



Kupní smlouva

Modernizace učeben ZŠ Tábor, Zborovská 2696 – Odborné učebny – dodávka IT vybavení

uzavřená ve smyslu ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy

číslo smlouvy:

I.

Smluvní strany

Kupující: Základní škola Tábor, Zborovská 2696

sídlo: Zborovská čp. 2696, 390 03 Tábor

IČ: 00582859

zastoupené: [REDACTED]

zástupce pro věci technické: [REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu:

(dále jen „kupující“)

a

Prodávající: KSP Computer & Services Moravia s.r.o

se sídlem: Nad Akcízem 1006/2, 182 00 Praha 8

IČ : 14243962

DIČ CZ14243962

zastoupen: [REDACTED]

kontaktní údaje: [REDACTED]

bankovní spojení: [REDACTED]

číslo účtu: [REDACTED]

(dále jen „prodávající“)

uzavírají na základě výsledku zadávacího řízení veřejné zakázky zadávané v otevřeném nadlimitním řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), s názvem „**Modernizace učeben ZŠ Tábor, Zborovská 2696 – Odborné učebny – dodávka IT vybavení**“ (dále jen „zakázka“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“)



II.

Předmět smlouvy

- 1) Předmětem smlouvy je dodávka předmětu plnění zakázky v rámci projektu s názvem „**Modernizace učeben ZŠ Tábor, Zborovská 2696 – Odborné učebny – dodávka IT vybavení**“ zahrnující dodávku IT vybavení do odborných učeben, jejich instalaci, nastavení a zaškolení uživatele., podle zadávacích podmínek výše uvedeného zadávacího řízení zakázky a v souladu s nabídkou prodávajícího podanou v rámci tohoto zadávacího řízení (dále jen „zboží“ nebo „předmět smlouvy“).
- 2) Podrobná specifikace předmětu smlouvy je uvedena v **příloze č. 1 smlouvy tj. v položkovém rozpočtu.**
- 3) Prodávající se zavazuje, že dodá kupujícímu řádně a v termínu dle smlouvy předmět smlouvy podle specifikace uvedené v příloze č. 1 smlouvy, a kupující se zavazuje, že předmět smlouvy odebere a řádně zaplatí.

III.

Doba a místo plnění

- 1) Doba plnění smlouvy je stanovena následovně:
 - zahájení realizace předmětu plnění smlouvy **na základě písemné výzvy zaslané prodávajícímu** (předpoklad 07/2026),
 - **maximální lhůta pro dokončení kompletního předmětu plnění smlouvy je stanovena do 30 kalendářních dnů ode dne doručení výzvy prodávajícímu.**

Písemná výzva k zahájení plnění bude zaslána prodávajícímu elektronicky prostřednictvím datové schránky.

K počítání výše uvedených lhůt - lhůta počíná dnem, který následuje po skutečnosti rozhodné pro její počátek a končí v den rozhodný pro její konec. Konec lhůty určené podle měsíců připadá na den, který se číslem shoduje se dnem, na který připadá skutečnost, od níž se lhůta nebo doba počítá. Není-li takový den v posledním měsíci, připadne konec lhůty na poslední den měsíce.
- 2) Místem plnění, tj. místem instalace předmětu plnění smlouvy, je Základní škola Tábor, Zborovská 2696.

IV.

Podmínky plnění

- 1) V rámci plnění smlouvy se prodávající zavazuje průběžně konzultovat plnění smlouvy s kupujícím.
- 2) Zboží bude instalováno na místě plnění dle pokynů kupujícího a následně bude provedeno zaškolení uživatele.
- 3) Splnění předmětu plnění podle této smlouvy potvrdí kupující prodávajícímu podpisem datovaného **předávacího protokolu**, který bude podkladem pro vystavení faktury.
- 4) Po převzetí zboží je kupující oprávněn se zbožím dále manipulovat, vlastníkem zboží se však stává po úplném zaplacení kupní ceny.



- 5) Zboží bude dodáno na místo plnění dle smlouvy spolu s doklady, které se ke zboží vztahují, např. dodací list, záruční listy, návody k obsluze, atesty a další doklady a náležitosti stanovené platnými právními normami.
- 6) V případě prodlení prodávajícího s dokončením dodávky předmětu smlouvy ve lhůtě dle čl. III odst. 1 smlouvy má kupující právo účtovat prodávajícímu **smluvní pokutu ve výši 0,05 % z celkové kupní ceny bez DPH za každý započatý den prodlení**. Kupující má právo pohledávku na zaplacení smluvní pokuty započíst s pohledávkou prodávajícího na zaplacení kupní ceny.
- 7) Pokud prodávající zadá část plnění veřejné zakázky jiné osobě (poddodavateli), je jediným garantem plnění smlouvy prodávající a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce. Poddodavatele, jehož prostřednictvím prodávající prokazoval splnění kvalifikace v předmětném zadávacím řízení, je možné změnit jen ve výjimečných případech a prodávající je povinen oznámit takovou změnu kupujícímu předem. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla původním poddodavatelem prokázána v předmětném zadávacím řízení.
- 8) Prodávající povinen koordinovat své práce s dodavateli ostatních částí projektu, kteří budou vybráni v samostatných zadávacích řízeních. **Součinnost všech dodavatelů podílejících se na realizaci předmětného projektu je pro jeho úspěšné ukončení klíčová a všichni dodavatelé se zavazují k vzájemné součinnosti jak mezi sebou, tak s vedením školy.**

V.

Cena a platební podmínky

- 1) Kupní je stanovena na základě výsledku předmětného zadávacího řízení a nabídky prodávajícího, je cenou nejvýše přípustnou za splnění předmětu smlouvy a činí celkem:

2 693 739,00 Kč celkem bez DPH

565 685,19 Kč DPH, tj. 21 %

3 259 424,19 Kč celkem vč. DPH

Tato cena je doložena **položkovým rozpočtem zhotovitele**, tj. oceněným soupisem dodávek tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje tento **položkový rozpočet tj. přílohu č. 1 smlouvy přiložit ke smlouvě ve formátu PDF (.pdf) a dále se zavazuje poskytnout jej objednateli i ve formátu EXCEL (.xls)**.

- 2) Kupní cena se sjednává jako **cena maximální zahrnující veškeré náklady spojené se splněním předmětu smlouvy** (tj. zejména náklady na dopravu, clo, instalaci atd.) v rozsahu stanoveném podmínkami zakázky v nabízeném termínu a kvalitě.
- 3) Prodávající odpovídá za úplnost ocenění zakázky. Prodávající nemá právo domáhat se zvýšení sjednané ceny z důvodu chyb nebo nedostatků, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění zakázky prodávajícím.
- 4) Úhrada kupní ceny zboží kupujícím bude provedena na základě faktury vystavené prodávajícím po podpisu předávacího protokolu.



- 5) Splatnost faktury je stanovena na **30 kalendářních dnů** ode dne doručení faktury kupujícímu.
- 6) Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět dodavateli k doplnění či úpravě, aniž se dostane do prodlení se splatností – lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu. **Faktura musí být označena názvem a registračním číslem projektu tj. název projektu "Modernizace učeben ZŠ Tábor, Zborovská 2696", registrační číslo projektu: CZ.06.04.01/00/22_112/0001376.**
- 7) V případě, že kupující neuhradí ve stanoveném termínu řádně vystavenou fakturu, je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení.
- 8) **V souvislosti s § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, kupující prohlašuje,** že předmět plnění nebude používán k ekonomické činnosti, a proto zde nebude aplikován režim přenesené daňové povinnosti.

VI.

Záruční a servisní podmínky

- 1) Záruka na dodané zboží bude po dobu **24 měsíců**. Záruční doba počíná běžet okamžikem převzetí předmětu smlouvy kupujícím tj. ode dne podpisu předávacího protokolu.
- 2) Prodávající se zavazuje, že zboží bude splňovat smluvný účel a vlastnosti, bude plně odpovídat nárokům na jakost obsaženým v příslušných právních předpisech, normách a bude splňovat technické požadavky uvedené v zadávacích podmínkách veřejné zakázky a následně uvedené v nabídce prodávajícího.
- 3) Reklamované vady v záruční době, vady zjištěné po uplynutí záruční doby a požadavky na jiné servisní úkony uplatní kupující písemně (tj. též elektronickou poštou), přičemž prodávající se zavazuje **zahájit odstranění vady nejpozději do 2 pracovních dnů od doručení oznámení vady.**
- 4) V případě prodlení prodávajícího se zahájením odstranění vady ve lhůtě uvedené v čl. VI odst. 3 této smlouvy je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve **výši 1 000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 5) Kontaktní údaje prodávajícího pro oznámení vad zboží je prodávající povinen oznámit kupujícímu písemně (tj. též elektronickou poštou) nejpozději ke dni podpisu předávacího protokolu, přičemž se zavazuje udržovat kontaktní údaje v aktuální podobě.
- 6) Odstraňování vad zboží budou prováděny **pouze osobami, které mají příslušnou kvalifikaci a oprávnění** k provedení předmětného úkonu.

VII.

Spolufinancování z prostředků EU (IROP)

- 1) Předmět plnění smlouvy bude spolufinancován z prostředků Evropské unie v rámci Integrovaného regionálního operačního programu (IROP) – Cíl výzvy: Sociálněji a inkluzivnější Evropa díky provádění evropského pilíře sociálních práv, Priorita: Zlepšení kvality a dostupnosti sociálních a zdravotních služeb, vzdělávací infrastruktury a rozvoj



kulturního dědictví, Specifický cíl: Zlepšování rovného přístupu k inkluzivním a kvalitním službám v oblasti vzdělávání, odborné přípravy a celoživotního učení pomocí rozvoje přístupné infrastruktury, mimo jiné posilováním odolnosti pro distanční a online vzdělávání a odbornou přípravu, Aktivita: Základní školy, název projektu "Modernizace učeben ZŠ Tábor, Zborovská 2696", registrační číslo projektu: CZ.06.04.01/00/22_112/0001376.

- 2) Prodávající je povinen minimálně do 31.12.2036 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 3) Prodávající souhlasí s tím, že kupující je oprávněn za účelem kontroly postupu kupujícího jako zadavatele v předmětném zadávacím řízení poskytnout veškeré dokumenty (včetně nabídky prodávajícího). Prodávající se dále zavazuje plně respektovat podmínky poskytnuté podpory z IROP a umožnit administrátorovi dotačního programu případnou kontrolu na místě plnění v průběhu plnění smlouvy.
- 4) Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do 31.12.2036.
- 5) Prodávající je podle ustanovení §2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo z veřejných výdajů.

VIII.

Závěrečná ustanovení

- 1) Smluvní vztahy ve smlouvě neupravené, se řídí příslušnými ustanoveními **občanského zákoníku**.
- 2) Smlouva se řídí právním řádem České republiky. Jakékoli vzájemné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní se smluvní strany zavazují přednostně řešit smírnou cestou. Nedoberou-li se smluvní strany smírného řešení, budou spory z této smlouvy nebo v souvislosti s ní řešeny u soudu, jehož místní příslušnost se řídí obecným soudem kupujícího.
- 3) Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost ostatních ustanovení. V případě, že kterékoliv ustanovení této smlouvy se stane neplatným nebo neúčinným, smluvní strany se zavazují bez zbytečných odkladů nahradit takové ustanovení novým.
- 4) Smluvní strany **mohou od smlouvy odstoupit**, je-li to ujednáno v této smlouvě nebo tak stanoví občanský zákoník. Každá smluvní strana může odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvíдалa. Kupující má právo odstoupit od smlouvy v případě, že prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek předmětného zadávacího řízení zakázky. V případě odstoupení od smlouvy jsou však smluvní strany povinny vyrovnat své závazky, zejména uhradit již poskytnuté plnění.



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

- 5) Změny smlouvy se sjednávají zásadně písemně jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy. Smluvní strany se zavazují při změně závazku ze smlouvy postupovat v souladu se zákonem, zejména dle ustanovení § 222 zákona.
- 6) Smluvní strany prohlašují, že předem **souhlasí s možným zpřístupněním, či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění**, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít.
- 7) Prodávající bere na vědomí tu skutečnost, že kupující zpracovává a shromažďuje osobní údaje prodávajícího za účelem vyhotovení této smlouvy a jejich případného použití při realizaci práv a povinností smluvních stran v souvislosti s touto smlouvou.
- 8) Smlouva bude uveřejněna v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv, přičemž kupující se zavazuje toto uveřejnění zajistit. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv.
- 9) Účastníci smlouvy prohlašují, že tato byla uzavřena dle jejich pravé a svobodné vůle a nebyla ujednána pro žádného z nich za nápadně nevýhodných podmínek nebo v tísní.
- 10) Nedílnou součástí smlouvy je tato příloha:
- příloha č. 1 – **položkový rozpočet**
- 12) Smlouva byla schválena Radou města Tábora usnesením č.3179/72/2026 ze dne 13.4.2026.

Za kupujícího:

Za prodávajícího:

Tábor, dne

Brno, dne

Mgr. Petr
Vašíček

Digitálně podepsal
Mgr. Petr Vašíček
Datum: 2026.05.15
08:39:45 +02'00'

Mgr. Petr Vašíček
ředitel

Jiří
Šilhavý

Digitálně podepsal
Jiří Šilhavý
Datum: 2026.05.14
14:38:41 +02'00'

Jiří Šilhavý, MBA
jednatel společnosti

Pokud budou zadávací podmínky obsahovat požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel pro plnění veřejné zakázky použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení.

Veškeré dodávané zboží musí být nepoužívané, funkční, nerenovované, kompletní a nepoškozené. Předmětem plnění je dodání zboží do místa plnění včetně instalace, likvidace odpadů, dodání nezbytné dokumentace (návod k použití) popř. certifikátů ke zboží v českém jazyce.

Technická specifikace										
Číslo položky	Položka	Typ / Identifikace výrobku	Výrobce	Minimální technické parametry	Splnění minimální technické specifikace	Počet ks	Cena za jednotku bez DPH	Cena celkem bez DPH	Cena celkem s DPH	
Počítačová učebna										
01	Interaktivní systém	IFP8651-3C + VB-WIFI-001	Viewsonic	Interaktivní displej s úhlopříčkou min. 86" a rozlišením obrazu 4K UHD. Automatické rozpoznání dotyku prstem pro ovládání a popisovačem pro psaní a zároveň odlišení popisovačů pro současné psaní různou barvou. Počítačový modul s minimálními parametry 6GB RAM a 32GB, který obsahuje aplikaci pro psaní na bílé ploše a prohlížeč webových stránek. Integrované reproduktory 2x18W + subwoofer 15W, integrované mikrofonní pole, integrovaná čtečka NFC karet. Minimálně konektory HDMI a USB-C a bezdrátovou konektivitu Wifi (s podporou Wi-fi 6) a Bluetooth (min. 5.0). Displej musí mít certifikaci ENERGY STAR nebo obdobnou certifikaci. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	50 480,00 Kč	50 480,00 Kč	61 080,80 Kč	
02	Prezentační software	SmartNotebook	Smart	SW balíček, který obsahuje autorský nástroj učitele – SW pro přípravu interaktivních cvičení musí být plně kompatibilní (umožňuje otevřít soubor, spustit všechny aktivity, animace, uložit v původním formátu) se soubory s příponou notebook. Prostředí musí být v českém jazyce. Balíček dále musí obsahovat nástroj pro rychlou přípravu digitálních učebních aktivit, hlasování. Aktivita je možno sdílet na žákovská zařízení přes cloud prostředí. Cena včetně dopravy, instalace a zaškolení uživatele.	ANO	1	35 550,00 Kč	35 550,00 Kč	43 015,50 Kč	
03	Nástěnný držák	Mebikon Pylonový nástěnný držák	Mebikon	Nástěnný držák pro sestavu interaktivního displeje. Systém se skládá z výškového posunu, rámu pro uchycení dotykové obrazovky o úhlopříčce obrazu 86". Zdvih min. 65 cm, Nosnost vlastního pojezdu min. 127 kg (součet rámu+displeje). Řešení nevyžaduje pro svoji práci elektrickou energii. V případě že stěna nebude splňovat nosnost 180 kg, bude držák opatřen podpůrnou konstrukcí. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč	
04	Nástěnná tabule	Mebikon tabule 150x120cm	Mebikon	Nástěnná tabule pro popis fixem, minimální rozměry 150x120cm. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	2	6 640,00 Kč	13 280,00 Kč	16 068,80 Kč	
05	Kabel HDMI	HDMI kabel (10m)	ATEN	HDMI optický kabel min. 10 m, HDMI 2.0. Podpora 4K/60Hz 4:4:4 18Gbps, HDR 12bit, HDCP2.2, 3D & ARC. Pro instalaci do chrániček vysoká pevnost v tahu nejméně 15 kg. Minimální poloměr ohybu aspoň 25 mm. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	6 040,00 Kč	6 040,00 Kč	7 308,40 Kč	
06	Repeater aktivní USB	ADR-205	AXAGON	USB repeater pro prodlužování USB kabelů, délka min. 5 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	1 200,00 Kč	1 200,00 Kč	1 452,00 Kč	
07	HDMI rozbočovač	VC882	ATEN	1x2 HDMI rozbočovač, podpora 4K/UHD @ 60 Hz 4:2:0. EDID management, HDCP kompatibilní. Vestavěný nebo přídavný samostatný audio embeder a de-embeder pro připojení externího zdroje zvuku (audio in) a zesilovače nebo aktivních reproduktorů (audio out). Zvuk z audio vstupu je možné směřovat zároveň na HDMI výstup a analogový audio výstup. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	6 050,00 Kč	6 050,00 Kč	7 320,50 Kč	
08	Stolní vizualizér	SDC-650	Smart	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem. Min. 12x zoom. LED osvětlení snímaného objektu, ruční a automatické ovládání ostření a jasu. Snímaná plocha min A4. Jednoduché ovládání vizualizéru prostřednictvím software. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	27 260,00 Kč	27 260,00 Kč	32 984,60 Kč	

09	PC ovládací a prezentační stanice pro učitele	MS PowerMedia konfigurace č.1	LYNX	Desktop s min. 250W zdrojem, výkon CPU min. 30000 bodů dle nezávislého testu cpubenchmark.net ke dni 2. 11. 2025, operační paměť min. 32GB DDR5 s možností rozšíření na 128 GB, M.2 SSD disk s kapacitou min. 512GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ax (2x2), Bluetooth, čtečka pam. karet, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, USB Type-C, USB 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen1, USB 2.0, klávesnice a myš, přítomnost TPM modulu minimálně verze 2, operační systém s podporou AD (domény), servisní služba u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	18 050,00 Kč	18 050,00 Kč	21 840,50 Kč
10	Monitor	BE249QG	ASUS	Monitor s viditelnou úhlopříčkou min. 23,8 palců, rozlišení 1920x1080, panel IPS, matný, antireflexní, LED podsvícení, Flicker Free, jas min. 350 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva max. 5ms, výškově nastavitelný min. 150mm, pivot rotace, usb hub, konektory DP 1.2, HDMI 1.4, USB3.2, bez integrovaných reproduktorů. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	2	2 660,00 Kč	5 320,00 Kč	6 437,20 Kč
11	Kabel DisplayPort	Kabel DisplayPort	C-TECH	Kabel DisplayPort (M/M), min. rozlišení 4K*2K@60Hz, 3 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	90,00 Kč	90,00 Kč	108,90 Kč
12	Kabel DP - HDMI	Kabel DP - HDMI	Premiumcord	Kabel DP - HDMI, min. 2 m, FHD 1080p, min. rozlišení 1920*1080P@60Hz. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	410,00 Kč	410,00 Kč	496,10 Kč
13	Kabel HDMI	HDMI kabel 3m	Gembird	Kabel HDMI, min. 4K*2K @ 60Hz, 3 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	90,00 Kč	90,00 Kč	108,90 Kč
14	PC stanice pro studenty	Pro Micro QCM1250	Dell	Mini desktop max. rozměrů 185x185x40mm s max. 100W zdrojem, výkon CPU min. 12500 bodů dle nezávislého testu cpubenchmark.net ke dni 2. 11. 2025, operační paměť 16GB DDR5 s možností rozšíření až na 64GB, SSD disk 512GB, Gbit síťová karta, WiFi6 + BT, min. 2x video výstup HDMI a 1x DisplayPort, USB Type-C s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s, USB 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen1, možnost přichycení na VESA 100x100 mm, klávesnice a myš, přítomnost TPM modulu minimálně verze 2, operační systém s podporou AD (domény), servisní služby s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	26	15 530,00 Kč	403 780,00 Kč	488 573,80 Kč
15	Monitor	BE249QG	ASUS	Monitor s viditelnou úhlopříčkou min. 23,8 palců, rozlišení 1920x1080, panel IPS, matný, antireflexní, LED podsvícení, Flicker Free, jas min. 350 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva max. 5ms, výškově nastavitelný min. 150mm, pivot rotace, usb hub, konektory DP 1.2, HDMI 1.4, USB3.2, bez integrovaných reproduktorů. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	26	2 660,00 Kč	69 160,00 Kč	83 683,60 Kč
16	Kabel DisplayPort	DisplayPort kabel 2m	C-TECH	Kabel DisplayPort (M/M), min. rozlišení 4K*2K@60Hz, 2 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	26	90,00 Kč	2 340,00 Kč	2 831,40 Kč
17	Datový switch	GS1100-24E	ZYXEL	Datový přepínač s 24 porty 10/100/1000Mbit, s rychlostí přepnutí až 35.7Mpps, buffer pro 525kB packetu, podporou až 8tis. MAC adres, s pasivním chlazením, setem pro instalaci do rack, s napájecím zdrojem. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	2	2 020,00 Kč	4 040,00 Kč	4 888,40 Kč
18	Patch panel	19" patch panel 24 port FTP cat.6, 1U	Ctnet	Patch panel, nestíněný panel kategorie 6 osazený 24 porty RJ45, vyvazovací lišta, velikost 1U. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	2	1 125,00 Kč	2 250,00 Kč	2 722,50 Kč
19	Patch kabel	Patch kabel 0,5m	C-TECH	Patch kabel délka 0,5 m, typ konektorů RJ45/RJ45. cena včetně dopravy a instalace.	ANO	30	50,00 Kč	1 500,00 Kč	1 815,00 Kč
20	19" rozvaděč	19" rozvaděč RBA-AS4 9U/400 mm	TRITON	19" rozvaděč nástěnný min. 9U / 500x600 mm skleněné dveře. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	3 720,00 Kč	3 720,00 Kč	4 501,20 Kč
21	19" rozvodný panel	DP-RP-09-UTE Napájecí panel, 9x230V, 19", 1U, UTE, 3m	CONTEG	19" rozvodný panel min. 9x zásuvka 230V, délka kabelu min. 3 m. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	1 244,00 Kč	1 244,00 Kč	1 505,24 Kč
22	Montážní sada	Montážní sada M6, 50x šroub, matice, podložka	Schrack	Montážní sada (šroub, plovoucí matka, podložka). Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	8	190,00 Kč	1 520,00 Kč	1 839,20 Kč
23	Záslepka 19"	zaslepovací panel, 1U, nacrtnutý, černý	Value	Záslepka 19" 1U. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	80,00 Kč	80,00 Kč	96,80 Kč
Učebna robotiky									

24	Interaktivní systém	IFP8651-3C + VB-WIFI-001	ViewSonic	Interaktivní displej s úhlopříčkou min. 86" a rozlišením obrazu 4K UHD. Automatické rozpoznání dotyku prstem pro ovládání a popisovačem pro psaní a zároveň odlišení popisovačů pro současné psaní různou barvou. Počítačový modul s minimálními parametry 6GB RAM a 32GB, který obsahuje aplikaci pro psaní na bílé ploše a prohlížeč webových stránek. Integrované reproduktory 2x18W + subwoofer 15W, integrované mikrofonní pole, integrovaná čtečka NFC karet. Minimálně konektory HDMI a USB-C a bezdrátovou konektivitu Wifi (s podporou Wi-fi 6) a Bluetooth (min. 5.0). Displej musí mít certifikaci ENERGY STAR nebo obdobnou certifikaci. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	50 480,00 Kč	50 480,00 Kč	61 080,80 Kč
25	Prezentační software	SmartNotebook	SMART	SW balíček, který obsahuje autorský nástroj učitele – SW pro přípravu interaktivních cvičení musí být plně kompatibilní (umožňuje otevřít soubor, spustit všechny aktivity, animace, uložit v původním formátu) se soubory s příponou notebook. Prostředí musí být v českém jazyce. Balíček dále musí obsahovat nástroj pro rychlou přípravu digitálních učebních aktivit, hlasování. Aktivita je možno sdílet na žákovská zařízení přes cloud prostředí. Cena včetně dopravy, instalace a zaškolení uživatele.	ANO	1	35 550,00 Kč	35 550,00 Kč	43 015,50 Kč
26	Nástěnný držák	Mebikon Pylonový nástěnný držák	Mebikon	Nástěnný držák pro sestavu interaktivního displeje. Systém se skládá z výškového posunu, rámu pro uchycení dotykové obrazovky o úhlopříčce obrazu 86". Zdvih min. 65 cm, Nosnost vlastního pojezdu min. 127 kg (součet rámu+displeje). Řešení nevyžaduje pro svoji práci elektrickou energii. V případě že stěna nebude splňovat nosnost 180 kg, bude držák opatřen podpůrnou konstrukcí. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč
27	Nástěnná tabule	Tabule 100x120	Mebikon	Nástěnná tabule pro popis fixem, minimální rozměry 100x120cm. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	2	6 050,00 Kč	12 100,00 Kč	14 641,00 Kč
28	Kabel HDMI	HDMI kabel (10m)	ATEN	HDMI optický kabel min. 10 m, HDMI 2.0. Podpora 4K/60Hz 4:4:4 18Gbps, HDR 12bit, HDCP2.2, 3D & ARC. Pro instalaci do chrániček vysoká pevnost v tahu nejméně 15 kg. Minimální poloměr ohybu aspoň 25 mm. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	1 300,00 Kč	1 300,00 Kč	1 573,00 Kč
29	Repeater aktivní USB	ADR-205	AXAGON	USB repeater pro prodlužování USB kabelů, délka min. 5 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	205,00 Kč	205,00 Kč	248,05 Kč
30	HDMI rozbočovač	DA2HDMI-4K-Plus-A	Lightware	1x2 HDMI rozbočovač, podpora 4K/UHD @ 60 Hz 4:2:0. EDID management, HDCP kompatibilní. Vestavěný nebo přídavný samostatný audio embeder a de-embeder pro připojení externího zdroje zvuku (audio in) a zesilovače nebo aktivních reproduktorů (audio out). Zvuk z audio vstupu je možné směřovat zároveň na HDMI výstup a analogový audio výstup. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	20 145,00 Kč	20 145,00 Kč	24 375,45 Kč
31	Stolní vizualizér	SDC-650	Smart	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem. Min. 12x zoom. LED osvětlení snímaného objektu, ruční a automatické ovládání ostření a jasu. Snímaná plocha min A4. Jednoduché ovládání vizualizéru prostřednictvím software. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	27 255,00 Kč	27 255,00 Kč	32 978,55 Kč
32	PC ovládací a prezentační stanice pro učitele	MS PowerMedia konfigur. č.1	LYNX	Desktop s min. 250W zdrojem, výkon CPU min. 30000 bodů dle nezávislého testu cpubenchmark.net ke dni 2. 11. 2025, operační paměť min. 32GB DDR5 s možností rozšíření na 128 GB, M.2 SSD disk s kapacitou min. 512GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ax (2x2), Bluetooth, čtečka pam. karet, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, USB Type-C, USB 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen1, USB 2.0, klávesnice a myš, přítomnost TPM modulu minimálně verze 2, operační systém s podporou AD (domény), servisní služba u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	18 020,00 Kč	18 020,00 Kč	21 804,20 Kč
33	Monitor	BE249QG	ASUS	Monitor s viditelnou úhlopříčkou min. 23,8 palců, rozlišení 1920x1080, panel IPS, matný, antireflexní, LED podsvícení, Flicker Free, jas min. 350 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva max. 5ms, výškově nastavitelný min. 150mm, pivot rotace, usb hub, konektory DP 1.2, HDMI 1.4, USB3.2, bez integrovaných reproduktorů. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	2	2 660,00 Kč	5 320,00 Kč	6 437,20 Kč
34	Kabel DisplayPort	Kabel DisplayPort	C-TECH	Kabel DisplayPort (M/M), min. rozlišení 4K*2K@60Hz, 3 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	87,00 Kč	87,00 Kč	105,27 Kč
35	Kabel DP - HDMI	Kabel DP - HDMI	Premiumcord	Kabel DP - HDMI, min. 2 m, FHD 1080p, min. rozlišení 1920*1080P@60Hz. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	403,00 Kč	403,00 Kč	487,63 Kč
36	Kabel HDMI	HDMI kabel 3m	Gembird	Kabel HDMI, min. 4K*2K @ 60Hz, 3 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	90,00 Kč	90,00 Kč	108,90 Kč

37	PC stanice pro studenty	Pro Micro QCM1250	Dell	Mini desktop max. rozměrů 185x185x40mm s max. 100W zdrojem, výkon CPU min. 12500 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net ke dni 2. 11. 2025, operační paměť 16GB DDR5 s možností rozšíření až na 64GB, SSD disk 512GB, Gbit síťová karta,WiFi6 + BT, min. 2x video výstup HDMI a 1x DisplayPort, USB Type-C s přenosovou rychlostí signálu 10 Gb/s, USB 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen1, možnost přichycení na VESA 100x100 mm, klávesnice a myš, přítomnost TPM modulu minimálně verze 2, operační systém s podporu AD (domény), servisní služby s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	16	15 523,00 Kč	248 368,00 Kč	300 525,28 Kč
38	Monitor	BE249QG	ASUS	Monitor s viditelnou úhlopříčkou min. 23,8 palců, rozlišení 1920x1080, panel IPS, matný, antireflexní, LED podsvícení, Flicker Free, jas min. 350 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva max. 5ms, výškově nastavitelný min. 150mm, pivot rotace, usb hub, konektory DP 1.2, HDMI 1.4, USB3.2, bez integrovaných reproduktorů. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	16	2 660,00 Kč	42 560,00 Kč	51 497,60 Kč
39	Kabel DisplayPort	DisplayPort kabel 2m	C-TECH	Kabel DisplayPort (M/M), min. rozlišení 4K*2K@60Hz, 2 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	16	90,00 Kč	1 440,00 Kč	1 742,40 Kč
40	Datový switch	GS1100-24E	ZYXEL	Datový přepínač s 24 porty 10/100/1000Mbit, s rychlostí přepnutí až 35.7Mpps, buffer pro 525kB packetu, podporou až 8tis. MAC adres, s pasivním chlazením, setem pro instalaci do rack, s napájecím zdrojem. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	1 125,00 Kč	1 125,00 Kč	1 361,25 Kč
41	Patch panel	19" patch panel 24 port FTP cat.6, 1U	Ctnet	Patch panel, nestíněný panel kategorie 6 osazený 24 porty RJ45, vyvazovací lišta, velikost 1U. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	1 245,00 Kč	1 245,00 Kč	1 506,45 Kč
42	Patch kabel	Patch kabel 0,5m	C-TECH	Patch kabel délka 0,5 m, typ konektorů RJ45/RJ45. cena včetně dopravy a instalace.	ANO	21	50,00 Kč	1 050,00 Kč	1 270,50 Kč
43	19" rozvaděč	19" rozvaděč RBA-AS4 9U/400 mm	TRITON	19" rozvaděč nástěnný min. 9U / 500x600 mm skleněné dveře. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	3 720,00 Kč	3 720,00 Kč	4 501,20 Kč
44	19" rozvodný panel	DP-RP-09-UTE Napájecí panel, 9x230V, 19", 1U, UTE, 3m	CONTEG	19" rozvodný panel min. 9x zásuvka 230V, délka kabelu min. 3 m. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	1 900,00 Kč	1 900,00 Kč	2 299,00 Kč
45	Montážní sada	Montážní sada M6, 50x šroub, matice, podložka	Schrack	Montážní sada (šroub, plovoucí matka, podložka). Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	8	190,00 Kč	1 520,00 Kč	1 839,20 Kč
46	Záslepka 19"	zaslepovací panel, 1U, nacrakávací, černý	Value	Záslepka 19" 1U. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	77,00 Kč	77,00 Kč	93,17 Kč
47	Sestava pro výuku robotiky	MBOT2	Makeblock Education	Programovatelný robot pro děti. Programování robota tlačítky na zádech robota, bezdrátovou kódovací tabulkou s příkazy a také programovací aplikací založenou na Scratch. Robot je vybaven optickým senzorem, gyroskopem a nabíjecí baterií. Cena včetně dopravy.	ANO	15	3 800,00 Kč	57 000,00 Kč	68 970,00 Kč
48	Sestava pro výuku robotiky	Training Factory Industry 4.0	fischertechnik	Výuková programovatelná sestava výrobní linky obsahuje 6 osou robotickou ruku, elektronickou řídicí jednotku - mozek, 3x motor, 2x senzor, pneumatickou sadu s 6 písty, zásobníkem stlačeného vzduchu, pumpou a ovládacím ventilem, dopravníkovým pás, signalizaci stavů výrobní linky, objekty různých barev a tvarů. Možnost propojit více sestav dohromady.	ANO	2	167 100,00 Kč	334 200,00 Kč	404 382,00 Kč
49	Sestava pro výuku robotiky	IQ Competition Kit (2nd gen)	VEX	Robotická výuková stavebnice - sada min. 500 plastových konstrukčních a pohybových dílů, min. 3 motory, min. 4 senzory, mozek robota s nabíjecí baterií, dálkový ovladač. Vše uloženo v plastovém přenosném boxu. Mozek robota s LCD displejem, min. 4 ovládacími tlačítky nebo dotykový displej a min 8 I/O portů pro připojení senzorů a/nebo motorů. Součástí dodávky je aplikace s možností programování pomocí bloků založeném na Scratch a také textové programování založené Python a C++. Cena včetně dopravy.	ANO	5	15 600,00 Kč	78 000,00 Kč	94 380,00 Kč
50	Prvky pro pracovní plochu robota	Sada plastových dílů pro soutěž	VEX	Sada plastových dílů pro soutěž. Cena včetně dopravy.	ANO	1	19 910,00 Kč	19 910,00 Kč	24 091,10 Kč
Přírodovědná učebna 1. NP a kabinety									

51	Interaktivní systém	IFP8651-3C + VB-WIFI-001	ViewSonic	Interaktivní displej s úhlopříčkou min. 86" a rozlišením obrazu 4K UHD. Automatické rozpoznání dotyku prstem pro ovládání a popisovačem pro psaní a zároveň odlišení popisovačů pro současné psaní různou barvou. Počítačový modul s minimálními parametry 6GB RAM a 32GB, který obsahuje aplikaci pro psaní na bílé ploše a prohlížeč webových stránek. Integrované reproduktory 2x18W + subwoofer 15W, integrované mikrofonní pole, integrovaná čtečka NFC karet. Minimálně konektory HDMI a USB-C a bezdrátovou konektivitu Wifi (s podporou Wi-fi 6) a Bluetooth (min. 5.0). Displej musí mít certifikaci ENERGY STAR nebo obdobnou certifikaci. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	50 480,00 Kč	50 480,00 Kč	61 080,80 Kč
52	Prezentační software	SmartNotebook	SMART	SW balíček, který obsahuje autorský nástroj učitele – SW pro přípravu interaktivních cvičení musí být plně kompatibilní (umožňuje otevřít soubor, spustit všechny aktivity, animace, uložit v původním formátu) se soubory s příponou notebook. Prostředí musí být v českém jazyce. Balíček dále musí obsahovat nástroj pro rychlou přípravu digitálních učebních aktivit, hlasování. Aktivity je možno sdílet na žákovská zařízení přes cloud prostředí. Cena včetně dopravy, instalace a zaškolení uživatele.	ANO	1	35 550,00 Kč	35 550,00 Kč	43 015,50 Kč
53	Nástěnný držák s křídly	Mebikon Pylonový nástěnný držák s křídly	Mebikon	Nástěnný držák s křídly pro sestavu interaktivního displeje. Systém se skládá z výškového posunu, rámu pro uchycení dotykové obrazovky o úhlopříčce obrazu 86" a dvou keramických, magnetických křidel, která po zavření přikrývají celou plochu obrazu. Zdvih min. 65 cm, Nosnost vlastního pojezdu min 169 kg (součet rámu + displeje + křidel). V případě že stěna nebude splňovat nosnost 180 kg, bude držák opatřen podpůrnou konstrukcí. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	38 000,00 Kč	38 000,00 Kč	45 980,00 Kč
54	Kabel HDMI	HDMI kabel (10m)	ATEN	HDMI optický kabel min. 10 m, HDMI 2.0. Podpora 4K/60Hz 4:4:4 18Gbps, HDR 12bit, HDCP2.2, 3D & ARC. Pro instalaci do chrániček vysoká pevnost v tahu nejméně 15 kg. Minimální poloměr ohybu aspoň 25 mm. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	1 300,00 Kč	1 300,00 Kč	1 573,00 Kč
55	Repeater aktivní USB	ADR-205	AXAGON	USB repeater pro prodlužování USB kabelů, délka min. 5 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	205,00 Kč	205,00 Kč	248,05 Kč
56	Stolní vizualizér	SDC-650	Smart	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem. Min. 12x zoom. LED osvětlení snímaného objektu, ruční a automatické ovládání ostření a jasu. Snímaná plocha min A4. Jednoduché ovládání vizualizéru prostřednictvím software. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	20 145,00 Kč	20 145,00 Kč	24 375,45 Kč
57	PC ovládací a prezentační stanice pro učitele	MS PowerMedia konfigurace č.1	LYNX	Desktop s min. 250W zdrojem, výkon CPU min. 30000 bodů dle nezávislého testu cpubenchmark.net ke dni 2. 11. 2025, operační paměť min. 32GB DDR5 s možností rozšíření na 128 GB, M.2 SSD disk s kapacitou min. 512GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ax (2x2), Bluetooth, čtečka pam. karet, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, USB Type-C, USB 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen1, USB 2.0, klávesnice a myš, přítomnost TPM modulu minimálně verze 2, operační systém s podporou AD (domény), servisní služba u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	27 255,00 Kč	27 255,00 Kč	32 978,55 Kč
58	Monitor	BE249QG	ASUS	Monitor s viditelnou úhlopříčkou min. 23,8 palců, rozlišení 1920x1080, panel IPS, matný, antireflexní, LED podsvícení, Flicker Free, jas min. 350 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva max. 5ms, výškově nastavitelný min. 150mm, pivot rotace, usb hub, konektory DP 1.2, HDMI 1.4, USB3.2, bez integrovaných reproduktorů. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	2 660,00 Kč	2 660,00 Kč	3 218,60 Kč
59	Pracovní stanice pro studenty	BR1102F	ASUS	Konvertibilní zařízení s dotykovým displejem min. 11,6" z tvrzeného skla a LED podsvícením, antibakteriální ochrana, rozlišení min. 1920x1200, čelní kamera s rozlišením min.720p, zadní sekundární 13M kamera, výkon CPU min. 4500 bodů dle nezávislého testu cpubenchmark.net ke dni 2. 11. 2025, operační paměť min. 8GB DDR4, pevný SSD s kapacitou min. 128GB, Gbit síťová karta, WiFi6 (2x2) + BT, min. video výstup HDMI, USB 3.2 type-C, USB-A, klávesnice odolná vůči poltí, povrch odolný vůči pádům a nárazům, garážovaný stylus v těle zařízení, operační systém s podporou AD (domény). včetně servisní služby na 2 roky - oprava zařízení v servisním středisku s odvozem a vrácením zpět. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	10	20 730,00 Kč	207 300,00 Kč	250 833,00 Kč

60	Dobíjecí skříň	Dobíjecí skříň OEM	VRData centrum	Dobíjecí skříň pro Notebook – prostor pro uložení až 20ks (2in1/tabletu), pro min. 10ks notebooků standardních 13“-15" rozměrů, max. velikost uložených zařízení je až 450 x 355mm (dle tloušťky zařízení), řízení nabíjení - funkce měkkého startu měří náběhové proudy a zabraňuje přetížení, rozložení startu nabíjení zařízení v časovém rozmezí, pojistková ochrana proti přepětí a přetížení, nastavitelný časovač na konstantní nabíjení s možností naplánování napájení zařízení ve 3 časových plánech, správa kabelů, uzamykatelná, mobilní na kolečkách (dvě brzděné), umožňuje připojit a nabíjet současně až 20 zařízení ze sítě 230V. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	59 250,00 Kč	59 250,00 Kč	71 692,50 Kč
61	Access point	AP WAX620D-6E	ZYXEL	Stropní bezdrátový přístupový bod (AP), 802.11ax, dvě rádia, duální optimalizovaná anténa 2x2 MU-MIMO, 2.4GHz a 5GHz, PoE, RJ45, management, hybridní - možnost správy kontrolérem nebo v cloud. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	14 220,00 Kč	14 220,00 Kč	17 206,20 Kč
62	PoE injektor	POE injektor	Zyxel	PoE adaptér dodávající elektrickou energii po ethernetovém kabelu (30W). Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	1 305,00 Kč	1 305,00 Kč	1 579,05 Kč
63	Datový switch	GS1100-16	ZYXEL	Datový přepínač s 16 porty 10/100/1000Mbit, s rychlostí přepnutí až 23,8Mpps, buffer pro 256tis. packetu, podporou až 8tis. MAC adres, s pasivním chlazením, setem pro instalaci do rack, s napájecím zdrojem. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	2	1 780,00 Kč	3 560,00 Kč	4 307,60 Kč
64	Zdroj			Elektrický zdroj pro elektrické zámky v lavicích. 1 zdroj určen pro 4-5 stolů. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	2 299,00 Kč
65	Lineární zdroj pro rozvod do stolů studentů	Lineární zdroj pro rozvod do stolů studentů	Statron	Lineárně řízený laboratorní zdroj 0 - 25 V, 0-10 A, univerzální síťový zdroj pro školní zařízení. Přepínatelné výstupní napětí 0 až 25 V lze odebírat jako AC napětí nebo přes zabudovaný můstkový usměrňovač jako DC napětí na samostatných bezpečnostních zdílkách. Zdroj stabilního napětí s 6 V/AC a 5 A/AC. Splňuje normy EN 61010 a 60950. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	23 700,00 Kč	23 700,00 Kč	28 677,00 Kč
Přírodovědná učebna 2. NP									
66	Interaktivní systém	IFP8651-3C + VB-WIFI-001	ViewSonic	Interaktivní displej s úhlopříčkou min. 86" a rozlišením obrazu 4K UHD. Automatické rozpoznání dotyku prstem pro ovládání a popisovačem pro psaní a zároveň odlišení popisovačů pro současně psaní různou barvou. Počítačový modul s minimálními parametry 6GB RAM a 32GB, který obsahuje aplikaci pro psaní na bílé ploše a prohlížeč webových stránek. Integrované reproduktory 2x18W + subwoofer 15W, integrované mikrofonní pole, integrovaná čtečka NFC karet. Minimálně konektory HDMI a USB-C a bezdrátovou konektivitu Wifi (s podporou Wi-fi 6) a Bluetooth (min. 5.0). Displej musí mít certifikaci ENERGY STAR nebo obdobnou certifikaci. Cena včetně systémové AV kabeláže. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	50 480,00 Kč	50 480,00 Kč	61 080,80 Kč
67	Prezentační software	SmartNotebook	SMART	SW balíček, který obsahuje autorský nástroj učitele – SW pro přípravu interaktivních cvičení musí být plně kompatibilní (umožňuje otevřít soubor, spustit všechny aktivity, animace, uložit v původním formátu) se soubory s příponou notebook. Prostředí musí být v českém jazyce. Balíček dále musí obsahovat nástroj pro rychlou přípravu digitálních učebních aktivit, hlasování. Aktivity je možno sdílet na žákovská zařízení přes cloud prostředí. Cena včetně dopravy, instalace a zaškolení uživatele.	ANO	1	35 550,00 Kč	35 550,00 Kč	43 015,50 Kč
68	Nástěnný držák	Mebikon Pylonový nástěnný držák	Mebikon	Nástěnný držák pro sestavu interaktivního displeje. Systém se skládá z výškového posunu, rámu pro uchycení dotykové obrazovky o úhlopříčce obrazu 86". Zdvih min. 65 cm, Nosnost vlastního pojezdu min. 127 kg (součet rámu+displeje). Řešení nevyžaduje pro svoji práci elektrickou energii. V případě že stěna nebude splňovat nosnost 180 kg, bude držák opatřen podpůrnou konstrukcí. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč	38 720,00 Kč
69	Nástěnná tabule	Tabule 150x120	Mebikon	Nástěnná tabule pro popis fixem, minimální rozměry 150x120cm. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	6 700,00 Kč	6 700,00 Kč	8 107,00 Kč
70	Kabel HDMI	HDMI kabel (10m)	ATEN	HDMI optický kabel min. 10 m, HDMI 2.0. Podpora 4K/60Hz 4:4:4 18Gbps, HDR 12bit, HDCP2.2, 3D & ARC. Pro instalaci do chrániček vysoká pevnost v tahu nejméně 15 kg. Minimální poloměr ohybu aspoň 25 mm. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	1 300,00 Kč	1 300,00 Kč	1 573,00 Kč
71	Repeater aktivní USB	ADR-205	AXAGON	USB repeater pro prodlužování USB kabelů, délka min. 5 m. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	220,00 Kč	220,00 Kč	266,20 Kč

72	Stolní vizualizér	SDC-650	Smart	Bezdrátová dokumentová kamera s flexibilním ramenem. Min. 12x zoom. LED osvětlení snímaného objektu, ruční a automatické ovládání ostření a jasu. Snímaná plocha min A4. Jednoduché ovládání vizualizéru prostřednictvím software. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	27 300,00 Kč	27 300,00 Kč	33 033,00 Kč
73	PC ovládací a prezentační stanice pro učitele	MS PowerMedia konfig č.1	LYNX	Desktop s min. 250W zdrojem, výkon CPU min. 30000 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net ke dni 2. 11. 2025, operační paměť min. 32GB DDR5 s možností rozšíření na 128 GB, M.2 SSD disk s kapacitou min. 512GB, DVD-RW optická mechanika, Gbit síťová karta, Wifi standardu 802.11ax (2x2), Bluetooth, čtečka pam. karet, min. 2x DisplayPort a 1x HDMI, USB Type-C, USB 3.2 Gen2, USB 3.2 Gen1, USB 2.0, klávesnici a myš, přítomnost TPM modulu minimálně verze 2, operační systém s podporu AD (domény), servisní služba u zákazníka s odezvou do následujícího pracovního dne od nahlášení servisní události. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	18 020,00 Kč	18 020,00 Kč	21 804,20 Kč
74	Monitor	BE249QG	ASUS	Monitor s viditelnou úhlopříčkou min. 23,8 palců, rozlišení 1920x1080, panel IPS, matný, antireflexní, LED podsvícení, Flicker Free, jas min. 350 cd/m2, statický kontrast 1000:1, odezva max. 5ms, výškově nastavitelný min. 150mm, pivot rotace, usb hub, konektory DP 1.2, HDMI 1.4, USB3.2, bez integrovaných reproduktorů. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	2 660,00 Kč	2 660,00 Kč	3 218,60 Kč
75	Pracovní stanice pro studenty	BR1102F	ASUS	Konvertibilní zařízení s dotykovým displejem min. 11,6" z tvrzeného skla a LED podsvícením, antibakteriální ochrana, rozlišení min. 1920x1200, čelní kamera s rozlišením min.720p, zadní sekundární 13M kamera, výkon CPU min. 4500 bodu dle nezávislého testu cpubenchmark.net ke dni 2. 11. 2025, operační paměť min. 8GB DDR4, pevný SSD s kapacitou min. 128GB, Gbit síťová karta, WiFi6 (2x2) + BT, min. video výstup HDMI, USB 3.2 type-C, USB-A, klávesnice odolná vůči políti, povrch odolný vůdči pádům a nárazům, garážovaný stylus v těle zařízení, operační systém s podporu AD (domény). včetně servisní služby na 2 roky - oprava zařízení v servisním středisku s odvozem a vrácením zpět. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	10	25 000,00 Kč	250 000,00 Kč	302 500,00 Kč
76	Dobíjecí skříň	Dobíjecí skříň OEM	VRData centrum	Dobíjecí skříň pro Notebook – prostor pro uložení až 20ks (2in1/tabletu), pro min. 10ks notebooků standardních 13"-15" rozměrů, max. velikost uložených zařízení je až 450 x 355mm (dle tloušťky zařízení), řízení nabíjení - funkce měkkého startu měří náběhové proudy a zabraňuje přetížení, rozložení startu nabíjení zařízení v časovém rozmezí, pojistková ochrana proti přepětí a přetížení, nastavitelný časovač na konstantní nabíjení s možností naplánování napájení zařízení ve 3 časových plánech, správa kabelů, uzamykatelná, mobilní na kolečkách (dvě bržděné), umožnuje připojit a nabíjet současně až 20 zařízení ze sítě 230V. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	59 250,00 Kč	59 250,00 Kč	71 692,50 Kč
77	Access point	AP WAX620D-6E	ZYXEL	Stropní bezdrátový přístupový bod (AP), 802.11ax, dvě rádia, duálně optimalizovaná anténa 2x2 MU-MIMO, 2.4GHz a 5GHz, PoE, RJ45, management, hybridní - možnost správy kontrolérem nebo v cloud. Cena včetně dopravy, instalace, nastavení.	ANO	1	14 220,00 Kč	14 220,00 Kč	17 206,20 Kč
78	PoE injektor	POE injektor	Zyxel	PoE adaptér dodávající elektrickou energii po ethernetovém kabelu (30W). Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	1 305,00 Kč	1 305,00 Kč	1 579,05 Kč
79	Datový switch	GS1100-24E	ZYXEL	Datový přepínač s 24 porty 10/100/1000Mbit, s rychlostí přepnutí až 35.7Mpps, buffer pro 525kB packetu, podporou až 8tis. MAC adres, s pasivním chlazením, setem pro instalaci do rack, s napájecím zdrojem. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	1	1 780,00 Kč	1 780,00 Kč	2 153,80 Kč
80	Zdroj	Elektrický zdroj pro elektrické zámky v lavicích, jeden zdroj až pro 5 stolů	Mean Well	Elektrický zdroj pro elektrické zámky v lavicích. 1 zdroj určen pro 4-5 stolů. Cena včetně dopravy a instalace.	ANO	2	950,00 Kč	1 900,00 Kč	2 299,00 Kč
81	Lineární zdroj pro rozvod do stolů studentů	Lineární zdroj pro rozvod do stolů studentů	Statron	Lineárně řízený laboratorní zdroj 0 - 25 V, 0-10 A, univerzální síťový zdroj pro školní zařízení. Přepínatelné výstupní napětí 0 až 25 V lze odebírat jako AC napětí nebo přes zabudovaný můstkový usměrňovač jako DC napětí na samostatných bezpečnostních zdířkách. Zdroj stabilního napětí s 6 V/AC a 5 A/AC. Splňuje normy EN 61010 a 60950. Cena včetně dopravy, instalace.	ANO	1	23 700,00 Kč	23 700,00 Kč	28 677,00 Kč
							celkem	2 693 739,00 Kč	3 259 424,19 Kč