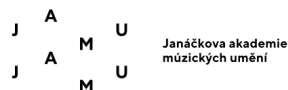




Spolufinancováno
Evropskou unií



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,
„Nízkolatenční umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

Smlouva číslo: JAK923009

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: [REDACTED]

(dále jen „kupující“)

zastoupená: [REDACTED]

a

DISK Systems, s.r.o.

Sokolská 13, 680 01

IČO 27735290, DIČ CZ27735290

podnikatel zapsaný v Zaps. v OR u KOS v Brně, odd.C, vl.55535

bankovní spojení: [REDACTED]

(dále jen „prodávající“)

zastoupen: [REDACTED]

uzavírají následující smlouvu

I.

Účel smlouvy

(1) Kupující kupuje věc, která je předmětem koupě, za účelem zajištění umělecké výuky u kupujícího jako veřejné vysoké školy umělecké v podmínkách, co nejvíce se reálné umělecké praxi blíží, v rámci projektu „Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4 a projektu „Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo CZ.02.01.01/00/22_012/0007661 a projektu „Nízkolatenční umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje CESNET č. 745/2024.

(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



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,

„Nízkolatenní umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

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 ve lhůtách podle § 1963 a souvisejících občanského zákoníku, avšak vždy nejpozději do 14 dnů od obdržení platby ze strany objednatele 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.

(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 národnostní 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.

(6) Zhotovitel včetně svých poddodavatelů, kteří se podílí na plnění veřejné zakázky více než 10 % hodnoty této zakázky se zavazuje splnit podmínku, že se na něj nevztahuje zákaz uzavřít smlouvu na veřejnou zakázku nebo poskytovat plnění veřejné zakázky dle čl. 5k nařízení Rady EU č. 2022/576 ze dne 8. 4. 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, přičemž prohlašuje, že:

- a. není ruským státním příslušníkem, fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku;
- b. není právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn některým ze subjektů uvedených v písmeni a);
- c. není fyzickou nebo právnickou osobou, subjektem nebo orgánem, který jedná jménem nebo na pokyn některého ze subjektů uvedených v písmeni a) nebo b).

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 technologie, část 2 Streamovací technologie**“. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem věci.

(2) Prodávající prohlašuje, že věc:

- a. je nová a nepoužitá,
- b. je vhodná k účelu, pro nějž ji kupující kupuje, jakož i k účelu obvyklému,



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,

„Nízkolatenní umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

- c. odpovídá všem příslušným právním a technickým normám,
- d. 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 nabytí vlastnické právo k ní.

(2) Závazek prodávajícího odevzdat věc zahrnuje i:

- a. dopravu věci na místo jejího odevzdání,
- b. instalaci věci,
- c. zaškolení obsluhy věci,
- d. předání dokladů, které jsou nutné k užívání věci, zejména návodů k použití v českém jazyce, a příp. které se k věci jinak vztahují. Věc bude prodávajícím odevzdána s veškerou originální dokumentací, příslušenstvím a licenčními dokumenty, pokud takové existují, tedy ve formě standardně poskytované primárním výrobcem. Prodávající je povinen kupujícímu s věcí odevzdat také návod/návody v českém jazyce, jsou-li nutné pro používání věci.
- e. předání dodacích listů kupujícímu.

(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.

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

(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.



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,
„Nízkolatenní umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

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

V.

Odevzdání a převzetí

(1) Místem plnění je: Hudební fakulta Janáčkovy akademie múzických umění, Komenského náměstí 609/6, 662 15 Brno.

(2) Prodávající je povinen věc kupujícímu odevzdat do 45 dnů od zveřejnění smlouvy v registru smluv, a to v pracovní dny v době od 9 do 15 hodin.

(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) Osoby oprávněné k převzetí věci:

- a. [redacted]
- b. [redacted]
- c. [redacted]

(7) Kontaktní osoby za prodávajícího:

- d. [redacted]
- e. [redacted]

VI.

Kupní cena

(1) Smluvní strany ujednaly kupní cenu ve výši:

Cena bez DPH	973.200,00,- Kč
DPH sazba 21 %	204.372,00,- Kč
Cena vč. DPH	1.177.572,00,- Kč

Slovy: Jeden milion sto sedmdesát sedm tisíc pět set sedmdesát dva korun českých včetně DPH.

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

Investiční část:

Cena bez DPH	378.240,00,- Kč
DPH sazba 21 %	79.430,40,- Kč
Cena vč. DPH	457.670,40,- Kč

Neinvestiční část:

Cena bez DPH	594.960,00,- Kč
DPH sazba 21 %	124.941,60,- Kč
Cena vč. DPH	719.901,60,- Kč

(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.



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,
„Nízkolatenční umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

(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 předávající 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 plátc DPH

(1) Stane-li se prodávající nespolehlivým plátcem DPH ve smyslu zákona o DPH:

- 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.
- 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.



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,
„Nízkolatenční umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

V těchto případech běží k zaplacení kupní ceny nová lhůta v délce 30 dnů od doručení opravené faktury kupujícímu.

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

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: video@disk.cz

Kontaktní telefon: [REDAKCE]



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,

„Nízkolatenní umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

XII.

Odstanění vad

(1) Prodávající je povinen práva kupujícího z vad při převzetí nebo v záruční době uspokojit nejpozději do 14 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 nebo z prostředků z Operačního programu Jan Amos Komenský, z kterého má být veřejná zakázka spolufinancována 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.



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,
„Nízkolatenční umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

(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 20 000,- 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 smlouvu neupravené se řídí právem České
republiky. Je-li smlouva vyhotovena ve více jazykových znění, je rozhodné české znění.

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

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

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

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

(7) Tato smlouva je smlouvou o plnění veřejné zakázky, při jejímž uskutečňování měl
zhotovitel příležitost ovlivnit její základní podmínky. Proávající se zavazuje respektovat veškeré
povinnosti, které z toho jemu i kupujícímu jako zadavateli plynou a souhlasí s jejich plněním.
V případě, že v souvislosti s věcí vyvstane potřeba dalších dodávek, se prodávající zavazuje na ně



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,
„Nízkolatenní umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

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) a § 13 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.

(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 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.

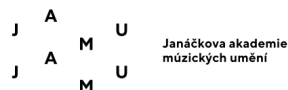
(12) Kupující má právo omezit rozsah plnění prodávajícího, má-li k tomu vážný důvod,
zejména neobdržel-li prostředky z projektu či ze státního rozpočtu; kupní cena se v takovém případě
odpovídajícím způsobem sníží. Prodávající nemá právo domáhat se plnění v původním rozsahu
a účtovat kupujícímu jakékoliv sankce, pokud kupující tohoto práva využije.

(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.



Spolufinancováno
Evropskou unií



„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4,
„Rozvoj infrastrukturního zázemí doktorských studijních programů na JAMU“, reg. číslo
CZ.02.01.01/00/22_012/0007661,
„Nízkolatenční umělecká a vzdělávací spolupráce JAMU a AMU“, výzkumného projektu Fondu rozvoje
CESNET č. 745/2024.

Seznam příloh:

Příloha č. 1 – Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace – část 2 Streamovací technologie

[Redacted signature]

[Redacted signature]

.....

Prodávající

[Redacted signature]

[Redacted signature]

.....

Kupující

Veřejná zakázka na dodávky "AV technologie"

Příloha č. 1: Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace k VZ: AV technologie - část 2 Streamovací technologie

Položka č. 1

Ultra Low Latency streamovací jednotka	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Standalone streamovací jednotka s ultra low latencí audio i videa pod 3ms s možností instalace do 19" racku. Díky takto nízkému zpoždění sítě nabízí jednotka možnost synchronizace hudebníků pro živé přenosy účastníků na více místech. Jednotka je schopná obnovit náhodně kromukace	CESNET MVTP Audio HD	
Video	FullHD 24p/25p/29,97p/30p/50p/59,94p/60p i prokládané signály 50i/59,94/60i		FullHD 24p/25p/29,97p/30p/50p/59,94p/60p i prokládané signály 50i/59,94/60i
Audio	24-bit 48, 96 a 192 KHz		24-bit 48, 96 a 192 KHz
Konektivita	Vstupy: 2x 3G-SDI, 8x TRS jack, S/PDIF digitální audio Výstupy: 2x 3G-SDI, 8x TRS jack, S/PDIF digitální audio 1x RJ45 LAN, 1x RJ45 management-USB konzole		Vstupy: 2x 3G-SDI, 8x TRS jack, S/PDIF digitální audio Výstupy: 2x 3G-SDI, 8x TRS jack, S/PDIF digitální audio 1x RJ45 LAN, 1x RJ45 management-USB konzole
Možnosti ovládání	Management a konfigurace je možná pomocí předního panelu s displejem, webové rozhraní nebo příkazy pomocí USB a SSH připojení		Management a konfigurace je možná pomocí předního panelu s displejem, webové rozhraní nebo příkazy pomocí USB a SSH připojení
Kompatibilita	Jednotka musí být kompatibilní s technologií Cesnet MVTP, na škole a partnerských univerzitách již používané		Ano
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	149 000,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	298 000,00

Položka č. 2

Multimediální záznamová stanice s NDI HX	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	2 - kanálová mediální stanice se schopností mixování, střihu, streamu na 3 platformy, NDI HX videa a záznamu. Vestavěný 2TB disk zajišťuje dostatečné místo pro záznam, tak jako možnost USB připojení a možnost soubory přesunout po síti na FTP server. Streamovací funkce umožňuje uživateli nastavit 3 destinace, streamovací platformy jako facebook, youtube, twitch, a vysílat na všechny současně. Vstupem mohou být HDMI nebo IP nebo NDI HX kamery, které můžete mixovat do různých scén a rozložení.	Lumens V5-LC100N	
Video	až 1080p60		až 1080p60
Audio	AAC-LC		AAC-LC
Konektivita	Vstupy: 2x 3G-SDI, 2x HDMI, USB video, IP video - NDI HX, RTSP; 2x XLR/TRS jack, line in audio Výstupy: 1x HDMI Pass-Through z SDI 1, 2x HDMI Program out, multiview; 3x H.264/AVC digitální video přes Ethernet NDI HX stream, line out audio 1x RJ45 LAN, 2x USB 2		Vstupy: 2x 3G-SDI, 2x HDMI, USB video, IP video - NDI HX, RTSP; 2x XLR/TRS jack, line in audio Výstupy: 1x HDMI Pass-Through z SDI 1, 2x HDMI Program out, multiview; 3x H.264/AVC digitální video přes Ethernet NDI HX stream, line out audio 1x RJ45 LAN, 2x USB 2
Poporované streamovací protokoly	Pull: RTSP, NDI HX2 Push: RTMP/RTMPS, TCP, UDP, HTTP, HDCP Client		Pull: RTSP, NDI HX2 Push: RTMP/RTMPS, TCP, UDP, HTTP, HDCP Client
Možnosti ovládání	Na zařízení pomocí tlačítek, uživatelského rozhraní na displeji nebo webovém rozhraní na pc nebo telefonu ve stejné síti, pomocí USB, podpora TCP protokolu, RS232/RS485 sériovým protokolem. Ovládání kamer - ONVIF		Na zařízení pomocí tlačítek, uživatelského rozhraní na displeji nebo webovém rozhraní na pc nebo telefonu ve stejné síti, pomocí USB, podpora TCP protokolu, RS232/RS485 sériovým protokolem. Ovládání kamer - ONVIF
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	70 240,00
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	70 240,00

Položka č. 3

Nízkoletenční SDI kamera s objektivem a kulovou hlavou	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis:	Box kamera s velmi nízkou prodlevou odbovení obrazu ze senzoru na konektor výstupu s podporovaným rozlišením až Full HD/60p včetně objektivu 5-50mm a kulové hlavy	SalrayWorks - focalSHOT UltraLatency kamera + LCS 500 Objektiv 5 - 50mm CS Mount	
Zpoždění	do 15ms		do 10ms
Požadované rozlišení:	Full HD (1920x1080p 50/60)		Full HD (1920x1080p 50/60)
Snímací čip:	Sensor 1/2,8" Exmor R CMOS		Sensor 1/2,8" Exmor R CMOS
Formát:	16:9		16:9
Minimální osvětlení:	0,1Lux		0,1Lux
Vyvážení bílé:	Auto / Manual /3000K-8000K		Auto / Manual /3000K-8000K
Bajonet pro objektiv	CS-Mount		CS-Mount
Konektivita	3G-SDI, CVBS, HDMI, AudioI/N, IR		3G-SDI, CVBS, HDMI, AudioI/N, IR
Ovládání:	RS422/485		RS422/485
Ovládací protokoly:	PELCO, D/P, VISCA		PELCO, D/P, VISCA
Příslušenství:	Objektiv 5-50 mm, F1.4, Manuální ostření a zoom, elektronická clona, kompatibilní s kamerou Kulová hlava pro sáňky s nosností až 1,5kg pro upevnění do sánek fotoaparátu, umožňuje ukratvení dalšího příslušenství na sáňky		Objektiv 5-50 mm, F1.4, Manuální ostření a zoom, elektronická clona, kompatibilní s kamerou Kulová hlava pro sáňky s nosností až 1,5kg pro upevnění do sánek fotoaparátu, umožňuje ukratvení dalšího příslušenství na sáňky
Počet ks	4	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	34 529,00
		Cena za 4 ks (v Kč bez DPH)	138 116,00

Položka č. 4

Mikrofonní stojan	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Celokovový stojan, nastavitelné rameno jistěné kládovou matkou, stabilní litou základnu a složité náhy pro snadný transport.		Gravity TMS 4321 B	
Minimální výška	1050 mm		1050 mm
Maximální výška	1600 mm		1600 mm
Délka ramene	780 mm		780 mm
Závít	3/8"		3/8"
Materiál	Ocel/Zinek		Ocel/Zinek
Barva	Černá		Černá
Hmotnost	do 3,8 kg		do 3,8 kg
Počet ks	12		
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	1 066,00
		Cena za 12 ks (v Kč bez DPH)	12 792,00

Položka č. 5

Velkoformátový 55" display s nízkou odezvou	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Velkoformátový display s úhlopříčkou 55" a odezvou 2ms a podporou Freesync	55" GIGABYTE S55U	
Displej	úhlopříčka 55", rozlišení 3840 x 2160 px, obnovovací frekvence min 120Hz		úhlopříčka 55", rozlišení 3840 x 2160 px, obnovovací frekvence min 120Hz
Konektivita	min 4 x HDMI, verze hdmi min 2.0, USB, sluchátkový audio výstup, LAN, WIFI		min 4 x HDMI, verze hdmi min 2.0, USB, sluchátkový audio výstup, LAN, WIFI
Další parametry	max. spotřeba 85 W, max. spotřeba při HDR 240 W		max. spotřeba 85 W, max. spotřeba při HDR 240 W
Hmotnost bez podstavce	max. 21 kg		max. 21 kg
Ostatní	Odezva 2 ms (GTG), Maximální jas 500 cd/m2, VESA kompatibilní		Odezva 2 ms (GTG), Maximální jas 500 cd/m2, VESA kompatibilní
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	25 000,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	50 000,00

Položka č. 6

Televizní stojan	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Profesionální pojízdný stojan pro TV o úhlopříčce až 75"	Northbayou - AVA-1800	
Vlastnosti	pojízdný, odkládací police, možnost uchycení konferenčního setu, černá barva		pojízdný, odkládací police, možnost uchycení konferenčního setu, černá barva
Kompatibilita	zajištěná kompatibilita s předcházejícími položkou "Velkoformátový 55" display s nízkou odezvou"		zajištěná kompatibilita s předcházejícími položkou "Velkoformátový 55" display s nízkou odezvou"
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	5 100,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	10 200,00

Položka č. 7

21.5" Full HD monitor	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Náhlodový dotykový 21,5" FHD monitor	HannSPree HT 225 HPB	

Monitor	FullHD rozlišení matný/antireflexní povrch IPS technologie s LED podsvícením 300 cd/m2 Rovná konstrukce		FullHD rozlišení matný/antireflexní povrch IPS technologie s LED podsvícením 300 cd/m2 Rovná konstrukce
Konektivita	1x HDMI 1x DP 1x VGA 1x Audio USB		1x HDMI 1x DP 1x VGA 1x Audio USB
Ostatní	Odezva max 7ms (GTG) Reproduktory VESA uchycení		Odezva max 7ms (GTG) Reproduktory VESA uchycení
Počet ks	8	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	6 800,00
		Cena za 8 ks (v Kč bez DPH)	54 400,00

Položka č. 8

SDI distribuční zesilovač 1x4	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Kompaktní distributor s 1 vstupem a 4 výstupy - zesilovač pro SDI signály s rozlišením a frekvencí na 1080p 60 Hz (2,97Gbps). Výstup 2 a 4 podporují DVB-ASI signál.	AV Matrix SD1141 1X4	
Vstupní konektory	1x 3G-SDI		1x 3G-SDI
Výstupní konektory	4x 3G-SDI		4x 3G-SDI
Požadavky	podpora formátu 1080p60, Automatické srovnání signálu a přechásování, SDI barevný prostor YUV 4:2:2 /4:4:4 10bit/12bit, napájecí zdroj součástí balení		podpora formátu 1080p60, Automatické srovnání signálu a přechásování, SDI barevný prostor YUV 4:2:2 /4:4:4 10bit/12bit, napájecí zdroj součástí balení
Napájení	USB nebo šroubovací konektor		USB nebo šroubovací konektor
Počet ks	4	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	3 100,00
		Cena za 4 ks (v Kč bez DPH)	12 400,00

Položka č. 9

Konvertor SDI na HDMI	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Kompaktní převodník z 3G-SDI na HDMI se smyčkou SDI, která může poslat video signál dál ve stejném formátu jako je ten vstupní. Napájení pomocí USB	AV Matrix Mini SC1112	
Vstupní konektory	1x 3G-SDI		1x 3G-SDI
Výstupní konektory	1x HDMI, 1x 3G-SDI (LOOP OUT)		1x HDMI, 1x 3G-SDI (LOOP OUT)
Požadavky	podpora formátu 1080p60, SDI barevný prostor YUV 4:2:2, napájecí zdroj součástí balení, šroubovací držák		podpora formátu 1080p60, SDI barevný prostor YUV 4:2:2, napájecí zdroj součástí balení, šroubovací držák
Napájení	USB		USB
Počet ks	8	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	2 140,00
		Cena za 8 ks (v Kč bez DPH)	17 120,00

Položka č. 10

Digitální mixpult s AVB	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	<i>Digitální mixážní pult s AVB je navržen jak pro studiovou práci, tak i pro živé zvuení. Kompletně přepracovaný signal processing nabízí EQ a kompresi ve vintage stylu na každém kanále. K dispozici je 16 Mikrofonních preampů s digitálním řízením a možností uložení, 17 motorizovaných faderů a vestavěný slot pro SD kartu pro multitrackový záznam, playback a tzv. virtuální zvukové zkoušky. Hudebníci ve studiu či na pódiu mohou mít plnou kontrolu nad svými monitory pomocí aplikace QMix pro smartphony. Kompletně lze pak celý systém ovládat i z počítače PC/MAC nebo tabletu s Windows nebo iOS.</i>	PreSonus StudioLive 32SC	
Počet vstupních kanálů	16 analog + 16 digital		16 analog + 16 digital
Počet mikrofonních vstupů	16		16
Typ konektoru u mikrofonních vstupů	Combo (XLR/Jack 6,3mm)		Combo (XLR/Jack 6,3mm)
Počet stereo vstupů	1		1
Typ konektoru u stereo vstupů	Cinch		Cinch
Ovládání hlasitosti vstupů a výstupů	Motorizovanými potenciometry (Fadery) min 17 faderů		Motorizovanými potenciometry (Fadery) min 17 faderů
Počet AUX	4		4
Počet pásem EQ u mikrofonních kanálů	Min 4		Min 4
Zátlum (PAD) u mic vstupů	Ano (20dB)		Ano (20dB)
Spodní ořez (HPF) u mic vstupů	Ano (80Hz)		Ano (80Hz)
Phantom napájení mic vstupů	Ano (+48V)		Ano (+48V)
Sluchátkový výstup	Ano		Ano
Monitorový výstup	Ano		Ano
Multieffekt	Ano		Ano
USB	Ano (alespoň 2 IN; 2 OUT)		Ano (alespoň 2 IN; 2 OUT)
Kompresor	Ano (alespoň na všech mic vstupech)		Ano (alespoň na všech mic vstupech)
Typ konektoru u Stereo OUT výstupů	Balanced - XLR 3-pin; Jack 6,3		Balanced - XLR 3-pin; Jack 6,3
Napájení	230V EU plug		230V EU plug
Šířka	max. 447mm		max. 447mm
Hloubka	max. 590mm		max. 590mm
Provedení	kovové		kovové
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	47 900,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	95 800,00

Položka č. 11

AVB switch	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	<i>5-ti portový AVB switch s Ethercon konetary s podporou POE napájení a možností instalace do 19" racku</i>	Presonus SW5E	
Kompatibilita	Zařízení musí být kompatibilní s ostatními položkami - Digitální mixpult s AVB a AVB osobní monitor mix		Ano
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	8 587,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	17 174,00

Položka č. 12

AVB osobní monitor mix	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Osobní monitor mix, který pracuje v síti AVB. Díky tomu k němu na dlouhé vzdálenosti dostanete signál až z šestnácti kanálů pomocí kabelů CAT5e nebo CAT6e – ve vynikající kvalitě a s minimální latencí. Pomocí těchto kabelů lze také napájet, jde tak o vhodné řešení pro velká podia. Každý ze šestnácti kanálů má k dispozici třípásmové korekce a limiter. Pult umožňuje slučování stereo kanálů, vytváření skupin a nechybí funkce solo i mute. Uložít a rychle vyvolat lze až 16 scén. Několik osobních monitor mixů lze prolínkovat dohromady a vytvořit tak systém i pro velké kapely nebo orchestry.	Presonus Ear-Mix	
Konektivita	1x RJ45 AVB IN, 1x RJ45 AVB Thru, 1x 6,35mm Headphone jack, 2x Balanced stereo line output (2x TRS-jack 6.35 mm,) with volume control OUT, 1x AUX 3,5mm in		1x RJ45 AVB IN, 1x RJ45 AVB Thru, 1x 6,35mm Headphone jack, 2x Balanced stereo line output (2x TRS-jack 6.35 mm,) with volume control OUT, 1x AUX 3,5mm in
Napájení	PoE nebo 24V adapter		PoE nebo 24V adapter
Průlusnění	Držák pro upevnění na mikrofonní stojan		Držák pro upevnění na mikrofonní stojan
Počet ks	8	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	8 985,00
		Cena za 8 ks (v Kč bez DPH)	71 880,00

Položka č. 13

Studiová sluchátka	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	<i>Studiová sluchátka polo-otevřené konstrukce s plným frekvenčním rozsahem a bohatými basy.</i>	Presonus HD7	
Konstrukce	Polootevřená		Polootevřená
Materiál náušníků	Kůže		Kůže
Frekvenční rozsah:	10 - 30.000 Hz		10 - 30.000 Hz
Citlivost	98 dB		98 dB
Impedance	32 Ω		32 Ω

<i>Zatížitelnost</i>	300 mW		300 mW
<i>Hmotnost</i>	max. 300g		max. 300g
<i>Typ připojení</i>	2,5m kabel s přímým 3,5mm konektorem		2,5m kabel s přímým 3,5mm konektorem
<i>Příslušenství</i>	redukce na 6,3mm		redukce na 6,3mm
Počet ks	8	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	850,00
		Cena za 8 ks (v Kč bez DPH)	6 800,00

Položka č. 14

<i>Mikrofon dynamický</i>	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Typ mikrofonu:</i>	<i>Dynamický</i>	Rode M1	
<i>Směrová charakteristika:</i>	Kardioida		
<i>Frekvenční rozsah:</i>	75 Hz - 18 kHz		
<i>Impedance</i>	320 Ohm		
<i>Hmotnost</i>	max. 400g		
<i>Příslušenství</i>	držák na stativ, obal		
Počet ks	8	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	1 810,00
		Cena za 8 ks (v Kč bez DPH)	14 480,00

Položka č. 15

<i>Aktivní studiový nearfield monitor</i>	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	Aktivní dvoupásmový monitor s DSP, pro blízký poslech, k mixu a masteringu, reproduktory 7" + 1", 3 poslechové režimy, 25 přednastavení ekvalizéru, bi-amp zesilovač třídy D, 100 W + 50 W, přesné podání detailů, vynikající dynamika, přizpůsobení akustice místnosti	KRK Rokit 7GS	
<i>Konektivita</i>	symetrický combo XLR/TRS 6,3 mm		symetrický combo XLR/TRS 6,3 mm
<i>Výkon</i>	150W		150W
<i>Frekvenční rozsah:</i>	min. 45 Hz - 36 kHz		min. 45 Hz - 36 kHz
<i>Výkon vyškového pásma</i>	50W		50W
<i>Výkon basového pásma</i>	100W		100W
<i>Průměr basového reproduktoru</i>	7"		7"
<i>Bareva</i>	černá		černá
Počet ks	4	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	5 942,00
		Cena za 4 ks (v Kč bez DPH)	23 768,00

Položka č. 16

<i>Rack pro instalaci a převoz ULL setu</i>	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	16 RU rack pro kompaktní DJ jednotku, výkonový zesilovač, 19"™ dvojité CD přehrávač, 19"™ mixážní pult a 19"™ řídicí jednotku CD 19"™ Racková lišta 16 RU na spodní/přední kolmé straně pro výkonový zesilovač, CD přehrávač atd. Stojanová lišta 8 RU šikmo pro mixážní pult Racková lišta 4 RU nahoře, mírně nakloněná pro řídicí jednotku CD Velký (35 x 45 cm) spodní servisní poklop a malý (35 x 12 cm) horní servisní poklop na zadní straně Upevnění vika na boku skříně 7 mm Multiplex 25 x 25 mm Hliníkové hrany 6 Pružinové motýlkové západky střední 4 sklopné rukojeti 4 kolečka, 2 s brzdou Ploché ocelové rohy 52 cm Užitná hloubka Plynule nastavitelná (bez pevných přírůstků) hliníková lišta s gumovou vložkou Vnější rozměry (š x h x v): Přibližně 54,5 x 65,5 x 117,7 cm	Custom - MD 16U rack on wheels	16 RU rack pro kompaktní DJ jednotku, výkonový zesilovač, 19"™ dvojité CD přehrávač, 19"™ mixážní pult a 19"™ řídicí jednotku CD 19"™ Racková lišta 16 RU na spodní/přední kolmé straně pro výkonový zesilovač, CD přehrávač atd. Stojanová lišta 8 RU šikmo pro mixážní pult Racková lišta 4 RU nahoře, mírně nakloněná pro řídicí jednotku CD Velký (35 x 45 cm) spodní servisní poklop a malý (35 x 12 cm) horní servisní poklop na zadní straně Upevnění vika na boku skříně 7 mm Multiplex 25 x 25 mm Hliníkové hrany 6 Pružinové motýlkové západky střední 4 sklopné rukojeti 4 kolečka, 2 s brzdou Ploché ocelové rohy 52 cm Užitná hloubka Plynule nastavitelná (bez pevných přírůstků) hliníková lišta s gumovou vložkou Vnější rozměry (š x h x v): Přibližně 54,5 x 65,5 x 117,7 cm
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	16 015,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	32 030,00

Položka č. 17

<i>Sada audio kabelů</i>	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	Sada audio kabelů - 10x XLR Female - XLR Male 7,5 m; 5x XLR Male - XLR Female 0,9 m; 10x propojovacích XLR Male - TRS 0,9 m a XLR Male - TRS 0,9 m; konektory REAN/NEUTRIK	HOSA set audio cables	Sada audio kabelů - 10x XLR Female - XLR Male 7,5 m; 5x XLR Male - XLR Female 0,9 m; 10x propojovacích XLR Male - TRS 0,9 m a XLR Male - TRS 0,9 m; konektory REAN/NEUTRIK
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	15 000,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	30 000,00

Položka č. 18

<i>Drobný instalační materiál</i>	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	Rack police, závsky, uchytý, průchodky, panel konektory, CAT6, HDMI, SDI, 230V PES	Custom set	
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	4 000,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	8 000,00

Položka č. 19

<i>Oživení, instalace, zapojení racku</i>	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	Instalace a kompletace vybavení do pojízdného racku	Custom	
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	5 000,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	5 000,00

Položka č. 20

<i>Školení obsluhy</i>	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	Školení obsluhy v rozsahu 1 den	Custom	
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	5 000,00
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	5 000,00

Cena celkem (v Kč bez DPH)	973 200,00
Cena celkem (v Kč s DPH)	1 177 572,00