

SMLOUVA O KOUPI MOVITÉ VĚCI

DLE § 2079 AN. OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU

Janáčkova akademie múzických umění

Beethovenova 650/2, 662 15 Brno

IČO 62156462, DIČ CZ62156462

bankovní spojení: xxx, číslo účtu: xxx

(dále jen „kupující“)

zastoupená: JUDr. Lenkou Valovou, kvestorkou

a

C.B.C. CZ, spol. s r.o.

Gorkého 65/16, Veveří, 602 00 Brno

IČO 26291169, DIČ CZ26291169

podnikatel zapsaný v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 42195

bankovní spojení: xxx, číslo účtu: xxx

(dále jen „prodávající“)

zastoupen: Martinem Fridrichem, jednatelem

uzavírají následující smlouvu

I. Účel smlouvy

(1) Kupující kupuje věc, která je předmětem smlouvy, za účelem inovace a obnovy informačních a komunikačních technologií požívaných při činnosti kupujícího jako veřejné vysoké školy umělecké.

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

(3) Proávající zajistí v rámci plnění smlouvy legální zaměstnávání osob a zajistí pracovníkům podílejícím se na plnění smlouvy férové a důstojné pracovní podmínky. Férovými a důstojnými pracovními podmínkami se rozumí takové pracovní podmínky, které splňují alespoň minimální standardy stanovené pracovněprávními a mzdovými předpisy. Proávající 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) Proávající zajistí řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění 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). Proávající se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce. Kupující je oprávněn požadovat předložení dokladů o provedených platbách poddodavatelům a smlouvy uzavřené mezi prodávajícím a poddodavatelem a prodávající je povinen je bezodkladně poskytnout. Nesplnění povinností prodávajícího dle tohoto ustanovení smlouvy se považuje za podstatné porušení smlouvy.

II.

Věc, která je předmětem koupě

(1) Věc či věci, které jsou předmětem koupě, jsou vymezeny v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „věc“), která bude dodávána v rámci veřejné zakázky „**Dodávka notebooků, tabletů a monitorů vč. příslušenství pro Divadelní fakultu JAMU**“.

(2) Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem věci.

(3) Prodávající prohlašuje, že věc:

- a. je originální, nová a nepoužitá, určená pro trh v EU, získaná legálně a umožňuje využití těchto produktů kupujícím jako koncovým zákazníkem v souladu s distribučními a licenčními podmínkami výrobce zařízení. V databázi výrobce (pokud existuje) musí být kupující veden jako první uživatel produktů a licencí/subskripcí/operačních systémů. Pokud v databázi výrobce bude uveden jiný koncový uživatel než kupující, bude se jednat o porušení podmínky originálního a nového zařízení.
- 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.

(4) 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.

(5) 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) Za účelem ověření, že dodávané produkty mají kupujícím požadované vlastnosti, prodávající nejpozději 5 pracovních dnů před dodáním předloží kupujícímu seznam dodávaných produktů individuálně určených sériovými čísly. Před převzetím produktů si kupující vyhrazuje právo kontroly dle sériových čísel u výrobce.

(3) Závazek prodávajícího odevzdat věc zahrnuje i:

- a. dopravu věci na místo jejího odevzdání,
- b. 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.
- c. předání dodacích listů kupujícímu.

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

IV.

Poddodavatelé prodávajícího

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

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

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

V.

Odevzdání a převzetí

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

(2) Prodávající je povinen věc odevzdat kupujícímu nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne uveřejnění této smlouvy v Registru smluv, přičemž je oprávněn věc po dohodě s kupujícím splnit v kterýkoliv pracovní den následující po zveřejnění smlouvy v Registru smluv od 9.00 do 15.00 hod. O zvoleném termínu informuje prodávající kupujícího alespoň 5 pracovních dnů předem.

(3) Kupující je povinen převzít zboží předané v souladu s touto smlouvou v dohodnuté době a místě plnění. 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) Osoby kontaktní a oprávněné k převzetí věci za kupujícího:

- a. xxx;
- b. xxx;
- c. xxx.

(6) Kontaktní osoby za prodávajícího:

- a. xxx
- b. xxx

VI.

Kupní cena

(1) Smluvní strany ujednaly kupní cenu ve výši:

Cena bez DPH	690 110,00 Kč
DPH sazba 21 %	144 923,00 Kč
Cena s DPH	835 033,00 Kč

Slovy: *osm set třicet pět tisíc třicet tři* korun českých vč. DPH.

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

(3) Kupní cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího na plnění podle této smlouvy, byť by ve smlouvě nebyly výslovně uvedeny. Prodávající na sebe přebírá nebezpečí změny okolností.

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. Kupující zaplatí kupní cenu do 30 dnů ode dne, kdy mu prodávající fakturu doručí. Přílohou faktury bude dodací list případně předávající protokol potvrzený kupujícím.

(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) Opožděné uvolnění finančních prostředků ze státního rozpočtu se nepovažuje za prodlení splatnosti faktur a nebude předmětem sankcí.

VIII.

Nespolehlivý plátcem DPH

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

- a. je povinen to kupujícímu neprodleně, nejpozději však při poskytnutí prvního poté následujícího zdanitelného plnění, oznámit a sdělit mu potřebné údaje pro úhradu DPH z daného plnění přímo příslušnému správci daně.
- b. má kupující právo snížit jakékoliv další úhrady prodávajícímu o DPH a odvést DPH z daného plnění za prodávajícího.

(2) Prodávající, který je nebo se stane plátcem DPH, je povinen kupujícímu neprodleně po uzavření smlouvy nebo poté, co se stane plátcem DPH, písemně sdělit bankovní spojení jeho účtu, které zveřejnil správce daně, neuvedl-li jej již v záhlaví smlouvy, a dále písemně kupujícímu neprodleně oznamovat jakékoliv změny tohoto údaje.

IX.

Námítky proti fakturaci

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

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

(3) Pokud prodávající námítky neuznává, 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,
- 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 od výrobce 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) Po dodání HW a SW produktů budou zadavateli jako koncovému zákazníkovi náležet všechna práva a nároky vyplývající ze záruky poskytované výrobcem dodávaných produktů a z produktové podpory, kterou tento výrobce poskytuje k HW a SW produktům dodávaným v souladu s jeho distribučními a licenčními podmínkami, zejména včetně přístupu zadavatele po celou dobu trvání záruky nebo podpory dodávaných produktů výrobcem k relevantním SW releases a novým verzím SW a k dokumentaci výrobce a znalostní bázi, kterou výrobce poskytuje.

(3) V rámci záruky kupující bude poskytovat odbornou pomoc při řešení konfiguračních a provozních problémů nebo závad dodaného software a zavazuje se vyvinout maximální úsilí (v případě potřeby ve spolupráci se vzdálenou asistenční službou výrobce) vedoucí k vyřešení problému či odstranění závady.

(4) Po celou dobu záruky budou zdarma poskytovány upgrady programového vybavení (firmware). Všechny náhradní či nahrazené díly, práce a cestovní náklady jsou bezplatné.

(5) 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.

(6) 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.

(7) 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) 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 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) V případě, že prodávající nesplní povinnost předložit seznam podle čl. III. odst. 2 smlouvy nebo se prohlášení prodávajícího podle čl. II. odst. 3 smlouvy ukáže jako neodpovídající skutečnosti, může kupující požadovat po prodávajícím smluvní pokutu ve výši 250 000 Kč.

(4) V případě, že v průběhu záruční doby kupující zjistí, že vlastnosti (zejm. technické parametry) zboží jsou prokazatelně v rozporu s touto smlouvou (nesplňují minimální požadované parametry uvedené v Příloze č. 1), může kupující požadovat po prodávajícím jednorázovou smluvní pokutu ve výši 250 000 Kč.

(5) 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.

(6) 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.

(7) 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.

(8) 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.

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

XV.

Závěrečná ujednání

(1) 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. Prodávající není oprávněn započíst pohledávku proti pohledávce kupujícího.

(7) Tato smlouva je smlouvou o plnění veřejné zakázky, při jejímž uskutečňování měl dodavatel příležitost ovlivnit její základní podmínky. Prodávající se zavazuje respektovat veškeré povinnosti, které z toho jemu i kupujícímu jako zadavateli plynou a souhlasí s jejich plněním. V případě, že v souvislosti s věcí vyvstane potřeba dalších dodávek, se prodávající zavazuje na ně podat nabídku v zadávacím řízení nebo při uskutečňování veřejné zakázky malého rozsahu, je-li jejich způsobilým dodavatelem.

(8) Prodávající je povinen poskytnout kupujícímu potřebné spolupůsobení při výkonu finanční kontroly podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, 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. Prodávající a jeho poddodavatelé jsou povinni archivovat veškeré doklady vzniklé v souvislosti s plněním této smlouvy po dobu nejméně 10 let ode dne řádného ukončení plnění smlouvy.

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

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

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

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

(13) Na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů. Prodávající se

zavazuje neuveřejnit smlouvu v registru smluv v době 14 dnů od uzavření smlouvy; neuveřejní-li v této době smlouvu v registru smluv kupující, zavazuje se tak učinit prodávající. Tato smlouva nabývá účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že budou-li si plnit před účinností smlouvy, co má být podle smlouvy plněno, je takové plnění zálohou.

(14) Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu důkladně přečetly, souhlasí s jejím obsahem a jsou si vědomy povinností jim z této smlouvy plynoucích. Dále prohlašují, že tato smlouva zachycuje jejich skutečnou, svobodnou a vážnou vůli, že byla uzavřena nikoliv v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

Seznam příloh:

Příloha č. 1 – Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

V Brně dne dle elektronického podpisu

V Brně dne dle elektronického podpisu

.....

Prodávající

.....

Kupující

Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

Veřejná zakázka: **"Dodávka notebooků, tabletů a monitorů vč. příslušenství pro Divadelní fakultu JAMU"**Poznámky:

- Všechna pole s šedým pozadím musí být vyplněna.
- Ve sloupci "Nabízený model" uveďte u každé položky přesné označení modelu.
- Ve sloupci "Technické parametry nabízeného modelu" uveďte skutečnou hodnotu příslušného parametru (počet jader, velikost paměti, atd.).
- Všechny technické parametry musí být specifikované výrobcem a ověřitelné na webových stránkách výrobce v technické dokumentaci.
- V řádcích s neměřitelnými parametry či požadavky uveďte skutečnost, že je parametr splněn, minimálně zápisem "Ano" nebo doplňující informací, z níž plyne, že parametr či požadavek je splněn.
- Nesplnění kteréhokoliv z požadovaných parametrů je důvodem k vyloučení účastníka.
- Jednotková cena za 1 ks nabízeného modelu (počítače, monitoru, notebooku, atd.) musí být vyplněna do fialového pole. Žlutá pole jsou počítána automaticky.
- Nabídková cena za 1 ks zařízení nesmí přesáhnout částku 33 057 Kč bez DPH.

Položka č. 1

Profesionální notebook 13"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	Profesionální notebook 13" s možností přímé práce v operačních systémech Mac OS, MS Windows 10 Pro, Linux, navazující na již na škole existující programové vybavení, zaměřitelný s již na škole existujícím odpovídajícím HW i v náhradních dílech (periferie, napájení, SSD, ovládací prvky...)	Apple MacBook Pro 13" Apple M1 chip with 8-core CPU and 8-core GPU, 8GB, 256GB SSD - Space Grey (MYD82C7/A)	Profesionální notebook 13" s možností přímé práce v operačních systémech Mac OS, MS Windows 10 Pro, Linux, navazující na již na škole existující programové vybavení, zaměřitelný s již na škole existujícím odpovídajícím HW i v náhradních dílech (periferie, napájení, SSD, ovládací prvky...)
<i>Grafika</i>	13,3 palcový (úhlopříčně) displej s LED podsvícením a technologií IPS; max. rozlišení 2560 × 1600 px při 227 pixelech na palec s podporou miliónů barev (lesklý). Podporovaná škálovaná rozlišení: 1680 × 1050, 1400 × 900, 1024 × 640. Jas min. 500 nitů. Široký barevný gamut (P3). GPU min. 8 jader		13,3 palcový (úhlopříčně) displej s LED podsvícením a technologií IPS; max. rozlišení 2560 × 1600 px při 227 pixelech na palec s podporou miliónů barev (lesklý). Podporovaná škálovaná rozlišení: 1680 × 1050, 1400 × 900, 1024 × 640. Jas min. 500 nitů. Široký barevný gamut (P3). GPU min. 8 jader
<i>CPU</i>	Min. 8 jádrové CPU se 4 výkonnostními jádry a 4 úspornými jádry; min. 15000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net . Funkce procesoru: Automatické přetaktování, HyperThreading, podpora virtualizace		8 jádrové CPU se 4 výkonnostními jádry a 4 úspornými jádry; 15145 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net . Funkce procesoru: Automatické přetaktování, HyperThreading, podpora virtualizace
<i>RAM počítače</i>	Min. 8 GB RAM		8 GB RAM
<i>Úložiště</i>	Min. 256 GB flashové úložiště (SSD)		256 GB flashové úložiště (SSD)
<i>Nabíjení a rozšíření</i>	Min 2 porty Thunderbolt 3 (USB C) s podporou pro: nabíjení, DisplayPort, Thunderbolt (až 40 Gb/s), USB 3.1 generace 2 (až 10 Gb/s). Pro zachování přímého propojení s již na škole existujícími HW.		2 porty Thunderbolt 3 (USB C) s podporou pro: nabíjení, DisplayPort, Thunderbolt (až 40 Gb/s), USB 3.1 generace 2 (až 10 Gb/s). Pro zachování přímého propojení s již na škole existujícími HW.
<i>Klávesnice a trackpad</i>	Podsvícená klávesnice plné velikosti: 65 (ISO) kláves CZ včetně 4 kláves se šipkami, Touch Bar s integrovaným snímačem Touch ID, snímač okolního osvětlení, Force Touch trackpad na přesné ovládání kurzoru a rozpoznávání přítlaku - podporuje přitlačení, zrychlovače, kreslení s přítlakem a Multi Touch gesta.		Podsvícená klávesnice plné velikosti: 65 (ISO) kláves CZ včetně 4 kláves se šipkami, Touch Bar s integrovaným snímačem Touch ID, snímač okolního osvětlení, Force Touch trackpad na přesné ovládání kurzoru a rozpoznávání přítlaku - podporuje přitlačení, zrychlovače, kreslení s přítlakem a Multi Touch gesta.
<i>Integrovaná kamera</i>	FaceTime HD s rozlišením 720p		FaceTime HD s rozlišením 720p
<i>Zvuk</i>	Stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahem, tři mikrofony a 3,5mm sluchátkový výstup.		Stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahem, tři mikrofony a 3,5mm sluchátkový výstup.
<i>Baterie</i>	Lithium-polymerová (Li-Po); výdrž v pohotovosti 30 dní, 10 hodin aktivního používání		Lithium-polymerová (Li-Po); výdrž v pohotovosti 30 dní, 10 hodin aktivního používání
<i>Bezdrátová konektivita</i>	Wi-Fi 802.11ac; 802.11ax; kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 5		Wi-Fi 802.11ac; 802.11ax; kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 5
<i>Hmotnost</i>	Max. 1,5kg		1,4 Kg
<i>Záruka</i>	24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	xxx
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	xxx

Položka č. 2

LCD monitor 24"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	LCD monitor 24" pro kancelářské a multimediální aplikace		LCD monitor 24" pro kancelářské a multimediální aplikace
<i>Displej</i>	Úhlopříčka min. 23,8", rozlišení min. 1920x1080 (Full HD), technologie IPS, LED podsvícení, poměr stran 16:9, jas min. 250 cd/m2, zorné úhly min. 178/178, kontrast min. 1000:1, barvy min. 16 000000, matný povrch; Flicker-free, Filtr modrého světla	Dell P2419HC Professional 23,8" LED monitor, 23,8", Full HD 1920x1080, 3H IPS, 16:9, 1000:1, 5ms, 250cd/m2, DP, 4x USB, USB-C, HDMI, 3YONBD on-site (210-AQGG)	Úhlopříčka 23,8", rozlišení 1920x1080 (Full HD), technologie IPS, LED podsvícení, poměr stran 16:9, jas 250 cd/m2, zorné úhly min. 178/178, kontrast 1000:1, barvy 16 000000, matný povrch; Flicker-free, Filtr modrého světla

Konektivita	Min. 1x HDMI, 1x Display port, 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 1x USB-C	1x HDMI, 1x Display port, 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 1x USB-C
Stojan; montáž	Výškově nastavitelný, montáž na zeď VESA 100 x100, pivot	Výškově nastavitelný, montáž na zeď VESA 100 x100, pivot
Hmotnost	Max. 3,5 kg	3,5 Kg
Spotřeba	Maximálně 15 kWh / 1000h	15 kWh / 1000h
Záruka	Min. 36 měsíců	36 měsíců ON-SITE
Počet ks	2	
	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	xxx
	Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	xxx

Položka č. 3

Stojan pro dva monitory	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Prostorově úsporný stolní stojan pro dva monitory o úhlopříčkách 19" - 27" kompatibilní s položkou č. 2.	Stojan pro dva monitory Dell – MDS19 (DELL-MDS19)	Prostorově úsporný stolní stojan pro dva monitory o úhlopříčkách 19" - 27" kompatibilní s položkou č. 2.
Možnosti nastavení	Každý panel pro monitor je plně konfigurovatelný, což umožňuje nezávislé nastavení výšky, náklonu, otočení a natočení. Naklonění: -5° - 24°; zdvih: 13 cm; rotace: -90° až 90°; otočení: -10° až 15°.		Každý panel pro monitor je plně konfigurovatelný, což umožňuje nezávislé nastavení výšky, náklonu, otočení a natočení. Naklonění: -5° - 24°; zdvih: 13 cm; rotace: -90° až 90°; otočení: -10° až 15°.
Uchycení	Kompatibilní se standratem VESA 100 x 100 mm; rychlospojka		Kompatibilní se standratem VESA 100 x 100 mm; rychlospojka
Správa kabeláže	Kabelové klipsy na liště, kabelový slot v noze stojanu		Kabelové klipsy na liště, kabelový slot v noze stojanu
Nosnost	Max. zatížení 12kg (6kg pro každý monitor)		Max. zatížení 12kg (6kg pro každý monitor)
Materiál	Kombinace: kov, plast		Kombinace: kov, plast
Záruka	Min. 36 měsíců		36 měsíců
Počet ks	1		
	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	xxx	xxx
	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	xxx	xxx

Položka č. 4

Tablet	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
CPU	Procesor o minimální frekvenci 2 000 MHz; alespoň 8 jader procesoru.	Lenovo TAB P11 11" 2K/2.0GHz/4G/128/LTE/AN10+doc k (ZA7Y0017CZ)	Procesor o frekvenci 2 000 MHz; 8 jader procesoru. Qualcomm Snapdragon 662, 8x Kryo 260 @2.0 GHz, 8C
Velikost displeje	Úhlopříčka v minimálně 11", maximálně 12"	Lenovo Precision Pen 2	11"
Typ displeje	IPS; jemnost alespoň 220 PPI; pozorovací úhel alespoň 170°	Lenovo Keyboard Pack for Tab P11. CZ/SK	IPS; 220 PPI; pozorovací úhel 170°
Rozlišení	Alespoň 2 000 x 1 200 p (WUXGA+).		2 000 x 1 200 p (WUXGA+).
Operační paměť	4 GB a více		4 GB LPDDR4x
Interní paměť	Minimálně 128 GB		128 GB UFS 2.1
Fotoaparát	2x fotoaparát (přední o rozlišení alespoň 8 Mpx, zadní o rozlišení alespoň 13 Mpx)		2x fotoaparát (přední o rozlišení 8 Mpx, 13 Mpx)
Konektivita	Konektivita LTE (4G); WiFi; Bluetooth (verze 5,1 a vyšší); USB-C; čtečka paměťových karet; pohybový senzor; světelný senzor; funkce kompasu; GPS; Face ID		Konektivita LTE (4G); WiFi; Bluetooth (verze 5,1 a vyšší); USB-C; čtečka paměťových karet; pohybový senzor; světelný senzor; funkce kompasu; GPS; Face ID
Další funkce	Možnost rozšíření interní paměti paměťovou kartou; kvalitní reproduktory a mikrofon, maximální hmotnost tabletu 0,5Kg. Slot pro SIM kartu.		Možnost rozšíření interní paměti paměťovou kartou; kvalitní reproduktory a mikrofon, maximální hmotnost tabletu 0,5Kg. Slot pro SIM kartu.
Operační systém	Google Android min. verze 10 nebo iOS, které jsou na škole již využívány		Android 10
Baterie	Minimální kapacita 7 500 mAh.		Kapacita baterie [mAh]: 7500 mAh
Příslušenství	Včetně napájecího kabelu, inteligentní nabíjecí stanice, včetně zesíleného pouzdra s černou podsvícenou klávesnicí odpovídající tabletu od stejného výrobce, včetně programu pro češtinu (QWERTZ), konektivita s tabletem přes Bluetooth,		Včetně napájecího kabelu, inteligentní nabíjecí stanice, včetně zesíleného pouzdra s černou podsvícenou klávesnicí odpovídající tabletu od stejného výrobce, včetně programu pro češtinu (QWERTZ), konektivita s tabletem přes Bluetooth, odpovídající pero pro tablet od stejného výrobce.
Záruka	odpovídající pero pro tablet od stejného výrobce 24 měsíců		24 měsíců
Počet ks	27		
	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	xxx	xxx
	Cena za 27 ks (v Kč bez DPH)	xxx	xxx

Položka č. 5

Tablet	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
CPU	s 64 bitovou architekturou, architekturou neuronové sítě, nebo novější.	Apple iPad 10.2-inch Wi-Fi + Cellular 256GB - Space Grey (MK4E3FD/A)	s 64 bitovou architekturou, architekturou neuronové sítě, nebo novější.
	Pro zachování plně funkčnosti používaných SW ve výuce (iMovie, GarageBand, Pages, Numbers).	Apple Pencil	Pro zachování plně funkčnosti používaných SW ve výuce (iMovie, GarageBand, Pages, Numbers).
Velikost displeje	Min. 10"		10,2"

<i>Typ displeje</i>	Vícedotykový displej s LED podsvícením IPS (In-Plane Switching).	Apple Smart Keyboard for iPad (7th/8th/9th generation) and iPad Air (3rd generation) - Czech Apple Lightning Digital AV Adapter	Vícedotykový displej s LED podsvícením IPS (In-Plane Switching).
<i>Rozlišení</i>	Minimální rozlišení 2160 × 1620 při 264 pixelech na palec (ppi), skutečný barevný tón, minimální jas 500 nitů, s oleofobní úpravou proti šmouhám.		Minimální rozlišení 2160 × 1620 při 264 pixelech na palec (ppi), skutečný barevný tón, minimální jas 500 nitů, s oleofobní úpravou proti šmouhám.
<i>Datová paměť</i>	Minimálně 256 GB.		256 GB
<i>Fotoaparát</i>	Minimálně 8MP v širokoúhlém formátu, minimálně pětičlenný objektiv s clonou f/2,4, nebo menší, minimálně pětinasobný digitální zoom, rozlišení fotografií HDR, automatická stabilizace obrazu, režim sekvenčního snímání. FaceTime HD min. 12MP s min. zorným polem 122°, clonou f/2,4 nebo menší, rozlišení HDR, stabilizace videozáznamu ve formátech 1080p/25fps, 30fps i v časosběrném režimu. Sekvenční režim, automatická stabilizace obrazu, korekce objektivu, belsk.		Minimálně 8MP v širokoúhlém formátu, minimálně pětičlenný objektiv s clonou f/2,4, nebo menší, minimálně pětinasobný digitální zoom, rozlišení fotografií HDR, automatická stabilizace obrazu, režim sekvenčního snímání. FaceTime HD min. 12MP s min. zorným polem 122°, clonou f/2,4 nebo menší, rozlišení HDR, stabilizace videozáznamu ve formátech 1080p/25fps, 30fps i v časosběrném režimu. Sekvenční režim, automatická stabilizace obrazu, korekce objektivu, belsk.
<i>Videozáznam</i>	Schopnost nahrávání ve formátu HD 1080p/25fps a 30fps, s možností 3x zoom, zpomalené video v rozlišení 720p při 120fps, možnost stabilizace při nahrávání videozáznamu, kinematografického (1080p, 720p) včetně časosběrného, kontinuální autofokus při záznamu videa, možnost zoomu při přehrávání, ukládání ve formátu HEVC i H.264		Schopnost nahrávání ve formátu HD 1080p/25fps a 30fps, s možností 3x zoom, zpomalené video v rozlišení 720p při 120fps, možnost stabilizace při nahrávání videozáznamu, kinematografického (1080p, 720p) včetně časosběrného, kontinuální autofokus při záznamu videa, možnost zoomu při přehrávání, ukládání ve formátu HEVC i H.264.
<i>Konektivita</i>	Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz); HT80 s technologií MIMO Bluetooth 4.2. LTE gigabitové třídy. Nano-SIM.		Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz); HT80 s technologií MIMO Bluetooth 4.2. LTE gigabitové třídy. Nano-SIM.
<i>Další funkce</i>	Stereo reproduktory. Dva snímací mikrofony. Digitální kompas. Vestavěná GPS/GNSS, mobilní data. Maximální hmotnost 0,5Kg. Dotykový senzor ID, tříosý gyroskop, akcelerometr, snímač okolního osvětlení. Smart connector pro přímou kompatibilitu a zaměnitelnost s již ve škole existujícími technologiemi. Slot pro nano-SIM kartu. Tmavě šedý.		Stereo reproduktory. Dva snímací mikrofony. Digitální kompas. Vestavěná GPS/GNSS, mobilní data. Maximální hmotnost 0,5Kg. Dotykový senzor ID, tříosý gyroskop, akcelerometr, snímač okolního osvětlení. Smart connector pro přímou kompatibilitu a zaměnitelnost s již ve škole existujícími technologiemi. Slot pro nano-SIM kartu. Tmavě šedý.
<i>Operační systém</i>	iOS min. verze 15 s aplikacemi které jsou již používány ve výuce (iMovie, GarageBand, Pages, Numbers).		iOS verze 15 s aplikacemi které jsou již používány ve výuce (iMovie, GarageBand, Pages, Numbers).
<i>Baterie</i>	Dobíjecí lithium-polymerová baterie min. 30Wh. Možnost prohlížení webových stránek 10h. v síti Wi-Fi a 9h. v mobilní datové síti. Možnost nabíjení USB-C rozhraním počítače (ve škole již existují)		Dobíjecí lithium-polymerová baterie min. 30Wh. Možnost prohlížení webových stránek 10h. v síti Wi-Fi a 9h. v mobilní datové síti. Možnost nabíjení USB-C rozhraním počítače (ve škole již existují)
<i>Příslušenství</i>	Součástí balení je napájecí zdroj min. 20W a kabel USB-C/Lighting pro přímou kompatibilitu s ve škole již existujícími technologiemi. Včetně chytré klávesnice s krytem od stejného výrobce s možností připojení přes Smart Connector a odpovídajícího pera. Včetně digitálního AV adaptér Lightning od stejného výrobce pro připojení technologií, které jsou používány ve výuce Lighting/HDMI 1080p.		Součástí balení je napájecí zdroj min. 20W a kabel USB-C/Lighting pro přímou kompatibilitu s ve škole již existujícími technologiemi. Včetně chytré klávesnice s krytem od stejného výrobce s možností připojení přes Smart Connector a odpovídajícího pera. Včetně digitálního AV adaptér Lightning od stejného výrobce pro připojení technologií, které jsou používány ve výuce Lighting/HDMI 1080p.
<i>Záruka</i>	24 měsíců	24 měsíců	
Počet ks	10	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	xxx
		Cena za 10 ks (v Kč bez DPH)	xxx

Položka č. 6

Tablet	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>CPU</i>	8jádrové CPU se 4 výkonnostními jádry a 4 úspornými jádry 8jádrové GPU, 16jádrový Neural Engine, minimálně 8GB RAM. Pro zachování plné funkčnosti používaných SW ve výuce (iMovie, GarageBand, Pages, Numbers).	Apple 11-inch iPad Pro Wi-Fi + Cellular 256GB - Space Grey (MHW73FD/A)	8jádrové CPU se 4 výkonnostními jádry a 4 úspornými jádry 8jádrové GPU, 16jádrový Neural Engine, minimálně 8GB RAM. Pro zachování plné funkčnosti používaných SW ve výuce (iMovie, GarageBand, Pages, Numbers).
<i>Velikost displeje</i>	Minimálně 11“.	Apple Pencil (2nd Generation)	11“
<i>Typ displeje</i>	Vícedotykový displej s LED podsvícením IPS (In-Plane Switching).	Apple Magic Keyboard for iPad Pro 11" (3rd gen) and iPad Air (4th gen) - Czech - Black	Vícedotykový displej s LED podsvícením IPS (In-Plane Switching).
<i>Rozlišení</i>	Minimální rozlišení 2388 × 1668 při 264 pixelech na palec (ppi), skutečný barevný tón, minimální jas 600 nitů, s oleofobní úpravou proti šmouhám, plně laminovaný s antireflexní vrstvou.	Apple USB-C Digital AV Multiport Adapter	Rozlišení 2388 × 1668 při 264 pixelech na palec (ppi), skutečný barevný tón, minimální jas 600 nitů, s oleofobní úpravou proti šmouhám, plně laminovaný s antireflexní vrstvou.
<i>Datová paměť</i>	Minimálně 256 GB.		256 GB

Fotoaparát	Širokoúhlý fotoaparát: 12MP snímač, clona f/1,8 Ultraširokoúhlý fotoaparát: 10MP snímač, clona f/2,4 a 125° zorné pole, nebo lepší s 2x oddálení optickým zoomem a 5x digitální zoom. Objektiv je minimálně pětičlenný, včetně krytu objektivu. Funkce Smart HDR 3, včetně korekce objektivu v ultraširokém formátu. Automatická stabilizace obrazu, sekvenční režim, formát ukládání fotografií HEIF a JPEG.	Širokoúhlý fotoaparát: 12MP snímač, clona f/1,8 Ultraširokoúhlý fotoaparát: 10MP snímač, clona f/2,4 a 125° zorné pole, nebo lepší s 2x oddálení optickým zoomem a 5x digitální zoom. Objektiv je minimálně pětičlenný, včetně krytu objektivu. Funkce Smart HDR 3, včetně korekce objektivu v ultraširokém formátu. Automatická stabilizace obrazu, sekvenční režim, formát ukládání fotografií HEIF a JPEG.
Videozáznam	Záznam ve formátech 4K při 24 fps, 25 fps, 30 fps nebo 60 fps, 1080p HD video při 25 fps, 30 fps nebo 60 fps. Možnost 2x oddálení optickým zoomem, zvukový zoom. Režim zpomaleného videozáznamu v rozlišení 1080p při 120 fps nebo 240 fps, časosběrného videozáznamu se stabilizací, kinematografická stabilizace (4K, 1080p a 720p). Ukládání videozáznamu ve formátu HEVC a H.264, stereo zvuk.	Záznam ve formátech 4K při 24 fps, 25 fps, 30 fps nebo 60 fps, 1080p HD video při 25 fps, 30 fps nebo 60 fps. Možnost 2x oddálení optickým zoomem, zvukový zoom. Režim zpomaleného videozáznamu v rozlišení 1080p při 120 fps nebo 240 fps, časosběrného videozáznamu se stabilizací, kinematografická stabilizace (4K, 1080p a 720p). Ukládání videozáznamu ve formátu HEVC a H.264, stereo zvuk.
Kamera	Minimální parametry 12MP ultraširokoúhlá, 122° zorné pole, clona f/2,4, portrétní režim s ovládním hloubky ostrosti. Portrétní nasvícení se šesti efekty (přirozené světlo, studiové světlo, obrysově světlo, jevištní reflektor, černobilý jevištní reflektor, černobilé high-key světlo). Časosběrné video se stabilizací, kinematografická stabilizace videa (1080p a 720p), automatická stabilizace obrazu.	Minimální parametry 12MP ultraširokoúhlá, 122° zorné pole, clona f/2,4, portrétní režim s ovládním hloubky ostrosti. Portrétní nasvícení se šesti efekty (přirozené světlo, studiové světlo, obrysově světlo, jevištní reflektor, černobilý jevištní reflektor, černobilé high-key světlo). Časosběrné video se stabilizací, kinematografická stabilizace videa (1080p a 720p), automatická stabilizace obrazu.
Konektivita	Wi-Fi 6 802.11ax, dvě pásma současně (2,4 GHz a 5 GHz), HT80 s MIMO, Bluetooth 5.0 5G NR, FDD-LTE, TD-LTE, UMTS/HSPA/HSPA+/DC HSDPA, GSM/EDGE, volání přes Wi-Fi, Nano-SIM	Wi-Fi 6 802.11ax, dvě pásma současně (2,4 GHz a 5 GHz), HT80 s MIMO, Bluetooth 5.0 5G NR, FDD-LTE, TD-LTE, UMTS/HSPA/HSPA+/DC HSDPA, GSM/EDGE, volání přes Wi-Fi, Nano-SIM
Další funkce	Minimálně 5 mikrofonů studiové kvality a 4 reproduktory. Zabudovaná GPS/GNSS Mobilní data. Snímače Face ID(kamera pro rozpoznávání obličeje a odemknutí), LiDAR skener, tříosý gyroskop, snímač okolního osvětlení. Rozhraní Thunderbolt 3/USB 4 pro přímou kompatibilitu s ve škole již existujícími technologiemi. Tmavě šedý.	Minimálně 5 mikrofonů studiové kvality a 4 reproduktory. Zabudovaná GPS/GNSS Mobilní data. Snímače Face ID(kamera pro rozpoznávání obličeje a odemknutí), LiDAR skener, tříosý gyroskop, snímač okolního osvětlení. Rozhraní Thunderbolt 3/USB 4 pro přímou kompatibilitu s ve škole již existujícími technologiemi. Tmavě šedý.
Operační systém	iOS min. verze 15 s aplikacemi které jsou již používány ve výuce (iMovie, GarageBand, Pages, Numbers).	iOS verze 15 s aplikacemi které jsou již používány ve výuce (iMovie, GarageBand, Pages, Numbers).
Baterie	Dobíjecí lithium-polymerová baterie min. 25Wh. Možnost prohlížení webových stránek 10h. v síti Wi-Fi a 9h. v mobilní datové síti. Možnost nabíjení USB-C rozhraním počítače (ve škole již existují).	iOS min. verze 15 s aplikacemi které jsou již používány ve výuce (iMovie, GarageBand, Pages, Numbers).
Příslušenství	Součástí balení je napájecí zdroj min. 20W a kabel USB-C (alespoň 1m) pro přímou kompatibilitu s ve škole již existujícími technologiemi. Včetně USB C víceportového digitální AV adaptéru od stejného výrobce - USB-C/HDMI a USB a USB-C pro připojení technologií, které jsou používány ve výuce. Včetně pera od stejného výrobce poslední generace s funkcemi - bezdrátové párování a nabíjení, magnetické přichycení, přepínání nástrojů dvojitým klepnutím, přesnost na pixel, citlivost na náklon a přítlak, nepostřehnutelná latence. Včetně odpovídající kompatibilní klávesnice s trackpadem, nastavitelnou podpěrkou poslední generace.	Součástí balení je napájecí zdroj min. 20W a kabel USB-C (alespoň 1m) pro přímou kompatibilitu s ve škole již existujícími technologiemi. Včetně USB C víceportového digitální AV adaptéru od stejného výrobce - USB-C/HDMI a USB a USB-C pro připojení technologií, které jsou používány ve výuce. Včetně pera od stejného výrobce poslední generace s funkcemi - bezdrátové párování a nabíjení, magnetické přichycení, přepínání nástrojů dvojitým klepnutím, přesnost na pixel, citlivost na náklon a přítlak, nepostřehnutelná latence. Včetně odpovídající kompatibilní klávesnice s trackpadem, nastavitelnou podpěrkou poslední generace.
Záruka	24 měsíců	24 měsíců
Počet ks	6	
	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	xxx
	Cena za 6 ks (v Kč bez DPH)	xxx
	Cena celkem (v Kč bez DPH)	690 110,00

V Brně dne dle elektronického podpisu

Podpis dodavatele