



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



"Zkvalitnění infrastruktury studijního programu Hudební umění na JAMU"
registrační číslo projektu:
CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002246

Smlouva číslo: ES917103

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

(dále jen „kupující“)

zastoupená: JUDr. Lenkou Valovou, kvestorkou

a

LightNeq s.r.o.

Kozárovice 37, 277 45 Zálezlice

IČO 24160466, DIČ CZ24160466

podnikatel zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 184230

bankovní spojení: XXX, číslo účtu: XXX

Tel.: XXX, fax: XXX

E-mail: XXX

(dále jen „prodávající“)

zastoupen: jednatelem Milanem Froňkem

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 A3: Zpřístupnění vysokoškolského prostředí, jež je podporována v rámci projektu "Zkvalitnění infrastruktury studijního programu Hudební umění na JAMU", registrační číslo projektu: CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002246 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 „Videotechnologie - Projekторы pro Divadlo na Orlí“. 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 nabýt 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.

Odevzdání a převzetí

(1) Místem plnění je: Janáčkova akademie múzických umění v Brně, Divadlo na Orlí, Orlí 19, 602 00 Brno.

(2) Prodávající je povinen věc kupujícímu odevzdat do 30 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,
 - b. XXX.

V.

Kupní cena

- (1) Smluvní strany ujednaly celkovou kupní cenu ve výši:

Celková cena bez DPH	1.845.191,0 Kč
DPH sazba 21 %	387.490,11 Kč
Celková cena vč. DPH	2.232.681,11 Kč

Slovy: dva miliony dvě stě třicet dva tisíc šest set osmdesát jedna korun českých jedenáct haléřů 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.

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. 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.

VII.

Nespolehlivý plátcce 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 námítky proti fakturaci do 10 dnů ode dne, kdy mu je faktura doručena; podáním námitek se přetrhne běh lhůty k zaplacení kupní ceny. Prodávající písemně vyrozumí kupujícího o vyřízení námitek do 10 dnů ode dne, kdy je obdržel.

(2) Pokud prodávající námítky uzná jako oprávněné, bude přílohou vyrozumění opravená faktura; nevyjádří-li se prodávající v ujednané lhůtě, platí, že námítky jako oprávněné uznává. V těchto případech běží k zaplacení kupní ceny nová lhůta v délce 30 dnů od doručení opravené faktury kupujícímu.

(3) Pokud prodávající námítky neuzná, uvede ve vyrozumění příslušné odůvodnění, proč s námítkami nesouhlasí; kupní cena je v takovém případě splatná do 15 dnů od doručení vyrozumění se všemi náležitostmi kupujícímu.

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

(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

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) V případě poruchy projektoru v záruční době (viz položka č. 1 uvedená v příloze č. 1 této smlouvy) je povinen prodávající poskytnout kupujícímu po celou dobu odstranění vady náhradní projektor stejného modelu nebo modelu se srovnatelnými technickými parametry, a to nejpozději do dvou pracovních dnů ode dne nahlášení vady.

(3) 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 také tehdy, stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH nebo bylo-li vydáno rozhodnutí, že byl zjištěn úpadek nebo hrozící úpadek prodávajícího.

(3) 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.

(4) 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) 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) 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.

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 smlouvou neupravené se řídí právem České republiky. Je-li smlouva vyhotovena ve více jazykových znění, je rozhodné české znění.

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

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

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

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

(7) Tato smlouva je smlouvou o plnění veřejné zakázky, při jejímž uskutečňování měl 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 způsobilým dodavatelem.

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

(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.



*Smlouva o koupi –
Videotechnologie - Projektor pro Divadlo na Orlí*

(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, v platném znění, zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, v platném znění) a po tuto dobu doklady související s plněním této zakázky archivovat.

(11) Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.

(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 – Videotechnologie - Projektor pro Divadlo na Orlí

V Praze 9. 11. 2020

V Brně 13. 11. 2020

.....
Milan Froněk, jednatel

.....
Kupující

Veřejná zakázka na dodávky „Videotechnologie - Projektor pro Divadlo na Orli“

Příloha č. 1: Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

Poznámky:

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

Všechna níže specifikované položky dodávky musí dále splnit následující podmínky:

- Budou dodána včetně napájecích kabelů a plní normu ČSN, přívodní kabely, vidlice zásuvky, adaptéry a zdroje jsou součástí dodávky.
- V případě jiného než standardního připojení do zásuvek CEE 7/5, CEE7/7 budou součástí dodávky redukce, umožňující připojení a okamžitě provozování.
- Veškeré příslušenství standardně dodávané výrobcem, musí být součástí dodávky, není-li uvedeno jinak.
- Veškerá zařízení musí být dodána funkční, zkompletovaná a s nejnovějšími verzemi softwaru tak, aby je bylo možné použít ihned po dodání bez nutnosti dalších zásahů případně instalací či aktualizací.

Položka č. 1

Projektor s laserovým zdrojem světla	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	<ul style="list-style-type: none"> - 3LCD projektor s nativním rozlišením WUXGA (1920x1200) a technologií 4K enhancement, laserový zdroj světla s životností nejméně 20 000 hodin; - min. 15 000 ANSI lumenů; - maximální hlučnost projektoru v běžném režimu 40 dB, v ECO režimu 32dB; - poměr stran obrazu 16:10, kontrastní poměr 2 500 000:1, nativní kontrast 2 000:1; - korekce lichoběžníku manuální vertikální +/- 45°, manuální horizontální +/- 30°; - geometrická korekce (horizontální i vertikální), edge blending, možnost bodové korekce, korekce na zakřivených pověších a rozích zdí; - možnost rozdělení projekční plochy; - funkce plynulého stmívání shutteru do absolutní černé v min. rozsahu 0 sekund - 10 sekund; - absolutní černá, automatická kalibrace, paměť polohy objektivu, paměť nastavení projektoru, paměť geometrické korekce; - flexibilní 360° instalace (možnost promítání na podlahu ve vertikální poloze); - vestavná videokamera v těle projektoru pro přesnou kalibraci obrazu a diagnostické snímky; - projektor v černé barvě (umístění v divadelním sále); - nabídkové menu v češtině s možností nastavení dalších (nerozšířenějších) jazyků (angličtina, ...); - výměnné objektivu motorizované (zoom, ostření, optický lens shift, edge blending); 	EPSON EB-L1755U	<ul style="list-style-type: none"> - 3LCD Projektor EPSON s nativním rozlišením WUXGA(1920x1200) s technologií 4K enhancement, s Laserovým světelným zdrojem a zá-3LCD projektor s nativním rozlišením WUXGA (1920x1200) a technologií 4K enhancement, laserový zdroj světla s životností nejméně 20 000 hodin, 30 000 hodin v eco módu; - min. 15 000 ANSI lumenů v barevném módu v souladu s normou IDMS15.4, 15.000 lumenů v bílém světle souladu s normou ISO 21118:2012 - maximální hlučnost projektoru v běžném režimu 40 dB, v ECO režimu 32dB; - poměr stran obrazu 16:10, kontrastní poměr 2 500 000:1, nativní kontrast 2 000:1; - korekce lichoběžníku manuální vertikální +/- 45°, manuální horizontální +/- 30°; - geometrická korekce (horizontální i vertikální), edge blending, možnost bodové korekce, korekce na zakřivených pověších a rozích zdí; - možnost rozdělení projekční plochy; - funkce plynulého stmívání shutteru do absolutní černé v min. rozsahu 0 sekund - 10 sekund; C22 - absolutní černá, automatická kalibrace, paměť polohy objektivu, paměť nastavení projektoru, paměť geometrické korekce; - flexibilní 360° instalace (možnost promítání na podlahu ve vertikální poloze); - vestavná videokamera v těle projektoru pro přesnou kalibraci obrazu a diagnostické snímky; - projektor v černé barvě (umístění v divadelním sále); D23 - nabídkové menu v češtině s možností nastavení dalších (nerozšířenějších) jazyků (angličtina, ...);
konektivita	<ul style="list-style-type: none"> - HD-SDI, BNC vstup, HDBaseT, HDMI vstup, DVI vstup, VGA vstup a výstup, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX /10 Base-T), RS-232C, USB, audio vstup přes Jack 3,5mm, bezdrátová síť LAN b/g/n (2,4 GHz); 		<ul style="list-style-type: none"> - HD-SDI, BNC vstup, HDBaseT, HDMI vstup, DVI vstup, VGA vstup a výstup, Ethernetové rozhraní (100 Base-TX /10 Base-T), RS-232C, USB, audio vstup přes Jack 3,5mm, bezdrátová síť LAN b/g/n (2,4 GHz);
podpora ovládání	<ul style="list-style-type: none"> - AMX Crestron - Extron - podpora DMX ArtNet (řízení funkcí projektoru z osvětlovací konzole: dimming, shutter, zapnutí/vypnutí projektoru, přepínání vstupního signálu, lens shift, elektronický zoom a fokus, výběr uloženého objektivu z paměti, geometrická korekce včetně uložených pamětí, blokování/zámek ovládání projektoru); - součástí volně dostupný software pro správu projektu a vzdálené ovládání z PC/MAC (možnost skládání obrazu z více projektorů, podpora pro videomapping, ovládání objektivu včetně paměti a uniformity barev); 		<ul style="list-style-type: none"> - AMX Crestron - Extron - podpora DMX ArtNet (řízení funkcí projektoru z osvětlovací konzole: dimming, shutter, zapnutí/vypnutí projektoru, přepínání vstupního signálu, lens shift, elektronický zoom a fokus, výběr uloženého objektivu z paměti, geometrická korekce včetně uložených pamětí, blokování/zámek ovládání projektoru); - součástí volně dostupný software pro správu projektu a vzdálené ovládání z PC/MAC (možnost skládání obrazu z více projektorů, podpora pro videomapping, ovládání objektivu včetně paměti a uniformity barev);
příslušenství	<ul style="list-style-type: none"> - dálkové ovládání (možnost přímého výběru vstupního signálu bez nutnosti přepínání v sub-menu; funkce lens shift, zoom, fokus, test pattern, split, freeze, ON, Standby, Mute - přímá tlačítka); - napájecí kabel 230V; - náhradní vzduchový filtr; - bezdrátová síťová jednotka pro připojení přes WIFI; - bezdrátový modul pro připojení k PC/MAC; - 1ks kabel SDI s podporou HD-SDI s BNC konektory, černé provedení, délka 5m; - 1ks kabel SDI s podporou HD-SDI s BNC konektory, černé provedení, délka 10m; - 2ks kabel UTP Cat5e/6 s konektory RJ-45, černé provedení, délka 30m; - 1ks kabel HDMI 1.2, černé provedení, délka 0,5m; - HDBaseT vysílač (konektivita: HDMI in, RJ-45, RS232; přenos video a zvukového signálu v nekomprimované kvalitě; dosah min. 100 metrů přes kabel CAT5/6; barevné provedení černé); 	<ul style="list-style-type: none"> HDBase_T:ELPHD01 (EPSON) KLOTZVH8L1N0050 KLOTZVH8L1N0100 KLOTZ RC6PP300B ClickTronic HQ OFC HDMI HS EPSON ELPAP10 Objektiv ELPLM15 	<ul style="list-style-type: none"> - dálkové ovládání (možnost přímého výběru vstupního signálu bez nutnosti přepínání v sub-menu; funkce lens shift, zoom, fokus, test pattern, split, freeze, ON, Standby, Mute - přímá tlačítka); - napájecí kabel 230V; - náhradní vzduchový filtr; - bezdrátová síťová jednotka pro připojení přes WIFI; - bezdrátový modul pro připojení k PC/MAC; - 1ks kabel SDI s podporou HD-SDI s BNC konektory, černé provedení, délka 5m; - 1ks kabel SDI s podporou HD-SDI s BNC konektory, černé provedení, délka 10m; - 2ks kabel UTP Cat5e/6 s konektory RJ-45, černé provedení, délka 30m; - 1ks kabel HDMI 1.2, černé provedení, délka 0,5m; - HDBaseT vysílač (konektivita: HDMI in, RJ-45, RS232; přenos video a zvukového signálu v nekomprimované kvalitě; dosah min. 100 metrů přes kabel CAT5/6; barevné provedení černé);
Poznámka	záruka až 5 let nebo po dosažení 20 000 hodin laserového zdroje	Záruka 5let	Záruka 5 let nebo 20 000Hodin světelného zdroje
Záruka	60 měsíců		
Počet ks	2		
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 2			
Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu	Požadované technické parametry	Kleec na projektor kompatibilní s položkou č. 1
EPSON ELPMB59	Originální EPSON štosovatelná kleec černé barvy s možností flexibilního zavěšení 360°	zdvěsňá, štosovatelná kleec na projektor s možností flexibilního zavěšení 360°; černé provedení;	popis příslušenství
			2ks bezpečnostní lanko s karabinou; potřebné nástroje k instalaci projektoru do klece; spojovací materiál potřebný ke stokování více klecí; rychloupínací prvky (clamy/háky) na kulaté trubky o průměru v rozmezí 40-60 mm (v počtu určeném výrobcem pro dodržení bezpečnosti při 360°instalaci);
		60 měsíců	Záruka
		5 let/60 měsíců	Počet ks
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 3			
Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu	Požadované technické parametry	Výměnný objektív s projekčním poměrem 0,77-1,07:1 k položce č.1
EPSON ELPLW 05	výměnitelný zoomovatelný objektív s projekčním poměrem min. 0,76-1,12:1; motorizovaný zoom, ostření; motorizovaný lenshift - vertikální +/- 24%, horizontální +/- 10%; podpora nativního 4K rozlišení s projekčním poměrem 0,75-1,04:1	- výměnitelný zoomovatelný objektív s projekčním poměrem min. 0,77-1,07:1; - motorizovaný zoom, ostření; - motorizovaný lenshift - vertikální +/- 24%, horizontální +/- 10%; - podpora nativního 4K rozlišení s projekčním poměrem 0,75-1,04:1;	popis
		60 měsíců	Záruka
		5let/60 měsíců	Počet ks
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 4			
Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu	Požadované technické parametry	Výměnný objektív s projekčním poměrem 2,42-3,71:1 k položce č.1
EPSON ELPLM 10	výměnitelný zoomovatelný objektív s projekčním poměrem min. 2,42-3,71:1; motorizovaný zoom, ostření; motorizovaný lenshift - vertikální +/- 60%, horizontální +/- 18%; podpora nativního 4K rozlišení s projekčním poměrem 2,34-3,59:1;	- výměnitelný zoomovatelný objektív s projekčním poměrem min. 2,42-3,71:1; - motorizovaný zoom, ostření; - motorizovaný lenshift - vertikální +/- 60%, horizontální +/- 18%; - podpora nativního 4K rozlišení s projekčním poměrem 2,34-3,59:1;	popis
		60 měsíců	Záruka
			Počet ks
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 5			
Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu	Požadované technické parametry	Bezdrátový prezentační systém
Barco Click Share ClickShare CSE-200	- prezentační systém umožňující bezdrátové spojení počítače, tabletu a telefonu s projektorem či jiným zobrazovacím zařízením (na principu vysílače, přijímače); - výstupní rozlišení přes HDMI min. 1920x1080, frame rate 30fps v optimálních podmínkách; - konektivita: HDMI 1.2 výstup, 1x Ethernet LAN 100Mbit; audio přes HDMI, audio analog přes Jack 3,5mm, S/PDIF; - jednoduché propojení pomocí USB (vysílač signálu) s PC či Mac bez nutnosti instalace dalších aplikací; - podpora přenosu z mobilních telefonů a tabletů (podpora AirPlay a Google Cast); - podpora operačních systémů Windows 7 a novější; macOS 10.14 a novější; - podpora přenosu obrazu kamery ze zařízení se systémem Android a iOS; - bezdrátové propojení pomocí IEEE 802.11a/g/n (podpora zabezpečení na úrovni WPA2-PSK) s dosahem až 30m mezi vysílačem a přijímací jednotkou, podpora 2,4 GHz a 5 GHz; - tichý provoz - bezvětrákové chlazení; - podpora napájení pte PoE; - sestava se skládá min. ze dvou vysílačů a přijímačů s konektorem USB a jednoho přijímače;	- prezentační systém umožňující bezdrátové spojení počítače, tabletu a telefonu s projektorem či jiným zobrazovacím zařízením (na principu vysílače, přijímače); - podpora připojení alespoň dvou obrazových zdrojů ve stejný okamžik, až 16 připojených stanic ve stejný okamžik; - výstupní rozlišení přes HDMI min. 1920x1080, frame rate 30fps v optimálních podmínkách; - konektivita: HDMI 1.2 výstup, 1x Ethernet LAN 100Mbit; audio přes HDMI, audio analog přes Jack 3,5mm, S/PDIF; - jednoduché propojení pomocí USB (vysílač signálu) s PC či Mac bez nutnosti instalace dalších aplikací; - podpora přenosu z mobilních telefonů a tabletů (podpora AirPlay a Google Cast); - podpora operačních systémů Windows 7 a novější; macOS 10.14 a novější; - podpora přenosu obrazu kamery ze zařízení se systémem Android a iOS; - bezdrátové propojení pomocí IEEE 802.11a/g/n (podpora zabezpečení na úrovni WPA2-PSK) s dosahem až 30m mezi vysílačem a přijímací jednotkou, podpora 2,4 GHz a 5 GHz; - tichý provoz - bezvětrákové chlazení; - podpora napájení pte PoE;	popis
		36 měsíců	Záruka
			Počet ks
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 6			
Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu	Požadované technické parametry	Přepavní touring case pro položku č. 1 (1ks) - set A
Zakázková výroba na míru pro požadované zařízení, dle zadaných požadavků	- přepravní obal typu touring case uzpůsobený k přepravě v náročných podmínkách; - kapacita: projektor (viz položka č. 1) umístěný v závěsné kleci (viz položka č. 2) a veškeré příslušenství; - pévnost výplň zabrahující volnému pohybu a poškřábání; - příhrádka k umístění veškerého příslušenství, kabeláž, dálkový ovladač, HDBaseT vysílač, konferenční bezdrátový set - 1 ks (viz položka č. 5) včetně výměnných objektívů; (příslušenství položky č. 1) a položka č. 3; - zamykání systém butterfly; - materiál: voděodolná foliovaná překližka min. 9mm; - černé provedení; - 4 kolečka s brzdou; - manipulační madla k uchycení - na všech čtyřech bočních stěnách (pro manipulaci při nakládání) po dvou kusech; - štosovatelný; - popisovací tabulka pro umístění loga a popisu obsahu; - hliníkové ochranné hrany;	- přepravní obal typu touring case uzpůsobený k přepravě v náročných podmínkách; - kapacita: projektor (viz položka č. 1) umístěný v závěsné kleci (viz položka č. 2) a veškeré příslušenství; - pévnost výplň zabrahující volnému pohybu a poškřábání; - příhrádka k umístění veškerého příslušenství, kabeláž, dálkový ovladač, HDBaseT vysílač, konferenční bezdrátový set - 1 ks (viz položka č. 5) včetně výměnných objektívů; (příslušenství položky č. 1) a položka č. 3; - zamykání systém butterfly; - materiál: voděodolná foliovaná překližka min. 9mm; - černé provedení; - 4 kolečka s brzdou; - manipulační madla k uchycení - na všech čtyřech bočních stěnách (pro manipulaci při nakládání) po dvou kusech; - štosovatelný; - popisovací tabulka pro umístění loga a popisu obsahu; - hliníkové ochranné hrany;	popis
		60 měsíců	Záruka
			Počet ks
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 7			
Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu	Požadované technické parametry	Přepavní touring case pro položku č. 1 (1ks) - set B

<p>popis</p>	<ul style="list-style-type: none"> - přepravní obal typu touring case uzpůsobený k přepravě v náročných podmínkách; - kapacita: projektor (viz položka č. 1) umístěný v závěsné kleci (viz položka č. 2) a veškeré příslušenství; - péřová výplň zabrahující volnému pohybu a poškrábání; - příhrádka k umístění veškerého příslušenství, kabeláž, dálkový ovladač, HDBaseT vysílač, konferenční bezdrátový set - 1 ks (viz položka č. 5) včetně výměnných objektívů: (příslušenství položky č. 1) a položka č. 4; - zamykací systém butterfly; - materiál: voděodolná foliovaná překližka min. 9mm; - černé provedení; - 4 kolečka s brzdou; - manipulační madla k uchycení - na všech čtyřech bočních stěnách (pro manipulaci při nakládání) po dvou kusech; - štosovateľný; - popisovací tabuľka pro umístění loga a popisu obsahu; - hliníkové ochranné hrany; 	<p>Zakázková výroba na míru pro požadované zařízení, dle zadaných požadavků</p>	<ul style="list-style-type: none"> - přepravní obal typu touring case uzpůsobený k přepravě v náročných podmínkách; - kapacita: projektor (viz položka č. 1) umístěný v závěsné kleci (viz položka č. 2) a veškeré příslušenství; - péřová výplň zabrahující volnému pohybu a poškrábání; - příhrádka k umístění veškerého příslušenství, kabeláž, dálkový ovladač, HDBaseT vysílač, konferenční bezdrátový set - 1 ks (viz položka č. 5) včetně výměnných objektívů: (příslušenství položky č. 1) a položka č. 4; - zamykací systém butterfly; - materiál: voděodolná foliovaná překližka min. 9mm; - černé provedení; - 4 kolečka s brzdou; - manipulační madla k uchycení - na všech čtyřech bočních stěnách (pro manipulaci při nakládání) po dvou kusech; - štosovateľný; - popisovací tabuľka pro umístění loga a popisu obsahu; - hliníkové ochranné hrany;
<p>Záruka</p>	<p>60 měsíců</p>	<p>60 měsíců</p>	<p>záruka 6ě měsíců</p>
<p>Počet ks</p>	<p>1</p>	<p>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</p>	<p>1845191,00</p>
<p></p>	<p></p>	<p>Cena za 1 kus (Kč bez DPH)</p>	<p>1845191,00</p>
<p></p>	<p></p>	<p>Cena celkem (Kč bez DPH)</p>	<p>1 845 191,00</p>