



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: ES917134

## 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

### IMAGE CZ s.r.o.

Filmová 174, 760 01 Zlín

IČO 25572491, DIČ CZ 25572491

podnikatel zapsaný v obchodním rejstříku vedeném v Krajském soudě v Brně, spisová značka 34736 C

bankovní spojení: XXX, číslo účtu: XXX

Tel.: XXX, fax: XXX

E-mail: XXX

(dále jen „prodávající“)

**zastoupen:** Josefem Zapletalem jednatelem společnosti

### 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 Světelného designu, 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) 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 pracovní právními a mzdovými předpisy. Proávající je povinen zajistit splnění požadavků tohoto ustanovení smlouvy i u svých poddodavatelů. Nesplnění povinností Proávajícího 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



*Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2021) a pro Light Design, část 2 - Projektory pro Light Design"*

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 (2021) a pro Light Design, část 2 - Projektory pro Light Design". 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 – "Projektorů a objektiv pro absolventské výkony a videomapping (2021) a pro Light Design, část 2 - Projektorů pro Light Design"

(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 40 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 186 348,00 Kč

DPH sazba 21 % 39 133,00 Kč

Cena vč. DPH 225 481,00 Kč

Slovy: dvěštdvacetpěttisícčtyřistaosmdesátjedna korun českých.

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

### Investiční část:

Cena bez DPH 90 493,00 Kč

DPH sazba 21 % 19 003,50 Kč

Cena vč. DPH 109 496,50 Kč

### Neinvestiční část:

Cena bez DPH 95 855,00 Kč

DPH sazba 21 % 20 129,50 Kč

Cena vč. DPH 115 984,50 Kč



*Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2021) a pro Light Design, část 2 - Projektory pro Light Design"*

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. Prodávající 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) 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 přiléhavé odůvodnění, proč s námítkami nesouhlasí; kupní cena je v takovém případě splatná do 15 dnů od doručení vyrozumění se všemi náležitostmi kupujícímu.



Smlouva o koupi – "Projektor a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2021) a pro Light Design, část 2 - Projektor pro Light Design"

## X.

### Práva z vadného plnění

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

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

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

## XI.

### Záruka za jakost

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

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

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

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

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

E-mail pro servisní zásah: XXX

Kontaktní telefon: XXX

## XII.

### Odstranění vad

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

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

## XIII.

### Odstoupení od smlouvy

(1) 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.



*Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2021) a pro Light Design, část 2 - Projektory pro Light Design"*

(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.

(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 je sepsána ve čtyřech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran, není závislá na jiné smlouvě a je uzavřena okamžikem jejího podpisu poslední smluvní stranou. 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



*Smlouva o koupi – "Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2021) a pro Light Design, část 2 - Projektory pro Light Design"*

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 zhotovitel 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 způsobitelným dodavatelem.

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

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

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

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

(12) Kupující má právo omezit rozsah plnění prodávajícího, má-li k tomu vážný důvod, zejména neobdržel-li prostředky 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 2 Projektory pro Light Design"

Ve Zlíně 29. 9. 2021

V Brně 29. 9. 2021

.....  
Prodávající

.....  
Kupující

## Veřejná zakázka na dodávky

"Projektory a objektivy pro absolventské výkony a videomapping (2021) a pro Light Design - část 2 Projektory pro Light Design"

## Příloha č. 1: Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace k části 2 VZ: Projektory a pro Light Design

## Poznámky:

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

## Položka č. 1

Laserový 4K projektor	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	laserový projektor DLP technologie (použití pro mapping a warping)	NEC P506QL	laserový projektor DLP technologie (použití pro mapping a warping)
Rozlišení	minimálně 3840 x 2160p (4K UHD)		3840 x 2160p (4K UHD)
Poměr stran	16:9		16:9
Světelný výkon	5000 ANSI lm		5000 ANSI lm
Kontrastní poměr	500 000 : 1		500 000 : 1
Projekční faktor	minimálně 1,13 – 1,7 : 1		1,13 – 1,7 : 1
Objektiv	f= 1,8–2,43, f= 12,1–18,1 mm		f= 1,8–2,43, f= 12,1–18,1 mm
Posun čočky	H:±20, V:+60,-60		H:±20, V:+60,-60
Korekce lichoběžníkového zkreslení	+/- 0° manuálně horizontální / +/- 30° manuálně vertikální		+/- 0° manuálně horizontální / +/- 30° manuálně vertikální
Projekční vzdálenost	minimální rozsah alespoň 1,6 – 8 m		rozsah 1,6 – 8 m
Vstupy a výstupy	1 x Mini D-sub 15 pin (VGA); 2 x HDMI; 1 x HDBaseT; 1 x 3,5 mm audio (jack); 1 x RJ45; 1 x USB 2.0; 1 x D-Sub 9 pin (RS-232)		1 x Mini D-sub 15 pin (VGA); 2 x HDMI; 1 x HDBaseT; 1 x 3,5 mm audio (jack); 1 x RJ45; 1 x USB 2.0; 1 x D-Sub 9 pin (RS-232)
Další funkce	horizontální a vertikální shift; dálkové ovládání; Auto Power ON/OFF; nastavení světelného zdroje; ochrana heslem; režim konstantního jasů		horizontální a vertikální shift; dálkové ovládání; Auto Power ON/OFF; nastavení světelného zdroje; ochrana heslem; režim konstantního jasů
Životnost světelného zdroje	udávána výrobcem alespoň 20 000 h		20 000 h
Hlučnost	maximálně 35 dB		maximálně 35 dB
Ekologické standardy	ErP compliant; RoHS compliant		ErP compliant; RoHS compliant
Obsah balení	dálkové ovládání; Mini D-SUB signální kabel; napájecí kabel		dálkové ovládání; Mini D-SUB signální kabel; napájecí kabel
Hmotnost	maximálně 12 kg		maximálně 12 kg
Záruka	36 měsíců		
Počet ks	1		
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

## Položka č. 2

Projektor	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	lampový projektor DLP technologie	Optoma HD29LHV	lampový projektor DLP technologie
Rozlišení	1920 x 1080p (FullHD)		1920 x 1080p (FullHD)
Poměr stran	16:9		16:9
Světelný výkon	4500 ANSI lm		4500 ANSI lm
Kontrastní poměr	50 000 : 1		50 000 : 1
Projekční faktor	minimálně 1,12 – 1,47 : 1		minimálně 1,12 – 1,47 : 1
Výkon světelného zdroje	alespoň 240 W		alespoň 240 W
Projekční vzdálenost	minimální rozsah alespoň 1 – 7,5 m		minimální rozsah alespoň 1 – 7,5 m
Vstupy a výstupy	1 x Mini D-sub 15 pin (VGA); 2 x HDMI; 1 x 3,5 mm audio (jack); 1 x USB 2.0; 1 x D-Sub 9 pin (RS-232)		1 x Mini D-sub 15 pin (VGA); 2 x HDMI; 1 x 3,5 mm audio (jack); 1 x USB 2.0; 1 x D-Sub 9 pin (RS-232)
Životnost světelného zdroje	udávána výrobcem alespoň 4 000 h		udávána výrobcem alespoň 4 000 h
Hlučnost	maximálně 30 dB		maximálně 30 dB
Obsah balení	dálkové ovládání; napájecí kabel		dálkové ovládání; napájecí kabel
Hmotnost	maximálně 4 kg		hmotnost 3 kg
Záruka	24 měsíců		
Počet ks	3		
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 3 kusy (Kč bez DPH)	



**Položka č. 3**

<b>Držák projektoru</b>	<b>Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak</b>	<b>Nabízený model</b>	<b>Technické parametry nabízeného modelu</b>
Zařízení	univerzální natáčecí a naklápěcí držák projektoru s možností jeho demontáže bez použití nářadí	CHIEF RPAU	univerzální natáčecí a naklápěcí držák projektoru s možností jeho demontáže bez použití nářadí
Uchycení	možnost montáže do stropu		možnost montáže do stropu
Další funkce	integrováná správa kabelů přes horní část držáku bez nutnosti dalšího příslušenství		integrováná správa kabelů přes horní část držáku bez nutnosti dalšího příslušenství
Rozměry	výška držáku nepřesáhne 70 mm		výška držáku nepřesáhne 70 mm
Nosnost	alespoň 22 kg		alespoň 22 kg
Kompatibilita	s položkami č. 1 a č. 2		s položkami č. 1 a č. 2
Záruka	24 měsíců		
Počet ks	4	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 4 kusy (Kč bez DPH)	

**Položka č. 4**

<b>Noha držáku</b>	<b>Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak</b>	<b>Nabízený model</b>	<b>Technické parametry nabízeného modelu</b>
Zařízení	noha držáku projektoru	CHIEF CMS 009	Noha držáku - délka 229mm. Kabelové vedení nohou držáku
Rozměry	délka v rozmezí 220 mm – 300 mm		
Další funkce	kabelové vedení nohou držáku		
Nosnost	alespoň 220 kg		
Kompatibilita	s položkami č. 1, č. 2		
Záruka	24 měsíců		
Počet ks	4	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 4 kusy (Kč bez DPH)	

**Položka č. 5**

<b>Úchyt nohy držáku</b>	<b>Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak</b>	<b>Nabízený model</b>	<b>Technické parametry nabízeného modelu</b>
Zařízení	C-Clamp - úchyt držáku projektoru na truss, tah nebo trubku do průměru až 70 mm	CMS380	C-Clamp - úchyt držáku projektoru na TRUSS, tah, trubku - do průměru až 70mm. S možností protažení kabeláže do nohy držáku. Nosnost až 113kg. Barva černá
Další funkce	s možností protažení kabeláže do nohy držáku		
Nosnost	alespoň 110 kg		
Kompatibilita	s položkou č. 4		
Záruka	24 měsíců		
Počet ks	4	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 4 kusy (Kč bez DPH)	

**Položka č. 6**

<b>Projekční plátno na zadní projekci</b>	<b>Požadované technické parametry</b>	<b>Nabízený model</b>	<b>Technické parametry nabízeného modelu</b>
Zařízení	projekční plátno pro zadní projekci vypínatelné do trussu	EASY SURFACE 1:1	Projekční plátno pro zadní projekci vypínatelné do trusu. Formát 1:1 šíře 200cm. Včetně 20 ks vypínacích gumových lanek pro vypnutí
Barva	bílá		
Konstrukce	se zesíleným okrajem a oky pro vypínání		
Rozměry	šířka 200 cm; formát 1:1		
Příslušenství	včetně 20 ks vypínacích gumových lanek		
Záruka	24 měsíců		
Počet ks	1	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

**Položka č. 7**

<b>Projekční plátno na přední projekci</b>	<b>Požadované technické parametry</b>	<b>Nabízený model</b>	<b>Technické parametry nabízeného modelu</b>
Zařízení	projekční plátno pro přední projekci	Blck Pearl II	projekční plátno pro přední projekci
Barva	tmavě černá		tmavě černá
Konstrukce	se zesíleným okrajem a oky pro vypínání		se zesíleným okrajem a oky pro vypínání
Rozměry	200 x 200 cm		200 x 200 cm
Příslušenství	včetně 32 ks vypínacích lanek		včetně 32 ks vypínacích lanek
Záruka	24 měsíců		
Počet ks	1	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

**Položka č. 8**

<b>HDBT vysílač</b>	<b>Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak</b>	<b>Nabízený model</b>	<b>Technické parametry nabízeného modelu</b>
<i>Zařízení</i>	vysoce výkonný vysílač HDBaseT s dlouhým dosahem pro signály 4K60Hz (4:2:0) HDMI (HDMI 2.0), RS-232 a IR; převod všech vstupních signálů na přenášený signál HDBaseT	TP-580T	vysoce výkonný vysílač HDBaseT s dlouhým dosahem pro signály 4K60Hz (4:2:0) HDMI (HDMI 2.0), RS-232 a IR; převod všech vstupních signálů na přenášený signál HDBaseT
<i>Vstupy a výstupy</i>	HDMI; HDBaseT pomocí RJ-45 (CAT5); RS-232; IR pomocí 3,5 mm konektoru pro prodloužení IR spojení		HDMI; HDBaseT pomocí RJ-45 (CAT5); RS-232; IR pomocí 3,5 mm konektoru pro prodloužení IR spojení
<i>Kvalita přenosu</i>	přenos signálu na vzdálenost alespoň 40 m v kvalitě 4K @60Hz (4:2:0); přenos signálu na vzdálenost alespoň 70 m v kvalitě FullHD (1080p @60Hz 36bpp); šířka pásma alespoň 10 Gb/s		přenos signálu na vzdálenost 40 m v kvalitě 4K @60Hz (4:2:0); přenos signálu na vzdálenost 70 m v kvalitě FullHD (1080p @60Hz 36bpp); šířka pásma alespoň 10 Gb/s
<i>Přenosová rychlost</i>	alespoň 115 000 Bd (bit/s)		alespoň 115 000 Bd (bit/s)
<i>Spotřeba</i>	maximální spotřeba při 12V DC nepřesáhne 280 mA		maximální spotřeba při 12V DC nepřesáhne 280 mA
<i>Rozměry</i>	nepřesáhnu 12 cm x 7,5 cm x 2,5 cm; váha nepřesáhne 300 g		nepřesáhnu 12 cm x 7,5 cm x 2,5 cm; váha nepřesáhne 300 g
<i>Příslušenství</i>	napájecí zdroj		napájecí zdroj
<i>Záruka</i>	60 měsíců		
<b>Počet ks</b>	<b>1</b>	<b>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</b>	
		<b>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</b>	

**Položka č. 9**

<b>HDBT přijímač</b>	<b>Požadované technické parametry</b>	<b>Nabízený model</b>	<b>Technické parametry nabízeného modelu</b>
<i>Zařízení</i>	vysoce výkonný přijímač HDBaseT s dlouhým dosahem pro signály 4K60Hz (4:2:0) HDMI (HDMI 2.0), RS-232 a IR; převod všech vstupních signálů na přenášený signál HDBaseT	Kramer TP580R	vysoce výkonný přijímač HDBaseT s dlouhým dosahem pro signály 4K60Hz (4:2:0) HDMI (HDMI 2.0), RS-232 a IR; převod všech vstupních signálů na přenášený signál HDBaseT
<i>Vstupy a výstupy</i>	HDBaseT pomocí RJ-45 (CAT5); HDMI; RS-232; IR pomocí 3,5 mm konektoru pro prodloužení IR spojení		HDBaseT pomocí RJ-45 (CAT5); HDMI; RS-232; IR pomocí 3,5 mm konektoru pro prodloužení IR spojení
<i>Kvalita přenosu</i>	přenos signálu na vzdálenost alespoň 40 m v kvalitě 4K @60Hz (4:2:0); přenos signálu na vzdálenost alespoň 70 m v kvalitě FullHD (1080p @60Hz 36bpp); šířka pásma alespoň 10 Gb/s		přenos signálu na vzdálenost alespoň 40 m v kvalitě 4K @60Hz (4:2:0); přenos signálu na vzdálenost alespoň 70 m v kvalitě FullHD (1080p @60Hz 36bpp); šířka pásma alespoň 10 Gb/s
<i>Přenosová rychlost</i>	alespoň 115 000 Bd (bit/s)		alespoň 115 000 Bd (bit/s)
<i>Spotřeba</i>	maximální spotřeba při 12V DC nepřesáhne 450 mA		maximální spotřeba při 12V DC nepřesáhne 450 mA
<i>Rozměry</i>	nepřesáhnu 12 cm x 7,5 cm x 2,5 cm; váha nepřesáhne 300 g		nepřesáhnu 12 cm x 7,5 cm x 2,5 cm; váha nepřesáhne 300 g
<i>Příslušenství</i>	napájecí zdroj		napájecí zdroj
<i>Záruka</i>	60 měsíců		
<b>Počet ks</b>	<b>1</b>	<b>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</b>	
		<b>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</b>	

**Položka č. 10**

<b>Kabel HDBT</b>	<b>Požadované technické parametry</b>	<b>Nabízený model</b>	<b>Technické parametry nabízeného modelu</b>
<i>Zařízení</i>	kabel HDBT (minimálně CAT5e)	Solarix CAT6A	
<i>Rozměry</i>	20 m		
<i>Konektory</i>	odolné konektory RJ-45 s pojistkou proti vytržení		
<i>Kompatibilita</i>	kompatibilní s položkami č. 8 a č. 9		
<i>Záruka</i>	24 měsíců		
<b>Počet ks</b>	<b>1</b>	<b>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</b>	
		<b>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</b>	

**Položka č. 11**

<b>Hard case pro projektor</b>	<b>Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak</b>	<b>Nabízený model</b>	<b>Technické parametry nabízeného modelu</b>
<i>Zařízení</i>	hard case na míru pro projektor (položka č. 1) a příslušenství (kabeláž a převodník HDBT)	IMAGE ATYP	
<i>Materiál</i>	fóliovaná překližka; kovové rohy; butterfly zámky; sklopná madla pro snazší manipulaci		
<i>Kompatibilita</i>	kompatibilní s položkou č. 1, č. 8 a č. 9		
<i>Záruka</i>	24 měsíců		
<b>Počet ks</b>	<b>1</b>	<b>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</b>	
		<b>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</b>	

**Cena za část 2 celkem bez DPH**
**186 348,00**