



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012, občanský zákoník, v platném znění

I.

Smluvní strany

Základní škola Zlín, Kvítková 4338, příspěvková organizace

Se sídlem: Kvítková 4338, 760 01 Zlín

IČ: 00839329

DIČ: -

Jednající: Mgr. Jaroslava Müllerová, PhD., ředitelka

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických: Mgr. Martin Vávra, Ph.D.

(dále jen kupující)

a

Prodávající:

Veto CAC, s.r.o.

se sídlem: Příborská 1585, Místek, 738 01 Frýdek-Místek

zapsaná v obchodním rejstříku vedeného u Krajského soudu v Ostravě – C 8630

IČ: 64084736

DIČ: CZ64084736

Plátce DPH: ANO

bankovní spojení:

č. účtu:

jednající: Ing. Marie Coková

osoba oprávněná jednat ve věcech technických: RNDr. Petr Coka

(dále jen prodávající)

II.

Předmět a rozsah smlouvy

1. Předmětem této kupní smlouvy je dodávka vybavení dvou odborných jazykových učeben. Dodávka je blíže specifikována v technické specifikaci, kterou předložil prodávající ve své nabídce ze dne 25.03.2024 v rámci zadávacího řízení „Vybavení odborných jazykových učeben základní školy - dodávky“, a která tvoří nedílnou součást této smlouvy.
2. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu předmět dodávky specifikovaný v této smlouvě a kupující se zavazuje za jeho dodání zaplatit částku sjednanou v této smlouvě.

3. Prodávající dodá kupujícímu předmět dodání, který bude nový, neopotřebovaný, plně funkční, splňující veškeré požadavky právních předpisů a norem, bez právních a faktických vad a převede na něho vlastnické právo, popř. užívací práva k tomuto předmětu dodávky.
4. Prodávající je povinen současně s předáním předmětu Dodávky předat Kupujícímu též veškerou obvyklou dokumentaci, která se k předmětu plnění vztahuje, zejména
 - a. návod k obsluze a údržbě v českém jazyce,
 - b. záruční listy a záruční podmínky.
5. Prodávající je povinen rovněž dle pokynů kupujícího v místě plnění provést předvedení funkčnosti předmětu dodávky.
6. Kupující se zavazuje za dodávku, dodanou v souladu s touto Smlouvou, zadávací dokumentací k Veřejné zakázce a právními předpisy, zaplatit cenu specifikovanou v článku III. této smlouvy.
7. Kupující převezme předmět dodávky pouze na základě předávacího protokolu podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Nebezpečí škody, riziko ztráty a vlastnické právo přechází z Prodávajícího na Kupujícího okamžikem podpisu předávacího protokolu.

III.

Cena a podmínky pro změnu sjednané ceny

1. Cena za dodání zboží v rozsahu čl. II. této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran na základě cenové nabídky prodávajícího, zpracované na základě specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a činí celkem:

Cena bez DPH 1 924 220,00 Kč

Sazba DPH 21 %

DPH 404 086,20 Kč

Cena včetně DPH 2 328 306,20 Kč

Tato cena je nejvýše přípustná.

2. Tato cena je cenou smluvní a pevnou po navrženou dobu plnění této smlouvy.
3. Součástí ceny jsou inflační nárůsty cen po navrženou dobu provádění.
4. Cena zahrnuje veškeré náklady prodávajícího nezbytné k dodání zboží včetně všech nákladů s dodáním zboží věcně souvisejících (např. nákladů na dopravu do místa plnění, instalaci a zprovoznění, školení obsluhy a dalších vedlejších nákladů prodávajícího). Cena dále obsahuje veškerá ochranná a bezpečnostní opatření po dobu plnění smlouvy.

5. Cenu uvedenou v odstavci 1. tohoto článku je možné překročit pouze při zákonné úpravě výše sazby DPH, a to od data účinnosti takové zákonné úpravy, nejvýše však o částku odpovídající zvýšení částky DPH.

IV. Platební podmínky

1. Kupující neposkytuje prodávajícímu zálohu.
2. Cena za předmět dodávky bude kupujícím uhrazena na základě daňového dokladu – faktury (dále jen faktura). Prodávající je oprávněn vystavit fakturu po bezvadném předání a převzetí předmětu dodávky.
3. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu, pouze je-li Dodávka bez vad a nedodělků, o čemž jsou smluvní strany prostřednictvím svých oprávněných zástupců povinny sepsat předávací protokol.
4. Faktura bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. Faktura bude rovněž označena číslem projektu (CZ.06.04.01/00/22_111/0001676) a názvem projektu (Vybavení odborných jazykových učeben základní školy).
5. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, musí faktura dále obsahovat soupis předmětu dodávky, názvy jednotlivých částí Dodávky s uvedením dílčích cen za jednotlivé části Dodávky s DPH i bez DPH.
6. Přílohou a součástí faktury musí být kupujícím potvrzený předávací protokol o předání a převzetí dodávky jako bezvadné, nebo kupujícím potvrzený předávací protokol o předání a převzetí dané dodávky a kupujícím potvrzený doklad o odstranění všech vad a nedodělků konkrétní dodávky uvedených v předávacím protokolu.
7. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti stanovené v tomto článku, je kupující oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění či úpravě, aniž se dostane do prodlení se splatností – lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu kupujícímu.
8. Kupující je povinen uhradit fakturu prodávajícího nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury.
9. Kupující není v prodlení, uhradí-li fakturu do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení faktury, ale po termínu, který je na faktuře uveden jako den splatnosti.
10. Peněžitý závazek (dluh) kupujícího se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet prodávajícího uvedený na příslušné faktuře.

V. Doba a místo plnění

1. Prodávající je povinen dodat předmět dodávky do 2 měsíců od zahájení plnění této smlouvy. Zahájení plnění smlouvy nastane po předání místa plnění.
2. Místem dodání předmětu této smlouvy je objekt kupujícího, Kvítková 4338, 760 01 Zlín, katastrální území Zlín 635561, Zlínský kraj.
3. Strany se dohodly na řádném poskytování součinností dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodlení kupujícího s poskytnutím dohodnutých součinností není prodávající v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dodání o dobu shodnou s prodlením kupujícího v plnění jeho součinností.
4. Prodlení prodávajícího s dodáním předmětu dodávky delší jak 20 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy, ale pouze v případě, že prodlení prodávajícího nevzniklo z důvodů na straně kupujícího.

VI. Smluvní pokuty

1. Pokud bude prodávající v prodlení proti termínu předání předmětu dodávky je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč (pět tisíc korun českých) za každý i započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vady uvedené v zápise o předání a převzetí dodávky v dohodnutém termínu zaplatí kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč (tisíc korun českých) za každou vadu, u nichž je v prodlení a za každý den prodlení.
3. Pokud prodávající neodstraní reklamovanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu 1.000,- Kč (tisíc korun českých) za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení a za každý den prodlení.
4. Pokud bude kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
5. Sankci (smluvní pokutu, úrok z prodlení) vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
6. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
7. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti prodávajícího, na niž se sankce vztahuje.

VII. Předání a převzetí

1. Prodávající je povinen oznámit kupujícímu nejpozději 5 dnů předem, kdy bude předmět dodávky připraven k předání a převzetí.

2. Místem předání a převzetí dodávky je uveden v čl. V. odst. 2 této smlouvy.
3. Kupující je oprávněn přizvat k předání a převzetí zboží i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele).
4. O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí kupující zápis (protokol). Povinným obsahem protokolu jsou:
 - údaje o prodávajícím a kupujícím
 - popis dodávky, která je předmětem předání a převzetí
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - prohlášení kupujícího, zda zboží převjíká nebo nepřevjíká
5. Obsahuje-li Dodávka, která je předmětem předání a převzetí vady, musí protokol obsahovat i:
 - soupis zjištěných vad
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání

VIII. Záruka

1. Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět dodávky v době jeho předání a dále odpovídá za vady zjištěné v záruční době.
2. Prodávající neodpovídá za vady předmětu dodávky, které byly způsobeny kupujícím, třetí osobou nebo vyšší mocí.
3. Záruka za jakost je sjednána v délce 24 měsíců nebo dle záručních listů výrobce.
4. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou kupující nemohl zboží užívat pro vady zboží, za které prodávající odpovídá.
5. Kupující je povinen vady písemně reklamovat u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) uplatní telefonicky nebo na jeho emailové adrese. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeny, jak se projevují.
6. Hlášení závad a reklamací převjíká prodávající na e-mailové adrese info@vetocac.cz.
7. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž reklamacie odeslaná kupujícím v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
8. Prodávající je povinen zjistit závadu do 5 pracovních dnů a odstranit závadu nebo poskytnout náhradní plnění do 30 dnů od doručení reklamacie předmětu smlouvy v záruční době.
9. Ukáže-li se, že vada díla je neodstranitelná, zavazuje se prodávající dodat kupujícímu bez zbytečného odkladu bezplatně náhradní zboží a převést vlastnické právo k němu na kupujícího.
10. O odstranění reklamované vady sepíše kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

IX. Vlastnictví zboží a nebezpečí škody na zboží

1. Vlastníkem předmětu dodávky je až do úplného zaplacení prodávající.
2. Nebezpečí škody ve smyslu § 1974 NOZ nese od počátku prodávající, a to až do doby řádného předání a převzetí předmětu dodávky mezi prodávajícím a kupujícím.

X. Vyšší moc

1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na zboží na dodání zboží, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.
2. Pokud se dodání zboží za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

XI. Odstoupení od smlouvy

1. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.
2. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
3. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit nejpozději do deseti dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
4. Odstoupení od smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od smlouvy doručeno druhé straně, pokud druhá strana nepopře ve stanovené lhůtě důvod odstoupení. V opačném případě je dnem účinnosti odstoupení od smlouvy den, na kterém se strany dohodnou nebo den který vyplyne z rozhodnutí příslušného orgánu.

XII. Další ujednání

1. Zhotovitel bere na vědomí, že tato dodávka má být spolufinancována z veřejných prostředků – dotace z Integrovaného regionálního operačního programu.
2. Účinnost této smlouvy je podmíněna přidělením finančních prostředků z Integrovaného regionálního operačního programu objednateli – tj. zasláním Rozhodnutí o přidělení dotace.
3. V případě, že kupujícímu nebudou přiděleny finanční prostředky pro krytí výdajů plynoucích z realizace celého nebo části projektu, resp. této smlouvy, případně tyto náklady budou označeny za nezpůsobilé, má kupující právo od smlouvy odstoupit. Odstoupení je účinné okamžikem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Kupující je oprávněn od smlouvy odstoupit rovněž v případě, pokud prodávající řádně nesplní předmět plnění Veřejné zakázky v termínu stanoveném v čl. V. této smlouvy a kupující tak na úhradu kupní ceny nebude moci čerpat finanční prostředky z veřejných prostředků. V případě odstoupení nemá prodávající nárok na odstupné. Odstoupení je účinné okamžikem jeho doručení prodávajícímu. Při odstoupení od smlouvy z důvodu nesplnění termínu dodávky je prodávající povinen uhradit kupujícímu vzniklou škodu.
4. Proávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s předmětem plnění této smlouvy včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2034. Pokud ze zvláštního právního předpisu vyplývá delší lhůta, musí Proávající dodržovat tuto delší lhůtu.
5. Proávající si je vědom, že dle příslušných pravidel k uvedenému operačnímu programu je povinen minimálně do konce roku 2034 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s předmětem plnění této smlouvy 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 předmětu plnění této smlouvy a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
6. Změnit subdodavatele, pomocí kterého Proávající prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem Kupujícího. Nový subdodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v zadávacím řízení. Subdodavatel, pomocí kterého Proávající prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace, se musí podílet na plnění dodávky v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se Kupujícím a v jakém prokázal kvalifikaci Proávajícího.

XIII.

Závěrečná ujednání

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo rušit pouze písemným oboustranně potvrzeným smluvním ujednáním, výslovně nazvaným Dodatek ke smlouvě. Jiné zápisy, protokoly apod., se za změnu smlouvy nepovažují.
2. K platnosti dodatků této smlouvy se vyžaduje dohoda o celém obsahu.

3. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
4. K návrhům změn – dodatkům smlouvy se smluvní strany zavazují vyjádřit písemně, do 15 dnů od doručení návrhu dodatku druhé straně. Po stejnou dobu je tímto návrhem vázána strana, která jej podala.
5. Tato smlouva je vypracována ve čtyřech vyhotoveních, z nichž dvě si ponechá prodávající a dvě obdrží kupující.
6. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě o celém rozsahu smlouvy.
7. Smluvní strany se dohodly, že veškeré spory mezi sebou budou řešit především smírem a vyvinou veškeré úsilí k tomu, aby byl dosažen bez zbytečné ztráty času. Vzniknou-li spory o výkladu smlouvy či jejích jednotlivých bodů, předloží prodávající tento rozpor kupujícímu. Kupující musí vyvolat ústní jednání, na kterém se spor objasní a do jednoho týdne se zavazuje odpovědět prodávajícímu.
8. K řešení a rozhodnutí sporů jsou oprávněny výlučně osoby zmocněné statutárními orgány k jednání na základě speciální plné moci. V případě, že ani takto nedojde k vyřešení sporu, je každá ze smluvních stran oprávněna spor postoupit k rozhodnutí soudu.
9. Smluvní strany po přečtení smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že smlouva byla sepsána určitě a srozumitelně na základě pravdivých údajů a jejich pravé a svobodné vůle, nikoliv v tísní a za jednostranně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své vlastnoruční podpisy.

Přílohy a nedílné součásti Smlouvy:

1. Podrobná specifikace předmětu dodávky

Ve Frýdku-Místku, dne

Ve Zlíně dne

Za prodávajícího:

Za kupujícího:

.....
Ing. Marie Coková, jednatel

.....
Mgr. Jaroslava Müllerová, PhD.
ředitelka

Technická specifikace - položkový rozpočet projektu pro:

Zadavatel: ZŠ, Kvítková 4338, Zlín

Místo stavby Základní škola, Kvítková 4338, Zlín 760 01, IČ: 008839329

Projekt Vybavení odborných jazykových učeben základní školy - dodávky

Pol. číslo	Položka / označení	Počet ks	cena/jednotka		cena celkem		Technická specifikace	Pozn.
			bez DPH	včetně DPH	bez DPH	včetně DPH		
Jazyková učebna - přízemí								
1	Katedra	1	21 395,00	25 887,95	21 395,00	25 887,95	Katedra o rozměru (vxšxh) 76x160x60 cm je vyrobena v kombinaci materiálu LTD o tloušťce 18mm, laminovaného MDF o tloušťce 25mm, ocelového jeklu 20x40mm a ocelového perforovaného plechu. Laminovaný materiál MDF v dekoru buk o tloušťce 25mm s ABS hranou pro pracovní desku je předepsán je předepsán v provedení, kdy poslední průhledná ochranná vrstva laminace tzv. OVERLAY významně chrání desku před opotřebením. V pracovní desce stolu bude provedena průchodka průměru 70mm pro kabeláž učitelského monitoru. Katedra je speciálně upravená pro přístroje - má dvojitá záda pro vedení veškeré kabeláže a je připravena pro elektroinstalaci včetně prostupů a nezbytného kotvení k podlaze. Pro umístění počítače je do katedry implementován otevřený PC box o šířce 27cm, kdy v horní části je umístěna stavitelná police. Zadní čelo PC boxu je zavěšováno ocelovým perforovaným plechem (otvory min. 7mm – max. 10mm). Součástí katedry je rovněž roletová skříňka pro přístroje a didaktickou techniku, která dotváří toto kompaktní učitelské pracoviště. Skříňka o šířce 60 cm je vybavena dvěma stavitelnými policemi a uzamykatelnou horizontální roletkou, rovněž má vyřešen přístup pro kabeláže a elektroinstalaci. Pro zpevnění konstrukce katedry je ve spodní části PC boxu i roletové skříňky zapuštěn do hloubky 20mm ocelový jekl rozměru 20 x 40 mm. Kovové prvky včetně úchytky jsou upraveny vypalovací barvou s permanentní Anticovid/antibakteriální certifikovanou ochranou v barevné škále dle vzorníku RAL	Na vyžádání: Vzorek pracovní desky alespoň - 10x10cm, pro ověření požadované laminace "Overlay".
2	Židle učitelská	1	4 510,00	5 457,10	4 510,00	5 457,10	Židle učitele je výškově stavitelná. Výšku sedací plochy lze plynule měnit v rozmezí 41cm – 54cm. Výškovou stavitelnost zaručuje plynová vzpěra, která je přímo určena pro kancelářské židle. Plynová vzpěra, jež je ovládaná pákou pod sedákem, je vybavena pružným blokováním v požadované poloze, tzn. že je zachováno pružení židle (její horní části) v blokové poloze. Plynová vzpěra je bezúdržbová. Židle se požaduje s černým plastovým pěticípým křížem, který je vyroben z tvrzeného polyamidu s otočnými kolečky s běhounem z termoplastické šedé gumy, u kterých je zaručena dostatečná ochrana podlahy z PVC. Jednodílná skořepina je vyrobena z jedenácti vrstev bukové překližky povrchově upravené bezbarvým polyuretanovým lakem. Tvarově upravená překližka zaručuje maximální ergonomii sezení. Překližková skořepina židle je doplněna průhmatem. Dřevěná skořepina je ke spodní části židle přichycena pomocí šroubových spojů s metrickým závitem, které zaručují maximální pevnost spojení skořepina – spodní část židle. Částečné čalounění židle je pevně pomocí skrytého kování fixované k sedáku (nikoli pouze podlepení). Parametry/rozměry v toleranci +/-10%.	Na vyžádání: Vzorek židle pro ověření parametrů..
3	Lavice jazykové učebny pro 2 žáky	10	7 280,00	8 808,80	72 800,00	88 088,00	Žákovský stůl dvoumístný pro jazykovou učebnu o rozměru (v x š x h) 76 x 120 x 60 cm. Konstrukce z materiálu LTD o tloušťce 18mm se zavěšováním ocelovým perforovaným plechem o tloušťce 1mm. Stůl je opatřen nábytkovým tunelem pro kabeláž a dvěma ocelovými háčky pro sluchátka. Kovové části ošetřeny práškovou vypalovanou barvou dle RAL. Parametry/rozměry v toleranci +/- 10%.	
4	Lavice jazykové učebny pro 1 žáka	3	6 020,00	7 284,20	18 060,00	21 852,60	Žákovský stůl jednomístný pro jazykovou učebnu o rozměru (v x š x h) 76 x 70 x 60 cm. Konstrukce z materiálu LTD o tloušťce 18mm se zavěšováním ocelovým perforovaným plechem o tloušťce 1mm. Stůl je opatřen nábytkovým tunelem pro kabeláž a dvěma ocelovými háčky pro sluchátka. Kovové části ošetřeny práškovou vypalovanou barvou dle RAL. Parametry/rozměry v toleranci +/- 10%.	

5	Lavice jazykové učebny rohová pro 2 žáky	2	7 210,00	8 724,10	14 420,00	17 448,20	Žákovský stůl rohový pro jazykovou učebnu o rozměru (v x š x h) 76 x 144 x 55 cm. Konstrukce z materiálu LTD o tloušťce 18mm se zavětrováním ocelovým perforovaným plechem o tloušťce 1mm. Stůl je opatřen nábytkovým tunelem pro kabeláž a ocelovými háčky pro sluchátka. Kovové části ošetřeny práškovou vypalovanou barvou dle RAL. Parametry/rozměry v toleranci +/-10%.	
6	Židle pevná	27	1 420,00	1 718,20	38 340,00	46 391,40	Židle pevná, stohovatelná, konstrukce z plochooválných ocelových profilů 38x20x1,5 mm. Sedák i opěrák školní židle jsou vyrobeny z bukové překližky povrchově upravené bezbarvým polyuretanovým lakem. Tvarově upravené překližky zaručují maximální ergonomii sezení, dřevěný sedák opatřen prolisem v místě sedu a zaoblením přední části – kreprou v místě kolen. Opěrák je tvarován (prohnut) ve dvou směrech tak, aby co nejlépe svým tvarem odpovídal anatomii lidského těla v bederní oblasti. Sedák i opěrák židle jsou k rámu přinýtovány ocelovými nýty. Kovové prvky jsou upraveny vypalovací barvou v barevné škále dle vzorníku RAL. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%.	Na vyžádání: Vzorek židle pro ověření parametrů..
7	Montáž nábytku	1	41 200,00	49 852,00	41 200,00	49 852,00	Montáž nábytkové části-sestavení, ustavení, seřízení, fixace	
8	Ovládací pult jazykové laboratoře	1	92 840,00	112 336,40	92 840,00	112 336,40	Ovládací pult jazykové laboratoře pro učitele s požadovanými funkcemi - individuální odposlech zadaného žáka, identifikace odposlechu, univerzální vstup externího audia, audiodabing externího vstupu, dělení žáků do min. čtyř skupin, možnost připojení do jiné učebny - přenosnost ovládacího pultu, možnost náhodného párování studentů nezávisle v každé polovině učebny s identifikací spojení přímo na monitoru barevnými spojovacími čarami s identifikací spojení párů v seznamu žáků, jmenný seznam studentů všech tříd, všechny funkce nutno zobrazit na monitoru učitele s reálným uspořádáním dispozice učebny. Oslovení všech studentů přes mikrofon. Ovládací pult je určen k umístění do roletkové skříňky katedry - tímto je definován rozměrově. Ostatní parametry/rozměry v toleranci +/-5%.	
9	Sluchátka s mikrofonem- učitel	1	3 390,00	4 101,90	3 390,00	4 101,90	Sluchátka s vysokou mechanickou odolností (případ rozsednutí, pádu, zkroucení mikrofonního držáku), dynamický mikrofon, velké náušníky pro izolovaný odposlech. Možnost výměny náušníků. Sluchátko s mikrofonem je kompatibilní s ovládacím pultem.	
10	Sluchátka s mikrofonem -žák	20	3 390,00	4 101,90	67 800,00	82 038,00	Sluchátka s vysokou mechanickou odolností (případ rozsednutí, pádu, zkroucení mikrofonního držáku), dynamický mikrofon, velké náušníky pro izolovaný odposlech, možnost výměny náušníku. Sluchátko s mikrofonem je kompatibilní s ovládacím pultem. Designové provedení všech dodaných sluchátek (pol. 9,10,11,35,36,37) je požadováno zcela stejné.	Na vyžádání: Vzorek sluchátka pro ověření parametrů a požadované shody provedení + náhr.náušník.
11	Sluchátka s mikrofonem a regulací hlasitosti poslechu-žák	4	4 360,00	5 275,60	17 440,00	21 102,40	Sluchátka s vysokou mechanickou odolností (případ rozsednutí, pádu, zkroucení mikrofonního držáku), dynamický mikrofon, velké náušníky pro izolovaný odposlech, individuální regulace hlasitosti digitálním zesilovačem ovládaným dvěma tlačítky na vnějším krytu sluchátka (analogové ovládání hlasitosti nebo ovládání hlasitosti na přívodním kabelu zadavatel nepřipouští). Možnost výměny náušníku na straně bez regulace. Sluchátko s mikrofonem je kompatibilní s ovládacím pultem.	Na vyžádání: Vzorek sluchátka pro ověření parametrů a provedení.
12	Kabel vinutý - učitel	1	1 540,00	1 863,40	1 540,00	1 863,40	Prodlužovací kabel vinutý - min. 2 m, s vinutím min. 20 mm pro sluchátka učitele. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%.	
13	Propojovací kabel - žák	4	400,00	484,00	1 600,00	1 936,00	Propojovací kabel /student s regulací hlasitosti)/ - černá čtyřlinka- 4 x 0,08 mm průřez, stínění. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%.	
14	Propojovací kabel - žák	20	380,00	459,80	7 600,00	9 196,00	Propojovací kabel /student/ - černá čtyřlinka- 2x 0,08 mm průřez, stínění. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%.	
15	SW k jazykové učebně	1	14 700,00	17 787,00	14 700,00	17 787,00	Nahrávací software pro záznam zvukových a hlasových projevů studentů s možností okamžité přehrávky, vlastní grafický výstup s okamžitým ovládním z plochy, ovládání všech funkcí ovládacího pultu, kompatibilní s jazykovou laboratoří a níže uvedeným PC pro učitele.	
16	Instalace	1	34 500,00	41 745,00	34 500,00	41 745,00	Instalace, svazkování, protahování kabeláže prostupy v nábytku, pájení konektorů, zprovoznění ovládacího pultu, připojení sluchátek, instalace ovládacího SW, uvedení do provozu, vč. zaškolení	

17	Interaktivní displej 86"	1	74 180,00	89 757,80	74 180,00	89 757,80	Uhlopříčka min. 86" Interaktivní dotykový displej, 4K UHD, multitouchový displej, 8GB RAM / 64GB ROM, kompatibilní s dodávaným ICT hardware do učeben. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%.
18	Wi-Fi modul	1	2 590,00	3 133,90	2 590,00	3 133,90	Wi-Fi modul kompatibilní s dodávaným interaktivním displejem.
19	Křídla tabulová, keramická	1	20 870,00	25 252,70	20 870,00	25 252,70	Boční tabulová keramická křídla pro popis fixem určená k interaktivnímu displeji (pár) - k oboustranné montáži na stojan s elektrickým ovládaným zdvihem.
20	Rozbočovač signálu	1	2 450,00	2 964,50	2 450,00	2 964,50	Možnost rozbočení obrazu (z grafické karty PC) na dva výstupy - monitor, displej.
21	Implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC	1	3 850,00	4 658,50	3 850,00	4 658,50	implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC.
22	Montáž projekční techniky	1	5 490,00	6 642,90	5 490,00	6 642,90	Montáž interaktivního displeje na stojan s elektrickým vertikálním zdvihem - pevné kotvení a uvedení do provozu.
23	Reposoustaava pár	1	15 800,00	19 118,00	15 800,00	19 118,00	Reposoustaava pár, hudební výkon až 100W. Parametry v toleranci +/-5%.
24	AV receiver (zesilovač)	1	29 900,00	36 179,00	29 900,00	36 179,00	AV receiver (zesilovač) pro zesílení audio zdroje (PC) s potřebným výkonem pro uvedenou reposoustaavu. Parametry v toleranci +/-5%.
25	PC učitel	1	26 150,00	31 641,50	26 150,00	31 641,50	PC učitele: Procesor: splňující CPU Benchmark PerformanceTest V10 s minimální hodnotou 19.000 bodů; Grafická karta: integrovaná; Optická mechanika: DVD-RW; Paměť: min. 16GB DDR4 3200 MHz; Vnitřní úložiště: SSD, min. kapacita 512 GB, M.2, NVMe; Konektivita: 802.11ac 1x1 WiFi + Bluetooth; Porty: min. 4x USB 2.0, 4x USB 3.0, 1x RJ45, 1x HDMI, 1x DP, 1x konektor typu jack; Klávesnice: s českým popisem a numerickou částí, drátová USB; Myš: drátová, USB; Záruka: 3 roky onsite NBD v místě instalace; OS: plně kompatibilní s MS Windows, nejnovější verze a s podporou připojení do domény LCD: Typ obrazovky: IPS; Povrch displeje: Antireflexní, matný; Podsvícení: LED; Úhlopříčka [palce]: min. 23.8" ; Rozlišení: Full HD (1920 x 1080); Poměr stran: 16:9; Jas [cd/m2]: 250; Kontrast: 1000 : 1; Odezva [ms]: 4 ms; Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178 / 178; Konektory: min. 1x port HDMI, 1x port DisplayPort 1.2; Naklápění: -5° až 21°; Výškově nastavitelný stojan: min. 100 mm; Podpora VESA; Kabel na propojení s PC součástí balení. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%. Záruka: 3 roky Kancelářský balíček kompatibilní s verzí MS OFFICE, s podporou tabulkového a textového editoru
26	Vizualizér	1	32 600,00	39 446,00	32 600,00	39 446,00	Full HD, min, 10x optický zoom, 12x digitální zoom, interní paměť, vstup pro externí paměť, USB flash drive, vestavný mikrofon, WGA, HDMI. Parametry v toleranci +/-5%.
27	SW pro výuku jazyků	1	80 880,00	97 864,80	80 880,00	97 864,80	Výukový SW pro výuku cizího jazyka pro ZŠ - viz. soubor 1
Jazyková učebna - 1. patro							

28	Katedra	1	21 395,00	25 887,95	21 395,00	25 887,95	Katedra o rozměru (vxšxh) 76x160x60 cm je vyrobena v kombinaci materiálu LTD o tloušťce 18mm, laminovaného MDF o tloušťce 25mm, ocelového jeklu 20x40mm a ocelového perforovaného plechu. Laminovaný materiál MDF v dekoru buk o tloušťce 25mm s ABS hranou pro pracovní desku je předepsán v provedení, kdy poslední průhledná ochranná vrstva laminace tzv. OVERLAY významně chrání desku před opotřebením. V pracovn desce stolu bude provedena průchodka průměru 70mm pro kabeláž učitelského monitoru. Katedra je speciálně upravená pro přístroje - má dvojitá záda pro vedení veškeré kabeláže a je připravena pro elektroinstalaci včetně prostupů a nezbytného kotvení k podlaze. Pro umístění počítače je do katedry implementován otevřený PC box o šířce 27cm, kdy v horní části je umístěna stavitelná police. Zadní čelo PC boxu je zavětrováno ocelovým perforovaným plechem (otvory min.7mm – max. 10mm). Součástí katedry je rovněž roletová skříňka pro přístroje a didaktickou techniku, která dotváří toto kompaktní učitelské pracoviště. Skříňka o šířce 60 cm je vybavena dvěma stavitelnými policemi a uzamykatelnou horizontální roletkou, rovněž má vyřešená průchody pro kabeláže a elektroinstalaci. Pro zpevnění konstrukce katedry je ve spodní části PC boxu i roletové skříňky zapuštěn do hloubky 20mm ocelový jekl rozměru 20 x 40 mm. Kovové prvky včetně úchytky jsou upraveny vypalovací barvou s permanentní Anticovid/antibakteriální certifikovanou ochranou v barevné škále dle vzorníku RAL.
29	Židle učitelská	1	4 510,00	5 457,10	4 510,00	5 457,10	Židle učitele je výškově stavitelná. Výšku sedací plochy lze plynule měnit v rozmezí 41cm – 54cm. Výškovou stavitelnost zaručuje plynová vzpěra, která je přímo určena pro kancelářské židle. Plynová vzpěra, jež je ovládaná pákou pod sedákem, je vybavena pružným blokováním v požadované poloze, tzn. že je zachováno pružení židle (její horní části) v blokové poloze. Plynová vzpěra je bezúdržbová. Židle se požaduje s černým plastovým pěticípým křížem, který je vyroben z tvrzeného polyamidu s otočnými kolečky s běhounem z termoplastické sedé gumy, u kterých je zaručena dostatečná ochrana podlahy z PVC. Jednodílná skořepina je vyrobena z jedenácti vrstev bukové překližky povrchově upravené bezbarvým polyuretanovým lakem. Tvarově upravená překližka zaručuje maximální ergonomii sezení. Překližková skořepina židle je doplněna průhmatem. Dřevěná skořepina je ke spodní části židle přichycena pomocí šroubových spojů s metrickým závitem, které zaručují maximální pevnost spojení skořepina – spodní část židle. Částečné čalounění židle je pevně pomocí skrytého kování fixované k sedáku (nikoli pouze podlenu). Parametry/rozměry v toleranci +/-10%
30	Lavice jazykové učebny pro 2 žáky	13	7 280,00	8 808,80	94 640,00	114 514,40	Žákovský stůl dvoumístný pro jazykovou učebnu o rozměru (v x š x h) 76 x 120 x 60 cm. Konstrukce z materiálu LTD o tloušťce 18mm se zavětrováním ocelovým perforovaným plechem o tloušťce 1mm. Stůl je opatřen nábytkovým tunelem pro kabeláž a dvěma ocelovými háčky pro sluchátka. Kovové části ošetřeny práškovou vypalovanou barvou dle RAL. Parametry/rozměry v toleranci +/-10%
31	Lavice jazykové učebny rohová pro 2 žáky	2	7 210,00	8 724,10	14 420,00	17 448,20	Žákovský stůl rohový pro jazykovou učebnu o rozměru (v x š x h) 76 x 144 x 55 cm. Konstrukce z materiálu LTD o tloušťce 18mm se zavětrováním ocelovým perforovaným plechem o tloušťce 1mm. Stůl je opatřen nábytkovým tunelem pro kabeláž a ocelovými háčky pro sluchátka. Kovové části ošetřeny práškovou vypalovanou barvou dle RAL. Parametry/rozměry v toleranci +/-10%
32	Židle pevná	30	1 420,00	1 718,20	42 600,00	51 546,00	Židle pevná, stohovatelná, konstrukce z plochoořádných ocelových profilů 38x20x1,5 mm. Sedák i opěrák školní židle jsou vyrobeny z bukové překližky povrchově upravené bezbarvým polyuretanovým lakem. Tvarově upravené překližky zaručují maximální ergonomii sezení, dřevěný sedák opatřen prolisem v místě sedu a zaoblením přední části – krepou v místě kolen. Opěrák je tvarován (prohnut) ve dvou směrech tak, aby co nejlépe svým tvarem odpovídal anatomii lidského těla v bederní oblasti. Sedák i opěrák židle jsou k rámu přinytované ocelovými nýty. Kovové prvky jsou upraveny vypalovací barvou v barevné škále dle vzorníku RAL. Parametry/rozměry v toleranci +/-10%
33	Montáž nábytku	1	41 200,00	49 852,00	41 200,00	49 852,00	Montáž nábytkové části, ustavení, fixace, seřízení
34	Ovládací pult	1	92 840,00	112 336,40	92 840,00	112 336,40	Ovládací pult pro učitele s požadovanými funkcemi - individuální odposlech zadaného žáka, identifikace odposlechu, univerzální vstup externího audia, audiodabing externího vstupu, dělení žáků do min. čtyř skupin, možnost připojení do jiné učebny - přenosnost ovládacího pultu, možnost náhodného párování studentů nezávisle v každé polovině učebny s identifikací spojení přímo na monitoru barevnými spojovacími čarami s identifikací spojení párů v seznamu žáků, jmenný seznam studentů všech tříd, všechny funkce nutno zobrazit na monitoru učitele s reálným uspořádáním dispozice učebny. Oslovení všech studentů přes mikrofon. Ovládací pult je určen k
35	Sluchátka s mikrofonem- učitel	1	3 390,00	4 101,90	3 390,00	4 101,90	Sluchátka s vysokou mechanickou odolností (případ rozsednutí, pádu, zkroucení mikrofonního držáku), dynamický mikrofon, velké náušníky pro izolovaný odposlech. Možnost výměny náušníků. Sluchátko s mikrofonem je

36	Sluchátka s mikrofonem -žák	20	3 390,00	4 101,90	67 800,00	82 038,00	Sluchátka s vysokou mechanickou odolností (případ rozsednutí, pádu, zkroucení mikrofonního držáku), dynamický mikrofon, velké náušníky pro izolovaný odposlech, možnost výměny náušníku. Sluchátko s mikrofonem je kompatibilní s ovládacím pultem
37	Sluchátka s mikrofonem a regulací hlasitosti poslechu-žák	4	4 360,00	5 275,60	17 440,00	21 102,40	Sluchátka s vysokou mechanickou odolností (případ rozsednutí, pádu, zkroucení mikrofonního držáku), dynamický mikrofon, velké náušníky pro izolovaný odposlech, individuální regulace hlasitosti digitálním zesilovačem ovládaným dvěma tlačítky na vnějším krytu sluchátka (analogové ovládání hlasitosti nebo ovládání hlasitosti na přívodním kabelu zadavatel nepřipouští). Možnost výměny náušníku na straně bez regulace. Sluchátko s mikrofonem je kompatibilní s ovládacím pultem
38	Kabel vinutý	1	1 540,00	1 863,40	1 540,00	1 863,40	Prodlužovací kabel vinutý - min. 2 m, s vinutím min. 20 mm pro sluchátka učitele. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%
39	Propojovací kabel - žák	4	400,00	484,00	1 600,00	1 936,00	Propojovací kabel /student s regulací hlasitosti)/ - černá čtyřlinka- 4 x 0,08 mm průřez, stínění. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%
40	Propojovací kabel - žák	20	380,00	459,80	7 600,00	9 196,00	Propojovací kabel /student/ - černá čtyřlinka- 2x 0,08 mm průřez, stínění. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%
41	SW k jazykové učebně	1	14 700,00	17 787,00	14 700,00	17 787,00	Nahrávací software pro záznam zvukových a hlasových projevů studentů s možností okamžité přehrávky, vlastní grafický výstup s okamžitým ovládním z plochy, ovládání všech funkcí ovládacího pultu, kompatibilní s jazykovou laboratoří a přje uvedeným PC pro učitele
42	Instalace	1	34 500,00	41 745,00	34 500,00	41 745,00	Instalace a protahování kabeláží prostupy v nábytku, pájení konektorů, zprovoznění ovládacího pultu, připojení sluchátek. instalace ovládacího SW. uvedení do provozu. vč. zaškolen
43	Interaktivní displej 86"	1	74 180,00	89 757,80	74 180,00	89 757,80	Uhlopříčka min. 86" Interaktivní dotykový displej, 4K UHD, multitouchový displej, 8GB RAM / 64GB ROM, kompatibilní s dodávaným ICT hardware do učeben. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%
44	WI-FI modul	1	2 590,00	3 133,90	2 590,00	3 133,90	Wi-Fi modul kompatibilní s dodávaným interaktivním displejem.
45	Křídla tabulová, keramická	1	20 870,00	25 252,70	20 870,00	25 252,70	Boční tabulová keramická křídla pro popis fixem určená k interaktivnímu displeji (pár) - k oboustranné montáži na stojan s elektrickým ovládaným zdvihem.
46	Rozbočovač signálu	1	2 450,00	2 964,50	2 450,00	2 964,50	Možnost rozbočení obrazu (z grafické karty PC) na dva výstupy - monitor, displej.
47	Implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC	1	3 850,00	4 658,50	3 850,00	4 658,50	implementace a zavedení ovládacího programu, připojení k PC.
48	Montáž projekční techniky	1	5 490,00	6 642,90	5 490,00	6 642,90	Montáž interaktivního displeje na stojan s elektrickým vertikálním zdvihem - pevné kotvení a uvedení do provozu.
49	Reprosoustava pár	1	15 800,00	19 118,00	15 800,00	19 118,00	Reprosoustava pár, hudební výkon až 100W. Parametry v toleranci +/-5%
50	AV receiver (zesilovač)	1	29 900,00	36 179,00	29 900,00	36 179,00	AV receiver (zesilovač) pro zesílení audio zdroje (PC) s potřebným výkonem pro uvedenou reprosoustavu. Parametry v toleranci +/-5%

51	PC učitel	1	26 150,00	31 641,50	26 150,00	31 641,50	<p>PC učitele:</p> <p>Procesor: splňující CPU Benchmark PerformanceTest V10 s minimální hodnotou 19.000 bodů; Grafická karta: integrovaná; Optická mechanika: DVD-RW; Paměť: min. 16GB DDR4 3200 MHz; Vnitřní úložiště: SSD, min. kapacita 512 GB, M.2, NVMe; Konektivita: 802.11ac 1x1 WiFi + Bluetooth; Porty: min. 4x USB 2.0, 4x USB 3.0, 1x RJ45, 1x HDMI, 1x DP, 1x konektor typu jack; Klávesnice: s českým popisem a numerickou částí, drátová USB; Myš: drátová, USB; Záruka: 3 roky onsite NBD v místě instalace;</p> <p>OS: plně kompatibilní s MS Windows, nejnovější verze a s podporou připojení do domény</p> <p>LCD: Typ obrazovky: IPS; Povrch displeje: Antireflexní, matný; Podsvícení: LED; Úhlopříčka [palce]: min. 23.8" ; Rozlišení: Full HD (1920 x 1080); Poměr stran: 16:9; Jas [cd/m2]: 250; Kontrast: 1000 : 1; Odezva [ms]: 4 ms; Pozorovací úhly (Horizontál/Vertikál): 178 / 178;</p> <p>Konektory: min. 1x port HDMI, 1x port DisplayPort 1.2; Naklápění: -5° až 21°; Výškově nastavitelný stojan: min. 100 mm; Podpora VESA; Kabel na propojení s PC součástí balení. Parametry/rozměry v toleranci +/-5%.</p> <p>Záruka: 3 roky</p> <p>Kancelářský balíček kompatibilní s verzí MS OFFICE, s podporou tabulkového a textového editoru</p>
52	Vizualizér	1	32 600,00	39 446,00	32 600,00	39 446,00	<p>Full HD, min, 10x optický zoom, 12x digitální zoom, interní paměť, vstup pro externí paměť, USB flash drive, vestavný mikrofon, WGA, HDMI. Parametry v toleranci +/-5%.</p>
53	Tablet pro žáka	24	13 250,00	16 032,50	318 000,00	384 780,00	<p>Tablet žák:</p> <p>Displej: Multi-Touch displej s LED podsvícením a technologií IPS; Úhlopříčka displeje: min. 10,2"; Operační systém: iPadOS 15; Vnitřní paměť: min. 64GB; Rozlišení: min. 2160 x 1620 při 264 pixelech na palec (ppi); Konektivita: Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 4.2, ; 3,5mm sluchátkový výstup, Konektor Lightning; Fotoaparát: 8MP širokoúhlý fotoaparát, Clona f/2,4; Nahrávání videa: 1080p HD video při 25 fps nebo 30 fps, 720p HD video při 30 fps; Snímače: Touch ID, Třiosý gyroskop, Akcelerometr, Barometr, Snímač okolního osvětlení; Parametry/rozměry v toleranci +/-5%.</p> <p>Stylus:</p> <p>- kompatibilita s dodaným tabletem, stejný výrobce tabletu i stylusu</p>
54	Tablet pro učitele	1	13 250,00	16 032,50	13 250,00	16 032,50	<p>Tablet učitel:</p> <p>Displej: Multi-Touch displej s LED podsvícením a technologií IPS; Úhlopříčka displeje: min. 10,2"; Operační systém: iPadOS 15; Vnitřní paměť: min. 64GB; Rozlišení: min. 2160 x 1620 při 264 pixelech na palec (ppi); Konektivita: Wi-Fi (802.11a/b/g/n/ac), Bluetooth 4.2, ; 3,5mm sluchátkový výstup, Konektor Lightning; Fotoaparát: 8MP širokoúhlý fotoaparát, Clona f/2,4; Nahrávání videa: 1080p HD video při 25 fps nebo 30 fps, 720p HD video při 30 fps; Snímače: Touch ID, Třiosý gyroskop, Akcelerometr, Barometr, Snímač okolního osvětlení; Parametry/rozměry v toleranci +/-5%.</p> <p>Stylus:</p> <p>- kompatibilita s dodaným tabletem, stejný výrobce tabletu i stylusu</p>
55	Mobilní vozík pro nabíjení tabletů	1	62 980,00	76 205,80	62 980,00	76 205,80	<p>Vozík/ nabíjecí skříň pro nabíjení dodávaných tabletů - alespoň 25 pozic pro zařízení:</p> <p>USB připojení; 3 x zásuvková lišta s bezpečnostními zásuvkami včetně vypínače; Kolečka + madla pro lepší manipulaci, ventilátor, proudový chránič ; Dvojitě přední a zadní dveře, uzamykatelné; Parametry/rozměry v</p>
56	SW pro výuku jazyků - soubor 1	1	77 140,00	93 339,40	77 140,00	93 339,40	Výukový SW pro výuku cizího jazyka pro ZŠ viz. soubor 2
57	Školení	1	6 500,00	7 865,00	6 500,00	7 865,00	Školení - seznámení uživatele se zařízením v rozsahu základní obsluhy a využití SW -soubor
Ostatní náklady							
58	Přesun hmot-vykládka	1	14 400,00	17 424,00	14 400,00	17 424,00	Vykládka, vynesení do učebny školy a likvidace obalového materiálu
59	Doprava vč.dopravy montáže	1	11 000,00	13 310,00	11 000,00	13 310,00	Doprava vč. dopravy montáže
Celkem učebny					1 924 220,00	2 328 306,20	

Software pro výuku jazyků - soubor 1 - položka č. 27 rozpočtu

Položka / označení	Počet ks	cena/jednotka	Technická specifikace
		bez DPH	
Školní multilicence	1	6 740,00	Němčina pro malé školáky - interaktivní program pro výuku němčiny v rozsahu prvního roku výuky na ZŠ. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi hlavní přednosti tohoto produktu patří především podpora nepoužívanějších učebnic a unikátní rozsah procvičované látky. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Slovní zásoba programu je na úrovni nepoužívanějších učebnic pro ZŠ. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Němčina pro školáky - interaktivní program pro výuku němčiny v rozsahu druhého roku výuky na ZŠ. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi hlavní přednosti tohoto produktu patří především podpora nepoužívanějších učebnic a unikátní rozsah procvičované látky. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Slovní zásoba programu je na úrovni nepoužívanějších učebnic pro ZŠ. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Němčina pro školáky - program pro výuku němčiny v rozsahu třetího roku výuky na ZŠ. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi přednosti tohoto produktu patří podpora nepoužívanějších učebnic a unikátní rozsah látky. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Je určen pro 3. rok výuky němčiny, tedy zejména pro žáky 6. ročníků ZŠ. Slovní zásoba programu je na úrovni pěti nepoužívanějších učebnic pro ZŠ. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Němčina pro školáky - program pro výuku němčiny v rozsahu čtvrtého roku výuky na ZŠ. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi přednosti tohoto produktu patří podpora nepoužívanějších učebnic a unikátní rozsah procvičované látky. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Slovní zásoba programu je na úrovni šesti nepoužívanějších učebnic pro ZŠ. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Němčina pro školáky - interaktivní program pro výuku němčiny v rozsahu pátého roku výuky na ZŠ. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi hlavní přednosti tohoto produktu patří především podpora nepoužívanějších učebnic a unikátní rozsah procvičované látky. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Svým obsahem plně pokrývá výuku němčiny na ZŠ. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Angličtina pro malé školáky - interaktivní program pro výuku angličtiny v rozsahu prvního roku výuky na ZŠ. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi hlavní přednosti tohoto produktu patří především podpora nepoužívanějších učebnic a unikátní rozsah procvičované látky. Slovní zásoba je na úrovni učebnic pro ZŠ. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Angličtina pro školáky - interaktivní program pro výuku angličtiny v rozsahu druhého roku výuky na ZŠ. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi hlavní přednosti tohoto produktu patří především podpora nepoužívanějších učebnic ZŠ a unikátní rozsah procvičované látky. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Angličtina pro školáky - interaktivní program pro výuku angličtiny. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi hlavní přednosti tohoto produktu patří především podpora nepoužívanějších učebnic a unikátní rozsah procvičované látky. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Angličtina pro školáky je určena pro třetí rok výuky angličtiny, tedy zejména pro žáky 6. ročníků ZŠ. Důraz je kladen i na porozumění mluvenému slovu a psanému textu. V části Gramatika si žáci v interaktivních cvičeních důkladně procvičí všechny hlavní oblasti gramatiky v rozsahu odpovídajícímu zaměření tohoto CD. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Angličtina pro školáky - interaktivní program pro výuku angličtiny. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi hlavní přednosti tohoto produktu patří především podpora nepoužívanějších učebnic a unikátní rozsah procvičované látky. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Angličtina pro školáky je určena pro čtvrtý rok výuky angličtiny, tedy zejména pro žáky 7. ročníků ZŠ. Důraz je kladen i na porozumění mluvenému slovu a psanému textu. V části Gramatika si žáci v interaktivních cvičeních důkladně procvičí všechny hlavní oblasti gramatiky v rozsahu odpovídajícímu zaměření tohoto CD. Školní multilicence

Školní multilicence	1	6 740,00	Angličtina pro školáky - interaktivní program pro výuku angličtiny. Program je zpracován v souladu s osnovami. Mezi hlavní přednosti tohoto produktu patří především podpora nejpoužívanějších učebnic a unikátní rozsah procvičované látky. Vše na CD je kompletně ozvučeno a namluveno rodilým mluvčím. Angličtina pro školáky je určena pro pátý rok výuky angličtiny, tedy zejména pro žáky 8. ročníků ZŠ. Důraz je kladen i na porozumění mluvenému slovu a psanému textu. V části Gramatika si žáci v interaktivních cvičeních důkladně procvičí všechny hlavní oblasti gramatiky v rozsahu odpovídajícímu zaměření tohoto CD. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Angličtina hrou - program pro zábavnou a efektivní výuku angličtiny na prvním stupni ZŠ. Děti se s tímto programem velmi rychle naučí svá první anglická slova. Rozsah slovní zásoby odpovídá prvnímu roku výuky. CD je kompletně namluveno rodilými mluvčími. Zadání úkolů, pokyny a překlady jsou vzhledem k věku dětí namluveny česky. Výuková část obsahuje interaktivně zpracovaná témata z dětem blízkých oblastí. Srozumitelné a vtipné ilustrace napomáhají k rychlému a trvalému zapamatování slovíček. Titul doplňuje obrázkový slovníček s animovanými písmenky. Školní multilicence
Školní multilicence	1	6 740,00	Angličtina hrou - program pro zábavnou a efektivní výuku angličtiny na prvním stupni ZŠ. Rozsah slovní zásoby odpovídá přibližně prvnímu a druhému roku výuky na školách. Výuková část seznamuje s novou slovní zásobou, která je rozdělena do 14 témat. Děti se seznámí s výslovností i pravopisem jednotlivých slovíček. Budou také např. hledat obrázky, jejichž názvy uslyší nebo sestavovat slova z rozházených písmenek. V částech nazvaných Hry, Soutěže a Testy si děti zábavnou a efektivní formou kromě znalosti slovíček procvičí i paměť, postřeh a logické myšlení. Obrázkový slovníček obsahuje všechna slovíčka, s nimiž se děti seznámily ve výukové části. Školní multilicence

Software pro výuku jazyků - soubor 2 - položka č. 56 rozpočtu

Školní multilicence	1	18 290,00	Interaktivní cvičebnice obsahuje: univerzální interaktivní úlohy pro 6. a 7. ročník ZŠ - 121 interaktivních úloh, 89 anglických poslechů vytvořených rodilými mluvčími (britská angličtina), žákovskou cvičebnici ve formátu PDF, učitelskou cvičebnici ve formátu PDF, aplikaci Prodos Manager ke správě elektronických publikací. Interaktivní cvičebnice angličtiny vytvořená v programu ActivInspire. Je mimořádně vhodná k práci na PC a interaktivních tabulích v jazykových učebnách. Interaktivní úlohy sestavil zkušený tým učitelů angličtiny, odborníků na výuku angličtiny na základě osobní mnohaleté praxe. Školní multilicence
Školní multilicence	1	18 290,00	Interaktivní cvičebnice obsahuje: univerzální interaktivní úlohy pro 8. a 9. ročník ZŠ - 110 interaktivních úloh, 95 anglických poslechů vytvořených rodilými mluvčími (britská angličtina), žákovskou cvičebnici ve formátu PDF, učitelskou cvičebnici ve formátu PDF, aplikaci Prodos Manager ke správě elektronických publikací. Interaktivní cvičebnice angličtiny vytvořená v programu ActivInspire. Je mimořádně vhodná k práci na PC a interaktivních tabulích v jazykových učebnách. Interaktivní úlohy sestavil zkušený tým učitelů angličtiny, odborníků na výuku angličtiny na základě osobní mnohaleté praxe. Školní multilicence
Školní multilicence na 5 let	1	40 560,00	Online aplikace pro výuku čtení a cizích jazyků - Angličtina, Němčina, Španělština, Slovenština, Polština: Cvičení pokrývají prvních pět let studia angličtiny, španělštiny, slovenštiny, polštiny a začátky studia němčiny. Přes 100 typů cvičení na procvičování slovní zásoby, správné výslovnosti, poslechu i čtení. Široké možnosti nastavení cvičení včetně aktuálně probíraných témat a jazykové úrovně. Možnost nahrávání vlastních zvuků přes mikrofon a jejich porovnání s nadabovaným vzorem. Využití při skupinové výuce na projektoru i při domácím individuálním procvičování na počítači/telefonu. Obsah každého cvičení je generován počítačem z databáze, a proto se narozdíl od papírových pomůcek nestane, že by znenadání došly vhodné materiály k procvičování. Obsah aplikace je průběžně doplňován a aktualizován – nemusíte se tak bát, že databázi vyčerpáte. Aplikace běží online v prohlížeči a k chodu potřebuje pouze připojení k internetu. Nikdy se nic neinstaluje. Do aplikace se může každý učitel přihlásit odkudkoliv (do svého vlastního účtu – se svou přípravou a svým vlastním nastavením), tzn. z kterékoliv třídy, kabinetu, případně i z domova. Aplikace s navíc stále zlepšuje – čas od času po přihlášení najdete nová cvičení, nový obsah nebo nové možnosti použití (zároveň se však nemusíte bát, že touto aktualizací o starší cvičení přijdete). Školní multilicence na 5 let.