha 5

IČO 45270007, DIČ CZ45270007

podnikatel zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u MS Praha, oddíl C, vložka 8876

bankovní spojení: XXX, číslo účtu: XXX

Tel.: XXX, fax: XXX

E-mail: XXX

(dále jen „prodávající“)

zastoupen: Ing. Pavel Mihula, jednatel

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: Projektory a objektivy, 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.

(3) Prodávající zajistí v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Prodávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností Prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.

(4) Prodávající zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění



Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2022) - část 1: Projektory a objektivy"

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). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem a prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.

II.

Věc, která je předmětem koupě

(1) Věc či věci, které jsou předmětem koupě, jsou vymezeny v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „věc“), která bude dodávána v rámci veřejné zakázky "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2022) - část 1: Projektory a objektivy". Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem. Prodávající prohlašuje, že věc:

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

(2) 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.

(3) 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. zaškolení obsluhy věci,
- c. 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.
- d. 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: 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 poddodavatelem, jako by je plnil sám.



Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2022) - část 1: Projektory a objektivy"

(3) Prodávající se zavazuje, že ve smlouvách s případnými poddodavateli 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 - Divadelní fakulta, Mozartova 647/1, 662 15 Brno.

(2) Prodávající je povinen věc kupujícímu odevzdat do 90 dnů od zveřejnění smlouvy v registru smluv. Dodavatel je povinen předmět veřejné zakázky předat v pracovní dny v době od 9.00 do 15.00 hod.

(3) O zvoleném termínu informuje prodávající kupujícího alespoň 3 pracovní dny předem.

(4) Kupující není povinen převzít částečné plnění; může tak ale učinit.

(5) Kupující nabude vlastnické právo převzetím věci. Vytkl-li kupující vady plnění, přechází na něj nebezpečí škody na věci až odstraněním vad.

(6) Kontaktní osoby za kupujícího:

- a. XXX;
- b. XXX;
- c. XXX.

(7) Kontaktní osoby za prodávajícího:

- a. XXX.

VI. Kupní cena

(1) Smluvní strany ujednaly kupní cenu ve výši:

Cena bez DPH	476.490,00 Kč
DPH sazba 21 %	100.063,00 Kč
Cena vč. DPH	576.553,00 Kč

Slovy: pětsetšedesátšesttisícpěťsetpadesáttřikorun včetně DPH korun českých.

(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



Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2022) - část 1: Projektory a objektivy"

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. Proávající je povinen uvést v textu faktury název a číslo projektu. Kupující zaplatí kupní cenu do 30 dnů ode dne, kdy mu prodávající fakturu doručí. Přílohou faktury bude dodací list případně předávací protokol.

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

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

IX.

Námítky proti fakturaci

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

(2) Pokud prodávající 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 neuznává, uvede ve vyrozumění přiléhavé 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.



Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2022) - část 1: Projektory a objektivy"

XI.

Záruka za jakost

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

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

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

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

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

E-mail pro servisní zásah: brno@nowatron.cz

Kontaktní telefon: 515 915 031

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) 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.

XIV.

Smluvní pokuty

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

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



Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2022) - část 1: Projektory a objektivy"

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

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

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

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

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

XV.

Závěrečná ujednání

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

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

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

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

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

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

(7) Tato smlouva je smlouvou o plnění veřejné zakázky, při jejímž uskutečňování měl zhotovitel 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 způsobilým 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 uvedených v této smlouvě nebo takových, které se kupující dozvěděl ze vztahu smlouvou založeného nebo



Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2022) - část 1: Projektory a objektivy"

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. 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 - část 1: Projektory a objektivy

V Praze 22. 7. 2022

V Brně 22. 7. 2022

.....
Ing. Pavel Mihula, jednatel

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

Veřejná zakázka na dodávky

„Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2022) – část 1: Projektory a objektivy“

Příloha č. 1: Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace k VZ:

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 specifikované 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

Laserový projektor	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	Laserový projektor s DLP zobrazovací technologií, což je důležité pro mapping, warping a blendování	OPTOMA ZU860	Laserový projektor s DLP zobrazovací technologií, což je důležité pro mapping, warping a blendování
Svítilivost	8.500 ANSI Lm		8.500 Lm
Nativní rozlišení	1920 x 1200 p (Formát 16:10) WUXGA		1920 x 1200 p (Formát 16:10) WUXGA
Kontrast	2.000.000:1		2.000.000:1
Dynamický kontrast	6.000:1		6.000:1
Životnost světelného modulu (h)	30.000 h; Optický systém certifikovaný normou IP6X pro stabilní výstup jasu po 20 000 h bez nutnosti údržby		30.000 h;
Vstupy	2 x HDMI, 1 x VGA, 1 x DVI-D, 1 x HDBaseT, 1 x 3D sync, 1 x 3G-SDI		2 x HDMI, 1 x VGA, 1 x DVI-D, 1 x HDBaseT, 1 x 3D sync, 1 x 3G-SDI
Výstupy	1 x VGA, 1 x USB-A, 1 x 3D sync		1 x VGA, 1 x USB-A, 1 x 3D sync
Kontrolní / ovládací vstupy	1 x 12V trigger, 1 x RS232, 1 x Wired remote, 1 x RJ45		1 x 12V trigger, 1 x RS232, 1 x Wired remote, 1 x RJ45
Korekce obrazu	Funkce Keystone alespoň ±20° v obou směrech		Funkce Keystone alespoň ±20° v obou směrech
Možnosti uchycení	Možnosti instalace v rozmezí celých 360°		Možnosti instalace v rozmezí celých 360°
Další funkce	Podporuje možnost výměnných objektivů, vestavěný blending & Warping procesor, Dual laser		Podporuje možnost výměnných objektivů, vestavěný blending & Warping procesor, Dual laser
Hlučnost	Nepřesáhne 36 dB		Nepřesáhne 36 dB
Hmotnost	Tělo projektoru nepřesáhne 20 kg		Tělo projektoru nepřesáhne 20 kg
Kvalita	Splňuje normu pro udělení RoHS and WEEE a certifikace CE, TUV-GS, CB		Splňuje normu pro udělení RoHS and WEEE a certifikace CE, TUV-GS, CB
Záruka	24 měsíců	Záruka	24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 2

Objektiv (Short)	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	Motorizovaný objektiv s krátkou projekční vzdáleností, navržený pro použití s projektorem	BX-CTA15 Lens (0.75-0.95)	Motorický
Ohnisková vzdálenost	11.11 – 14.06 mm (f)		11.11 – 14.06 mm (f)
F-stop	2,3 – 2,53		2,3 – 2,53
Zaostření (MTF)	67 lp / mm		67 lp / mm
Rozsah zoomu (poměr)	1,26 x		1,26 x
Přiblížení a zaostření	Motorizované		Motorizované

Poměr projekce (throw ratio)	0,75 – 0,95 (WUXGA)		0,75 – 0,95 (WUXGA)
Projekční vzdálenost	0,81 – 6,13 m		0,81 – 6,13 m
Velikost promítaného obrazu	127 cm (50") – 1270 cm (500")		127 cm (50") – 1270 cm (500")
Rozměry	Maximálně 10 x 10 x 20 cm; váha nepřesáhne 1,2 kg		Maximálně 10 x 10 x 20 cm; váha nepřesáhne 1,2 kg
Kompatibilita	Kompatibilní s položkou č. 1		Kompatibilní s položkou č. 1
Záruka	24 měsíců	Záruka	24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	██████████

Položka č. 3

Objektiv (Semi-short)	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	Motorizovaný objektiv navržený pro použití s projektorem	BX-CTA01 Lens (0.95-1.22)	Motorický
Ohnisková vzdálenost	14,03 – 17,95 mm (f)		14,03 – 17,95 mm (f)
F-stop	2,3 – 2,57		2,3 – 2,57
Rozsah zoomu (poměr)	1,28 x		1,28 x
Přiblížení a zaostření	Motorizované		Motorizované
Poměr projekce (throw ratio)	0,95 – 1,22		0,95 – 1,22
Projekční vzdálenost	1,02 – 7,88 m		1,02 – 7,88 m
Velikost promítaného obrazu	127 cm (50") – 1270 cm (500")		127 cm (50") – 1270 cm (500")
Hmotnost	Váha nepřesáhne 1 kg		Váha nepřesáhne 1 kg
Kompatibilita	Kompatibilní s položkou č. 1		Kompatibilní s položkou č. 1
Záruka	24 měsíců	Záruka	24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	██████████

Položka č. 4

Držák projektoru	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	Univerzální natáčecí a naklápěcí držák projektoru s možností plynulého náklonu z landscape na portrait, možnost projekce na "podlahu"; masivní ocelová konstrukce	VPAUB	Univerzální natáčecí a naklápěcí držák projektoru s možností plynulého náklonu z landscape na portrait, možnost projekce na "podlahu"; masivní ocelová konstrukce
Uchycení	Univerzální rozhraní kompatibilní se 6 upevňovacími body projektoru; rychlé připojení / odpojení pro snadnou instalaci a servis		Univerzální rozhraní kompatibilní se 6 upevňovacími body projektoru; rychlé připojení / odpojení pro snadnou instalaci a servis
Další funkce	Rozsah (Roll, Pitch, Yaw (+/-95°, 360°, 360°))		Rozsah (Roll, Pitch, Yaw (+/-95°, 360°, 360°))
Rozměry	Maximální rozměry 140 x 155 x 180 mm; váha nepřesáhne 40 kg		Maximální rozměry 140 x 155 x 180 mm; váha nepřesáhne 40 kg
Nosnost	Alespoň 30 kg		Alespoň 30 kg
Barva	Matná černá (pro zabránění nechtěným odleskům, které jsou pro tyto účely zcela nežádoucí)		Matná černá (pro zabránění nechtěným odleskům, které jsou pro tyto účely zcela nežádoucí)
Kompatibilita	Kompatibilní s položkou č. 1		Kompatibilní s položkou č. 1
Záruka	24 měsíců	Záruka	24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	██████████

Položka č. 5

Pevná noha držáku projektoru	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	Pevná noha držáku s možností protažení kabeláže nohou držáku	CMS016B	Pevná noha držáku s možností protažení kabeláže nohou držáku
Délka	V rozmezí 450 cm – 480 cm	457 mm (18")	Délka 457mm
Nosnost	Maximální zatížení alespoň 200 kg		200kg

Barva	Černá (pro zabránění nechtěným odleskům, které jsou pro tyto účely zcela nežádoucí)		černá
Kompatibilita	Kompatibilní s položkou č. 1, č. 4		
Záruka	24 měsíců	Záruka	24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	██████████

Položka č. 6

Úchyt na truss	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	C-Clamp - úchyt držáku projektoru na truss, tah nebo trubku do průměru až 70 mm	CMA362B	Systémový úchyt na truss, a jevištní kce
Další funkce	s možností protažení kabeláže do nohy držáku		C-Clamp
Nosnost	alespoň 100 kg		113kg
Kompatibilita	Kompatibilní s položkou č. 5		Kompatibilní s položkou č. 5
Záruka	24 měsíců	Záruka	24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	██████████

Položka č. 7

Case pro projektor s příslušenstvím	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	Flightcase pro projektor (položka č. 1) a příslušenství (položky č. 2 – č. 6)	ATYP ADLER	Flightcase
Materiál	Dřevěná překližka / plast		Dřevěná překližka
Další funkce	Provedení s ocelovými rohy, motýlkovými zámky, uchem		Ocelové rohy a madla
Kompatibilita	kompatibilní s položkami č. 1 - č. 6		kompatibilní s položkami č. 1 - č. 6
Záruka	24 měsíců	Záruka	24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	██████████

Položka č. 8

Kabelový přechod (1m)	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Kabelový přejezd speciálně navržen pro bezpečnou ochranu trubek a kabelů před poškozením	Kabelový přejezd TR-2K	Přejezd nosnost 12 t - rozměr: 100 x 25 x 4,5 cm - Kód: 14490
Materiál	Materiál z pryže, odolávající vysokým teplotám, rozpouštědélům a kyselinám		
Další funkce	Součástí přejezdu musí být dvojice kanálků pro možnost oddělení signálních a napájecích kabelů		
Možnosti uchycení	Modulární systém umožňuje jednotlivé kabelové přejezdy vzájemně propojovat do požadované délky		
Barva	Matná černá (pro zabránění nechtěným odleskům, které jsou pro divadelní účely nebo promítací akce zcela nežádoucí), s možností žluté nebo jiné výstražné barvy, v maximálně 50% povrchu, pro vyšší bezpečnost		
Rozměry	Celkový rozměr: 100 x 25 cm; výška nepřesáhne 5 cm; rozměr kanálků alespoň: 3 x 3 cm		
Nosnost	12 tun		
Záruka	24 měsíců	Záruka	24 měsíců
Počet ks	12	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████

Položka č. 9

HDMI 2.0 kabel 25m	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
popis	- aktivní HDMI High speed kabel s ethernetem, 4K/60 UHD (4:4:4); - data transfer rate až 18Gps, HDCP 2.2, HDR, EDID, ARC and CEC, Deep color, 24K zlatené konektory, trojitě stínění; - aktivní zesilovač integrován v konektoru; - konektor se zámkem pro pevný spoj se zdrojem a zobrazovačem - pevnost spoje v tahu lze zatížit až 6 kg.	PremiumCord HDMI High Speed with	HDMI 2.0 High Speed kabel + Ethernet kabel Maximální rozlišení Ultra HD 4Kx2K@60Hz Maximální datový přenos: 18 Gb/s Kabel disponuje v jednom z konektorů integrovaným zesilovačem, který umožňuje přenos vysokého rozlišení na velkou vzdálenost Integrovaný chipset: RedMere/Spectra7 HT8181 Zlatené konektory Rozlišení: 3840x2160 při 60 Hz nebo nižší podporované formáty 1080p Full HD/1080i/720p/720i Podporuje: 4K, Deep Color, 3D, xvYCC (xvColor), auto lip-sync, ARC, CEC, HDCP, Dolby TrueHD, HEC Podporuje High Dynamic Range (HDR) Barevná hloubka: 24-bit (16,7 milionů barev) Třívrstvé stínění Slouží i pro přenos počítačové sítě (ethernetu) po HDMI kabelu 100% měděné vodiče
Záruka	24 měsíců	Záruka	24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	██████████

Položka č. 10

Replíkátor portů z USB-C /Thunderbold 3	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
popis	- víceportový adaptér z USB-C 3.2 Gen 1 (M) na USB-A 2.0 (F), USB-C 3.2 Gen 1(F) a HDMI (F) - podpora rozlišení až 1080p - zaručena kompatibilita s produkty Apple	Apple USB-C Digital AV Multiport Adapter s HDMI	Replíkátor portů - připojení pomocí USB-C, standard konektoru USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0), další konektory: 1 USB-C USB 3.2 Gen 1, 1 ks HDMI HDMI 2.0, 1 ks USB-A USB 3.2 Gen 1
Záruka	60 měsíců	Záruka	60 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	██████████
		Cena za část 1 celkem bez DPH	476 490,00