

„Rozvoj forem a obsahu vzdělávání na Janáčkově akademii múzických umění, specifický cíl
A1: Digitalizace vzdělávací činnosti a studijních agend;
A3: Tvorba nových profesně zaměřených studijních programů“

Smlouva číslo: ES917189

SMLOUVA O KOUPI MOVITÉ VĚCI DLE § 2079 AN. OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU

Janáčkova akademie múzických umění

Beethovenova 650/2, 662 15 Brno

Příjemce plnění: Hudební fakulta, Komenského nám. 609/6, 662 15 Brno

IČO 62156462, DIČ CZ62156462

bankovní spojení: XXX, číslo účtu: XXX

(dále jen „kupující“)

zastoupená: prof. Barbarou Marií Willi, Ph.D., děkankou

a

AVT Group a.s.

V Iomech 2376/10a, 149 00 Praha 4

IČO 01691988 DIČ CZ01691988

podnikatel zapsaný v OR vedeném Městským soudem v Praze, spis. zn. B19128

bankovní spojení: XXX, číslo účtu: XXX

Tel.: XXX, fax: XXX

E-mail: XXX

(dále jen „prodávající“)

zastoupen: Ing. Petrem Vlčkem, jediným členem představenstva

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 a A3: Tvorba nových profesně zaměřených studijních programů, 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“, číslo projektu: **NPO_JAMU_MSMT-16586/2022**.

(2) Prodávající prohlašuje, že je podnikatelem s oprávněním, znalostmi a zkušenostmi potřebnými k profesionálnímu splnění svých závazků z této smlouvy v nejvyšší kvalitě a zavazuje se tak učinit.

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

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

Smlouva o koupi – „IT, audio a video technologie pro výuku na HF z NPO (2023) – část 2: Audio technologie“

poskytnutá prodávajícímu ke splnění této smlouvy, a to vždy nejpozději do 10 dnů od obdržení platby ze strany kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nenastala dříve). Prodávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem a prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.

(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.

(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 „IT, audio a video technologie pro výuku na HF z NPO (2023) – část 2: Audio technologie“.

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

- a. je nová a nepoužitá,
- b. je vhodná k účelu, pro nějž ji kupující kupuje, jakož i k účelu obvyklému,
- c. odpovídá všem příslušným právním a technickým normám,
- d. je bez vad, ať již faktických, právních nebo jiných, zejména na ní 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. zaškolení obsluhy věci,
- c. předání dokladů, které jsou nutné k užívání věci, zejména návodů k použití v českém jazyce, a příp. které se k věci jinak vztahují. Věc bude prodávajícím odevzdána s veškerou originální dokumentací, příslušenstvím a licenčními dokumenty, pokud

Smlouva o koupi – „IT, audio a video technologie pro výuku na HF z NPO (2023) – část 2: Audio technologie“

takové existují, tedy ve formě standardně poskytované primárním výrobcem. Prodávající je povinen kupujícímu s věcí odevzdat také návod/návody v českém jazyce, jsou-li nutné pro používání věci.

- d. předání dodacích listů kupujícímu.
(3) Kupující se zavazuje, že věc převezme a zaplatí prodávajícími kupní cenu.

IV.

Poddodavatelé prodávajícího

(1) Na žádost kupujícího se prodávající zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 (slovy: 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 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, Hudební fakulta, Komenského nám. 609/6, 662 15 Brno.

(2) Prodávající je povinen věc kupujícímu odevzdat do 30 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.

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

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

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

(6) Kontaktní osoby za kupujícího:

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

(7) Kontaktní osoby za prodávajícího:

- a. XXX,
b. XXX.

VI.

Kupní cena

(1) Smluvní strany ujednaly kupní cenu ve výši:

Cena bez DPH 156 970,00 Kč

DPH sazba 21 % 32 963,70 Kč

Cena vč. DPH 189 933,70 Kč

Slovy: jedno sto osmdesát devět tisíc devět set třicet tři korun českých, sedmdesát haléřů.

Smlouva o koupi – „IT, audio a video technologie pro výuku na HF z NPO (2023) – část 2: Audio technologie“

(2) Ujednaná cena je cenou pevnou a nepřekročitelnou. DPH bude účtována a hrazena v zákonné výši k datu uskutečnění zdanitelného plnění. Jakékoliv jiné daně, poplatky, cla a podobné platby jdou k tíži prodávajícího.

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

VIII.

Nespolehlivý plátce 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 neuzná, uvede ve vyrozumění příslušné odůvodnění, proč s námítkami nesouhlasí; kupní cena je v takovém případě splatná do 15 dnů od doručení vyrozumění se všemi náležitostmi kupujícímu.

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,

Smlouva o koupi – „IT, audio a video technologie pro výuku na HF z NPO (2023) – část 2: Audio technologie“

- 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 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.

Smlouva o koupi – „IT, audio a video technologie pro výuku na HF z NPO (2023) – část 2: Audio technologie“

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 bez písemného souhlasu druhé smluvní strany. Proávající 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. Proávající se zavazuje respektovat veškeré

Smlouva o koupi – „IT, audio a video technologie pro výuku na HF z NPO (2023) – část 2: Audio technologie“

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 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.

(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 2: Audio technologie

V Praze, dne 03.08.2023

V Brně, dne 14.08.2023

.....
Prodávající

.....
Kupující

Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

Veřejná zakázka: "IT, audio a video technologie pro výuku na HF z NPO (2023) - část 2 Audio technologie"

Poznámky:

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

Položka č. 1

Mikrofonní stereo pár	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Profesionální, vysoce kvalitní, stereoset mikrofonů pro stereofonní snímání metodou AB; ORTF; XY. Vhodné pro klasické snímání a rekording.	SE Electronics sE8	Profesionální, vysoce kvalitní, stereoset mikrofonů pro stereofonní snímání metodou AB; ORTF; XY. Vhodné pro klasické snímání a rekording.
Směrová charakteristika:	kardioida		kardioida
Snímací systém:	kondenzátorový, malomembránový		kondenzátorový, malomembránový
Přepínač útlumu PAD:	ano, (0/10/20dB pad)		ano, (0/10/20dB pad)
Maximální SPL tlak /před zesílením/:	139/149/159 dB SPL		139/149/159 dB SPL
Frekvenční rozsah:	20Hz - 20kHz		20Hz - 20kHz
Citlivost nominální:	25 mV/Pa		25 mV/Pa
Odstup signal/šum (S/N):	81 dB		81 dB
Výstupní nominální impedance:	110 ohm		110 ohm
LowCut přepínač:	ano, (80/160 Hz)		ano, (80/160 Hz)
Napájecí napětí:	48 V Phantom power		48 V Phantom power
Výstupní konektor:	XLR 3 pinový		XLR 3 pinový
Konstrukce těla mikrofonu:	kovová		kovová
Příslušenství:	2x mic; 2x držátka mikrofonů; 2x protivětrné ochrany; stereo ramínko; transportní kufřík		2x mic; 2x držátka mikrofonů; 2x protivětrné ochrany; stereo ramínko; transportní kufřík
Počet ks	4	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 4 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 2

Mikrofon instalační	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Závěsný instalační mikrofon určený pro zpěv a mluvené slovo	AKG CHM99 bílý	Závěsný instalační mikrofon určený pro zpěv a mluvené slovo
Typ mikrofonu:	Kondenzátorový		Kondenzátorový
Napájení mikrofonu	Fantomové		Fantomové
Směrová charakteristika:	Kardioida		Kardioida
Frekvenční rozsah:	70 Hz - 18 kHz		70 Hz - 18 kHz
Směrovost snímání	125°		125°
Citlivost	125 dB		125 dB
Impedance	600 Ohm		600 Ohm
Součást mikrofonu	10m integrovaný kabel s XLR konektorem		10m integrovaný kabel s XLR konektorem
Hmotnost	max. 30g, včetně kabelu max 500g		max. 30g, včetně kabelu max 500g
Barva	bílá		bílá
Příslušenství	pružinová směrovací svorka, protivětrná ochrana		pružinová směrovací svorka, protivětrná ochrana
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 3

Mixpult - s fadery, FX a USB	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	10-kanálový mixážní pult se 4 mikrofonními vstupy, 10 linkovými vstupy (4 mono + 3 stereo), 1 AUX; 1 stereo sběrnici; Multiefectem; USB Audio IN/OUT a tahovými fadery.	Yamaha MG10XUF	10-kanálový mixážní pult se 4 mikrofonními vstupy, 10 linkovými vstupy (4 mono + 3 stereo), 1 AUX; 1 stereo sběrnici; Multiefectem; USB Audio IN/OUT a tahovými fadery.
Počet vstupních kanálů	10		10
Počet mikrofonních vstupů	4		4
Typ konektoru u mikrofonních vstupů	Combo (XLR/Jack 6,3mm)		Combo (XLR/Jack 6,3mm)
Počet stereo vstupů	3		3
Typ konektoru u stereo vstupů	Jack 6,3mm, RCA		Jack 6,3mm, RCA
Ovládání hlasitosti vstupů a výstupů	Tahovými potenciometry (Fadery)		Tahovými potenciometry (Fadery)
Počet AUX	1		1
Počet pásem EQ u mikrofonních kanálů	3		3
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
Multiefect	Ano		Ano
USB	Ano (alespoň 2 IN; 2 OUT)		Ano (alespoň 2 IN; 2 OUT)
Kompresor	Ano (alespoň na dvou mic vstupech)		Ano (alespoň na dvou mic vstupech)
Typ konektoru u Stereo OUT výstupů	Balanced - XLR 3-pin; Jack 6,3		Balanced - XLR 3-pin; Jack 6,3
Napájení	Externí adapter		Externí adapter
Šířka	max. 280mm		max. 280mm
Hloubka	max. 400mm		max. 400mm
Provedení	kovové		kovové
Počet ks	2		
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 4

Mixpult - s knoby	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	10-kanálový mixážní pult se 4 mikrofonními vstupy, 10 linkovými vstupy (4 mono + 3 stereo), 1 AUX a 1 stereo sběrnici.	Yamaha MG10	10-kanálový mixážní pult se 4 mikrofonními vstupy, 10 linkovými vstupy (4 mono + 3 stereo), 1 AUX a 1 stereo sběrnici.
Počet vstupních kanálů	10		10
Počet mikrofonních vstupů	4		4
Typ konektoru u mikrofonních vstupů	Combo (XLR/Jack 6,3mm)		Combo (XLR/Jack 6,3mm)
Počet stereo vstupů	3		3
Typ konektoru u stereo vstupů	Jack 6,3mm, RCA		Jack 6,3mm, RCA
Ovládání hlasitosti vstupů a výstupů	Otočnými potenciometry		Otočnými potenciometry
Počet AUX	1		1
Počet pásem EQ u mikrofonních kanálů	3		3
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
Multiefect	Ne		Ne
USB	Ne		Ne
Kompresor	Ano (alespoň na dvou mic vstupech)		Ano (alespoň na dvou mic vstupech)

Typ konektoru u Stereo OUT výstupů	Balanced - XLR 3-pin; Jack 6,3		Balanced - XLR 3-pin; Jack 6,3
Napájení	Externí adapter		Externí adapter
Šířka	max. 250mm		max. 250mm
Hloubka	max. 300mm		max. 300mm
Provedení	kovové		kovové
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 5

Zesilovač audio	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Dvoukanálový HiFi zesilovač s výkonem 70 W/kanál, minimální impedance 4 Ohm, 2x reproduktorový výstup, 1x výstup pro aktivní subwoofer, RCA/Cinch 4x vstup a 1x výstup, 2x optický vstup, 1 x gramofonový vstup, 1x vstup koaxiální audio, 1x sluchátkový výstup, dálkové ovládání, Bluetooth	Denon PMA-600NE	Dvoukanálový HiFi zesilovač s výkonem 70 W/kanál, minimální impedance 4 Ohm, 2x reproduktorový výstup, 1x výstup pro aktivní subwoofer, RCA/Cinch 4x vstup a 1x výstup, 2x optický vstup, 1 x gramofonový vstup, 1x vstup koaxiální audio, 1x sluchátkový výstup, dálkové ovládání, Bluetooth
Počet výkonových kanálů	2		2
Výkon	70W/ kanál při 4 Ohmech		70W/ kanál při 4 Ohmech
Impedance	4 až 16 Ohmů		4 až 16 Ohmů
Analogové audio vstupy (stereo)	5 (Phono; CD; Net; AUX; Recorder)		5 (Phono; CD; Net; AUX; Recorder)
Digitální vstup optický	2		2
Digitální vstup koaxiální	1		1
Digitální vstup bezdrátový	ano - Bluetooth		ano - Bluetooth
Výkonové výstupy	2 (L, R)		2 (L, R)
Sluchátkový výstup	ano		ano
Korekce výšek	ano		ano
Korekce basů	ano		ano
Dálkové ovládání	ano		ano
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 6

Pár pasivních reproduktorů	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Pár pasivních 3 pásmových reproduktorů s frekvenčním rozsahem od 40 do 20000 Hz, impedance 8 Ohm, reproduktorové svorky	Acoustique Quality Tango 95	Pár pasivních 3 pásmových reproduktorů s frekvenčním rozsahem od 40 do 20000 Hz, impedance 8 Ohm, reproduktorové svorky
Konstrukce	3 pásmové, regálové s basreflexem		3 pásmové, regálové s basreflexem
Basový reproduktor	8"		8"
Max. výkon	190 W		190 W
Rozsah	40 Hz - 20 kHz		40 Hz - 20 kHz
Impedance	8 Ohmů		8 Ohmů
Připojení	Repro kabel; krokosvorky		Repro kabel; krokosvorky
Provedení	MDF deska, s imitací dřeva		MDF deska, s imitací dřeva
Rozměry	max. 30x45x30cm		max. 30x45x30cm
Hmotnost	max. 9kg		max. 9kg
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 7

Zvuková karta s Ultra-low latencí	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	USB-C zvuková karta nabízející 18/22 vstupů/výstupů, DSP, mix, effecty, LCD display, která je vybavena A/D a D/A převodníky se vzorkovací frekvencí až 24bit/192kHz. Lze instalovat do 19" racku	Motu UltraLite mk5 USB	USB-C zvuková karta nabízející 18/22 vstupů/výstupů, DSP, mix, effecty, LCD display, která je vybavena A/D a D/A převodníky se vzorkovací frekvencí až 24bit/192kHz. Lze instalovat do 19" racku
Kompatibilita	Windows 10; macOS 10.11; iOS 13.5 a novější		Windows 10; macOS 10.11; iOS 13.5 a novější
Vzorkovací frekvence	24bit/192 kHz		24bit/192 kHz
Vstupy	8x analog in (2x Mic - XLR/TRS combo; 6x Line - Jack 6,3mm Balanced TRS)		8x analog in (2x Mic - XLR/TRS combo; 6x Line - Jack 6,3mm Balanced TRS)
	10x digital in (1x TOSLINK; 1x RCA)		10x digital in (1x TOSLINK; 1x RCA)
Výstupy	10x analog out (10x Line - Jack 6,3mm Balanced TRS)		10x analog out (10x Line - Jack 6,3mm Balanced TRS)
	1x phones out (1x stereo)		1x phones out (1x stereo)
	10x digital out (1x TOSLINK; 1x RCA)		10x digital out (1x TOSLINK; 1x RCA)
Parametry mikrofonních vstupů	Maximální úroveň: 0 dBu Preamp Gain: +74 dB Dynamický rozsah: 115 dB (A-wtd) THD + N: - 113 dB Fantomové napájení: +48 V		Maximální úroveň: 0 dBu Preamp Gain: +74 dB Dynamický rozsah: 115 dB (A-wtd) THD + N: - 113 dB Fantomové napájení: +48 V
Analogové Mikrofonní vstupy	2x kombinované XLR/TRS		2x kombinované XLR/TRS
Analogové Linkové vstupy	6x Jack 6,3mm symetrické		6x Jack 6,3mm symetrické
Analogové Linkové výstupy	10x Jack 6,3mm symetrické		10x Jack 6,3mm symetrické
USB konektor	ano, USB-C 2.0		ano, USB-C 2.0
Optický	in/out (2x TOSLINK) - (8ch)ADAT, (4ch)SMUX, (2ch)S/PDIF optical		in/out (2x TOSLINK) - (8ch)ADAT, (4ch)SMUX, (2ch)S/PDIF optical
MIDI	in/out (2x DIN 5-pin)		in/out (2x DIN 5-pin)
S/PDIF	in/out (2x RCA)		in/out (2x RCA)
Sluchátkový výstup	ano, (1x Jack 6,3mm Stereo)		ano, (1x Jack 6,3mm Stereo)
Fantomové napájení +48V	ano, individuálně pro každý mikrofonní vstup		ano, individuálně pro každý mikrofonní vstup
Zátlum mikrofonního vstupu (PAD)	ano, individuálně pro každý mikrofonní vstup		ano, individuálně pro každý mikrofonní vstup
Napájení	Externí adaptér 12 - 18V DC		Externí adaptér 12 - 18V DC
Velikost	ideálně 1U - 1/2 rek. šířka (9,5")		ideálně 1U - 1/2 rek. šířka (9,5")
Příslušenství	adaptér, USB-C i USB-A kabel		adaptér, USB-C i USB-A kabel
Počet ks	1		
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 8

Zvuková karta - studiová	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	USB-C zvuková karta nabízející 18/20 vstupů/výstupů, DSP, mix, effecty, LCD display, která je vybavena A/D a D/A převodníky se vzorkovací frekvencí až 24bit/192kHz. Pro instalaci do 19" racku	Focusrite Clarett+ 8Pre	USB-C zvuková karta nabízející 18/20 vstupů/výstupů, DSP, mix, effecty, LCD display, která je vybavena A/D a D/A převodníky se vzorkovací frekvencí až 24bit/192kHz. Pro instalaci do 19" racku
Vzorkovací frekvence	24bit/192 kHz		24bit/192 kHz
Vstupy	8x analog in XLR/TRS combo 10x digital in (1x TOSLINK; 1x RCA)		8x analog in XLR/TRS combo 10x digital in (1x TOSLINK; 1x RCA)
Výstupy	10x analog out (10x Line - Jack 6,3mm Balanced TRS) 2x phones out (2x stereo) 10x digital out (1x TOSLINK; 1x RCA)		10x analog out (10x Line - Jack 6,3mm Balanced TRS) 2x phones out (2x stereo) 10x digital out (1x TOSLINK; 1x RCA)
Parametry mikrofonních vstupů	Maximální úroveň: +18 dBu Rozsah Gain: 57 dB Dynamický rozsah: 118 dB (A-wtd, min gain) THD + N: -110 dB (1 kHz, -1 dBFS, 20dB gain) Impedance vstupu: 2,2/ 6,2 kOhm (AIR on/off) Fantomové napájení: +48 V		Maximální úroveň: +18 dBu Rozsah Gain: 57 dB Dynamický rozsah: 118 dB (A-wtd, min gain) THD + N: -110 dB (1 kHz, -1 dBFS, 20dB gain) Impedance vstupu: 2,2/ 6,2 kOhm (AIR on/off) Fantomové napájení: +48 V

USB konektor	ano, USB-C 2.0		ano, USB-C 2.0
Optický	in/out (2x TOSLINK) - (8/4 ch)ADAT		in/out (2x TOSLINK) - (8/4 ch)ADAT
MIDI	in/out (2 DIN 5-pin)		in/out (2 DIN 5-pin)
SPDIF	in/out (2x RCA)		in/out (2x RCA)
Word clock	out (1x BNC)		out (1x BNC)
Sluchátkový výstup	ano, 2x (2x Stereo Jack 6,3mm)		ano, 2x (2x Stereo Jack 6,3mm)
Fantomové napájení +48V	ano, skupiny vstupů 1-4 a 5-8		ano, skupiny vstupů 1-4 a 5-8
Napájení	síťové AC 100-240V/ 50-60Hz		síťové AC 100-240V/ 50-60Hz
Příslušenství	napájecí kabel, USB-C i USB-A kabel		napájecí kabel, USB-C i USB-A kabel
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 9

Konferenční mikrofon s reproduktorem	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Kompaktní, všesměrový, bluetooth, stolní konferenční mikrofon s reproduktorem pro menší učebny	Jabra Speak 750 MS Teams	Kompaktní, všesměrový, bluetooth, stolní konferenční mikrofon s reproduktorem pro menší učebny
Mikrofon	Kondenzátorový/elektretový; Charakteristika: všesměrová, dosah min. 2,3m Frekvenční rozsah: 150 Hz - 7 kHz		Kondenzátorový/elektretový; Charakteristika: všesměrová, dosah min. 2,3m Frekvenční rozsah: 150 Hz - 7 kHz
Reproduktor	Frekvenční rozsah: 150 Hz - 20 kHz (hudební mód) 150 Hz - 7 kHz (konferenční mód)		Frekvenční rozsah: 150 Hz - 20 kHz (hudební mód) 150 Hz - 7 kHz (konferenční mód)
Konktivita	Bluetooth min. verze 4.2; USB 2.0		Bluetooth min. verze 4.2; USB 2.0
Napájení	Integrovaná nabíjecí baterie - výdrž až 11 hod. provozu, nabíjení přes USB		Integrovaná nabíjecí baterie - výdrž až 11 hod. provozu, nabíjení přes USB
Další funkce	Eliminace dozvuku; stavová LED indikace, ukazatel baterie a dotykové ovládání hovorů, hlasitosti a ztišení mikrofonu.		Eliminace dozvuku; stavová LED indikace, ukazatel baterie a dotykové ovládání hovorů, hlasitosti a ztišení mikrofonu.
Certifikace	Certifikace pro platformu MS Teams, která je na škole používána.		Certifikace pro platformu MS Teams, která je na škole používána.
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 10

Přenosný Bluetooth reproduktor	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Přenosný vodotěsný Bluetooth reproduktor s výkonem 40W a integrovanou powerbankou pro nabíjení ostatních zařízení, splňuje certifikaci IP 67	JBL Charge 5	Přenosný vodotěsný Bluetooth reproduktor s výkonem 40W a integrovanou powerbankou pro nabíjení ostatních zařízení, splňuje certifikaci IP 67
Reproduktor	Výkon basového reproduktoru 30W RMS Výkon výškového reproduktoru 10W RMS Frekvenční rozsah: 65 Hz – 20 kHz		Výkon basového reproduktoru 30W RMS Výkon výškového reproduktoru 10W RMS Frekvenční rozsah: 65 Hz – 20 kHz
Konktivita	Bluetooth min. verze 5.1; USB 2.0		Bluetooth min. verze 5.1; USB 2.0
Napájení	Integrovaná nabíjecí baterie s kapacitou 7500 mAh s výdrží až 20 hod. provozu, nabíjení přes USB-C konektor, USB-A konektor pro funkci powerbanky		Integrovaná nabíjecí baterie s kapacitou 7500 mAh s výdrží až 20 hod. provozu, nabíjení přes USB-C konektor, USB-A konektor pro funkci powerbanky
Další funkce	Stavová LED indikace, ukazatel baterie a dotykové ovládání hlasitosti		Stavová LED indikace, ukazatel baterie a dotykové ovládání hlasitosti
Hmotnost	Max. 1kg		Max. 1kg
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 11

Dualní bezdrátový mikrofonní systém	Požadované technické parametry	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
popis	Kompaktní bezdrátový mikrofonní systém skládající se z dvoukanalového přijímače a dvou vysílačů	Rode Wireless GO II	Kompaktní bezdrátový mikrofonní systém skládající se z dvoukanalového přijímače a dvou vysílačů
Vysílač	Digitální přenos 2,4 GHz s 128bitovým šifrováním Dosah: až 200m při přímé viditelnosti 3.5 mm TRS vstup pro externí lavalier mikrofony Integrovaná možnost nahrávání do vnitřní paměti <i>Klín pro uchycení na oděv</i>		Digitální přenos 2,4 GHz s 128bitovým šifrováním Dosah: až 200m při přímé viditelnosti 3.5 mm TRS vstup pro externí lavalier mikrofony Integrovaná možnost nahrávání do vnitřní paměti <i>Klín pro uchycení na oděv</i>
Mikrofony	Vestavěný všesměrový kondenzátorový mikrofón ve vysílačích Frekvenční rozsah: 50Hz - 20kHz Max. SPL: 100 dB SPL (1kHz @ 1m) dB		Vestavěný všesměrový kondenzátorový mikrofón ve vysílačích Frekvenční rozsah: 50Hz - 20kHz Max. SPL: 100 dB SPL (1kHz @ 1m) dB
Přijímač	Digitálním audio výstup USB-C pro propojení s PC Analogový audio výstup TRS 3,5mm		Digitálním audio výstup USB-C pro propojení s PC Analogový audio výstup TRS 3,5mm
Napájení	Integrované dobíjecí lithium-iontové baterie jednotek Dobíjení: USB 5V, 0.3A <i>Udávaná výdrž min. 6 hodin provozu na jedno nabití</i>		Integrované dobíjecí lithium-iontové baterie jednotek Dobíjení: USB 5V, 0.3A <i>Udávaná výdrž min. 6 hodin provozu na jedno nabití</i>
Další funkce	Mono nebo stereofonní režim nahrávání Záznam druhého kanálu s útlumem -20 dB <i>Flexibilní ovládání gainu (3 stupně rozšiřitelné až na 10 stupňů)</i>		Mono nebo stereofonní režim nahrávání Záznam druhého kanálu s útlumem -20 dB <i>Flexibilní ovládání gainu (3 stupně rozšiřitelné až na 10 stupňů)</i>
Příslušenství	Součástí dodávky je i volitelné příslušenství: 2x klopový mikrofón, 1x adaptér na ruční mikrofón a obal na přenášení. Vše kompatibilní s dodávaným mikrofonním systémem.	Součástí dodávky je i volitelné příslušenství: 2x klopový mikrofón, 1x adaptér na ruční mikrofón a obal na přenášení. Vše kompatibilní s dodávaným mikrofonním systémem.	
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 12

Mikrofon pro mobilní zařízení	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Stereo USB mikrofón pro mobilní zařízení s certifikací MFI, nabízející pět možných DSP přednastavených presetů, oříznutí nízké frekvence nebo upravení snímaného signálu ekvalizérem, limitérem a kompresorem. Zvukový záznam lze pořídit se vzorkovací frekvencí až 24bit/48kHz	Shure Motiv MV88+ Video Kit	Stereo USB mikrofón pro mobilní zařízení s certifikací MFI, nabízející pět možných DSP přednastavených presetů, oříznutí nízké frekvence nebo upravení snímaného signálu ekvalizérem, limitérem a kompresorem. Zvukový záznam lze pořídit se vzorkovací frekvencí až 24bit/48kHz
Směrová charakteristika	Přepínatelná (kardioida; osmičková)		Přepínatelná (kardioida; osmičková)
Typ mikrofónu	Kondenzátorový, Stereo		Kondenzátorový, Stereo
Nastavitelný Zisk	0 až +36 dB		0 až +36 dB
Frekvenční rozsah	20 - 20.000 Hz		20 - 20.000 Hz
Max. SPL	120 dB		120 dB
A/D převodník	Ano, 48kHz/24bit		Ano, 48kHz/24bit
Zvukové formáty	PCM/WAV; MP4 Audio; AAC		PCM/WAV; MP4 Audio; AAC
Sluchátkový výstup	Ano, 3.5mm		Ano, 3.5mm
Napájení	pomocí USB		pomocí USB
Konstrukce	kovová		kovová
Kompatibilita systémů	Windows; macOS; iOS; Android		Windows; macOS; iOS; Android
Příslušenství	držák mikrofónu, univerzální držák mobilních telefonů, mini tripod, větrná ochrana, obal, USB-C a Lightning kabely		držák mikrofónu, univerzální držák mobilních telefonů, mini tripod, větrná ochrana, obal, USB-C a Lightning kabely
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 13

Reproduktor bateriový s Bluetooth	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>popis</i>	Kompaktní, přenosný, výkonový reproduktor nebo pódiový monitor (kombo) s vestavěným 3 kanálovým mixážním pultem, síťovým napájením, možností bezdrátového připojení signálu (Bluetooth) a bateriového provozu. Kompatibilní se stávajícím vybavením "ToneMatch".	Bose S1 Pro	Kompaktní, přenosný, výkonový reproduktor nebo pódiový monitor (kombo) s vestavěným 3 kanálovým mixážním pultem, síťovým napájením, možností bezdrátového připojení signálu (Bluetooth) a bateriového provozu. Kompatibilní se stávajícím vybavením "ToneMatch".
<i>Typ reprosoustavy</i>	Aktivní, dvoupásmový		Aktivní, dvoupásmový
<i>Akustický tlak reprosoustavy (SPL)</i>	103 dB		103 dB
<i>Vyzařovací úhel reprosoustavy</i>	100° x 40°		100° x 40°
<i>Frekvenční rozsah</i>	70 Hz - 16 kHz		70 Hz - 16 kHz
<i>Basový reproduktor</i>	1x 6"		1x 6"
<i>Výškový reproduktor</i>	3x 2,25"		3x 2,25"
<i>Mic/Line vstup</i>	2x kombinovaný - XLR/ Jack		2x kombinovaný - XLR/ Jack
<i>Limkový/ bezdrátový vstup</i>	ano/ ano (3,5mm Jack/Bluetooth)		ano/ ano (3,5mm Jack/Bluetooth)
<i>Ekvalizér</i>	ano, dvoupásmový na dvou vstupech		ano, dvoupásmový na dvou vstupech
<i>Reverb</i>	ano, na dvou vstupech		ano, na dvou vstupech
<i>Nastavení hlasitosti</i>	ano, na všech vstupech		ano, na všech vstupech
<i>Linkový výstup</i>	ano, Jack 6,3mm		ano, Jack 6,3mm
<i>Možnost nasazení na repro stativ</i>	ano, (35mm otvor)		ano, (35mm otvor)
<i>Barva</i>	černá		černá
<i>provoz na baterie</i>	ano, až 8 hodin	ano, až 8 hodin	
<i>Napájení</i>	síťové 230V	síťové 230V	
<i>příslušenství</i>	Baterie, napájecí kabel, Polstrovaný látkový obal	Baterie, napájecí kabel, Polstrovaný látkový obal	
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	

Položka č. 14

Studiová sluchátka	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>popis</i>	uzavřená studiová sluchátka pro monitoring a nahrávání	AKG K52	
<i>frekvenční rozsah</i>	18Hz - 20kHz		
<i>velikost měničů</i>	min. 40mm		
<i>impedance</i>	32 Ohm		
<i>citlivost</i>	110 dB		
<i>max. zátěž:</i>	200 mW		
<i>konektor</i>	jack 3,5mm včetně redukce na jack 6,3mm		
<i>další vlastnosti</i>	koženkové vyměnitelné náušníky		
Počet ks	10	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	
		Cena za 10 ks (v Kč bez DPH)	

Cena za část 2 celkem (v Kč bez DPH)	156 970,00
Cena za část 2 celkem (v Kč s DPH)	189 933,70