

„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.

„ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský.

Smlouva číslo: **K925020**

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:

(dále jen „kupující“)

zastoupená:

a

ENGEL s. r. o.

Mikšíčkova 1129/44, 615 -Brno

IČO, DIČ 46979727, CZ46979727

podnikatel zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u KS v Brně 8028 C

bankovní spojení:

(dále jen „prodávající“)

zastoupen:

uzavírají následující smlouvu

I.

Účel smlouvy

(1) Kupující kupuje věc, která je předmětem smlouvy, za účelem zajištění umělecké výuky u kupujícího jako veřejné vysoké školy umělecké v podmínkách, co nejvíce se reálné umělecké praxi blížících, v rámci aktivity, jež je podporována v rámci projektu „ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský a „Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.

(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

„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.

„ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský.

část 2: ICT technologie

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 kupujícího za konkrétní plnění (pokud již splatnost poddodavatelem vystavené faktury nastala 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) Prodávající 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 nařízení Rady (EU) č. 833/2014, o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině v konsolidovaném znění, přičemž prohlašuje, že:

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

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 K8: „AV technologie, ICT technologie pro HF“ Část 2 - ICT technologie. Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem. Prodávající prohlašuje, že věc:

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

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

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

III.

Závazky smluvních stran

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

„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.

„ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský.

část 2: ICT technologie

- (2) Závazek prodávajícího odevzdat věc zahrnuje i:
- dopravu věci na místo jejího odevzdání,
 - instalaci věci,
 - zaškolení obsluhy věci,
 - předání dokladů, které jsou nutné k užívání věci, zejména návodů k použití v českém jazyce, a příp. které se k věci jinak vztahují. Věc bude prodávajícím odevzdána s veškerou originální dokumentací, příslušenstvím a licenčními dokumenty, pokud takové existují, tedy ve formě standardně poskytované primárním výrobcem.
 - 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.

(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.6, 662 15, Brno.

(2) Prodávající je povinen věc kupujícímu odevzdat do 60 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:

-
-

„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.
„ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský.

část 2: ICT technologie

- (7) Kontaktní osoby za prodávajícího:
a.
b.

VI. Kupní cena

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

Cena bez DPH	1 921 000,- Kč
DPH sazba 21 %	403 410,- Kč
Cena vč. DPH	2 324 410,- Kč

Kupní cena bude dále rozdělena na

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

Investiční část:

Cena bez DPH:	386 000,-Kč
DPH:	81 060,-Kč
Cena s DPH:	467 060,-Kč

Neinvestiční část:

Cena bez DPH:	1 535 000,- Kč
DPH sazba 21 %:	322 350,-Kč
Cena vč. DPH :	1 857 350,-Kč

Slovy: dva miliony tři sta dvacet čtyři tisíc čtyři sta deset korun českých.

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

- (2) 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 a instalaci věci a odstranění případných vad věci vytknutých při převzetí; prodávající nemá dříve právo fakturovat kupní cenu ani právo na zálohu či část kupní ceny. Převezme-li kupující částečné plnění, je prodávající oprávněn fakturovat tomu odpovídající část kupní ceny.

- (2) Kupující zaplatí kupní cenu na základě prodávajícím vystavené faktury s náležitostmi daňového a účetního dokladu. Prodávající je povinen uvést v textu faktury název a číslo projektu. Kupující zaplatí kupní cenu do 30 dnů ode dne, kdy mu prodávající fakturu doručí. Přílohou faktury bude dodací list případně předávací protokol.

- (3) Kupní cenu zaplatí kupující bankovním převodem na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy; nebude-li tento účet ke dni zadání příkazu k úhradě účtem, který je zveřejněn správcem

„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.

„ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský.

část 2: ICT technologie

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) Prodávající bude vystavovat faktury samostatně pro dodávky hrazené z investičních prostředků a dodávky hrazené z neinvestičních prostředků.

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

VIII.

Námítky proti fakturaci

(1) Kupující je oprávněn vznést písemně námitky 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 námitky uzná jako oprávněné, bude přílohou vyrozumění opravená faktura; nevyjádří-li se prodávající v ujednané lhůtě, platí, že námitky 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 námitky neuzná, uvede ve vyrozumění přiléhavé odůvodnění, proč s námitkami nesouhlasí; kupní cena je v takovém případě splatná do 15 dnů od doručení vyrozumění se všemi náležitostmi kupujícímu.

IX.

Práva z vadného plnění

(1) Bez ohledu na to, je-li vadné plnění podstatným nebo nepodstatným porušením smlouvy, má kupující dle své volby právo:

- na odstranění vady dodáním nové věci bez vady nebo dodáním chybějící věci,
- na odstranění vady opravou věci,
- na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
- 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.

„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.

„ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský.

část 2: ICT technologie

X.

Záruka za jakost

(1) Prodávající poskytuje na věc záruku za jakost se záruční dobou v délce 24 měsíců, není-li u jednotlivé věci v příloze uvedena záruční doba delší. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí věci kupujícím.

(2) Vyskytne-li se v záruční době vada, má kupující bez ohledu na povahu vady dle své volby právo:

- a. na odstranění vady dodáním nové věci bez vady,
- b. na odstranění vady opravou věci,
- c. na přiměřenou slevu z kupní ceny, nebo
- d. odstoupit od smlouvy zcela nebo jen ohledně vadného plnění.

(3) Kupující oznámí prodávajícímu vadu neprodleně poté, kdy ji zjistí, nejpozději však do 1 měsíce od zjištění vady. Práva dle odstavce 2 a právo k volbě mezi nimi má kupující i tehdy, jestliže je neuplatnil včas, ledaže po uplynutí lhůty volbu neučiní ani do 1 týdne od doručení písemné výzvy prodávajícího.

(4) Prodávající poskytne kupujícímu servisní podporu s možností hlášení závad v pracovní dny v době od 09.00 hod. do 16.00 hod. po dobu trvání záruky.

E-mail pro servisní zásah:

Kontaktní telefon:

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.

XI.

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 Operačního programu Jan Amos Komenský nebo z prostředků Národního plánu obnovy, z kterých 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.

XII.

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.

„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.

„ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský.

část 2: ICT technologie

(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.

XIII.

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

„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.

„ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský.

část 2: ICT technologie

povinnosti, které z toho jemu i kupujícímu jako zadavateli plynou a souhlasí s jejich plněním. V případě, že v souvislosti s věcí vystane 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.

(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 subdodavatelů.

(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 neobdržel-li prostředky z projektů 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.

Seznam příloh:

Příloha č. 1 – Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace – Část 2 – ICT technologie

V dne..... 2025

V Brně dne 2025

.....

.....

„Podpora zelených dovedností a udržitelnosti na JAMU“, reg. číslo NPO_JAMU_MSMT-2134/2024-4, který je spolufinancován z Národního plánu obnovy.

„ERDF Kvalita Zvýšení kvality vzdělávání na JAMU“, reg. číslo projektu: CZ.02.02.01/00/23_023/0008921, který je spolufinancován z Operačního programu Jan Amos Komenský.

část 2: ICT technologie

Prodávající

Kupující

Technická specifikace zařízení a cenová kalkulace

Veřejná zakázka: "ICT 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

Stolní mini PC	Požadované technické parametry jsou MINIMÁLNÍ, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Multimediální mini PC s Thunderbolt umožňující postprodukci audiovizuálních souborů, grafických souborů včetně multimediálního obsahu s možností pracovat v operačních systémech Mac OS, MS Windows, Linux. Kompatibilní s již na škole existujícím uživatelským SW, programovým vybavením (Avid Media Composer, ProTools, Final Cut Pro X, QLab) , které se využívají pro účely výuky	Apple Mac mini M4 Pro 12C CPU/16C GPU/24GB/512GB/CZ	
CPU	Čip postavený na architektuře ARM s min. 32000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net		33060 bodů dle www.cpubenchmark.net
RAM	Min. 24 GB RAM		24GB
Úložiště	SSD min. 512 GB		512GB
Mediální engine	Hardwarová akcelerace kodeků H.264, HEVC, ProRes a ProRes RAW, Engine na dekódování videa, Engine na kódování videa, Engine na kódování a dekódování ProResu, Dekódování AV1		Hardwarová akcelerace kodeků H.264, HEVC, ProRes a ProRes RAW, Engine na dekódování videa, Engine na kódování videa, Engine na kódování a dekódování ProResu, Dekódování AV1
Konektivita	Min. 3 porty Thunderbolt (s přenosovou rychlostí až 120 Gb/s), 2x USB 3 (10GB/s), HDMI port, RJ45 1Gb ethernet, Integrovaný reproduktor a 3,5mm sluchátkový výstup. Wi-Fi 802.11ax kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 5.3.		3 porty Thunderbolt (s přenosovou rychlostí až 120 Gb/s), 2x USB 3 (10GB/s), HDMI port, RJ45 1Gb ethernet, Integrovaný reproduktor a 3,5mm sluchátkový výstup.
Klávesnice	hliníkové provedení, popisky kláves v češtině a musí reflektovat prostředí macOS, drátová, ISO rozložení kláves (dvouřádková klávesa Enter), s numerickým blokem, přímá podpora macOS		hliníkové provedení, popisky kláves v češtině a musí reflektovat prostředí macOS, drátová, ISO rozložení kláves (dvouřádková klávesa Enter), s numerickým blokem, přímá podpora macOS
Myš	optická, drátová (rozhraní USB), rozlišení snímače alespoň 1000dpi, alespoň 2 tlačítka, klikatelné scrollovací kolečko, vhodná pro levou i pravou ruku		1000 dpi, 2 tlačítka, klikatelné scrollovací kolečko, vhodná pro levou i pravou ruku
Ostatní	Zařízení musí pocházet z oficiální české distribuce. Dodavatel se zavazuje zařadit zařízení do DEP programu pod účet JAMU.		Zařízení musí pocházet z oficiální české distribuce. Dodavatel se zavazuje zařadit zařízení do DEP programu pod účet JAMU.
	Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.		
Počet ks	3	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	32 500,00
		Cena za 3 ks (v Kč bez DPH)	97 500,00

Položka č. 2

Monitor 27"	Požadované technické parametry jsou MINIMÁLNÍ, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Dokovatelný 27" Thunderbolt monitor s nabíjením externích zařízení pomocí Thunderbolt USB-C až 90W, integrovaným USB3 hubem a LAN portem	Dell UltraSharp/U2724DE	Dokovatelný 27" Thunderbolt monitor s nabíjením externích zařízení pomocí Thunderbolt USB-C až 90W, integrovaným USB3 hubem a LAN portem
Monitor	QHD rozlišení při 120Hz matný povrch IPS technologie s LED podsvícením 350 cd/m2 Rovná konstrukce		QHD rozlišení při 120Hz matný povrch IPS technologie s LED podsvícením 350 cd/m2 Rovná konstrukce
Konektivita	1x HDMI 1x DP vstup a 1x výstup s MST 1x RJ 45 GLAN 1x Thunderbolt vstup s PD 90W a 1x výstup USB3 hub s min 4 porty		1x HDMI 1x DP vstup a 1x výstup s MST 1x RJ 45 GLAN 1x Thunderbolt vstup s PD 90W a 1x výstup USB3 hub s min 4 porty
Ostatní	Nastavitelná výška, funkce pivot Flicker-free technologie Filtr modrého světla VESA uchycení KVM		Nastavitelná výška, funkce pivot Flicker-free technologie Filtr modrého světla VESA uchycení KVM
Záruka	36 měsíců		36 měsíců
Počet ks	9	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	11 000,00
		Cena za 9 ks (v Kč bez DPH)	99 000,00

Položka č. 3

Low Noise Workstation	Požadované technické parametry jsou MINIMÁLNÍ, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Výkonná a velmi tichá pracovní stanice typu tower pro DAW, grafické aplikace a 3D animace.	PC 9700X	Výkonná a velmi tichá pracovní stanice typu tower pro DAW, grafické aplikace a 3D animace.
Case	kvalitní konstrukce včetně odhlučnovacího materiálu; prachové filtry minimálně na čelní a spodní straně; formát ATX desky; bez zdroje 2x USB 3 + 1x USB-C, audio na čelním/horním panelu možnost instalace GPU o délce alespoň 360mm a CPU ventilátoru o výšce 165mm 6x pozice pro ventilátory o minimálním rozměru 120x120mm 4 volné pozice 2,5"/3,5" pro SATA SSD		kvalitní konstrukce včetně odhlučnovacího materiálu; prachové filtry minimálně na čelní a spodní straně; formát ATX desky; bez zdroje 2x USB 3 + 1x USB-C, audio na čelním/horním panelu možnost instalace GPU o délce alespoň 360mm a CPU ventilátoru o výšce 165mm 6x pozice pro ventilátory o minimálním rozměru 120x120mm 4 volné pozice 2,5"/3,5" pro SATA SSD
CPU	Stanice bude osazena procesorem min. 36000 passmark bodu dle .. http://www.cpubenchmark.net CPU věžovitý chladič, 6x heatpipe; 2x ventilátor s PWM regulací		Stanice bude osazena procesorem min. 36000 passmark bodu dle .. http://www.cpubenchmark.net AMD R9 9700X CPU věžovitý chladič, 6x heatpipe; 2x ventilátor s PWM regulací
GPU	integrovaná na MB nebo v CPU dedikovaná s vlastní grafickou pamětí min. 12GB a podporou Ray-Traycingu a min. 27000 passmark bodu dle .. https://www.videocardbenchmark.net/ 4x digitální výstup, z toho min. 1xHDMI		integrovaná na MB nebo v CPU dedikovaná s vlastní grafickou pamětí min. 12GB a podporou Ray-Traycingu a min. 27000 passmark bodu dle .. https://www.videocardbenchmark.net/ RTX 5070 4x digitální výstup, z toho min. 1xHDMI
RAM	64GB v max. 2 slotech		64GB v max. 2 slotech

Úložiště	1x systémový M.2 PCIe 4x4 NVMe SSD min. 1 TB; 1GB SDRAM Vyrovnávací paměť, rychlost čtení 13000MB/s, rychlost zápisu 12000MB/s, životnost 600TBW 1x datový M.2 PCIe 4x4 NVMe SSD min. 4 TB; rychlost čtení 7000MB/s, rychlost zápisu 6000MB/s, životnost 3000TBW / SATA 2TB; rychlost čtení 560MB/s, rychlost zápisu 530MB/s, životnost 1200TBW		1x systémový M.2 PCIe 4x4 NVMe SSD min. 1 TB; 1GB SDRAM Vyrovnávací paměť, rychlost čtení 13000MB/s, rychlost zápisu 12000MB/s, životnost 600TBW 1x datový M.2 PCIe 4x4 NVMe SSD min. 4 TB; rychlost čtení 7000MB/s, rychlost zápisu 6000MB/s, životnost 3000TBW / SATA 2TB; rychlost čtení 560MB/s, rychlost zápisu 530MB/s, životnost 1200TBW
Základní deska	Formát ATX 4x DIMM sloty pro RAM podporující až 256GB 1× PCI Express 5.0 x16 2× PCI Express 3.0 x4 3× M.2 slot pro NVME SSD 4x SATA port 6Gb/s Wifi 7, Bluetooth 5.4		Formát ATX 4x DIMM sloty pro RAM podporující až 256GB 1× PCI Express 5.0 x16 2× PCI Express 3.0 x4 3× M.2 slot pro NVME SSD 4x SATA port 6Gb/s Wifi 7, Bluetooth 5.4
Konektivita	2× USB-C (přenosová rychlost signálu 40 Gb/s) 2× USB 3.2 Gen 2 (přenosová rychlost signálu 20 Gb/s) 4× USB 3.2 Gen 1 (přenosová rychlost signálu 5 Gb/s) 2× USB 2.0 1× kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1× zvukový výstup (line out) 1× RJ-45 (LAN)		2× USB-C (přenosová rychlost signálu 40 Gb/s) 2× USB 3.2 Gen 2 (přenosová rychlost signálu 20 Gb/s) 4× USB 3.2 Gen 1 (přenosová rychlost signálu 5 Gb/s) 2× USB 2.0 1× kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1× zvukový výstup (line out) 1× RJ-45 (LAN)
PSU	Výkonnostně odpovídající celé sestavě, min 700W Certifikace: 80 Plus Gold/Titanium, Plně modulární, Tepelná regulace, fanless/zero RPM mode		Výkonnostně odpovídající celé sestavě, min 700W Certifikace: 80 Plus Gold/Titanium, Plně modulární, Tepelná regulace, fanless/zero RPM mode
Operační systém	Windows		Windows
Příslušenství	USB klávesnice a myš, napájecí kabel		USB klávesnice a myš, napájecí kabel
Záruka	36 měsíců		36 měsíců
Ostatní	Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.		Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.
Počet ks	3	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	65 000,00
		Cena za 3 ks (v Kč bez DPH)	195 000,00

Položka č. 4

Výkonný notebook 14“	Požadované technické parametry jsou MINIMÁLNÍ, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Výkonný notebook 14“ s Thunderbolt, HDMI a SDXC slotem pro odbavování nízkolatenčních streamů a pořizování záznamů s možností pracovat v operačních systémech Mac OS, MS Windows, Linux. Kompatibilní s již na škole existujícím uživatelským SW využívající se pro výuku, programovým vybavením (Avid Media Composer, ProTools, Final Cut Pro X, QLab)	Apple MacBook Pro 14" M4 Max 14C CPU/ 32C GPU/36GB/2TB/vesmírně černý	
CPU	Čip postavený na architektuře ARM s min. 37000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net		38411 bodů
Displej/ Grafika	Úhlopříčka 14,2“; displej s LED podsvícením a technologií IPS; minimální nativní rozlišení 3024 × 1964 při 254 pixelech na palec s podporou miliónů barev. Jas min. 600 nitů, široký barevný gamut (P3), obnovovací frekvence 120Hz		14,2palcový (úhlopříčně) Liquid Retina XDR displej, 1 nativní rozlišení 3024 × 1964 při 254 pixelech na palec. XDR jas: 1 000 nitů trvale po celé ploše obrazovky, 1 600 nitů špičkově2 (jenom HDR obsah). 1 miliarda barev SDR jas: až 1 000 nitů (venku)

RAM	Min. 36 GB RAM		36 GB
Úložiště	SSD min. 2TB		2 TB
Mediální engine	Hardwarová akcelerace kodeků H.264, HEVC, ProRes a ProRes RAW, Engine na dekódování videa, 2x Engine na kódování videa, 2x Engine na kódování a dekódování ProResu, Dekódování AV1		Hardwarová akcelerace kodeků H.264, HEVC, ProRes a ProRes RAW, Engine na dekódování videa, 2x Engine na kódování videa, 2x Engine na kódování a dekódování ProResu, Dekódování AV1
Konektivita	Min. tři porty Thunderbolt (s přenosovou rychlostí až 120 Gb/s), HDMI port, SDXC slot Wi-Fi 802.11ax kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 5.3.		
Další funkce	Česká podsvícená klávesnice. Snímač otisku prstu pro identifikaci uživatele pro přihlášení do účtu, snímač okolního osvětlení. Touchpad na přesné ovládání kurzoru včetně rozpoznávání přitlaku. Webkamera s rozlišením min. 1080P. Podpora přehrávání zvuku Dolby Atmos Se soustavou tří mikrofونů se směrovým formováním paprsku, 3,5mm sluchátkový výstup. Podpora min. dvou externích displejů s rozlišením až 6K		Česká podsvícená klávesnice. Snímač otisku prstu pro identifikaci uživatele pro přihlášení do účtu, snímač okolního osvětlení. Touchpad na přesné ovládání kurzoru včetně rozpoznávání přitlaku.
Baterie, napájení	Vestavěná 70Wh lithium-polymerová baterie, 90W USB-C napájecí adaptér. Nabíjení skrze Thunderbolt porty nebo magnetický konektor		Vestavěná 70Wh lithium-polymerová baterie, 90W USB-C napájecí adaptér. Nabíjení skrze Thunderbolt porty nebo magnetický konektor
Hmotnost	Max. 1,65 kg		
Příslušenství	Polstrovaný/neoprenový obal na přenášení		
Ostatní	Zařízení musí pocházet z oficiální české distribuce. Dodavatel se zavazuje zařadit zařízení do DEP programu pod účet JAMU.		Zařízení musí pocházet z oficiální české distribuce. Dodavatel se zavazuje zařadit zařízení do DEP programu pod účet JAMU.
	Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.		
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	81 000,00
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	81 000,00

Položka č. 5

Stolní mini PC	Požadované technické parametry jsou MINIMÁLNÍ, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Výkonné multimediální PC kompaktních rozměrů s Thunderbolt umožňující postprodukcí audiovizuálních souborů, grafických souborů včetně multimediálního obsahu s možností pracovat v operačních systémech Mac OS, MS Windows, Linux. Kompatibilní s již na škole existujícím uživatelským SW, programovým vybavením (Avid Media Composer, ProTools, Final Cut Pro X, QLab)	Apple Mac Studio M3, 28 jádrový CPU, 60 jádrový GPU a 32 jádrovým Neural Enginem	Výkonné multimediální PC kompaktních rozměrů s Thunderbolt umožňující postprodukcí audiovizuálních souborů, grafických souborů včetně multimediálního obsahu s možností pracovat v operačních systémech Mac OS, MS Windows, Linux. Kompatibilní s již na škole existujícím uživatelským SW, programovým vybavením (Avid Media Composer, ProTools, Final Cut Pro X, QLab)
CPU	Čip postavený na architektuře ARM s min. 40000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net		68721 bodů
RAM	Min. 96 GB RAM		96GB
Úložiště	SSD min. 2 TB		2 TB
Mediální engine	Hardwarová akcelerace kodeků H.264, HEVC, ProRes a ProRes RAW, 2x Engine na dekódování videa, 2x Engine na kódování videa, 2x Engine na kódování a dekódování ProResu, Dekódování AV1		Hardwarová akcelerace kodeků H.264, HEVC, ProRes a ProRes RAW, 2x Engine na dekódování videa, 2x Engine na kódování videa, 2x Engine na kódování a dekódování ProResu, Dekódování AV1

Konektivita	Min. čtyři porty Thunderbolt (s přenosovou rychlostí až 120 Gb/s), 2x USB-C (10GB/s) a 2x USB-A (5Gb/s), HDMI port, SDXC slot, RJ45 10Gb ethernet, Integrovaný reproduktor a 3,5mm sluchátkový výstup. Wi-Fi 802.11ax kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 5.3.		Čtyři porty Thunderbolt (s přenosovou rychlostí až 120 Gb/s), 2x USB-C (10GB/s) a 2x USB-A (5Gb/s), HDMI port, SDXC slot, RJ45 10Gb ethernet, Integrovaný reproduktor a 3,5mm sluchátkový výstup. Wi-Fi 802.11ax kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 5.3.
Klávesnice	hliníkové provedení, popisky kláves v češtině a musí reflektovat prostředí macOS, drátová, ISO rozložení kláves (dvouřádková klávesa Enter), s numerickým blokem, přímá podpora macOS		hliníkové provedení, popisky kláves v češtině a musí reflektovat prostředí macOS, drátová, ISO rozložení kláves (dvouřádková klávesa Enter), s numerickým blokem, přímá podpora macOS
Myš	optická, drátová (rozhraní USB), rozlišení snímače alespoň 1000dpi, alespoň 2 tlačítka, klikatelné scrollovací kolečko, vhodná pro levou i pravou ruku		1000 dpi, 2 tlačítka, klikatelné scrollovací kolečko, vhodná pro levou i pravou ruku
Ostatní	Zařízení musí pocházet z oficiální české distribuce. Dodavatel se zavazuje zařadit zařízení do DEP programu pod účet JAMU.		Zařízení musí pocházet z oficiální české distribuce. Dodavatel se zavazuje zařadit zařízení do DEP programu pod účet JAMU.
	Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.		
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	105 000,00
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	105 000,00

Položka č. 6

Pracovní stanice typu tower	Požadované technické parametry jsou MINIMÁLNÍ, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Výkonná multimediální pracovní stanice typu tower umožňující postprodukcí audiovizuálních souborů, grafických souborů včetně multimediálního obsahu s možností pracovat v operačních systémech Mac OS, MS Windows, Linux. Kompatibilní s již na škole existujícím uživatelským SW, programovým vybavením (Avid Media Composer, ProTools, Final Cut Pro X, QLab), který je využíván pro potřeby akreditované výuky studentů.	Apple Mac Pro pracovní stanice towe M2 Ultra s 24 jádrovým CPU, 60 jádrovým GPU, a 32 jádrovým Neural Enginem	
Procesor	Čip postavený na architektuře ARM s min. 48000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net		50685 bodů
Operační paměť	Min. 128 GB RAM		128 GB
Úložiště	SSD min. 4 TB		4 TB
Mediální engine	Hardwarová akcelerace kodeků H.264, HEVC, ProRes a ProRes RAW, 2x Engine na dekódování videa, 2x Engine na kódování videa, 2x Engine na kódování a dekódování ProResu		Hardwarová akcelerace kodeků H.264, HEVC, ProRes a ProRes RAW, 2x Engine na dekódování videa, 2x Engine na kódování videa, 2x Engine na kódování a dekódování ProResu
PCIe sběrnice	Pracovní stanice musí obsahovat minimálně 6x rozšiřující slot PCI Express 3. generace		6x rozšiřující slot PCI Express 3. generace
Konektivita	Min. osm portů Thunderbolt (s přenosovou rychlostí až 40 Gb/s), 2x USB-A (5Gb/s), HDMI port, 2xRJ45 10Gb ethernet, Integrovaný reproduktor a 3,5mm sluchátkový výstup. Wi-Fi 802.11ax kompatibilní se specifikacemi IEEE 802.11a/b/g/n, Bluetooth 5.3.		Osm portů Thunderbolt (s přenosovou rychlostí až 40 Gb/s), 2x USB-A (5Gb/s), HDMI port, 2xRJ45 10Gb ethernet, Integrovaný reproduktor a 3,5mm sluchátkový výstup.
Příslušenství	Bezdrátová myš, CZ klávesnice s numerickou částí a trackpad.3m Thunderbolt USB-C kabel, redukce Thunderbolt 3 na Thunderbolt 2		Bezdrátová myš, CZ klávesnice s numerickou částí a trackpad.3m Thunderbolt USB-C kabel, redukce Thunderbolt 3 na Thunderbolt 2
Ostatní	Zařízení musí pocházet z oficiální české distribuce. Dodavatel se zavazuje zařadit zařízení do DEP programu pod účet JAMU.		Zařízení musí pocházet z oficiální české distribuce. Dodavatel se zavazuje zařadit zařízení do DEP programu pod účet JAMU.
	Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.		

Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	200 000,00
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	200 000,00

Položka č. 7

AllInOne PC 23"-24"	Požadované technické parametry jsou MINIMÁLNÍ, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
CPU	Stanice bude osazena procesorem min. 27000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net	TC M75q G5 Tiny/Ryzen 7 8700GE Lenovo ThinkCentre/Tiny-In-One 24 Gen 5	Stanice bude osazena procesorem min. 27000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net
GPU	Stanice bude osazena grafickým procesorem min. 6000 passmark bodu dle https://www.videocardbenchmark.net/ 2x digitální výstup, z toho min. 1xHDMI		Stanice bude osazena grafickým procesorem min. 6000 passmark bodu dle https://www.videocardbenchmark.net/ 2x digitální výstup, z toho min. 1xHDMI
RAM	32GB, s možností upgradu na 64GB (SODIMM slot)		32GB, s možností upgradu na 64GB (SODIMM slot)
Úložiště	M.2 NVMe SSD min. 512 GB volný SATA port na 2,5" disk nebo M.2		M.2 NVMe SSD min. 512 GB volný SATA port na 2,5" disk nebo M.2
Monitor	min FullHD rozlišení matný/antireflexní IPS technologie výškově stavitelný Reproduktory a webkamera		min FullHD rozlišení matný/antireflexní IPS technologie výškově stavitelný Reproduktory a webkamera
Konektivita	Wifi 6 ax, Bluetooth 5 RJ-45 min. 4x USB (přenosová rychlost signálu 10 Gb/s) z toho min. 1x USB-C kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu		Wifi 6 ax, Bluetooth 5 RJ-45 min. 4x USB (přenosová rychlost signálu 10 Gb/s) z toho min. 1x USB-C kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Operační systém	Windows		Windows
Příslušenství	USB klávesnice a myš		USB klávesnice a myš
Záruka	36 měsíců		36 měsíců
Ostatní	Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.		Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.
Počet ks	12	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	24 000,00
		Cena za 12 ks (v Kč bez DPH)	288 000,00

Položka č. 8

Konvertibilní Notebook 13"-14"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	Dotykový konvertibilní notebook 13-14" s celokovovým šasi a Thunderbolt	HP Elite/x360 830 G11/U5-125U/13,3"/WUXGA/T/16GB/1TB SSD/4C-iGPU/W11P	Dotykový konvertibilní notebook 13-14" s celokovovým šasi a Thunderbolt
CPU	Notebook bude osazen procesorem min. 17000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net		Notebook bude osazen procesorem min. 17000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net
GPU	integrovaná na MB nebo v CPU; výstup min. 1xHDMI 2		integrovaná na MB nebo v CPU; výstup min. 1xHDMI 2
RAM	16GB		16GB
Úložiště	512GB PCIe NVMe SSD		512GB PCIe NVMe SSD

Monitor	FullHD rozlišení Matný/antireflexní povrch s dotykovou vrstvou 400 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná 5MP webkamera s krytkou		FullHD rozlišení Matný/antireflexní povrch s dotykovou vrstvou 400 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná 5MP webkamera s krytkou
Konektivita	Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 2x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu volitně WWAN		Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 2x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu volitně WWAN
Klávesnice	Podsvícená klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ		Podsvícená klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ
Hmotnost	max. 1,5 kg		max. 1,5 kg
Operační systém	Windows		Windows
Příslušenství	Obal na přenášení		Obal na přenášení
Záruka	36 měsíců		36 měsíců
Ostatní	Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.		Zadavatel připouští možnost nabídnout rovnocenné řešení.
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	32 000,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	64 000,00

Položka č. 9

Notebook 14"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	14" notebook s celokovovým šasi a Thunderbolt	HP EliteBook/640 G11/U5-125U/14"/WUXGA/16GB/512GB SSD/4C-iGPU/W11P	14" notebook s celokovovým šasi a Thunderbolt
CPU	Notebook bude osazen procesorem min. 17000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net		Notebook bude osazen procesorem min. 17000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net
GPU	integrovaná na MB nebo v CPU; výstup min. 1xHDMI 2		integrovaná na MB nebo v CPU; výstup min. 1xHDMI 2
RAM	16GB, s možností upgrade na 64GB (SODIMM slot)		16GB, s možností upgrade na 64GB (SODIMM slot)
Úložiště	512GB PCIe NVMe SSD		512GB PCIe NVMe SSD
Monitor	FullHD rozlišení Matný povrch 300 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná FHD webkamera s krytkou		FullHD rozlišení Matný povrch 300 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná FHD webkamera s krytkou
Čtečka karet	SmartCard nebo SDXC		SmartCard nebo SDXC
Konektivita	Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 2x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s RJ45 GLAN HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu volitně WWAN		Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 2x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s RJ45 GLAN HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu volitně WWAN

<i>Klávesnice</i>	Podsvícená klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ		Podsvícená klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ
<i>Hmotnost</i>	max. 1,5 kg		max. 1,5 kg
<i>Operační systém</i>	Windows		Windows
Příslušenství	Obal na přenášení, Kompatibilní kovový vertikální stojan pro NTB na stůl s odpovídající nostností		Obal na přenášení, Kompatibilní kovový vertikální stojan pro NTB na stůl s odpovídající nostností
Záruka	36 měsíců		36 měsíců
Počet ks	11	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	23 000,00
		Cena za 11 ks (v Kč bez DPH)	253 000,00

Položka č. 10

Notebook 15"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	15" notebook s celokovovým šasi a Thunderbolt	HP EliteBook/650 G10/i5-1335U/15,6"/FHD/16GB/512GB SSD/Iris Xe/W11P	15" notebook s celokovovým šasi a Thunderbolt
<i>CPU</i>	Notebook bude osazen procesorem min. 14000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net		Notebook bude osazen procesorem min. 14000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net
<i>GPU</i>	integrována na MB nebo v CPU; výstup min. 1xHDMI 2		integrována na MB nebo v CPU; výstup min. 1xHDMI 2
<i>RAM</i>	16GB, s možností upgrade na 64GB (SODIMM slot)		16GB, s možností upgrade na 64GB (SODIMM slot)
<i>Úložiště</i>	512GB PCIe NVMe SSD		512GB PCIe NVMe SSD
<i>Monitor</i>	FullHD rozlišení Matný povrch 250 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná 720p webkamera s krytkou		FullHD rozlišení Matný povrch 250 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná 720p webkamera s krytkou
<i>Konektivita</i>	Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 1x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s RJ45 GLAN HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu		Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 1x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s RJ45 GLAN HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
<i>Klávesnice</i>	Podsvícená klávesnice Numerická klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ		Podsvícená klávesnice Numerická klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ
<i>Hmotnost</i>	max. 1,8 kg		max. 1,8 kg
<i>Operační systém</i>	Windows		Windows
Příslušenství	Obal na přenášení, Kompatibilní kovový vertikální stojan pro NTB na stůl s odpovídající nostností		Obal na přenášení, Kompatibilní kovový vertikální stojan pro NTB na stůl s odpovídající nostností
Záruka	36 měsíců		36 měsíců
Počet ks	6	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	22 000,00
		Cena za 6 ks (v Kč bez DPH)	132 000,00

Položka č. 11

Dokovací stanice	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	Dokovací stanice kompatibilní pořízovaným notebookem (položka, č. 10) s možností zapnutí/vypnutí notebooku. Napájení pro hostitele až 100 W přes USB-C (USB-C PD). Součástí napájecí adaptér min. 120W.	HP USB-C G5 Dock	Dokovací stanice kompatibilní pořízovaným notebookem (položka, č. 10) s možností zapnutí/vypnutí notebooku. Napájení pro hostitele až 100 W přes USB-C (USB-C PD). Součástí napájecí adaptér min. 120W.
<i>Konektivita</i>	2x USB-C - 1x připojení notebooku, 1x volný 4x USB 3 2x DisplayPort 1.4 1x HDMI 2.0 1x Gigabit Ethernet 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1x standardní slot pro zámek		2x USB-C - 1x připojení notebooku, 1x volný 4x USB 3 2x DisplayPort 1.4 1x HDMI 2.0 1x Gigabit Ethernet 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu 1x standardní slot pro zámek
<i>Ostatní</i>	Windows 10; Windows 11; macOS		Windows 10; Windows 11; macOS
Počet ks	17	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	3 500,00
		Cena za 17 ks (v Kč bez DPH)	59 500,00

Položka č. 12

Monitor 24"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
<i>Popis</i>	24" monitor s webkamerou, reproduktory a USB3 hubem	AOC/24V5CW	24" monitor s webkamerou, reproduktory a USB3 hubem
<i>Monitor</i>	FhD rozlišení matný/antireflexní povrch IPS technologie s LED podsvícením 300 cd/m2 Obnovovací frekvence 75 Hz Rovná konstrukce		FhD rozlišení matný/antireflexní povrch IPS technologie s LED podsvícením 300 cd/m2 Obnovovací frekvence 75 Hz Rovná konstrukce
<i>Konektivita</i>	1x HDMI 1x DP vstup Sluchátkový výstup USB3 hub s min 4 porty		1x HDMI 1x DP vstup Sluchátkový výstup USB3 hub s min 4 porty
<i>Ostatní</i>	Reproduktory Webkamera Nastavitelná výška, funkce pivot Flicker-free technologie Filtr modrého světla VESA uchycení		Reproduktory Webkamera Nastavitelná výška, funkce pivot Flicker-free technologie Filtr modrého světla VESA uchycení
<i>Záruka</i>	36 měsíců		36 měsíců
Počet ks	10	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	4 000,00
		Cena za 10 ks (v Kč bez DPH)	40 000,00

Položka č. 13

AllInOne PC 23"-24"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
CPU	Stanice bude osazena procesorem min. 30000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net	HP EliteOne/840 G9/23,8"/FHD/i5-14500/16GB/512GB SSD/UHD 770/W11P	Stanice bude osazena procesorem min. 30000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net
GPU	integrováná na MB nebo v CPU výstup min. 1xUSB-C s DP, 1x DisplayPort		integrováná na MB nebo v CPU výstup min. 1xUSB-C s DP, 1x DisplayPort
RAM	16GB DDR5, s možností upgradu na 64GB (SODIMM slot)		16GB DDR5, s možností upgradu na 64GB (SODIMM slot)
Úložiště	M.2 NVMe 512 GB, PCIe-4 × 4, TLC volný slot na druhý M.2 / 2,5" SATA disk		M.2 NVMe 512 GB, PCIe-4 × 4, TLC volný slot na druhý M.2 / 2,5" SATA disk
Monitor	min FullHD rozlišení matný/antireflexní IPS technologie výškově stavitelný HDMI vstup 5MP webkamera		min FullHD rozlišení matný/antireflexní IPS technologie výškově stavitelný HDMI vstup 5MP webkamera
Konektivita	Wifi 6E, Bluetooth 5 RJ-45 min. 5x USB 3 z toho min. 1x USB-C (přenosová rychlost signálu 20 Gb/s) kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu		Wifi 6E, Bluetooth 5 RJ-45 min. 5x USB 3 z toho min. 1x USB-C (přenosová rychlost signálu 20 Gb/s) kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Napájení	integrováný zdroj v těle PC		integrováný zdroj v těle PC
Operační systém	Windows		Windows
Příslušenství	USB klávesnice a myš		USB klávesnice a myš
Záruka	36 měsíců		36 měsíců
Počet ks	2	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	30 000,00
		Cena za 2 ks (v Kč bez DPH)	60 000,00

Položka č. 14

AllInOne PC 23"-24"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
CPU	Stanice bude osazena procesorem min. 23000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net	HP ProOne/440 G9/23,8"/FHD/i5-14500T/16GB/512GB SSD/UHD 770/W11H	Stanice bude osazena procesorem min. 23000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net
GPU	integrováná na MB nebo v CPU výstup min. 1xHDMI, 1x DisplayPort		integrováná na MB nebo v CPU výstup min. 1xHDMI, 1x DisplayPort
RAM	16GB DDR5, s možností upgradu na 64GB (SODIMM slot)		16GB DDR5, s možností upgradu na 64GB (SODIMM slot)
Úložiště	M.2 NVMe SSD min. 512 GB volný slot na druhý M.2 / 2,5" SATA disk		M.2 NVMe SSD min. 512 GB volný slot na druhý M.2 / 2,5" SATA disk

Monitor	min FullHD rozlišení matný/antireflexní IPS technologie výškově stavitelný HDMI vstup 5MP webkamera		min FullHD rozlišení matný/antireflexní IPS technologie výškově stavitelný HDMI vstup 5MP webkamera
Konektivita	Wifi 6 ax, Bluetooth 5 RJ-45 min. 5x USB 3 z toho min. 1x USB-C (přenosová rychlost signálu 10 Gb/s) kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu		Wifi 6 ax, Bluetooth 5 RJ-45 min. 5x USB 3 z toho min. 1x USB-C (přenosová rychlost signálu 10 Gb/s) kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Operační systém	Windows		Windows
Příslušenství	USB klávesnice a myš		USB klávesnice a myš
Záruka	36 měsíců		36 měsíců
Počet ks	8	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	20 000,00
		Cena za 8 ks (v Kč bez DPH)	160 000,00

Položka č. 15

Notebook 15"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	15" notebook s celokovovým šasi a Thunderbolt	HP EliteBook/660 G11/U5-125U/16"/WUXGA/16GB/512GB SSD/4C-iGPU/W11P	15" notebook s celokovovým šasi a Thunderbolt
CPU	Notebook bude osazen procesorem min. 17000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net		Notebook bude osazen procesorem min. 17000 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net
GPU	integrována na MB nebo v CPU; výstup min. 1xHDMI 2		integrována na MB nebo v CPU; výstup min. 1xHDMI 2
RAM	16GB, s možností upgrade na 64GB (SODIMM slot)		16GB, s možností upgrade na 64GB (SODIMM slot)
Úložiště	512GB PCIe NVMe SSD		512GB PCIe NVMe SSD
Monitor	FullHD rozlišení Matný povrch 300 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná FHD webkamera s krytkou		FullHD rozlišení Matný povrch 300 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná FHD webkamera s krytkou
Konektivita	Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 2x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s RJ45 GLAN HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu		Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 2x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s RJ45 GLAN HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Klávesnice	Podsvícená klávesnice Numerická klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ		Podsvícená klávesnice Numerická klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ
Hmotnost	max. 1,8 kg		max. 1,8 kg
Operační systém	Windows		Windows
Příslušenství	Obal na přenášení, Kompatibilní kovový vertikální stojan pro NTB na stůl s odpovídající nostností		Obal na přenášení, Kompatibilní kovový vertikální stojan pro NTB na stůl s odpovídající nostností

Záruka	36 měsíců		36 měsíců
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. 16

Notebook 14"	Požadované technické parametry jsou minimální, není-li uvedeno jinak	Nabízený model	Technické parametry nabízeného modelu
Popis	14" notebook s celokovovým šasi a Thunderbolt	Lenovo ThinkPad P/P14s Gen 6 (AMD)/AI7PRO-350/14"/WUXGA/T/32GB/1TB/AMD int/W11P	14" notebook s celokovovým šasi a Thunderbolt
CPU	Notebook bude osazen procesorem min. 24900 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net		Notebook bude osazen procesorem min. 24900 passmark bodu dle http://www.cpubenchmark.net
GPU	integrována v CPU, podpora minimálně 3 monitorů		integrována v CPU, podpora minimálně 3 monitorů
RAM	32GB DDR5, s možností upgrade na 64GB (SODIMM slot)		32GB DDR5, s možností upgrade na 64GB (SODIMM slot)
Úložiště	1TB PCIe NVMe SSD		1TB PCIe NVMe SSD
Monitor	FullHD rozlišení Matný povrch Dotykový 300 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná FHD webkamera s krytkou		FullHD rozlišení Matný povrch Dotykový 300 nits (cd/m2) IPS technologie Integrovaná FHD webkamera s krytkou
Konektivita	Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 2x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s RJ45 GLAN HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu		Wifi 6E, Bluetooth 5.3 4x USB 3 z toho min 2x USB-C s podporou Thunderbolt 40Gb/s RJ45 GLAN HDMI výstup kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu
Klávesnice	Podsvícená klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ		Podsvícená klávesnice Čtečka otisků prstů Jazyk klávesnice CZ
Hmotnost	max. 1,45 kg		max. 1,45 kg
Operační systém	Windows		Windows
Příslušenství	Obal na přenášení, Kompatibilní kovový vertikální stojan pro NTB na stůl s odpovídající nostností		Obal na přenášení, Kompatibilní kovový vertikální stojan pro NTB na stůl s odpovídající nostností
Záruka	36 měsíců		36 měsíců
Počet ks	1	Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	37 000,00
		Cena za 1 ks (v Kč bez DPH)	37 000,00

Cena celkem (v Kč bez DPH)	1 921 000,00
Cena celkem (v Kč s DPH)	2 324 410,00