

„Rozvoj forem a obsahu vzdělávání na Janáčkově akademii múzických umění, specifický cíl A1: Digitalizace vzdělávací činnosti a studijních agend“

Smlouva číslo: ES917171

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

Tel.: XXX, fax: XXX

(dále jen „kupující“)

zastoupená: JUDr. Lenkou Valovou, kvestorkou

a

FLAME System s.r.o.

Dr. Maye 468/3, 709 00 Ostrava – Mariánské Hory

IČO 26846888, DIČ CZ26846888

podnikatel zapsaný v OR vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl C, vložka 28253

bankovní spojení: XXX, číslo účtu: XXX

Tel.: XXX, fax: XXX

E-mail: XXX

(dále jen „prodávající“)

zastoupen: Nikola Gorgol, 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 specifického cíle A1: Digitalizace vzdělávací činnosti a studijních agend, který je součástí projektu Národního plánu obnovy pro oblast vysokých škol pro roky 2022-2024 spolufinancovaného z prostředků EU v rámci NEXT GENERATION EU s názvem „Rozvoj forem a obsahu vzdělávání na Janáčkově akademii múzických umění“.

(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 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

Smlouva o koupi – „AV a foto technologie pro Martu, audio pro zpěv a streamovací technologie DF z NPO (2022), část 3: Streamovací vybavení DF“

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.

(5) Prodávající včetně svých poddodavatelů se zavazuje splnit podmínku, že všichni jeho skuteční vlastníci s podílem přesahujícím alespoň 25 % a zaměstnanci, kteří se podíleli na přípravě nabídky k výše uvedené veřejné zakázce nejsou ve střetu zájmů z důvodu veřejné funkce dle § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006, o střetu zájmů, v platném znění nebo z důvodu střetu zájmů zaměstnanců ve smyslu rodinných, osobních či citových vazeb, politické nebo národnosti spřízněnosti, hospodářských důvodů, finančního nebo jiného přímého nebo nepřímého osobního zájmu s kupujícím či jeho zaměstnanci. 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 „AV a foto technologie pro Martu, audio pro zpěv a streamovací technologie DF z NPO (2022) – část 3: Streamovací vybavení DF“.

(2) Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem. Prodávající prohlašuje, že věc:

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

(3) Má-li kupující určit dodatečné vlastnosti věci nebo vzejde-li potřeba, aby tak učinil, učiní tak do 15 dnů ode dne, kdy jej k tomu prodávající písemně vyzve.

(4) Prodávající prohlašuje, že se seznámil s požadavky kupujícího na věc, a že tyto nemají povahu nevhodných pokynů a žádná věc, kterou mu kupující případně předal či předá k použití, nemá povahu věci nevhodné, ledaže na to písemně upozornil v rámci veřejné zakázky před uzavřením smlouvy.

III.

Závazky smluvních stran

(1) Prodávající se zavazuje, že kupujícímu odevzdá věc, která je předmětem koupě a umožní mu nabýt vlastnické právo k ní.

(2) Závazek prodávajícího odevzdat věc zahrnuje i:

- dopravu věci na místo jejího odevzdání,
- zaškolení obsluhy věci,
- 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.
- předání dodacích listů kupujícímu.

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

IV.

Poddodavatelé prodávajícího

(1) Na žádost kupujícího se prodávající zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 (slovy: tří) pracovních dnů po sdělení takové žádosti, předložit písemný seznam poddodavatelů, které hodlá pověřit plněním části závazků dle této smlouvy.

Smlouva o koupi – „AV a foto technologie pro Martu, audio pro zpěv a streamovací technologie DF z NPO (2022), část 3: Streamovací vybavení DF“

(2) Kupující si vyhrazuje právo schválit účast jednotlivých poddodavatelů prodávajícího na plnění části závazků dle této smlouvy. Prodávající však odpovídá za plnění takových závazků poddodavatelů, jako by je plnil sám.

(3) Prodávající se zavazuje, že ve smlouvách s případnými poddodavatelů zaváže poddodavatele k plnění těch závazků, k jejichž splnění se zavázal v této smlouvě, a to v rozsahu, v jakém budou poddodavatelem tyto závazky plněny.

(4) Prodávající je oprávněn změnit poddodavatele, kterým prokázal kvalifikaci v zadávacím řízení k veřejné zakázce, pouze s předchozím písemným souhlasem kupujícího. Nový poddodavatel musí disponovat kvalifikací alespoň v takovém rozsahu, v jakém ji prokázal původní poddodavatel za prodávajícího. Na žádost kupujícího je prodávající povinen předložit doklady prokazující kvalifikaci nového poddodavatele.

(5) Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto odstavce se považuje za podstatné porušení smlouvy.

V. Odevzdání a převzetí

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

(1) Prodávající je povinen věc kupujícímu odevzdat do 90 dnů ode dne uveřejnění této smlouvy v Registru smluv, přičemž je oprávněn jej po dohodě se zadavatelem splnit v kterýkoliv pracovní den následující po zveřejnění smlouvy v Registru smluv od 9.00 hod. do 15.00 hod

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

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

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

(5) Kontaktní osoby za kupujícího:

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

(6) Kontaktní osoby za prodávajícího:

- a. XXX.

VI. Kupní cena

(1) Smluvní strany ujednaly kupní cenu ve výši:

Cena bez DPH	997 200,00 Kč
DPH sazba 21 %	209 412,00 Kč
Cena vč. DPH	1 206 612,00 Kč

Slovy: jeden milion dvě stě šest tisíc šest set dvanáct korun českých.

(2) Celková kupní cena je dále rozdělena podle zdroje financování na část financovanou z NPO z investičních a neinvestičních prostředků takto:

Část financovaná z investičních prostředků NPO:

Cena bez DPH	797 000,00 Kč
DPH sazba 21 %	167 370,00 Kč
Cena vč. DPH	964 370,00 Kč

Část financovaná z neinvestičních prostředků NPO:

Cena bez DPH	200 200,00 Kč
DPH sazba 21 %	42 042,00 Kč
Cena vč. DPH	242 242,00 Kč

Smlouva o koupi – „AV a foto technologie pro Martu, audio pro zpěv a streamovací technologie DF z NPO (2022), část 3: Streamovací vybavení DF“

(3) 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.

(4) Kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího na plnění podle této smlouvy, byť by ve smlouvě nebyly výslovně uvedeny. Proávající 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. 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 platbu až do 30. dne poté, kdy jej prodávající písemně upozorní na zveřejnění nového čísla účtu.

(4) Proávající bude vystavovat faktury samostatně pro dodávky hrazené z investičních prostředků a dodávky hrazené z neinvestičních prostředků.

VIII.

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) 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 příléhavé 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 – „AV a foto technologie pro Martu, audio pro zpěv a streamovací technologie DF z NPO (2022), část 3: Streamovací vybavení DF“

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.

(4) Kupující má právo od smlouvy odstoupit v případě, že neobdrží dotaci z prostředků Národního plánu obnovy pro oblast vysokých škol pro roky 2022-2024, z kterého má být veřejná zakázka hrazena nebo také v případě, že výdaje, které mu na základě smlouvy měly vzniknout, budou

Smlouva o koupi – „AV a foto technologie pro Martu, audio pro zpěv a streamovací technologie DF z NPO (2022), část 3: Streamovací vybavení DF“

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) V případě nesplnění podmínky o střetu zájmů dle čl. I. odst. (5) této smlouvy se prodávající zavazuje kupujícímu zaplatit smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč.

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

XV.

Závěrečná ujednání

(1) Tato smlouva bude uzavřena v elektronické nebo listinné podobě, v závislosti na možnostech a dohodě smluvních stran.

a. V případě uzavření v listinné podobě bude vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.

b. V případě uzavření v elektronické podobě bude uzavřena připojením zaručených elektronických podpisů obou smluvních stran.

Toto ustanovení se použije obdobně i na případné dodatky smlouvy.

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

(3) 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.

(4) 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.

(5) 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.

(6) 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.

(7) 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 – „AV a foto technologie pro Martu, audio pro zpěv a streamovací technologie DF z NPO (2022), část 3: Streamovací vybavení DF“

bez písemného souhlasu druhé smluvní strany. Prodávající není oprávněn započíst pohledávku proti pohledávce kupujícího.

(8) 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.

(9) 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.

(10) 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.

(11) 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.

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

(13) Kupující má právo omezit rozsah plnění prodávajícího, má-li k tomu vážný důvod, zejména neobdržel-li prostředky neobdržel-li prostředky z projektu NPO či 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.

(14) 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 nabyvá 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.

(15) 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 3: Streamovací vybavení DF

V Ostravě 23. 9. 2022

V Brně 29. 9. 2022

.....
Prodávající
Nikola Gorgol, jednatel

.....
Kupující

Veřejná zakázka na dodávky: „AV a foto technologie pro Martu, audio pro zpěv a streamovací technologie DF z NPO (2022) – část 3 Streamovací vybavení DF“

Příloha č. 1: Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

Poznámky:

1. Všechna pole s šedým pozadím musí být vyplněna.
2. Ve sloupci "Nabízený model" uveďte u každé položky přesné označení modelu.
3. Ve sloupci "Technické parametry nabízeného modelu" uveďte skutečnou hodnotu příslušného parametru (uhlopříčka, 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

Profesionální kamera 4K HDR	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Profesionální ruční kamera 4K HDR s pevným objektivem	SONY PXW-Z280 vč. příslušenství	Profesionální ruční kamera 4K HDR s pevným objektivem
Objektiv	Pevný 17x optický zoom (servo/manual) Tři nezávislé ovládací kroužky s koncovým dorazem pro ostření, zoom a clonu Ohnisko: f = 5.6 - 95.2 mm (35mm equivalent: 30.3 - 515 mm) Clona: F1.9 - F16 and close, (auto/manual) Ostření: 800 mm to ∞ (Macro Off), 50 mm to ∞ (Macro On, Wide), 800 mm to ∞ (Macro On, Tele), AF/MF/Full MF Průměr filtru: 77 mm		Pevný 17x optický zoom (servo/manual) Tři nezávislé ovládací kroužky s koncovým dorazem pro ostření, zoom a clonu Ohnisko: f = 5.6 - 95.2 mm (35mm equivalent: 30.3 - 515 mm) Clona: F1.9 - F16 and close, (auto/manual) Ostření: 800 mm to ∞ (Macro Off), 50 mm to ∞ (Macro On, Wide), 800 mm to ∞ (Macro On, Tele), AF/MF/Full MF Průměr filtru: 77 mm
Kamera	Typ snímače: 3 x 1/2" CMOS Exmor R Počet ef. pixelů: 3840 (H) x 2160 (V) Optické filtry: ND filters OFF: CLEAR1: 1/4 ND2: 1/16 ND3: 1/64 ND, Linear variable ND (Approx. 1/4ND to 1/128ND) Citlivost: 0.0013lx (typical) Odstup signál-šum: 63 dB (Y) (typical) Rychlost závěrky: 1/24 sec to 1/8,000 sec Slow & Quick Motion: XAVC Long 2160P: 1-60 fps, 1080P: 1-60 fps, 720P: 1-60 fps/ MPEG HD422 1080P: 1-30 fps, 720P: 1-60 fps, MPEG HD420 1080P: 1-30 fps, 720P: 1-60 fps Vyvážení bílé: Preset (3200K), Memory A, Memory B/ATW		Typ snímače: 3 x 1/2" CMOS Exmor R Počet ef. pixelů: 3840 (H) x 2160 (V) Optické filtry: ND filters OFF: CLEAR1: 1/4 ND2: 1/16 ND3: 1/64 ND, Linear variable ND (Approx. 1/4ND to 1/128ND) Citlivost: 0.0013lx (typical), Odstup signál-šum: 63 dB (Y) (typical) Rychlost závěrky: 1/24 sec to 1/8,000 sec Slow & Quick Motion: XAVC Long 2160P: 1-60 fps, 1080P: 1-60 fps, 720P: 1-60 fps/ MPEG HD422 1080P: 1-30 fps, 720P: 1-60 fps, MPEG HD420 1080P: 1-30 fps, 720P: 1-60 fps Vyvážení bílé: Preset (3200K), Memory A, Memory B/ATW
Vstupy / Výstupy	Audio: XLR-type 3-pin (female) (x2), line/mic/mic +48 V SDI: BNC (x1), 12G/3G/HD/SD HDMI: Type A (x1) Timecode: BNC (x1) (switchable to TC in/out) Genlock: BNC (x1) (switchable to Video out) USB: USB device, Multi/Micro USB jack (x1); Host:USB 3.0/2.0 type A(x1); USB 2.0 type A(x1) Sluchátka / Repro: Stereo mini jack (x1) -16dBu 16Ω / Mono výstup 500mW Vstup napájení: DC jack Remote: Stereo mini-minijack (Φ2.5 mm) LAN: RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-T, 10BASE-T		Audio: XLR-type 3-pin (female) (x2), line/mic/mic +48 V SDI: BNC (x1), 12G/3G/HD/SD HDMI: Type A (x1) Timecode: BNC (x1) (switchable to TC in/out) Genlock: BNC (x1) (switchable to Video out) USB: USB device, Multi/Micro USB jack (x1); Host:USB 3.0/2.0 type A(x1); USB 2.0 type A(x1) Sluchátka / Repro: Stereo mini jack (x1) -16dBu 16Ω / Mono výstup 500mW Vstup napájení: DC jack Remote: Stereo mini-minijack (Φ2.5 mm) LAN: RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-T, 10BASE-T
Streaming	Protokol: AVC / RTMP / RTMPS; 1920x1080 at 9Mbps; 1920x1080 at 6Mbps; 1280x720 at 3Mbps; 640x340 at 1Mbps		Protokol: AVC / RTMP / RTMPS; 1920x1080 at 9Mbps; 1920x1080 at 6Mbps; 1280x720 at 3Mbps; 640x340 at 1Mbps
Náhled	Hledáček: 1.3 cm (0.5 type); až 2.36M bodů LCD: 8.8cm (3.5 type); až 1.56M bodů		Hledáček: 1.3 cm (0.5 type); až 2.36M bodů LCD: 8.8cm (3.5 type); až 1.56M bodů
Mikrofon	Zabudovaný všesměrový elektret / kondenzátorový mikrofon		Zabudovaný všesměrový elektret / kondenzátorový mikrofon
Úložště	ExpressCard/34 slot (x2)		ExpressCard/34 slot (x2)
Wi-Fi/NFC	Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; 2.4 GHz; NFC Forum Type 3 Tag compliant		Wi-Fi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; 2.4 GHz; NFC Forum Type 3 Tag compliant
Hmotnost	Max. 3kg včetně základního příslušenství		Max. 3kg včetně základního příslušenství
Dodávané příslušenství	EVF očníce; Battery pack; AC adaptér/ nabíječka; USB kabel; ramenní popruh		EVF očníce; Battery pack; AC adaptér/ nabíječka; USB kabel; ramenní popruh
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	3	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 3 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 2

Kamerový stativ	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Hliníkový kamerový stativ s fluidní hlavou, spodní rozpěrou a brašnou, kompatibilní s položkou č.1	SACHTLER SYSTEM ACE M GS vč. příslušenství	Hliníkový kamerový stativ s fluidní hlavou, spodní rozpěrou a brašnou, kompatibilní s položkou č.1
Užitečné zatížení	Až 4 kg		Až 4 kg
Velikost polokoule	75 mm		75 mm

Stupně stativu	2		2
Typ rozpěry	Spodní rozpěra		Spodní rozpěra
Výška s rozpěrou	0,57 - 1,73 m		0,57 - 1,73 m
Posuvný rozsah	104 mm		104 mm
Rozsah náklonu	90° až -75°		90° až -75°
Kompatibilita rozhraní	Slide-in		Slide-in
Materiál stativu	Hliník		Hliník
Hmotnost	Max. 5 kg		4,6 kg
Přeproví délka	Max. 900 mm		870 mm
Odpor	3 horizontální a vertikální stupně odporu		3 horizontální a vertikální stupně odporu
Protiváha	5 stupňů protiváhy		5 stupňů protiváhy
Příslušenství	Brašna součástí dodávky		Brašna součástí dodávky
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	3	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 3 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 3

Kompaktní režie	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Miniaturní HD režie s integrovaným ovládacím pultem	BLACKMAGIC DESIGN ATEM MINI EXTREME ISO	Miniaturní HD režie s integrovaným ovládacím pultem
Konektivita	Vstupy: 8x HDMI (typ A), 10-bit HD přepínatelný vstup včetně 2-kanálového audia; 2x audio 3,5mm stereo mini jack vstup. Výstupy: 2x programový HDMI výstup; 1x audio výstup 3,5mm stereo mini jack Ethernet port 10/100/1000 Base T 2x USB 3.1 (typ C) Sluchátkový výstup 3,5mm stereo mini jack		Vstupy: 8x HDMI (typ A), 10-bit HD přepínatelný vstup včetně 2-kanálového audia; 2x audio 3,5mm stereo mini jack vstup. Výstupy: 2x programový HDMI výstup; 1x audio výstup 3,5mm stereo mini jack Ethernet port 10/100/1000 Base T 2x USB 3.1 (typ C) Sluchátkový výstup 3,5mm stereo mini jack
Efekty	4 klíčovací efekty; 2 nezávislé DVE efekty a efekt SuperSurce se 4 dalšími DVE vrstvami		4 klíčovací efekty; 2 nezávislé DVE efekty a efekt SuperSurce se 4 dalšími DVE vrstvami
Náhled	16-ti segmentový multiview náhled		16-ti segmentový multiview náhled
Software	Bezplatný ovládací software pro OSX 10.15 a novější nebo Windows 10, 64-bit		Bezplatný ovládací software pro OSX 10.15 a novější nebo Windows 10, 64-bit
Stream	Podpora živého streamingu pomocí RTMP přes ethernet nebo pomocí mobilního připojení		Podpora živého streamingu pomocí RTMP přes ethernet nebo pomocí mobilního připojení
Záznam	Záznam H.264 videa na USB disky		Záznam H.264 videa na USB disky
Další funkce	Automatická konverze standardů a synchronizace u všech vstupů Interní knihovna pro min. 20 statických RGBA obrázků Audio mixer pro až 11 dvoukanálových audio-vstupů včetně dynamického procesoru a parametrického EQ 2x Media player		Automatická konverze standardů a synchronizace u všech vstupů Interní knihovna pro 20 statických RGBA obrázků Audio mixer pro až 11 dvoukanálových audio-vstupů včetně dynamického procesoru a parametrického EQ 2x Media player
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	1	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 4

Ultra HD režie	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Ultra HD režie s integrovaným ovládacím pultem a 8-mi nezávislými až 12-G integrovanými vstupy.	BLACKMAGIC DESIGN ATEM TELEVISION STUDIO PRO 4K	Ultra HD režie s integrovaným ovládacím pultem a 8-mi nezávislými 12-G integrovanými vstupy.
Konektivita	Vstupy: 8x SDI 10-bit HD/UHD přepínatelné, včetně 2-kanálového audia; 1x SDI referenční vstup; 2x symetrický audio XLR vstup; 1x mikrofonní vstup Výstupy: 9x SDI 10-bit HD/UHD přepínatelné včetně 2-kanálového audia; 1x SDI multi view výstup; 1x HDMI multi view výstup; sluchátkový výstup Ethernet port; USB 2.0, RS-422		Vstupy: 8x SDI 10-bit HD/UHD přepínatelné, včetně 2-kanálového audia; 1x SDI referenční vstup; 2x symetrický audio XLR vstup; 1x mikrofonní vstup Výstupy: 9x SDI 10-bit HD/UHD přepínatelné včetně 2-kanálového audia; 1x SDI multi view výstup; 1x HDMI multi view výstup; sluchátkový výstup Ethernet port; USB 2.0, RS-422
Podporované video standardy	HD: 720p50, 720p59.94, 1080p23.98, 1080p24, 1080p25, 1080p29.97, 1080p50, 1080p59.94, 1080i50, 1080i59.94 UHD: 2160p23.98, 2160p24, 2160p25, 2160p29.97, 2160p50, 2160p59.94		HD: 720p50, 720p59.94, 1080p23.98, 1080p24, 1080p25, 1080p29.97, 1080p50, 1080p59.94, 1080i50, 1080i59.94 UHD: 2160p23.98, 2160p24, 2160p25, 2160p29.97, 2160p50, 2160p59.94
Efekty	DVE efekty; 37 prolínacích efektů, 2D DVE efekty, klíčovací algoritmy		DVE efekty; 37 prolínacích efektů, 2D DVE efekty, klíčovací algoritmy
Náhled	multiview výstup pro náhled až 8 zdrojů videa, preview a výstup; integrovaný LCD displej k náhledu video vstupů/výstupů		multiview výstup pro náhled až 8 zdrojů videa, preview a výstup; integrovaný LCD displej k náhledu video vstupů/výstupů
Ovládací pult	Podsвіcená tlačítka pro přepínání zdrojů signálu; tlačítka pro ovládání audio funkcí, prolínacích efektů, klíčovacích nástrojů a přehrávačů médií; ovládací prvky pro rychlé procházení nabídky režie a nastavování parametrů.		Podsвіcená tlačítka pro přepínání zdrojů signálu; tlačítka pro ovládání audio funkcí, prolínacích efektů, klíčovacích nástrojů a přehrávačů médií; ovládací prvky pro rychlé procházení nabídky režie a nastavování parametrů.
Software	Součástí dodávky je i ovládací software pro macOS a Windows umožňující připojení několika uživatelům najednou		Součástí dodávky je i ovládací software pro macOS a Windows umožňující připojení několika uživatelům najednou

<i>Další funkce</i>	Automatická konverze standardů a synchronizace u všech vstupů Datový prostor pro až 90 snímků UHD videa 1x upstream klíč a 2x downstream 1x aux výstup vč. náhledu na LCD displeji Mikážní pult pro zpracování všech zvukových stop (vložených do SDI linky i z nezávislých vstupů) včetně dynamického procesoru a parametrického EQ Integrovaný přehrávač médií		Automatická konverze standardů a synchronizace u všech vstupů Datový prostor pro až 90 snímků UHD videa 1x upstream klíč a 2x downstream 1x aux výstup vč. náhledu na LCD displeji Mikážní pult pro zpracování všech zvukových stop (vložených do SDI linky i z nezávislých vstupů) včetně dynamického procesoru a parametrického EQ Integrovaný přehrávač médií
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	1	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 5

LED panel	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>LED panel</i>	profesionální difúzní panel s RGBW LED technologií; úhel náklonu +/- 90°	<i>ARRI SkyPanel S30-C vč. příslušenství</i>	profesionální difúzní panel s RGBW LED technologií; úhel náklonu +/- 90°
<i>Rozpětí paprsku</i>	v rozmezí 105°-115 °		v rozmezí 105°-115 °
<i>Plocha panelu</i>	alespoň 355 mm x 300 mm		<i>355 mm x 300 mm</i>
<i>Světelné hodnoty</i>	bílé světlo v rozmezí 2 800 K až 10 000 s plynule proměnnou korelovanou teplotou barev; plný barevný gamut RGB + W s ovládním odstínu a sytosti; tolerance +/- 100 K (nominálně), +/- 1/8 Green-Magenta (nominálně)		bílé světlo v rozmezí 2 800 K až 10 000 s plynule proměnnou korelovanou teplotou barev; plný barevný gamut RGB + W s ovládním odstínu a sytosti; tolerance +/- 100 K (nominálně), +/- 1/8 Green-Magenta (nominálně)
<i>Barevné podání</i>	průměr CRI> 95, průměr TLCI> 90		průměr CRI> 95, průměr TLCI> 90
<i>Stmívání</i>	kontinuální od 0% do 100%		kontinuální od 0% do 100%
<i>Ovládání</i>	integrovaný ovladač, DMX 5pin vstup a výstup, síťové připojení EtherCon LAN, USB-A, Art-NET; vzdálená správa zařízení (RDM): nastavení DMX, počítadlo hodin a standardní příkazy RDM		<i>integrovaný ovladač, DMX 5pin vstup a výstup, síťové připojení EtherCon LAN, USB-A, Art-NET; vzdálená správa zařízení (RDM): nastavení DMX, počítadlo hodin a standardní příkazy RDM</i>
<i>Připojení</i>	možnost zavěšení na truss se zámkem náklonu s vysokou pevností nebo přes čep (spigot) 28 mm na osvětlovací stativ		možnost zavěšení na truss se zámkem náklonu s vysokou pevností nebo přes čep (spigot) 28 mm na osvětlovací stativ
<i>Zabezpečení</i>	provoz při teplotě okolí minimálně v rozsahu -20°C - +45°C; třída ochrany III/IP20		provoz při teplotě okolí v rozsahu -20°C - +45°C; třída ochrany III/IP20
<i>Životnost</i>	odhadovaná životnost LED panelu alespoň 50.000h s odhadovaným barevným posun po celou dobu životnosti (CCT) +/- 5%		odhadovaná životnost LED panelu 50.000h s odhadovaným barevným posun po celou dobu životnosti (CCT) +/- 5%
<i>Fotometrická data</i>	svítivost z 5m při 105° (při 3200K minimálně 241luxů, při 5600K minimálně 282luxů)		<i>svítivost z 5m při 105° (při 3200K minimálně 241luxů, při 5600K minimálně 282luxů)</i>
<i>Napájení</i>	odběr nepřesáhne 200W		odběr nepřesáhne 200W
<i>Rozměry</i>	váha nepřesáhne 10kg		cca 7 kg
<i>Příslušenství</i>	balení musí obsahovat adaptér pro připojení napájecího zdroje, rám na uchycení na truss a základní difúzní filtr		balení musí obsahovat adaptér pro připojení napájecího zdroje, rám na uchycení na truss a základní difúzní filtr
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	1	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 6

Napájecí zdroj k LED panelu	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Napájecí zdroj k LED panelu</i>	napájecí zdroj do 220V	<i>ARRI napájecí zdroj</i>	napájecí zdroj do 220V
<i>Zařízení</i>	možnost vypnutí/zapnutí přepínačem přímo na zařízení		možnost vypnutí/zapnutí přepínačem přímo na zařízení
<i>Ovládání</i>	možnost vypnutí/zapnutí přepínačem přímo na zařízení		možnost vypnutí/zapnutí přepínačem přímo na zařízení
<i>Kompatibilita</i>	plná kompatibilita s položkou č. 5 s možností umístění přímo na LED panel		<i>plná kompatibilita s položkou č. 5 s možností umístění přímo na LED panel</i>
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	1	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 7

Adaptér na baterie k LED panelu	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Adaptér na baterie k LED panelu</i>	adaptér na baterie typu V-Mount (kompatibilní systém, který je na škole využíván) umožňující připojení dvou baterií typu V-Mount k LED panelu; možnost montáže přímo na šasi	<i>ARRI V-Mount Battery Adapter Plate</i>	adaptér na baterie typu V-Mount (kompatibilní systém, který je na škole využíván) umožňující připojení dvou baterií typu V-Mount k LED panelu; možnost montáže přímo na šasi
<i>Zařízení</i>	adaptér na baterie typu V-Mount (kompatibilní systém, který je na škole využíván) umožňující připojení dvou baterií typu V-Mount k LED panelu; možnost montáže přímo na šasi		adaptér na baterie typu V-Mount (kompatibilní systém, který je na škole využíván) umožňující připojení dvou baterií typu V-Mount k LED panelu; možnost montáže přímo na šasi
<i>Kompatibilita</i>	plná kompatibilita s položkou č. 5 s možností umístění přímo na LED panel		plná kompatibilita s položkou č. 5 s možností umístění přímo na LED panel
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	1	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	0

Položka č. 8

Dálkový ovladač k LED panelu	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
-------------------------------------	---	-----------------------	--

Zařízení	plnohodnotné dálkové ovládání LED panelu	ARRI SkyPanel Remote	plnohodnotné dálkové ovládání LED panelu
Parametry	ovladač musí mít na šasi umístěn display s jednotlivými aktuálními parametry a hodnotami LED panelu		ovladač musí mít na šasi umístěn display s jednotlivými aktuálními parametry a hodnotami LED panelu
Kompatibilita	kompatibilita s položkou č. 5		kompatibilita s položkou č. 5
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	1		
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 9

Kabeláž k dálkovému ovládání	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	kabeláž pro propojení dálkového ovládání a LED panelu (např. USB kabel s minimální délkou 5 m, pro možnost ovládání panelu, který je zavěšen například na truss)	ARRI 5m USB propojovací kabel	kabeláž pro propojení dálkového ovládání a LED panelu (např. USB kabel s délkou 5 m, pro možnost ovládání panelu, který je zavěšen například na truss)
Délka	minimálně 5 m		5 m
Kompatibilita	kompatibilita s položkami č. 5 a č. 8		kompatibilita s položkami č. 5 a č. 8
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	1		
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 10

Klapky k LED panelu	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	čtyřlístné klapky k LED panelu; minimálně dva bezpečnostní háčky	ARRI SkyPanel S30 Barndoor 4-leaf	čtyřlístné klapky k LED panelu; dva bezpečnostní háčky
Provedení	boční vedení musí umožňovat zasunutí difúzních panelů bez vyjmutí klapek		boční vedení musí umožňovat zasunutí difúzních panelů bez vyjmutí klapek
Kompatibilita	plná kompatibilita s položkou č. 5 s možností umístění přímo na LED panel		plná kompatibilita s položkou č. 5 s možností umístění přímo na LED panel
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	1		
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 11

Difúzní filtr typu lucerna pro LED panel	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Zařízení	difúzní filtr typu ve tvaru lucerny/balónu pro rozptýlení měkkého světla do celého prostoru	ARRI Chimera Lantern with Skirt for SkyPanel S30	difúzní filtr typu ve tvaru lucerny/balónu pro rozptýlení měkkého světla do celého prostoru
Připojení	možnost upevnění k přední části LED panelu		možnost upevnění k přední části LED panelu
Příslušenství	balení musí obsahovat také držáky a sukni (sloužící jako boční ořez světla)		balení obsahuje také držáky a sukni (sloužící jako boční ořez světla)
Kompatibilita	plná kompatibilita s položkou č. 5 s možností umístění přímo na LED panel		plná kompatibilita s položkou č. 5 s možností umístění přímo na LED panel
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	1		
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	

Položka č. 12

Mikrofon typ "Shotgun"	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Dlouhý kondenzátorový mikrofon typu "puška" s vysokou směrovostí pro vzdálené snímání zvuku	Neumann KMR 82 i vč. příslušenství	Dlouhý kondenzátorový mikrofon typu "puška" s vysokou směrovostí pro vzdálené snímání zvuku
Směrová charakteristika	Superkardioidní / laloková		Superkardioidní / laloková
Frekvenční rozsah	20Hz - 20kHz		20Hz - 20kHz
Citlivost při 1 kHz a 1 kOhm	21 mV/Pa		21 mV/Pa
Impedance	150 Ohm		150 Ohm
Akustický tlak	max. 128 dB		max. 128 dB
Napájení	phantom +48V		phantom +48V
Další vlastnosti	Interferenční / tlakově-gradientní převodník Účinné potlačení bočního a zadního zvuku Snímací úhel 45° Možnost zapnutí útlumu a basového filtru Větrná ochrana součástí dodávky		Interferenční / tlakově-gradientní převodník Účinné potlačení bočního a zadního zvuku Snímací úhel 45° Možnost zapnutí útlumu a basového filtru Větrná ochrana součástí dodávky
Konektor	XLR 3F		XLR 3F
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	2		
		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 13

SDI kabel 20m	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
----------------------	---------------------------------------	-----------------------	--

<i>Délka</i>	20m	<i>CANARE L-4.5CHWS FLEXIBILNÍ 4K UHD, 12G-SDI KABEL. BNC-BNC 20M</i>	20m
<i>Typ</i>	Koaxiální flexibilní Low Loss kabel		Koaxiální flexibilní Low Loss kabel
<i>Impedance</i>	75 Ohm		75 Ohm
<i>Rozměry</i>	Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm		Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm
<i>Útlum</i>	Maximálně 22.8dB/100m při 750MHz		22.8dB/100m při 750MHz
<i>Podpora</i>	HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m		HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m
<i>Konektory</i>	BNC od stejného výrobce		BNC od stejného výrobce
<i>Záruka</i>	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	6	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 6 kusů (Kč bez DPH)	

Položka č. 14

SDI kabel 10m	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Délka</i>	10m	<i>CANARE L-4.5CHWS FLEXIBILNÍ 4K UHD, 12G-SDI KABEL. BNC-BNC 10M</i>	10m
<i>Typ</i>	Koaxiální flexibilní Low Loss kabel		Koaxiální flexibilní Low Loss kabel
<i>Impedance</i>	75 Ohm		75 Ohm
<i>Rozměry</i>	Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm		Vnější průměr 7.2mm, průměr středového vodiče 1,02mm
<i>Útlum</i>	Maximálně 22.8dB/100m při 750MHz		22.8dB/100m při 750MHz
<i>Podpora</i>	HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m		HD/3G-SDI do vzdálenosti 90m a 12G-SDI do 50m
<i>Konektory</i>	BNC od stejného výrobce		BNC od stejného výrobce
<i>Záruka</i>	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	6	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 6 kusů (Kč bez DPH)	

Položka č. 15

Cat 6a 2m	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu	
<i>Délka</i>	2m	<i>OEM Patch kabel Cat6 FTP 2m</i>	2m	
<i>Kategorie</i>	Cat 6, vodič lanko		Cat 6, vodič lanko	
<i>Konektory</i>	RJ45		RJ45	
<i>Stínění</i>	FTP (hliníková fólie)		FTP (hliníková fólie)	
<i>Záruka</i>	24 měsíců		24 měsíců	
Počet ks	6		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
			Cena za 6 kusů (Kč bez DPH)	

Položka č. 16

Cat 6a 5m	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu	
<i>Délka</i>	5m	<i>OEM Patch kabel Cat6 FTP 5m</i>	5m	
<i>Kategorie</i>	Cat 6, vodič lanko		Cat 6, vodič lanko	
<i>Konektory</i>	RJ45		RJ45	
<i>Stínění</i>	FTP (hliníková fólie)		FTP (hliníková fólie)	
<i>Záruka</i>	24 měsíců		24 měsíců	
Počet ks	2		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
			Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 17

Převodník SDI a HDMI	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu	
<i>Popis</i>	Konvertor všech standardů, pro vzájemnou konverzi SD a HD formátů	<i>BLACKMAGIC DESIGN MINI CONVERTER UPDOWNCROSS HD</i>	Konvertor všech standardů, pro vzájemnou konverzi SD a HD formátů	
<i>Vstupy</i>	1x SDI - SD, HD nebo 3G 1x SDI - externí referenční vstup 1x HDMI (typ A)		1x SDI - SD, HD nebo 3G 1x SDI - externí referenční vstup 1x HDMI (typ A)	
<i>Výstupy</i>	2x SDI 1x SDI - výstup smyčky 1x HDMI (typ A), podpora EDID monitoru		2x SDI 1x SDI - výstup smyčky 1x HDMI (typ A), podpora EDID monitoru	
<i>Další funkce</i>	Automatická konverze běžných počítačových rozlišení do vysílacích formátů Referenční vstup pro vestavěnou re-synchronizaci		Automatická konverze běžných počítačových rozlišení do vysílacích formátů Referenční vstup pro vestavěnou re-synchronizaci	
<i>Příslušenství</i>	Napájecí adaptér		Napájecí adaptér	
<i>Záruka</i>	24 měsíců		24 měsíců	
Počet ks	8		Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
			Cena za 8 kusů (Kč bez DPH)	

Položka č. 18

NDI převodník	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
----------------------	---------------------------------------	-----------------------	--

Zařízení	Převodník pro zapojení kamer a jiných video zdrojů a zobrazovačů do streamovacího řetězce, NDI enkodér + dekodér s možností využití obou funkcí zároveň.	KILOVIEW N4	Převodník pro zapojení kamer a jiných video zdrojů a zobrazovačů do streamovacího řetězce, NDI enkodér + dekodér s možností využití obou funkcí zároveň.
Vstupy	HDMI		HDMI
Výstupy	HDMI		HDMI
Napájení	Možnost napájení přes PoE, 5-18 V DC		Možnost napájení přes PoE, 5-18 V DC
Připojení	10/100/1000 Ethernet s konektorem RJ45		10/100/1000 Ethernet s konektorem RJ45
Další funkce	Integrované TALLY světlo.		Integrované TALLY světlo.
Audio	Audio 3.5mm jack I/O pro náhlavní soupravu		Audio 3.5mm jack I/O pro náhlavní soupravu
Konstrukce	Odolné kovové tělo		Odolné kovové tělo
Příslušenství	Napájecí adaptér		Napájecí adaptér
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	

Položka č. 19

Převodník audia na SDI 4K	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Převodník umožňuje vkládat čtyři kanály analogového zvuku nebo 8 kanálů digitálního AES/EBU audia do SDI signálu	BLACKMAGIC DESIGN MINI CONVERTER AUDIO TO SDI 4K	Převodník umožňuje vkládat čtyři kanály analogového zvuku nebo 8 kanálů digitálního AES/EBU audia do SDI signálu
Vstupy	1x SDI, HD nebo 6G SDI 1x SDI ALT automaticky přepíná, když hlavní vstup ztratí signál 4x 6,3 mm jack TRS pro 4x analogový nebo 8x digitální audio signál		1x SDI, HD nebo 6G SDI 1x SDI ALT automaticky přepíná, když hlavní vstup ztratí signál 4x 6,3 mm jack TRS pro 4x analogový nebo 8x digitální audio signál
Výstupy	1x SDI výstup		1x SDI výstup
Podporované standardy	SD: 525i59.94 NTSC, 625i50 PAL HD: 720p50, 720p59.94, 720p60, 1080p23.98, 1080p24, 1080p25, 1080p29.97, 1080p30, 1080p47.95, 1080p48, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60, 1080pSF23.98, 1080pSF24, 1080pSF25, 1080pSF29.97, 1080pSF30, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60 2K: 2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI, 2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI, 2Kp47.95 DCI, 2Kp48 DCI, 2Kp50 DCI, 2Kp59.94 DCI, 2Kp60 DCI, 2KpSF23.98 DCI, 2KpSF24 DCI, 2KpSF25 DCI, 2KpSF29.97 DCI, 2KpSF30 DCI UHD: 2160p23.98, 2160p24, 2160p25, 2160p29.97, 2160p30 4K: 4Kp23.98 DCI, 4Kp24 DCI, 4Kp25 DCI, 4Kp29.97 DCI, 4Kp30 DCI		SD: 525i59.94 NTSC, 625i50 PAL HD: 720p50, 720p59.94, 720p60, 1080p23.98, 1080p24, 1080p25, 1080p29.97, 1080p30, 1080p47.95, 1080p48, 1080p50, 1080p59.94, 1080p60, 1080pSF23.98, 1080pSF24, 1080pSF25, 1080pSF29.97, 1080pSF30, 1080i50, 1080i59.94, 1080i60 2K: 2Kp23.98 DCI, 2Kp24 DCI, 2Kp25 DCI, 2Kp29.97 DCI, 2Kp30 DCI, 2Kp47.95 DCI, 2Kp48 DCI, 2Kp50 DCI, 2Kp59.94 DCI, 2Kp60 DCI, 2KpSF23.98 DCI, 2KpSF24 DCI, 2KpSF25 DCI, 2KpSF29.97 DCI, 2KpSF30 DCI UHD: 2160p23.98, 2160p24, 2160p25, 2160p29.97, 2160p30 4K: 4Kp23.98 DCI, 4Kp24 DCI, 4Kp25 DCI, 4Kp29.97 DCI, 4Kp30 DCI
Příslušenství	Napájecí adaptér		Napájecí adaptér
Záruka	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 kus (Kč bez DPH)	
		Cena za 2 kusy (Kč bez DPH)	
		Cena za část 3 celkem bez DPH	997 200,00