



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



Národní  
plán  
obnovy

# Kupní smlouva

uzavřená v souladu s ustanovením § 2079 a násl. Zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany

## 1. Smluvní strana

se sídlem:

IČ:

zástupce:

telefon/mobil:

e-mail:

bankovní spojení:

číslo účtu:

kontaktní osoba:

telefon/mobil:

e-mail:

(dále jen „**kupující**“) na straně jedné

**Obchodní akademie, Střední odborná škola  
a Jazyková škola s právem státní jazykové  
zkoušky, Hradec Králové**

Pospíšilova 365, 500 03 Hradec Králové

62690272

Mgr. Jana Vitvarová, ředitelka školy

495 514 801, 731 470 478

[vitvarova.jana@oahk.cz](mailto:vitvarova.jana@oahk.cz)

Komerční banka a.s.

35-4004330267/0100

Tomáš Klíma

702 004 393

[klima.tomas@oahk.cz](mailto:klima.tomas@oahk.cz)

a

## 2. Smluvní strana

se sídlem:

společnost zapsaná v obchodním rejstříku vedeným Krajským soudem v Hradci Králové, C  
20041

IČ:

DIČ:

statutární zástupce:

telefon/mobil:

e-mail:

bankovní spojení:

číslo účtu:

kontaktní osoba:

telefon/mobil:

e-mail:

(dále je „**prodávající**“) na straně druhé

**DLNK s.r.o.**

T. G. Masaryka 1427, 549 01 Nové Město nad  
Metují

26012162

CZ26012162

Bc. David Línek

491 453 853

[dlnk@dlnk.cz](mailto:dlnk@dlnk.cz)

Fio banka, a.s.

2800105619 / 2010

Mirek Sýkora

733 535 340

[sykora@dlnk.cz](mailto:sykora@dlnk.cz)

uzavírají na základě vzájemné dohody tuto KUPNÍ SMLOUVU (dále jen „smlouva“).

## Článek I. Preambule

- 1) Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího podaná v rámci veřejné zakázky malého rozsahu na dodávky s názvem: „**Dodávka elektronických zařízení pro OA HK 2023**“, **pro část A - Notebooky pro žáky**. Veřejná zakázka byla zadávaná v souladu se Směrnicí Rady Královéhradeckého kraje, č. 3, platnost od 1. 1. 2023 a v souladu s Metodickým pokynem pro zadávací řízení pro Národní plán obnovy na období 2021–2026. Veřejná zakázka není zadávána v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 2) Veřejná zakázka je financovaná prostřednictvím MŠMT ČR z dotačního programu: Národní plán obnovy – prevence digitální propasti; financováno Evropskou unií - Next Generation EU

## Článek II. Předmět smlouvy

- 1) Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu **Notebooky pro žáky - 6 ks notebooků určených pro zapůjčení žákům i mimo školu** (dále jen „zboží“ nebo „zařízení“), jejichž specifikace odpovídá zadávacím podmínkám veřejné zakázky a je uvedena v **příloze č. 2 - Vymezení předmětu zakázky kupujícím, Technická specifikace kupujícího, Položkový rozpočet oceněný prodávajícím a v příloze č. 3 - Technická specifikace prodávajícího**. Prodávající se zavazuje na kupujícího převést vlastnické právo k dodávanému zboží za podmínek uvedených v této smlouvě a kupující se zavazuje zboží za podmínek uvedených v této smlouvě převzít a zaplatit za ně sjednanou kupní cenu.
- 2) Nedílnou součástí dodávaného zařízení je kompletní technická dokumentace v českém jazyce, a to: prohlášení o shodě, návod k obsluze a údržbě, záruční list, předávací protokol vystavený prodávajícím. Předmětem smlouvy je také doprava, vymoření a složení zařízení.
- 3) Prodávající prohlašuje, že je výlučným vlastníkem prodávaného zboží, je oprávněn s ním bez omezení disponovat, a že zboží není zatíženo jakýmkoliv právy třetích osob, ani jinými právními nebo faktickými vadami.
- 4) Dodané zboží musí přesně odpovídat sjednané kvalitě, technickým požadavkům uvedeným v této smlouvě, platným technickým normám a specifikacím. Dále bude plně vyhovovat účelu, pro který bylo objednáno a pro který je určeno.

## Článek III. Doba a místo plnění

- 1) Prodávající se zavazuje dodat a nainstalovat zařízení nejpozději do: **30. 11. 2023**.
- 2) Současně s dodáním zboží se prodávající zavazuje předat kupujícímu veškeré doklady potřebné k převzetí a užívání zařízení, tj. doklady uvedené v čl. II. odst. 2) smlouvy, případně i další doklady odpovídající platným právním předpisům.
- 3) Pokud prodávající nedodá kompletní zařízení ve stanovené lhůtě, rozsahu a nesplní technické parametry, je kupující oprávněn od této smlouvy odstoupit, a to dle ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 4) Místo dodání: **Pospíšilova 365, 500 03 Hradec Králové**

- 5) Při předání zařízení kupujícímu bude kupujícím po úspěšné kontrole úplnosti a funkčnosti dodávaného zařízení podepsán předávací protokol, jímž kupující zařízení převezme.
- 6) Veškeré předávací protokoly zpracuje prodávající.

#### **Článek IV. Kupní cena**

- 1) Celková kupní cena dodávaného zařízení činí:

57 000,- Kč bez DPH

11 970,- Kč 21% sazba DPH

**68 970,- Kč včetně DPH**

#### **Článek V. Přechod vlastnického práva a nebezpečí škody**

- 1) Vlastnické právo k zařízení a nebezpečí škody na zařízení přechází z prodávajícího na kupujícího dnem podpisu předávacího protokolu dle čl. III. odst. 5) této smlouvy.
- 2) Smluvní strany si v této smlouvě nesjednávají žádné odkládací podmínky.

#### **Článek VI. Záruční podmínky**

- 1) Na zařízení, poskytuje prodávající záruku, a to minimálně v délce uvedené v **příloze č. 2 – Vymezení předmětu zakázky kupujícím, Technická specifikace kupujícího, Položkový rozpočet oceněný prodávajícím.**
- 2) Záruka se vztahuje na veškeré vady materiálu, provedení a funkční vady, poškození při dopravě a přemístění na místo určení u kupujícího a instalaci zařízení provedené pracovníky prodávajícího a na soulad faktického provedení a parametrů zařízení s platnými předpisy a dokumentací zařízení.
- 3) Věc je vadná, nemá-li všechny smlouvené náležitosti a vlastnosti. Vadou je také vada v dokladech nutných pro užívání věci.

#### **Článek VII. Platební podmínky, sankce**

- 1) Zadavatel neposkytuje zálohy.
- 2) Kupní cena dle čl. IV. této smlouvy bude zaplacená následovně:  
Platba **100 % kupní ceny** bude uhrazena po podpisu předávacího protokolu dle čl. III. odst. 5) této smlouvy, splatná na základě prodávajícím vystavené faktury. Splatnost faktury bude **14 dnů** od data jejího doručení.
- 3) Fakturu – daňový doklad vystaví a doručí prodávající kupujícímu **do tří (3) kalendářních dní** po podpisu předávacího protokolu dle čl. III. odst. 5) této smlouvy.

- 4) Faktura – daňový doklad musí splňovat náležitosti dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit prodávajícímu fakturu bez zaplacení v případě, že nesplňuje výše uvedené náležitosti. Prodávající je povinen podle povahy nesprávnosti fakturu opravit nebo nově vystavit. Oprávněným vrácením faktury přestávají běžet původní lhůty splatnosti, celá lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení opravené nebo nově vystavené faktury kupujícímu.
- 5) V případě prodlení kupujícího se zaplacením faktury je prodávající oprávněn vyúčtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši **0,2 %** z neuhrazené částky za každý den prodlení. Úrok z prodlení je splatný do 14 dnů ode dne doručení vyúčtování úroku z prodlení kupujícímu.
- 6) V případě prodlení prodávajícího s dodáním a instalací zařízení je kupující oprávněn vyúčtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši **0,2 %** z celkové kupní ceny vč. DPH za každý den prodlení. Smluvní pokuta je splatná do **14 dnů** od doručení jejího vyúčtování.
- 7) Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo kupujícího na náhradu škody.
- 8) Smluvní strany považují výše ujednaných smluvních pokut za zcela přiměřené.

### **Článek VIII. Pojištění**

- 1) Prodávající se zavazuje, že po dobu dopravy zařízení do místa plnění bude mít sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou v souvislosti s dopravou a manipulací předmětu plnění dle této smlouvy, přičemž výše pojištění musí odpovídat minimálně hodnotě předmětu této smlouvy.

### **Článek IX. Rozhodné právo a způsob řešení sporů**

- 1) Strany této smlouvy se dohodly, že se tato smlouva se řídí výhradně českým právním řádem a to příslušnými ustanoveními kupní smlouvy dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších změn a dodatků, a že rozhodným právem pro eventuální spory vzniklé z předmětu této smlouvy je právo České republiky.
- 2) Všechny spory, které by mohly vzniknout z této smlouvy a v souvislosti s ní budou řešeny smírnou cestou. Nedojde-li mezi smluvními stranami ke smíru, budou tyto spory rozhodovány obecným soudem.

### **Článek X. Všeobecná a závěrečná ustanovení**

- 1) Tato smlouva nabývá platnosti po podpisu obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 2) Veškeré změny nebo doplnění této smlouvy lze provádět písemnými dodatky odsouhlasenými a podepsanými oběma smluvními stranami.
- 3) Smlouva je vyhotovena **1x** v českém jazyce. Smlouva je uzavírána oběma smluvními stranami v elektronické podobě. Smluvní strany opatří smlouvu elektronickými podpisy v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce.
- 4) Neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy.

- 5) Prodávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
- 6) Smluvní strany souhlasí s tím, aby tato uzavřená smlouva vč. jejích změn a dodatků byla uveřejněna na profilu zadavatele (kupujícího) v systému EZAK v souladu s § 219 odst. 1) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.
- 7) Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zajistí Obchodní akademie, Střední odborná škola a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky, Hradec Králové.
- 8) Kupující a prodávající prohlašují, že se seznámili s obsahem této smlouvy, že byla sepsána po vzájemném projednání, podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují zástupci smluvních stran své podpisy.
- 9) Tato smlouva se skládá z níže uvedených příloh, které tvoří její nedílnou součást:

Příloha č. 1 - Krycí list nabídky

Příloha č. 2 - Vymezení předmětu zakázky kupujícím, Technická specifikace kupujícího, Položkový rozpočet oceněný prodávajícím

Příloha č. 3 - Nabídka prodávajícího (specifikace k dodávanému zboží)

### **Kupující:**

V Hradci Králové dne

Digitálně podepsal  
Mgr. Jana  
Vitvarová  
Datum: 2023.10.17  
11:31:37 +02'00'

.....  
**Mgr. Jana Vitvarová**

ředitelka školy

### **Prodávající:**

V Trutnově dne ..... 2023

Digitálně podepsal  
Bc David Línek  
Datum: 2023.10.16  
15:42:27 +02'00'

.....  
**Bc. David Línek**

jednatel společnosti

## Příloha č. 1

### KRYCÍ LIST NABÍDKY k veřejné zakázce malého rozsahu

#### „Dodávka elektronických zařízení pro OA HK 2023“

1. Základní identifikační údaje	
<b>1.1. Zadavatel</b>	
Název:	Obchodní akademie, Střední odborná škola a Jazyková škola s právem státní jazykové zkoušky, Hradec Králové
Sídlo:	Pospíšilova 365, 500 03 Hradec Králové
Zástupce zadavatele:	Mgr. Jana Vitvarová, ředitelka školy
IČ:	62690272
Tel.:	495 514 801, 731 470 478
E-mail:	vitvarova.jana@oahk.cz
<b>1.2. Účastník</b>	
Název:	DLNK s.r.o.
Sídlo/místo podnikání:	T. G. Masaryka 1427, 549 01 Nové Město nad Metují
Spisová značka v obchodním rejstříku:	C 20041 vedená u Krajského soudu v Hradci Králové
Statutární zástupce/osoba oprávněná za účastníka:	Bc. David Línek
IČ:	26012162
DIČ:	CZ26012162
Tel.:	491 453 853
E-mail:	<a href="mailto:dlnk@dlnk.cz">dlnk@dlnk.cz</a>
Kontaktní osoba ve věcech nabídky:	Mirek Sýkora
Tel.:	733 535 340
E-mail:	<a href="mailto:sykora@dlnk.cz">sykora@dlnk.cz</a>

2. Nabídková cena v Kč			
	Cena celkem bez DPH	DPH (sazba 21%)	Cena celkem včetně DPH
<b>Část A</b> <b>Notebooky pro žáky</b> 6 ks – notebooků určených pro zapůjčení žákům i mimo školu	57 000 Kč	11 970 Kč	68 970 Kč
<b>Část B</b> <b>Vybavení učebny přírodních věd</b> 8 ks – notebooků pro výuku přírodních věd 1 ks – vizualizér	119 400 Kč	25 074 Kč	144 474 Kč
<b>Část C</b> <b>Vybavení video studia</b> 1 ks – notebook 1 ks – fotoaparát (zrcadlovka)	47 800 Kč	10 038 Kč	57 838 Kč

1 ks – dron			
<b>Část D</b> <b>Barevný tisk přístupný pro učitele a žáky</b> 1 ks – barevná laserová multifunkční tiskárna formátu A3 s možností skenování dokumentů	80 000 Kč	16 800 Kč	96 800 Kč
<b>Část E</b> <b>ICT vybavení pro učebny a učitele</b> 24 ks – stolních počítačů vč. LCD monitoru 20 ks – LCD monitorů 5 ks – notebooků pro učitele 8 ks – notebooků pro učebnu 1 ks – dobíjecí stanice pro notebooky	626 000 Kč	131 460 Kč	757 460 Kč
<b>Část F</b> <b>Tablety a přenosové zařízení</b> 3 ks – tabletů 10.2" vč. odolného pouzdra a pera 1 ks – tabletu 10.9" vč. odolného pouzdra a pera 11 ks – zařízení pro přenos obrazu kompatibilní se systémem iOS	89 900 Kč	18 879 Kč	108 779 Kč
<b>Celková nabídková cena</b> za všechny nabízené části veřejné zakázky	<b>1 020 100 Kč</b>	<b>214 221 Kč</b>	<b>1 234 321 Kč</b>

### 3. Náhradní plnění

Jako účastník výběrového řízení čestně prohlašuji, že při realizaci veřejné zakázky využívám náhradní plnění v souladu se zákonem o zaměstnanosti č. 435/2004 Sb.

**NE**

### 4. Oprávněná osoba za účastníka jednat

<b>Datum:</b>	16. října 2023
<b>Podpis oprávněné osoby:</b>	<b>Bc David</b> Digitálně podepsal Bc David Línek <b>Línek</b> Datum: 2023.10.16 15:41:11 +02'00'
<b>Titul, jméno, příjmení:</b>	Bc. David Línek
<b>Funkce:</b>	Jednatel společnosti

Příloha č. 2 Zadávací dokumentace

**VYMEZENÍ PŘEDMĚTU ZAKÁZKY, TECHNICKÁ SPECIFIKACE, POLOŽKOVÝ ROZPOČET**

**„Dodávka elektronických zařízení pro OA HK 2023“**

**Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky.**

**Veřejná zakázka je zadávaná v souladu s aktuální Směrnicí Rady Královéhradeckého kraje, č. 3, platnost od 1. 1. 2023. Veřejná zakázka není zadávaná v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o veřejných zakázkách.**

**1. Vymezení předmětu zakázky k sestavení nabídkové ceny:**

Předmětem veřejné zakázky je dodávka počítačů, tabletů, tiskárny a dalších elektronických zařízení.

Zakázka je rozdělena do více částí, z nichž každá může být dodána samostatně, ceny uvedené v tabulce jsou považovány za maximální přípustné pro nabídku jednotlivých částí dodávky.

<b>Část</b>	<b>Popis</b>	<b>Cena včetně DPH</b>
A	<b>Notebooky pro žáky</b> 6 ks notebooků určených pro zapůjčení žákům i mimo školu (Národní plán obnovy – prevence digitální propasti; financováno Evropskou unií - Next Generation EU)	70 200,- Kč
B	<b>Vybavení učebny přírodních věd</b> 8 ks notebooků pro výuku přírodních věd 1 ks vizualizér (Národní plán obnovy – digitální učební pomůcky pro rozvoj informatického myšlení a digitální kompetence; financováno Evropskou unií - Next Generation EU)	150 800,- Kč

C	<b>Vybavení video studia</b> 1 ks notebook 1 ks fotoaparát (zrcadlovka) 1 ks dron (Národní plán obnovy – digitální učební pomůcky pro rozvoj inforatického myšlení a digitální kompetence; financováno Evropskou unií - Next Generation EU)	61 000,- Kč
D	<b>Barevný tisk přístupný pro učitele a žáky</b> 1 ks barevná laserová multifunkční tiskárna formátu A3 s možností skenování dokumentů	120 000,- Kč
E	<b>ICT vybavení pro učebny a učitele</b> 24 ks stolních počítačů vč. LCD monitoru 20 ks LCD monitorů 5 ks notebooků pro učitele 8 ks notebooků pro učebnu 1 ks dobíjecí stanice pro notebooky	807 800,- Kč
F	<b>Tablety a přenosové zařízení</b> 3 ks tabletů 10.2“ vč. odolného pouzdra a pera 1 ks tabletu 10.9“ vč. odolného pouzdra a pera 11 ks zařízení pro přenos obrazu kompatibilní se systémem iOS	115 800,- Kč
<b>Cena celkem včetně DPH</b>		<b>1 325 600,- Kč</b>

**Každá z částí dodávky může být realizována samostatně. Celková cena uvedená u jednotlivých částí dodávky nesmí být překročena.**

**Předpokládaná hodnota dodávky v částech A - F je 1 325 600,- Kč s DPH. Tato cena je maximální celkovou cenou pro dodávku této veřejné zakázky. Tato cena nesmí být překročena.** Nabídková cena musí zahrnovat dopravu, vyošení, složení a zprovoznění všech zařízení, včetně instalace operačního systému a dalšího poptávaného softwaru.

## 2. Technická specifikace a popis jednotlivých částí dodávky

### Část A: Notebooky pro žáky

Název	Počet kusů	Předpokládaná jednotková cena s DPH	Popis
Notebook	6	11 700 Kč	<ul style="list-style-type: none"><li>• Full HD displej min. 15.6" s rozlišením min. 1920 x 1080, matný, LED podsvícení</li><li>• Procesor o výkonu min. 9 500 bodů dle <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></li><li>• Min. 16 GB DDR4 3200MHz</li><li>• Min. 500 GB SSD PCIe NVMe</li><li>• Výbava: Touchpad, WiFi ac, Bluetooth 5.0, Gigabit LAN, Integrovaná webkamera, integrované repro, napájecí adaptér</li><li>• Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C, 2x USB 3.2, 1x audio 3.5 mm, čtečka paměťových karet</li><li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí</li><li>• Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci</li><li>• Hmotnost max. 1.8kg</li><li>• Záruka min. 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li></ul>

**Předpokládaná hodnota dodávky v části A je 70 200,- Kč s DPH. Tato cena je cenou maximální a nesmí být překročena.**

**Část B: Vybavení učebny přírodních věd**

Název	Počet kusů	Předpokládaná jednotková cena s DPH	Popis
<b>Notebook</b>	<b>8</b>	<b>17 600 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Full HD displej min. 15.6" s rozlišením min. 1920 x 1080, matný IPS, LED podsvícení</li><li>• Procesor o výkonu min. 16 000 bodů dle <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></li><li>• Min. 16 GB DDR4 3200MHz</li><li>• Min. 512 GB SSD PCIe NVMe</li><li>• Výbava: Touchpad, WiFi 6E, Bluetooth 5.3, Gigabit LAN, integrovaná webkamera, integrované repro, čtečka otisku prstu, napájecí adaptér</li><li>• Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C 3.1 Gen2 (podpora DisplayPort a napájení notebooku), 3x USB 3.1 Gen1, 1x audio 3.5 mm</li><li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí, podsvícená, odolná proti polití</li><li>• Zpracování notebooku: kombinace kovu (víko a rám klávesnice) a tvrzeného plastu</li><li>• Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci</li><li>• Hmotnost max. 1.8kg</li><li>• Záruka min. 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li></ul>
<b>Vizualizér</b>	<b>1</b>	<b>10 000 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Snímač obrazu 1 / 2.7 ", senzor CMOS</li><li>• Rozlišení min. 1920 x 1080, snímková frekvence max. 30 fps</li><li>• Optický zoom min. 12x, digitální 10x, automatické ostření</li><li>• Oblast záběru min. A3 (297 × 420 mm)</li><li>• LED osvětlení</li><li>• Možnosti úpravy obrazu: Automatická expozice, Černá a bílá, Úprava jasu, Úprava kontrastu, Otočení snímku, Režim mikroskopu</li><li>• Rozhraní: USB typu B, VGA vstup, VGA výstup, HDMI výstup, vestavěný mikrofon, slot na paměťové karty SD</li><li>• Záruka min. 3 roky v sídle zadavatele</li></ul>

**Předpokládaná hodnota dodávky v části B je 150 800,- Kč s DPH. Tato cena je cenou maximální a nesmí být překročena.**

### Část C: Vybavení video studia

Název	Počet kusů	Předpokládaná jednotková cena s DPH	Popis
<b>Notebook</b>	<b>1</b>	<b>20 000 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Full HD displej min. 15.6" s rozlišením min. 1920 x 1080, matný IPS, LED podsvícení</li> <li>• Procesor o výkonu min. 18 000 bodů dle <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></li> <li>• Min. 16 GB DDR4 3200MHz</li> <li>• Min. 512 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Grafická karta s výkonem min. 7 000 bodů (<a href="https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php">https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php</a>)</li> <li>• Výbava: Touchpad, WiFi 6, Bluetooth 5.3, Gigabit LAN, integrovaná webkamera, integrované repro, napájecí adaptér 200W</li> <li>• Porty: 1x HDMI 2.1, 1x RJ45, 1x USB-C (podpora DisplayPort a napájení notebooku), 2x USB 3.1, 1x audio 3.5 mm</li> <li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí, podsvícená</li> <li>• Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci</li> <li>• Hmotnost max. 2.3kg</li> <li>• Záruka min. 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li> </ul>
<b>Fotoaparát (zrcadlovka)</b>	<b>1</b>	<b>17 500 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Digitální zrcadlovka vč. objektivu 75 – 300mm</li> <li>• Snímač CMOS typu APS-C s rozlišením 24,1 megapixelů</li> <li>• Rozsah hodnot citlivosti ISO 100 až 6 400 (horní hranici lze rozšířit až na 12 800)</li> <li>• Filmy v rozlišení Full HD / 1080p se snímkovací frekvencí 30 snímků za sekundu</li> <li>• Kontinuální snímání rychlostí 3 snímky za sekundu</li> <li>• 9bodové automatické zaostřování</li> <li>• LCD displej (TFT) s úhlopříčkou 7,5 cm (3 palce) a 920 tisíce body</li> <li>• Automatický inteligentní scénický režim</li> <li>• Kreativní filtry</li> <li>• Wi-Fi konektivita a podpora funkce NFC</li> <li>• Záruka min. 2 roky</li> </ul>

<b>Dron</b>	<b>1</b>	<b>23 500 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dron s kamerou s rozlišením min. 3840 × 2160</li> <li>• Dosah přenosu až 12 000 m</li> <li>• Doba provozu až 34 min</li> <li>• Max. rychlost 58 km/h</li> <li>• Maximální velikost SD karty až 256 GB</li> <li>• Hmotnost max. 250g</li> <li>• Součástí balení bude dálkový ovladač, dron, baterie pro dron, baterie pro ovladač, šroubovák, náhradní díly a ochranný kryt</li> <li>• Podporuje aktivní snímání překážek</li> <li>• Záruka min. 2 roky</li> </ul>
-------------	----------	------------------	--

**Předpokládaná hodnota dodávky v části C je 61 000,- Kč s DPH. Tato cena je cenou maximální a nesmí být překročena.**

**Část D: Barevný tisk přístupný pro učitele a žáky**

Název	Počet kusů	Předpokládaná jednotková cena s DPH	Popis
<b>Multifukční tiskárna</b>	<b>1</b>	<b>120 000 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rychlost 25 str/min (barevně/černobíle)</li><li>• Tiskové jazyky PCL 5c, PCL 6, PS 3, XPS</li><li>• 2GB RAM, 250GB SSD</li><li>• 2x univerzální kazeta na 500 listů papíru + 1x zásobník na 2000 papírů</li><li>• Boční vstup na 150 listů (A5 – SRA3, 60 – 300g/m<sup>2</sup>)</li><li>• Rozhraní Ethernet 100 BaseTX / 1000 BaseT</li><li>• 4x zobrazovací jednotka (CMYK)</li><li>• Duplexní jednotka</li><li>• Kompletní sada tonerů (CMYK) s kapacitou min. 28 000 stran</li><li>• Kompatibilita s tonery TN328K/M/Y/C (Konica Minolta)</li><li>• Záruka min. 2 roky</li></ul>

**Předpokládaná hodnota dodávky v části D je 120 000,- Kč s DPH. Tato cena je cenou maximální a nesmí být překročena.**

### Část E: ICT vybavení pro učebny a učitele

Název	Počet kusů	Předpokládaná jednotková cena s DPH	Popis
<b>Stolní počítač vč. LCD</b>	<b>24</b>	<b>21 000 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor o výkonu min. 16 500 bodů dle <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></li> <li>• Min. 8 GB RAM DDR4</li> <li>• Min. 256 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Porty a výbava: 1x HDMI a 2x DisplayPort, 1x USB-C, 5x USB 3.0, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x RJ45/Lan konektor, interní reproduktor</li> <li>• Příslušenství: CZ USB klávesnice a USB myš, napájecí adaptér</li> <li>• Provedení skříně: mini PC, rozměry max 18 x 18 x 4 cm</li> <li>• Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci (plně kompatibilní s ve škole používaným Microsoft Windows 10 a 11 Professional)</li> <li>• Základní záruka výrobce min. 3 roky NBD onsite s opravou do druhého dne</li> <li>• Displej o velikosti min. 23.8“, 16:9</li> <li>• Typ panelu IPS s rozlišením 1920 x 1080</li> <li>• Pozorovací úhel: 178° vodorovně, 178° svisle</li> <li>• Statický kontrast 1000:1, dynamický 8 000 000:1</li> <li>• Připojení LCD: 1x HDMI a 1x Displayport, 4x USB 3.2</li> <li>• Výbava monitoru: PIVOT, výškově stavitelný, náklon a otočení, VESA 100 x 100</li> <li>• Záruka na LCD min. 3 roky NBD onsite s opravou do druhého dne</li> </ul>
<b>Monitor</b>	<b>20</b>	<b>2 500 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Displej o velikosti min. 23.8“, 16:9</li> <li>• Typ panelu IPS s rozlišením QHD 2560 x 1440</li> <li>• Pozorovací úhel: 178° vodorovně, 178° svisle</li> <li>• Statický kontrast 1000:1, dynamický 8 000 000:1, jas 300cd/m2</li> <li>• Připojení: 1x HDMI a 1x Displayport, 4x USB 3.2</li> <li>• Výbava monitoru: PIVOT, výškově stavitelný, náklon a otočení, VESA 100 x 100</li> <li>• Základní záruka výrobce min. 3 roky NBD onsite s opravou do druhého dne</li> </ul>

<b>Notebook pro učitele</b>	<b>5</b>	<b>17 600 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Full HD displej min. 15.6" s rozlišením min. 1920 x 1080, matný IPS, LED podsvícení</li> <li>• Procesor o výkonu min. 16 000 bodů dle <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></li> <li>• Min. 16 GB DDR4 3200MHz</li> <li>• Min. 512 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Výbava: Touchpad, WiFi 6E, Bluetooth 5.3, Gigabit LAN, integrovaná webkamera, integrované repro, čtečka otisku prstu, napájecí adaptér</li> <li>• Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C 3.1 Gen2 (podpora DisplayPort a napájení notebooku), 3x USB 3.1 Gen1, 1x audio 3.5 mm</li> <li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí, podsvícená, odolná proti polití</li> <li>• Zpracování notebooku: kombinace kovu (víko a rám klávesnice) a tvrzeného plastu</li> <li>• Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci</li> <li>• Hmotnost max. 1.8kg</li> <li>• Záruka min. 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li> </ul>
<b>Notebook pro učebnu</b>	<b>8</b>	<b>17 600 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Full HD displej min. 15.6" s rozlišením min. 1920 x 1080, matný IPS, LED podsvícení</li> <li>• Procesor o výkonu min. 16 000 bodů dle <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></li> <li>• Min. 16 GB DDR4 3200MHz</li> <li>• Min. 512 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Výbava: Touchpad, WiFi 6E, Bluetooth 5.3, Gigabit LAN, integrovaná webkamera, integrované repro, čtečka otisku prstu, napájecí adaptér</li> <li>• Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C 3.1 Gen2 (podpora DisplayPort a napájení notebooku), 3x USB 3.1 Gen1, 1x audio 3.5 mm</li> <li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí, podsvícená, odolná proti polití</li> <li>• Zpracování notebooku: kombinace kovu (víko a rám klávesnice) a tvrzeného plastu</li> <li>• Operační systém s možností připojení do domény v nejnovější verzi a české lokalizaci</li> <li>• Hmotnost max. 1.8kg</li> <li>• Záruka min. 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li> </ul>
<b>Dobíjecí stanice pro notebooky</b>	<b>1</b>	<b>25 000 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3x 10 pozic pro tablety nebo notebooky s velikostí displeje do 15,6"</li> <li>• 3x 10 zásuvek na 230V (každou řadu je možné samostatně vypnout)</li> <li>• 30x USB-A nabíjecí port (5V, 2,1A)</li> <li>• Tři ventilátory pro správné chlazení skříně</li> <li>• Proudový chránič pro ochranu před úrazem elektrickým proudem</li> <li>• Dvoukřídlé přední a zadní dveře s možností plného otevření (180°)</li> <li>• Masivní zámky na obou dveřích</li> <li>• Záruka min. 2 roky</li> </ul>

**Předpokládaná hodnota dodávky v části E je 807 800,- Kč s DPH. Tato cena je cenou maximální a nesmí být překročena.**

## Část F: Tablety a přenosové zařízení

Tablety budou využívány učiteli ve škole k práci s naší tabletovou učebnou, případně v sadě s prezentačním zařízením k dalším vzdělávacím aktivitám. Součástí příslušenství musí být vhodné pero pro ovládání tabletu a ochranný obal.

Název	Počet kusů	Předpokládaná jednotková cena s DPH	Popis
Tablet typ I	3	14 100 Kč	<p><b>Tablet</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Rozlišení dotykového displeje - Min. QXGA 2160 x 1620 (IPS technologie)</li><li>• Displej velikost - Velikost viditelné a zobrazitelné plochy (úhlopříčka) v palcích min.: 10,2“</li></ul> <p>Technické parametry: Min. velikost úložiště: 64 GB, min. velikost RAM: 3 GB Procesor (počet jader min. 6) min. výkon: GeekBench5 Single Core min.: 1100 GeekBench Multi Core min: 2400</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Podpora sítí: Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz), Bluetooth 4.2</li><li>• Min. doba provozu na jedno nabití: 8 hodin v zátěži s připojením na WiFi síti se souběžným využíváním internetu (prohlížení), sledování videa a poslechu hudby</li><li>• Duální kamera - zadní s rozlišením min. 8 MPx, přední s rozlišením min. 1 MPx.</li><li>• Součástí zařízení je nabíjecí zdroj na 220V.</li></ul> <p>Záruka na tablet min. 2 roky</p> <p><b>Výstupy, ovládání:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Výstup na konektor typu JACK pro sluchátka,</li><li>• Ovládání hlasitosti hardware tlačítkem na tabletu</li></ul> <p><b>Operační systém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Tablet musí obsahovat legální operační systém. Mezi podporované operační systémy patří Android, IOS (Apple), Microsoft v poslední vydané a podporované verzi.</li><li>• Tablet musí být při dodání zařazen do Device Enrollment Program (DEP) pro snadnou údržbu zařízení a bezpečnost.</li></ul> <p><b>Odolné pouzdro</b></p>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obal musí rozměrově pasovat na dodávané tablety a umožňovat fotografování a ovládání bez sundání.</li> <li>• Obal má efektivně absorbovat nárazy, pokud zařízení spadne na zem nebo je s ním hruběji zacházeno.</li> <li>• Obal musí jít nastavit do dvou poloh a mít funkci odemykání a zamykání při otevírání a zavírání.</li> <li>• Možnost označit viditelně tablety ze zadní strany bez sundání obalů kvůli lepší identifikaci při vyučovací hodině.</li> </ul> <p>Do obalu lze vložit stylus, který bude součástí</p>
<b>Tablet typ II</b>	<b>1</b>	<b>24 000 Kč</b>	<p><b>Tablet</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rozlišení dotykového LED displeje min. 2360 x 1640 (IPS technologie), oleofobní úprava, jas min. 500 nitů</li> <li>• Velikost viditelné a zobrazitelné plochy (úhlopříčka) min. 10.9“</li> </ul> <p><b>Technické parametry:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Velikost úložiště: 64 GB, min. velikost RAM: 8GB</li> <li>• Procesor (počet jader min. 6), min. výkon: GeekBench 5 Single Core min.: 1650, GeekBench Multi Core min: 7000</li> <li>• Podpora sítí: Wi-Fi 6 (802.11ax); dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz), Bluetooth 5.0</li> <li>• Min. doba provozu na jedno nabití: 10 hodin v zátěži s připojením na WiFi síti se souběžným využíváním internetu (prohlížení), sledování videa a poslechu hudby</li> <li>• Zadní fotoaparát/kamera s rozlišením min. 12 MPx, Možnost nahrávání ve 4k, rozšířený dynamický rozsah pro video až při 30fps</li> <li>• Přední fotoaparát/kamera - ultraširokouhlá s rozlišením min. 12 MPx., 2x oddálení zoomem</li> <li>• Součástí zařízení je kabel USB-C a napájecí adaptér min. 20W</li> <li>• Ovládání hlasitosti hardware tlačítkem na tabletu</li> <li>• Operační systém:</li> <li>• Tablet musí obsahovat legální operační systém. Mezi podporované operační systémy patří Android, iOS (Apple), Microsoft v poslední vydané a podporované verzi.</li> <li>• Tablet musí být při dodání zařazen do Device Enrollment Program (DEP) pro snadnou údržbu zařízení a bezpečnost.</li> <li>• Záruka na tablet min. 2 roky</li> </ul> <p><b>Odolné pouzdro</b></p>

			<ul style="list-style-type: none"> <li>• Obal musí rozměrově pasovat na dodávané tablety a umožňovat fotografování a ovládání bez sundání.</li> <li>• Obal má efektivně absorbovat nárazy, pokud zařízení spadne na zem nebo je s ním hruběji zacházeno.</li> <li>• Obal musí jít nastavit do dvou poloh a mít funkci odemykání a zamykání při otevírání a zavírání.</li> <li>• Možnost označit viditelně tablety ze zadní strany bez sundání obalů kvůli lepší identifikaci při vyučovací hodině.</li> <li>• Do obalu lze vložit stylus, který bude součástí dodávky</li> </ul>
<b>Zařízení pro přenos obrazu</b>	<b>11</b>	<b>4 500 Kč</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor o výkonu min. 10 000 bodů <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></li> <li>• Interní kapacita min. 128GB</li> <li>• Rozhraní wifi + připojení přes HDMI 2.1</li> <li>• Standard Wifi 6, Bluetooth 5.0</li> <li>• Výkonný čip pro přehrávání 4k obsahu</li> <li>• Dálkový ovladač s vestavěnou baterií</li> <li>• Plně kompatibilní s výše dodávanými tablety</li> <li>• Záruka min. 1 rok</li> </ul>

**Předpokládaná hodnota dodávky v části F je 115 800,- Kč s DPH. Tato cena je cenou maximální a nesmí být překročena.**

**Předpokládaná hodnota celé dodávky je 1 325 600,- Kč s DPH. Tato cena je maximální celkovou cenou pro dodávku této veřejné zakázky. Tato cena nesmí být překročena.**

**Část A: Notebooky pro žáky**

Položka	Popis	ks	Popis a cena nabízeného zařízení				
			popis vybavení, základní parametry	jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena DPH 21%	Cena celkem s DPH
1	Notebook	6	<p><b>Notebook HP 255 G8</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full HD displej 15.6" s rozlišením 1920 x 1080, matný, LED podsvícení</li> <li>• Procesor AMD Ryzen 3 5300U</li> <li>• Paměť 16 GB DDR4 3200MHz</li> <li>• Pevný disk 500 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Výbava: Touchpad, WiFi ac, Bluetooth 5.0, Gigabit LAN, Integrovaná webkamera, integrované repro, napájecí adaptér</li> <li>• Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C, 2x USB 3.2, 1x audio 3.5 mm, čtečka paměťových karet</li> <li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí</li> <li>• Operační systém Windows 11 Education</li> <li>• Hmotnost 1.74kg</li> <li>• Záruka 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li> </ul>	9 500 Kč	57 000 Kč	11 970 Kč	68 970 Kč
<b>Hodnota dodávky v části A včetně DPH cekem:</b>							<b>68 970 Kč</b>

Účastník: **DLNK s.r.o.**  
 Datum zpracování: **11. října 2023**  
 Zpracoval: **Miroslav Sýkora**

Podpis oprávněné osoby za účastníka jednat: .....  
*Bc. David Línek, jednatel*

**Část B: Vybavení učebny přírodních věd**

Položka	Popis	ks	Popis a cena nabízeného zařízení				
			popis vybavení, základní parametry	jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena DPH 21%	Cena celkem s DPH
1	Notebook	8	<p><b><u>Notebook HP Probook 455 G10</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full HD displej 15.6" s rozlišením 1920 x 1080, matný IPS, LED podsvícení</li> <li>• Procesor AMD Ryzen 5 7530U</li> <li>• Paměť 16 GB DDR4 3200MHz</li> <li>• Pevný disk 512 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Výbava: Touchpad, WiFi 6E, Bluetooth 5.3, Gigabit LAN, integrovaná webkamera, integrované repro, čtečka otisku prstu, napájecí adaptér</li> <li>• Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C 3.1 Gen2 (podpora DisplayPort a napájení notebooku), 3x USB 3.1 Gen1, 1x audio 3.5 mm</li> <li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí, podsvícená, odolná proti polití</li> <li>• Zpracování notebooku: kombinace kovu (víko a rám klávesnice) a tvrzeného plastu</li> <li>• Operační systém Windows 11 Education</li> <li>• Hmotnost 1.74kg</li> <li>• Záruka 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li> </ul>	13 900 Kč	111 200 Kč	23 352 Kč	134 552 Kč

2	Vizualizér	1	<p><b><u>Vizualizér Epson ELPDC21 - Desktop type</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Snímač obrazu 1 / 2.7 ", senzor CMOS</li> <li>• Rozlišení 1920 x 1080, snímková frekvence max. 30 fps</li> <li>• Optický zoom 12x, digitální 10x, automatické ostření</li> <li>• Oblast záběru A3 (297 × 420 mm)</li> <li>• LED osvětlení</li> <li>• Možnosti úpravy obrazu: Automatická expozice, Černá a bílá, Úprava jasu, Úprava kontrastu, Otočení snímku, Režim mikroskopu</li> <li>• Rozhraní: USB typu B, VGA vstup, VGA výstup, HDMI výstup, vestavěný mikrofon, slot na paměťové karty SD</li> <li>• Záruka 3 roky v sídle zadavatele</li> </ul>	8 200 Kč	8 200 Kč	1 722 Kč	9 922 Kč
<b>Hodnota dodávky v části B včetně DPH cekem:</b>							<b>144 474 Kč</b>

Účastník: **DLNK s.r.o.**  
Datum zpracování: **11. října 2023**  
Zpracoval: **Miroslav Sýkora**

Podpis oprávněné osoby za účastníka jednat: .....  
*Bc. David Línek, jednatel*

### Část C: Vybavení video studia

Položka	Popis	ks	Popis a cena nabízeného zařízení				
			popis vybavení, základní parametry	jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena DPH 21%	Cena celkem s DPH
1	Notebook	1	<p><b>Notebook HP Victus</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full HD displej 15.6" s rozlišením 1920 x 1080, matný IPS, LED podsvícení</li> <li>• Procesor Intel i5-12450H</li> <li>• Paměť 16 GB DDR4 3200MHz</li> <li>• Pevný disk 512 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Grafická karta RTX 3050 4GB</li> <li>• Výbava: Touchpad, WiFi 6, Bluetooth 5.3, Gigabit LAN, integrovaná webkamera, integrované repro, napájecí adaptér 200W</li> <li>• Porty: 1x HDMI 2.1, 1x RJ45, 1x USB-C (podpora DisplayPort a napájení notebooku), 2x USB 3.1, 1x audio 3.5 mm</li> <li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí, podsvícená</li> <li>• Operační systém Windows 11 professional</li> <li>• Hmotnost 2.29kg</li> <li>• Záruka 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li> </ul>	15 900 Kč	15 900 Kč	3 339 Kč	19 239 Kč

2	Fotoaparát	1	<p><b><u>Canon EOS 2000D + EF-S 18-55mm IS + EF 75-300mm DC</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Digitální zrcadlovka vč. objektivu 75 – 300mm</li> <li>• Snímač CMOS typu APS-C s rozlišením 24,1 megapixelů</li> <li>• Rozsah hodnot citlivosti ISO 100 až 6 400 (horní hranici lze rozšířit až na 12 800)</li> <li>• Filmy v rozlišení Full HD / 1080p se snímkovací frekvencí 30 snímků za sekundu</li> <li>• Kontinuální snímání rychlostí 3 snímky za sekundu</li> <li>• 9bodové automatické zaostřování</li> <li>• LCD displej (TFT) s úhlopříčkou 7,5 cm (3 palce) a 920 tisíci body</li> <li>• Automatický inteligentní scénický režim</li> <li>• Kreativní filtry</li> <li>• Wi-Fi konektivita a podpora funkce NFC</li> <li>• Záruka min. 2 roky</li> </ul>	13 400 Kč	13 400 Kč	2 814 Kč	16 214 Kč
3	Dron	1	<p><b><u>Dron DJI Mini 3 Pro (DJI RC)</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dron s kamerou s rozlišením min. 3840 × 2160</li> <li>• Dosah přenosu až 12 000 m</li> <li>• Doba provozu až 34 min</li> <li>• Max. rychlost 58 km/h</li> <li>• Maximální velikost SD karty až 256 GB</li> <li>• Hmotnost max. 250g</li> <li>• Součástí balení bude dálkový ovladač, dron, baterie pro dron, baterie pro ovladač, šroubovák, náhradní díly a ochranný kryt</li> <li>• Podporuje aktivní snímání překážek</li> <li>• Záruka 2 roky</li> </ul>	18 500 Kč	18 500 Kč	3 885 Kč	22 385 Kč
<b>Hodnota dodávky v části C včetně DPH cekem:</b>							<b>57 838 Kč</b>

Účastník: **DLNK s.r.o.**  
Datum zpracování: **11. října 2023**  
Zpracoval: **Miroslav Sýkora**

Podpis oprávněné osoby za účastníka jednat: .....

*Bc. David Línek, jednatel*

**Část D: Barevný tisk přístupný pro učitele a žáky**

Položka	Popis	ks	Popis a cena nabízeného zařízení				
			popis vybavení, základní parametry	jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena DPH 21%	Cena celkem s DPH
1	Multifukční tiskárna	1	<p><b><u>Konica Minolta bizhub C250i vč. RADF a velkokapacitní kazety na papír a sady tonerů</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rychlost 25 str/min (barevně/černobíle)</li> <li>• Tiskové jazyky PCL 5c, PCL 6, PS 3, XPS</li> <li>• 2GB RAM, 250GB SSD</li> <li>• 2x univerzální kazeta na 500 listů papíru + 1x zásobník na 2000 papírů</li> <li>• Boční vstup na 150 listů (A5 – SRA3, 60 – 300g/m<sup>2</sup>)</li> <li>• Rozhraní Ethernet 100 BaseTX / 1000 BaseT</li> <li>• 4x zobrazovací jednotka (CMYK)</li> <li>• Duplexní jednotka</li> <li>• Kompletní sada tonerů Konica Minolta (CMYK) s kapacitou min. 28 000 stran</li> <li>• Kompatibilita s tonery TN328K/M/Y/C (Konica Minolta)</li> <li>• Záruka min. 2 roky</li> </ul>	80 000 Kč	80 000 Kč	16 800 Kč	96 800 Kč
<b>Hodnota dodávky v části D včetně DPH celkem: 96 800 Kč</b>							

Účastník: **DLNK s.r.o.**  
 Datum zpracování: **11. října 2023**  
 Zpracoval: **Miroslav Sýkora**

Podpis oprávněné osoby za účastníka jednat: .....  
*Bc. David Línek, jednatel*

**Část E: ICT vybavení pro učebny**

Položka	Popis	ks	Popis a cena nabízeného zařízení				
			popis vybavení, základní parametry	jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena DPH 21%	Cena celkem s DPH
1	Stolní počítač vč. LCD monitoru	24	<p><b>Počítač HP Pro 400 G9 Desktop Mini</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor Intel i5-12500T</li> <li>• Paměť 8 GB RAM DDR4</li> <li>• Pevný disk 256 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Porty a výbava: 1x HDMI a 2x DisplayPort, 1x USB-C, 5x USB 3.0, 1x kombinovaný konektor sluchátek/mikrofonu, 1x RJ45/Lan konektor, interní reproduktor</li> <li>• Příslušenství: CZ USB klávesnice a USB myš, napájecí adaptér</li> <li>• Provedení skříně: mini PC, rozměry 17.7x17.5x3.4 cm</li> <li>• Operační systém Windows 11 Professional</li> <li>• Základní záruka výrobce 3 roky NBD onsite s opravou do druhého dne</li> </ul> <p><b>Monitor HP E24 G5</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Displej o velikosti min. 23.8“, 16:9</li> <li>• Typ panelu IPS s rozlišením 1920 x 1080</li> <li>• Pozorovací úhel: 178° vodorovně, 178° svisle</li> <li>• Statický kontrast 1000:1, dynamický 8 000 000:1</li> <li>• Připojení LCD: 1x HDMI a 1x Displayport, 4x USB 3.2</li> <li>• Výbava monitoru: PIVOT, výškově stavitelný, náklon a otočení, VESA 100 x 100</li> <li>• Záruka na LCD 3 roky NBD onsite s opravou do druhého dne</li> </ul>	16 000 Kč	384 000 Kč	80 640 Kč	464 640 Kč

2	LCD monitor	20	<p><b>Monitor HP E24q G5</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Displej o velikosti 23.8", 16:9</li> <li>• Typ panelu IPS s rozlišením QHD 2560 x 1440</li> <li>• Pozorovací úhel: 178° vodorovně, 178° svisle</li> <li>• Statický kontrast 1000:1, dynamický 8 000 000:1, jas 300cd/m2</li> <li>• Připojení: 1x HDMI a 1x Displayport, 4x USB 3.2</li> <li>• Výbava monitoru: PIVOT, výškově stavitelný, náklon a otočení, VESA 100 x 100</li> <li>• Základní záruka výrobce min. 3 roky NBD onsite s opravou do druhého dne</li> </ul>	2 065 Kč	41 300 Kč	8 673 Kč	49 973 Kč
3	Notebook	5	<p><b>Notebook HP Probook 455 G10</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full HD displej 15.6" s rozlišením 1920 x 1080, matný IPS, LED podsvícení</li> <li>• Procesor AMD Ryzen 5 7530U</li> <li>• Paměť 16 GB DDR4 3200MHz</li> <li>• Pevný disk 512 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Výbava: Touchpad, WiFi 6E, Bluetooth 5.3, Gigabit LAN, integrovaná webkamera, integrované repro, čtečka otisku prstu, napájecí adaptér</li> <li>• Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C 3.1 Gen2 (podpora DisplayPort a napájení notebooku), 3x USB 3.1 Gen1, 1x audio 3.5 mm</li> <li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí, podsvícená, odolná proti polití</li> <li>• Zpracování notebooku: kombinace kovu (víko a rám klávesnice) a tvrzeného plastu</li> <li>• Operační systém Windows 11 Education</li> <li>• Hmotnost 1.74kg</li> <li>• Záruka 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li> </ul>	13 900 Kč	69 500 Kč	14 595 Kč	84 095 Kč

4	Notebook	8	<p><b>Notebook HP Probook 455 G10</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Full HD displej 15.6" s rozlišením 1920 x 1080, matný IPS, LED podsvícení</li> <li>• Procesor AMD Ryzen 5 7530U</li> <li>• Paměť 16 GB DDR4 3200MHz</li> <li>• Pevný disk 512 GB SSD PCIe NVMe</li> <li>• Výbava: Touchpad, WiFi 6E, Bluetooth 5.3, Gigabit LAN, integrovaná webkamera, integrované repro, čtečka otisku prstu, napájecí adaptér</li> <li>• Porty: 1x HDMI, 1x RJ45, 1x USB-C 3.1 Gen2 (podpora DisplayPort a napájení notebooku), 3x USB 3.1 Gen1, 1x audio 3.5 mm</li> <li>• Plnohodnotná klávesnice s numerickou částí, podsvícená, odolná proti polití</li> <li>• Zpracování notebooku: kombinace kovu (víko a rám klávesnice) a tvrzeného plastu</li> <li>• Operační systém Windows 11 Education</li> <li>• Hmotnost 1.74kg</li> <li>• Záruka 3 roky NBD onsite s opravou následující pracovní den</li> </ul>	13 900 Kč	111 200 Kč	23 352 Kč	134 552 Kč
5	Dobíjecí stanice pro notebooky	1	<p><b>Nabíjecí skříň Digitus DN-45002 pro 30 notebooků</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 3x 10 pozic pro tablety nebo notebooky s velikostí displeje do 15,6"</li> <li>• 3x 10 zásuvek na 230V (každou řadu je možné samostatně vypnout)</li> <li>• 30x USB-A nabíjecí port (5V, 2,1A)</li> <li>• Tři ventilátory pro správné chlazení skříně</li> <li>• Proudový chránič pro ochranu před úrazem elektrickým proudem</li> <li>• Dvoukřídlé přední a zadní dveře s možností plného otevření (180°)</li> <li>• Masivní zámky na obou dveřích</li> <li>• Záruka 2 roky</li> </ul>	20 000 Kč	20 000 Kč	4 200 Kč	24 200 Kč
<b>Hodnota dodávky v části E včetně DPH celkem:</b>							<b>757 460 Kč</b>

Účastník: **DLNK s.r.o.**  
Datum zpracování: **11. října 2023**  
Zpracoval: **Miroslav Sýkora**

Podpis oprávněné osoby za účastníka jednat: .....  
*Bc. David Línek, jednatel*

**Část F: Tablety a přenosové zařízení**

Položka	Popis	ks	Popis a cena nabízeného zařízení				
			popis vybavení, základní parametry	jednotková cena bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena DPH 21%	Cena celkem s DPH
1	Tablet typ I vč. příslušenství	3	<p><b><u>Tablet Apple iPad 10.2“ 64GB vč. Apple Pencil a pouzdra STM Dux</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Rozlišení dotykového displeje - Min. QXGA 2160 x 1620 (IPS technologie)</li> <li>Displej velikost - Velikost viditelné a zobrazitelné plochy (úhlopříčka) v palcích min.: 10,2“</li> </ul> <p>Technické parametry: Min. velikost úložiště: 64 GB, min. velikost RAM: 3 GB Procesor (počet jader min. 6) min. výkon: GeekBench5 Single Core min.: 1100 GeekBench Multi Core min: 2400</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Podpora sítí: Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac); dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz), Bluetooth 4.2</li> <li>Min. doba provozu na jedno nabití: 8 hodin v zátěži s připojením na WiFi síti se souběžným využíváním internetu (prohlížení), sledování videa a poslechu hudby</li> <li>Duální kamera - zadní s rozlišením min. 8 MPx, přední s rozlišením min. 1 MPx.</li> <li>Součástí zařízení je nabíjecí zdroj na 220V.</li> </ul> <p>Záruka na tablet min. 2 roky</p> <p><b>Výstupy, ovládání:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Výstup na konektor typu JACK pro sluchátka,</li> <li>Ovládání hlasitosti hardware tlačítkem na tabletu</li> </ul> <p><b>Operační systém:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Tablet musí obsahovat legální operační systém. Mezi podporované operační systémy patří Android, IOS (Apple), Microsoft v poslední vydané a podporované verzi.</li> <li>Tablet musí být při dodání zařazen do Device Enrollment Program (DEP) pro snadnou údržbu zařízení a bezpečnost.</li> </ul> <p><b>Odolné pouzdro STM Dux</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Obal musí rozměrově pasovat na dodávané tablety a umožňovat fotografování a ovládání bez sundání.</li> <li>Obal má efektivně absorbovat nárazy, pokud zařízení spadne na zem nebo je s ním hruběji zacházeno.</li> <li>Obal musí jít nastavit do dvou poloh a mít funkci odemykání a zamykání při otevírání a zavírání.</li> <li>Možnost označit viditelně tablety ze zadní strany bez sundání obalů kvůli lepší identifikaci při vyučovací hodině.</li> <li>Do obalu lze vložit stylus Apple Pencil, který je součástí</li> </ul>	10 800 Kč	32 400 Kč	6 804 Kč	39 204 Kč

2	Tablet typ II vč. příslušenství	1	<p><b><u>Tablet Apple iPad Air 64GB 2022 vč. Apple Pencil a pouzdra STM Dux</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rozlišení dotykového LED displeje min. 2360 x 1640 (IPS technologie), oleofobní úprava, jas min. 500 nitů</li> <li>• Velikost viditelné a zobrazitelné plochy (úhlopříčka) min. 10.9"</li> </ul> <p><b>Technické parametry:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Velikost úložiště: 64 GB, min. velikost RAM: 8GB</li> <li>• Procesor (počet jader min. 6), min. výkon: GeekBench 5 Single Core min.: 1650, GeekBench Multi Core min: 7000</li> <li>• Podpora sítí: Wi-Fi 6 (802.11ax); dvě pásma (2,4 GHz a 5 GHz), Bluetooth 5.0</li> <li>• Min. doba provozu na jedno nabití: 10 hodin v zátěži s připojením na WiFi síť se souběžným využíváním internetu (prohlížení), sledování videa a poslechu hudby</li> <li>• Zadní fotoaparát/kamera s rozlišením min. 12 MPx, Možnost nahrávání ve 4k, rozšířený dynamický rozsah pro video až při 30fps</li> <li>• Přední fotoaparát/kamera - ultraširokouhlá s rozlišením min. 12 MPx., 2x oddálení zoomem</li> <li>• Součástí zařízení je kabel USB-C a napájecí adaptér min. 20W</li> <li>• Ovládání hlasitosti hardware tlačítkem na tabletu</li> <li>• Operační systém:</li> <li>• Tablet musí obsahovat legální operační systém. Mezi podporované operační systémy patří Android, iOS (Apple), Microsoft v poslední vydané a podporované verzi.</li> <li>• Tablet musí být při dodání zařazen do Device Enrollment Program (DEP) pro snadnou údržbu zařízení a bezpečnost.</li> <li>• Záruka na tablet min. 2 roky</li> </ul> <p><b>Odolné pouzdro STM Dux</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Obal musí rozměrově pasovat na dodávané tablety a umožňovat fotografování a ovládání bez sundání.</li> <li>• Obal má efektivně absorbovat nárazy, pokud zařízení spadne na zem nebo je s ním hruběji zacházeno.</li> <li>• Obal musí jít nastavit do dvou poloh a mít funkci odemykání a zamykání při otevírání a zavírání.</li> <li>• Možnost označit viditelně tablety ze zadní strany bez sundání obalů kvůli lepší identifikaci při vyučovací hodině.</li> <li>• Do obalu lze vložit stylus Apple Pencil, který je součástí</li> </ul>	17 900 Kč	17 900 Kč	3 759 Kč	21 659 Kč
---	------------------------------------	---	--	-----------	-----------	----------	-----------

3	Zařízení pro přenos obrazu	11	<u>Apple TV 4K Wi-Fi + Ethernet 128GB (2022)</u> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Procesor o výkonu min. 10 000 bodů <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php">https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</a></li> <li>• Interní kapacita min. 128GB</li> <li>• Rozhraní wifi + připojení přes HDMI 2.1</li> <li>• Standard Wifi 6, Bluetooth 5.0</li> <li>• Výkonný čip pro přehrávání 4k obsahu</li> <li>• Dálkový ovladač s vestavěnou baterií</li> <li>• Plně kompatibilní s výše dodávanými tablety</li> <li>• Záruka min. 1 rok</li> </ul>	3 600 Kč	39 600 Kč	8 316 Kč	47 916 Kč
<b>Hodnota dodávky v části F včetně DPH celkem:</b>							<b>108 779 Kč</b>

Účastník: **DLNK s.r.o.**  
Datum zpracování: **11. října 2023**  
Zpracoval: **Miroslav Sýkora**

Podpis oprávněné osoby za účastníka jednat: .....  
*Bc. David Línek, jednatel*

**Bc David**  
**Línek**  
Digitálně podepsal  
Bc David Línek  
Datum: 2023.10.16  
15:41:51 +02'00'