K Ú P N A Z M L U V A - časť č. 1: IKT a softvér

na nákup predmetu zmluvy pre projekt s názvom
Vytvorenie a zlepšenie vybavenia odborných učební a knižnice v ZŠ Kuzmice

uzatvorená podľa § 409 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb.
v znení neskorších predpisov medzi

Z m l u v n é s t r a n y

K u p u j ú c i :	**Obec Kuzmice**
Sídlo:	Hlavná 286/126, 076 12 Kuzmice
Štatutárny orgán:	Ing. Martin Vincej, starosta obce
IČO:	00331643
DIČ:	2020773458
Osoby oprávnené na rokovanie:	
vo veciach zmluvných:	[redacted]
vo veciach technických:	[redacted]
Bežný účet:	OTP Banka Slovensko, a.s.
IBAN:	SK81 5200 0000 0000 0902 3866
Bankový účet určený pre projekt:	OTP Banka Slovensko, a.s.
IBAN:	SK07 5200 0000 0000 1740 9005
Telefón:	[redacted]
e-mail:	[redacted]
(ďalej len „**kupujúci**“)	

a

P r e d á v a j ú c i :	**MIVASOFT, spol. s r.o.**
Sídlo:	M.R. Štefánika 67/14, 927 01 Šaľa
Štatutárny zástupca:	Ing. Miroslav Vančo
Bankové spojenie:	Tatra banka, a.s.
IBAN:	SK33 1100 0000 0029 4107 5994
kód BIC:	TATRSKBX
IČO:	36289906
DIČ:	2022159667
IČ DPH:	SK2022159667
Telefón/fax:	[redacted]
e-mail:	[redacted]
v mene spoločnosti koná:	[redacted]
(ďalej len „**predávajúci**“)	

1 ÚVODNÉ USTANOVENIA

1.1 Táto zmluva sa uzatvára ako výsledok verejného obstarávania v zmysle ustanovení zákona č. 43/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „**zákon o verejnom obstarávaní**"). Kupujúci na obstaranie predmetu tejto zmluvy **Vytvorenie a zlepšenie vybavenia odborných učební a knižnice v ZŠ Kuzmice, Časť č. 1 IKT a softvér** použil postup verejného obstarávania – podlimitná zákazka bez využitia elektronického trhoviska.

1.2 Kupujúci za nižšie uvedených podmienok uzatvára s predávajúcim ako úspešným uchádzačom v rámci uskutočneného verejného obstarávania podľa ods. 1.1 tohto článku zmluvy túto kúpnu zmluvu za nižšie uvedených zmluvných podmienok.

2 PREDMET ZMLUVY

2.1 Predávajúci sa touto zmluvou zaväzuje dodať kupujúcemu hnuteľné veci uvedené v Prílohe č. 1 tejto zmluvy a previesť na neho vlastnícke právo k týmto veciam (ďalej len „**tovar**" alebo „predmet zmluvy").

2.2 Za podmienok vymedzených touto zmluvou sa predávajúci zaväzuje dodať ďalej špecifikovaný tovar a kupujúci sa zaväzuje dodaný tovar odobrať a zaplatiť zaň dohodnutú kúpnu cenu. Dodaný tovar musí byť nový, nepoužitý v originálnom vyhotovení s príslušnými dokumentmi a musí spĺňať zákonné požiadavky o certifikácii výrobkov (ak relevantné).

2.3 Technická špecifikácia a jednotkové ceny k predmetu zmluvy sú uvedené v Špecifikácii predmetu zákazky, ktorá tvoria Prílohu č. 2 tejto zmluvy a v Cene predmetu zákazky, ktorá tvorí Prílohu č. 1 tejto zmluvy.

2.4 Predávajúci sa zároveň zaväzuje uskutočniť všetku potrebnú kompletizáciu tovaru, odskúšanie funkčných prvkov a zaškolenie osôb určených kupujúcim k používaniu tovaru, ak je relevantné.

3 VYHLÁSENIA

3.1 Predávajúci vyhlasuje, že má potrebné vedomosti, aby mohol vykonať všetky nasledujúce vyhlásenia, a berie na vedomie, že pravdivosť a úplnosť každého z týchto vyhlásení je rozhodujúcou skutočnosťou pre kupujúceho pri uzatváraní tejto zmluvy.

3.2 Predávajúci vyhlasuje a zaručuje kupujúcemu, že:

a) je výlučným vlastníkom tovaru bez obmedzenia iným zmluvným vzťahom alebo dohodou s treťou osobou, či už písomnou alebo ústnou, ktorá by mohla akýmkoľvek spôsobom ovplyvniť vlastnícke právo, budúcu držbu a užívanie alebo budúcu dispozíciu s nimi, a že neprebiehajú a ani nemá vedomosť o tom, že by mohli prebiehať akékoľvek súdne alebo iné konania, ktoré by mohli mať takéto alebo obdobné následky;
b) tovar nie je zaťažený žiadnymi právami tretích osôb, najmä záložným právom, nájomným vzťahom, predkupným právom alebo inými zabezpečovacími záväzkami;
c) tovar neporušuje práva duševného vlastníctva tretích osôb;
d) kupujúceho oboznámil so všetkými právnymi vzťahmi týkajúcimi sa tovaru, že všetky tieto vzťahy sú pravdivo, úplne a presne opísané v tejto zmluve a že neexistujú žiadne iné právne vzťahy k tovaru, ktoré by neboli opísané v tejto zmluve;
e) následne po podpísaní tejto zmluvy sa zdrží akéhokoľvek konania, ktoré by prekážalo alebo bránilo prevodu tovaru na kupujúceho a zaväzuje sa konať tak, aby mohol splniť svoje povinnosti podľa tejto zmluvy;
f) mu nie sú známe žiadne také vady tovaru, na ktoré by mal kupujúceho osobitne upozorniť.

3.3 Predávajúci berie na vedomie, že vyhlásenia uvedené v odseku 3.2 tohto článku sú pre kupujúceho podstatnou skutočnosťou na uzatvorenie tejto zmluvy a v prípade, že sa ukáže

nepravdivosť vyššie uvedených vyhlásení, bude to pre kupujúceho dôvodom na uplatnenie náhrady škody.

4 PODMIENKY DODÁVKY TOVARU

4.1 Miestom dodania tovaru podľa tejto zmluvy je: **Košický kraj, okres Trebišov, Obec Kuzmice, objekt ZŠ – Hlavná 267, Kuzmice**

4.2 Predávajúci je povinný dodať tovar do miesta dodania v lehote **najneskôr do 90 kalendárnych dní odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy.**

4.3 Predávajúci je povinný minimálne tri (3) dni vopred kupujúcemu písomne oznámiť presný termín dodania tovaru s uvedením dátumu a hodiny dodania. Termín odsúhlasený kupujúcim je pre zmluvné strany záväzný.

4.4 Predávajúci je povinný vykonať kompletizáciu tovaru v mieste dodania za účelom jeho sfunkčnenia a zaškoliť min. 2 osoby určené kupujúcim k používaniu tovaru, ak je relevantné.

4.5 Kupujúci potvrdí prevzatie tovaru od predávajúceho na dodacom liste resp. kupujúci potvrdí prevzatie tovaru po jeho kompletizácii v mieste dodania a po zaškolení ním určených osôb k používaniu tovaru (ak je relevantné) v písomnom preberacom protokole.

4.6 Súčasťou protokolárneho odovzdania predmetu zmluvy podľa predchádzajúceho bodu bude odovzdanie sprievodnej a technickej dokumentácie, ktorá sa k nemu vzťahuje, a ktorá je potrebná na jeho užívanie a na výkon vlastníckeho práva, v rozsahu zodpovedajúcom charakteru vybavenia a bezpečnostno-technickým požiadavkám - minimálne však:

- 4.6.1 preberací protokol predmetu zmluvy s uvedením presného názvu a výrobcu tovarov predmetu zmluvy,
- 4.6.2 v protokole budú rozpísane položky, z ktorých dodávka predmetu zmluvy pozostáva,
- 4.6.3 záručný list - potvrdenia záruky na jednotlivé funkčné celky predmetu zmluvy a ich komponenty (ak je relevantné)
- 4.6.4 protokol o odbornom zaškolení obsluhujúceho personálu podľa bodu 4.5.,
- 4.6.5 kompletná dokumentácia / návod na obsluhu a používanie tovaru v slovenskom jazyku,
- 4.6.6 EC Declaracion comformity - ES vyhlásenie o zhode, vrátane certifikátov (ak je relevantné)
- 4.6.7 Iné relevantne doklady.

4.7 Predmet zmluvy bude dodaný jeho prevzatím poverenou osobou kupujúceho v mieste dodania. Oprávnená osoba kupujúceho ho prevezme po vykonaní technickej kontroly, t.j. či dodaný predmet plnenia zodpovedá špecifikácii v prílohe tejto zmluvy. Oprávnená osoba kupujúceho prezrie jednotlivé časti predmetu zmluvy a s odbornou starostlivosťou preverí ich celkový stav vrátane príslušenstva, výbavy, overí presnú identifikáciu podľa príslušných dokladov. V prípade zjavných odstrániteľných vád bude kupujúci požadovať ich okamžité odstránenie.

4.8 Pokiaľ predmet zmluvy nebude spĺňať podmienky a technické parametre požadované kupujúcim v procese obstarávania, kupujúci je oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť a má nárok na náhradu škody, ktorá mu v dôsledku toho vznikla; škodou sa v tomto prípade rozumie aj rozdiel medzi kúpnou cenou podľa čl. 7 bod 7.1 tejto zmluvy a kúpnou cenou, za ktorú kupujúci obstaral predmet zmluvy u iného dodávateľa z dôvodu nesplnenia podmienok predávajúcim týkajúcich sa technických parametrov predmetu zmluvy.

4.9 Nebezpečenstvo vzniku škody na tovare a vlastnícke právo prechádza na kupujúceho momentom skutočného prevzatia tovaru kupujúcim od predávajúceho, nie však skôr, ako podpisom dodacieho listu resp. preberacieho protokolu.

4.10 Tovar musí byť v súlade s požiadavkami, špecifikáciami uvedenými v prílohe č. 2 k tejto zmluve, ako aj s príslušnými zákonmi, nariadeniami, technickými normami (aj nezáväznými) a štandardmi platnými v Európskej únii a jej členských štátoch, medzinárodnými a národnými

štandardmi a riadnou výrobnou praxou. Tovar, jeho označenie a balenie nesmie porušovať práva tretích osôb, najmä patenty, obchodné známky a iné práva duševného (vrátane priemyselného) vlastníctva tretích strán.

4.11 Predávajúci je povinný tovar zabaliť spôsobom potrebným na uchovanie a ochranu tovaru, najmä počas jeho prepravy do miesta plnenia.

5 ZÁRUKA

5.1 Kupujúci je povinný vykonať prehliadku dodaného tovaru s bežnou starostlivosťou najneskôr do 14 pracovných dní odo dňa prevzatia tovaru.

5.2 Na základe dohody zmluvných strán sa na dodaný tovar vzťahuje záruka so záručnou dobou 24 mesiacov odo dňa prevzatia tovaru kupujúcim.

5.3 Predávajúci preberá záruku, že počas záručnej doby

a) tovar bude presne v súlade so všetkými špecifikáciami podľa tejto zmluvy,
b) tovar bude nový, funkčný a bezvadný v spracovaní a materiáli,
c) kupujúci získa vlastnícke právo k tovaru, neobmedzené žiadnymi záložnými právami, bremenami a skutočnými alebo uplatnenými porušeniami patentov, autorských práv alebo ochranných známok,
d) tovar bude obchodovateľný, bezpečný a vhodný na kupujúcim zamýšľané účely.

5.4 V prípade výskytu vád na dodanom tovare počas záručnej doby má kupujúci práva vyplývajúce z Obchodného zákonníka, ktoré môžu byť vykonané počas celej záručnej doby. V prípade nároku na odstránenie vád tovaru je predávajúci povinný vady na vlastný účet odstrániť v primeranej lehote, najneskôr však do 15 dní od doručenia písomnej reklamácie, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú písomne inak. Po márnom uplynutí tejto lehoty sa vada bude považovať za neodstrániteľnú. Nárok na odstúpenie od tejto zmluvy je možné uplatniť aj len čiastočne čo do vadnej časti dodávky tovaru. V prípade, že bude predávajúci v omeškaní s odstraňovaním vád tovaru opravou po dobu dlhšiu ako 15 dní, má kupujúci právo opraviť alebo zabezpečiť opravu vady dodaného tovaru na náklady predávajúceho.

5.5 V prípade, že kupujúci z dôvodu omeškania predávajúceho, opraví alebo zabezpečí opravu vady dodaného tovaru treťou osobou, záručná doba podľa ods. 5.2 tohto článku zmluvy ostáva zachovaná v celom rozsahu.

5.6 Zodpovednosť predávajúceho za vady nie je dotknutá tým, že kupujúci neoznámil predávajúcemu vady tovaru bez zbytočného odkladu potom, čo ich zistiť mal pri vynaložení odbornej starostlivosti pri prehliadke alebo kedykoľvek neskôr. Kupujúci teda môže reklamovať vady tovaru bez obmedzenia času počas celej záručnej doby. Prípadné reklamácie je kupujúci povinný uplatniť u predávajúceho písomne najneskôr do 14 pracovných dní odo dňa, keď vadu skutočne zistil, najneskôr však počas trvania záručnej doby. Uplatnenie vád tovaru a nárokov zo zodpovednosti za vady tovaru musí kupujúci uskutočniť písomne, inak sa naň neprihliada. Uplatnenie vady tovaru musí obsahovať stručný opis vady alebo toho, ako sa vada prejavuje.

6 SANKCIE

6.1 Kupujúci si môže voči predávajúcemu uplatniť zmluvnú pokutu:

a) vo výške 0,1% z celkovej zmluvnej ceny bez DPH za dodanie predmetu zmluvy uvedenom v bode 7.1 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania s odovzdaním predmetu zmluvy podľa článku 4 tejto zmluvy až do jeho prevzatia kupujúcim, okrem prvého dňa omeškania. Prvý deň je nasledujúci po dni, kedy sa malo plnenie odovzdať; Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu škody. Pokiaľ predmet zmluvy nebude dodaný ani v dodatočnej lehote určenej kupujúcim, kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy a má nárok na náhradu škody, ktorá mu nedodaním predmetu zmluvy vznikla; škodou sa v tomto prípade rozumie aj

rozdiel medzi kúpnou cenou (bez DPH) podľa bodu 7.1 tejto zmluvy a kúpnou cenou (bez DPH), za ktorú kupujúci obstaral predmet zmluvy u iného dodávateľa z dôvodu omeškania predávajúceho.

b) ak predávajúci odstúpi od zmluvy bez zavinenia kupujúceho, zaplatí pokutu vo výške 30 % z ceny nedodaného predmetu zmluvy. V takomto prípade, ak vznikne kupujúcemu škoda, predávajúci je povinný túto škodu zaplatiť;

c) ak predávajúci nezabezpečí úkony záručného servisu s podmienkami v článku 5, zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 500,- € bez DPH za každú nezrealizovanú nahlásenú reklamáciu.

d) predávajúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade, že kupujúci preukázateľne odmietne poskytnúť potrebné spolupôsobenie a plnenie podmienok tejto zmluvy, ktoré by podstatným spôsobom znemožňovalo predávajúcemu plniť podmienky uvedené v tejto zmluve.

6.2 V prípade, že kupujúci po tom, čo bude v omeškaní s platením kúpnej ceny, túto nezaplatí ani na písomnú výzvu predávajúceho, predávajúci bude oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.

7 KÚPNA CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

7.1 Na základe dohody zmluvných strán bola kúpna cena stanovená na sumu vo výške:

Kúpna cena bez DPH:	14 596,95 EUR
Výška DPH:	2 919,40 EUR
Kúpna cena celkom vrátane DPH:	17 516,35 EUR

(slovom: sedemnásťtisícpäťstošestnásť eur tridsaťpäť centov)

7.2 Takto stanovená kúpna cena sa aplikuje počas celej doby trvania tejto zmluvy a môže byť zmenená len dohodou zmluvných strán.

7.3 V kúpnej cene podľa odseku 7.1 tohto článku zmluvy sú zahrnuté všetky náklady a výdavky predávajúceho, ktoré súvisia s dodaním, montážou tovaru a zaškolením obsluhy podľa tejto zmluvy.

7.4 Kúpna cena podľa ods. 7.1 tohto článku zmluvy je splatná po riadnej dodávke tovaru podľa článku 4. tejto zmluvy na základe faktúry vystavenej predávajúcim.

7.5 Faktúry vystavené podľa odseku 7.4 tohto článku, ktoré budú podliehať režimu schvaľovania Riadiacim orgánom (RO) / Sprostredkovateľským orgánom (SO) podľa Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „Zmluva o poskytnutí NFP"), budú **splatné do 60 dní na základe vzájomnej dohody** zmluvných strán od doručenia faktúry kupujúcemu s výnimkou, kedy v uvedenej lehote kupujúci ešte nemá príslušné finančné prostriedky poskytnuté príslušným RO/SO pre IROP pripísané na účet kupujúceho uvedeného v záhlaví zmluvy. V takom prípade budú faktúry splatné do 3 pracovných dní odo dňa pripísania finančných prostriedkov poskytnutých príslušným RO/SO pre IROP na účet kupujúceho. Predávajúci s takýmto posunutím termínu splatnosti faktúr vyslovene súhlasí.

7.6 Faktúra bude obsahovať všetky náležitosti v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov a ktorej prílohou bude dodací list resp. preberací protokol potvrdený kupujúcim. Predávajúci je oprávnený vystaviť faktúru najskôr po dodaní tovaru kupujúcemu.

7.7 V prípade námietok kupujúceho voči správnosti vystavenej faktúry je kupujúci túto faktúru do 5 pracovných dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu povinný vrátiť predávajúcemu spolu s vytknutím jej nesprávnosti. V prípade oprávnených námietok sa má za to, že faktúra nebola kupujúcemu doručená.

7.8 V prípade reklamácie vád dodávky tovaru až do vyriešenia reklamácie pre zmluvné strany záväzným spôsobom (právoplatné ukončenie reklamačného konania) kupujúci nie je v omeškaní s úhradou kúpnej ceny za reklamovanú dodávku tovaru alebo akúkoľvek jej časť.

7.9 Kupujúci je oprávnený zadržať časť kúpnej ceny vo výške zodpovedajúcej dani z pridanej hodnoty vyúčtovanej faktúrou v prípade, ak u predávajúceho nastanú dôvody pre zrušenie registrácie pre daň z pridanej hodnoty a/alebo Finančné riaditeľstvo Slovenskej republiky zverejní predávajúceho v zozname osôb, u ktorých nastali dôvody pre zrušenie registrácie pre daň z pridanej hodnoty vedenom na portáli Finančnej správy Slovenskej republiky, a to až do času, keď predávajúci hodnoverným spôsobom preukáže kupujúcemu, že u neho tieto dôvody pominuli.

7.10 Predávajúci sa zaväzuje vysporiadať svoj záväzok na daň z pridanej hodnoty z vystavenej faktúry voči správcovi dane v zákonom stanovenej lehote. V prípade nesplnenia tejto povinnosti voči správcovi dane a následného núteného ručenia kupujúceho za túto daň, sa predávajúci zaväzuje nahradiť kupujúcemu takto vzniknutú škodu v plnej výške uhradenej dane z pridanej hodnoty. Náhrada škody je splatná v lehote do desiatich pracovných dní od doručenia jej vyúčtovania predávajúcemu.

8 DORUČOVANIE

8.1 Všetky listiny, objednávky, dokumenty, požiadavky a oznámenia vrátane tých, ktoré vyvolávajú právne účinky (ďalej len **„oznámenia"**) budú medzi zmluvnými stranami zabezpečované listami doručenými poštou alebo osobne alebo faxom alebo e-mailom. Ak bolo oznámenie zasielané poštou, za doručené sa považuje dňom, v ktorom ho adresát prevzal alebo odmietol prevziať, alebo na tretí deň odo dňa podania zásielky na pošte, ak sa uložená zásielka zaslaná na adresu podľa ods. 8.2 vrátila späť odosielateľovi. Ak bolo oznámenie zasielané faxom alebo e-mailom alebo oznamované osobne v pracovný deň v čase od 8.00 hod do 16.00 hod., považuje sa za doručené v momente prenosu resp. oznámenia, inak v nasledujúci pracovný deň.

8.2 Pre **kupujúceho** budú všetky oznámenia doručované alebo oznamované na nižšie uvedené údaje:

adresa: **Obec Kuzmice**
Hlavná 286/126, 076 12 Kuzmice

kontaktné osoby: [redacted]

Základná škola s materskou školou Kuzmice
Hlavná 267, 076 12 Kuzmice
[redacted]

a pre **predávajúceho** budú všetky oznámenia doručované alebo oznamované na nižšie uvedené údaje:

adresa: MIVASOFT, spol.s r.o., M.R. Štefánika 67/14, 927 01 Šaľa

kontaktné osoby: [redacted]

alebo na akúkoľvek inú adresu, faxové, telefónne alebo mobilné telefónne číslo alebo e-mailovú adresu, ktoré budú druhej zmluvnej strane vopred písomne oznámené.

8.3 Zmluvné strany sa zároveň zaväzujú oznamovať si navzájom akékoľvek zmeny údajov, ktoré sa ich týkajú a sú potrebné na prípadné uplatnenie oznámenia, najmä všetky zmeny týkajúce sa uzavretej tejto zmluvy, zmenu, či zánik ich právnej subjektivity, adresu ich sídla, bydliska alebo miesta podnikania, bankového spojenia, vstup do konkurzného konania, reštrukturalizácie alebo likvidácie ktorejkoľvek zmluvnej strany. Ak niektorá zmluvná strana nesplní túto povinnosť,

nebude oprávnená namietať, že neobdržala akékoľvek oznámenie, a zároveň zodpovedá za akúkoľvek takto spôsobenú škodu.

9 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

9.1 Právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb. v znení neskorších predpisov a v jeho rámci ustanoveniami Občianskeho zákonníka č. 40/1964 Zb. v znení neskorších predpisov a súvisiacimi predpismi.

9.2 Predávajúci sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodaním tovaru kedykoľvek počas platnosti a účinnosti príslušnej Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzavretej Predávajúcim ako prijímateľom nenávratného finančného príspevku za účelom financovania Plnení podľa Zmluvy, a to zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu v zmysle príslušných právnych predpisov SR a EÚ, najmä zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskej únie v znení neskorších predpisov, zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov a zákona č. 502/2001 Z. z. o finančnej kontrole a vnútornom audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a príslušnej Zmluvy o nenávratnom finančnom príspevku a jej príloh vrátane Všeobecných zmluvných podmienok pre také zmluvy a poskytnúť týmto orgánom riadne a včas všetku potrebnú súčinnosť. Porušenie tejto povinnosti Predávajúceho je podstatným porušením Zmluvy, ktoré oprávňuje Kupujúceho od Zmluvy odstúpiť.

9.3 Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:

a) Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky a ním poverené osoby

b) Ministerstvo financií Slovenskej republiky a ním poverené osoby,

c) Úrad vládneho auditu,

d) Protimonopolný úrad Slovenskej republiky,

e) Kontrolné orgány Európskej únie,

f) Výbor pre vnútorný audit a vládny audit;

g) Najvyšší kontrolný úrad Slovenskej republiky;

h) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov."

Predávajúci a kupujúci sa dohodli a zaväzujú, že bezodkladne prijmú opatrenia na nápravu nedostatkov, zistených kontrolou/auditom/overovaním a to v lehote stanovenej kupujúcim.

9.4 Zmluvné strany berú na vedomie a rešpektujú, že Zákazka financovaná z fondov EÚ, ohľadom ktorej sa uzatvára Zmluva, bude predmetom kontroly procesu verejného obstarávania zo strany príslušného Riadiaceho orgánu a/alebo Sprostredkovateľského orgánu pod Riadiacim orgánom. Ak výsledok predmetnej administratívnej kontroly nebude kladný, alebo kontrolné orgány odhalia akúkoľvek nezrovnalosť, alebo k schváleniu nedôjde najneskôr do 3 mesiacov od nadobudnutia platnosti Zmluvy, je ktorákoľvek zo zmluvných strán oprávnená od Zmluvy odstúpiť. Schválenie Zákazky v rámci kontroly príslušným kontrolným orgánom je zároveň podmienkou nadobudnutia účinnosti tejto Zmluvy.

9.5 Za okolnosti vylučujúce zodpovednosť sa považuje tiež konanie, resp. nekonanie a omeškanie príslušného riadiaceho orgánu, sprostredkovateľského orgánu pod riadiacim orgánom, orgánov kontroly a auditu podľa bodu 9.3. tejto Zmluvy, Európskej komisie a iných orgánov riadenia a kontroly poskytovania financovania prostredníctvom fondov EÚ, ktoré má za následok omeškanie platieb zo strany Kupujúceho Predávajúcemu.

9.6 Kupujúci má právo odstúpiť od Zmluvy v prípade skončenia alebo zániku Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, uzavretej medzi Kupujúcim ako prijímateľom nenávratného finančného príspevku za účelom financovania Plnení podľa Zmluvy, a to bez

ohľadu na právny titul skončenia alebo zániku Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku.

9.7 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle Kupujúceho a zároveň po splnení odkladacej podmienky, ktorou je schválenie zákazky, ktorá je predmetom tejto zmluvy v rámci kontroly verejného obstarávania, t.j. doručenie správy z kontroly verejného obstarávania Kupujúcemu ako prijímateľovi nenávratného finančného príspevku.

9.8 Táto zmluva sa môže meniť alebo zrušiť iba dohodou zmluvných strán v písomnej forme.

9.9 Ak by sa dôvod neplatnosti vzťahoval len na časť tejto zmluvy, bude neplatnou len táto časť.

9.10 Táto zmluva tvorí úplnú dohodu medzi zmluvnými stranami týkajúcu sa predmetnej záležitosti. Podpisom tejto zmluvy zanikajú všetky predchádzajúce písomné a ústne dohody súvisiace s predmetom tejto zmluvy a žiadna zo zmluvných strán sa nemôže dovolávať zvláštnych v tejto zmluve neuvedených ústnych dojednaní a dohôd.

9.11 Predávajúci je povinný v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zákon o RPVS"), pokiaľ sa ho povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora týka, byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora po celú dobu trvania tejto Zmluvy. Ak je Predávajúcim skupina dodávateľov podľa § 37 zákona o verejnom obstarávaní, má každý člen tejto skupiny dodávateľov povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora. V prípade nesplnenia tejto povinnosti uhradí predávajúci kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 3% z celkovej ceny predmetu zmluvy uvedenej v čl. 7 bod 7.1 tejto zmluvy.

9.12 Subdodávky

- Predávajúci môže zabezpečiť časť plnenia predmetu zmluvy prostredníctvom svojich subdodávateľov.
- Predávajúci garantuje spôsobilosť subdodávateľov pre plnenie predmetu zmluvy.
- Predávajúci zodpovedá za celé a riadne plnenie zmluvy počas celého trvania zmluvného vzťahu s kupujúcim a to bez ohľadu na to, či predávajúci použil subdodávky alebo nie, v akom rozsahu a za akých podmienok. Kupujúci nenesie akúkoľvek zodpovednosť voči subdodávateľom predávajúceho.
- Predávajúci je povinný oznámiť kupujúcemu akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, do piatich pracovných dní odo dňa, kedy táto skutočnosť nastala
- predávajúci má právo na zmenu subdodávateľa, alebo na doplnenie nového subdodávateľa vo vzťahu k plneniu, ktorého sa táto zmluva týka.
- Predávajúci je povinný do piatich pracovných dní odo dňa uzatvorenia zmluvy so subdodávateľom, alebo v deň nástupu subdodávateľa (podľa toho, ktorá skutočnosť nastane neskôr), predložiť aktualizovaný zoznam subdodávateľov, ktorý musí obsahovať minimálne identifikáciu subdodávateľa, predmet subdodávky, predpokladaný podiel zákazky zadávaný subdodávateľovi a osobu oprávnenú konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia).
- Subdodávatelia, ktorí sa podieľajú na dodaní plnenia a ktorí majú povinnosť zapisovať sa do registra partnerov verejného sektora, musia byť zapísaní v registri partnerov verejného sektora podľa zákona o RPVS.
- Porušenie povinností predávajúceho uvedených v tomto bode zmluvy sa považuje za podstatné porušenie zmluvných povinností.

9.13 Neoddeliteľnú súčasť zmluvy tvorí Príloha č. 1, ktorá obsahuje Cenu predmetu zmluvy a Príloha č. 2, ktorá obsahuje Špecifikáciu predmetu zákazky.

9.14 Táto zmluva bola vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z toho štyri pre kupujúceho a dva pre predávajúceho.

9.15 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená, že zmluvu neuzavreli ani v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok, že si obsah zmluvy dôkladne prečítali a že tento im je jasný, zrozumiteľný a vyjadrujúci ich slobodnú, vážnu a spoločnú vôľu, a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpisujú.

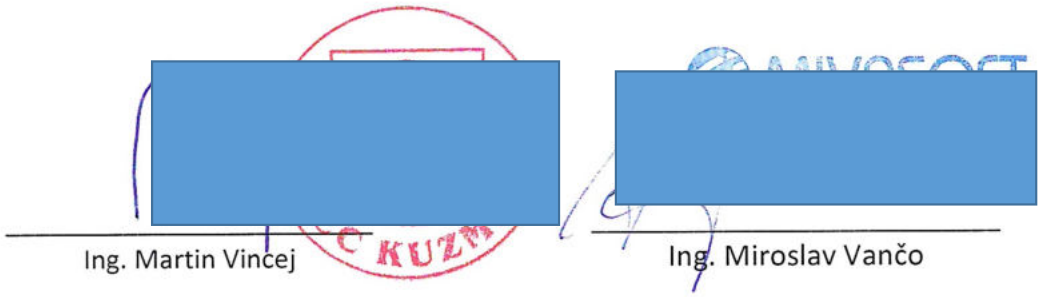
03 MAR. 2021

V Kuzmiciach, dňa: .....

V Šali, dňa:17.09.2020

Za **Obec Kuzmice**:

Za MIVASOFT, spol. s r.o. :



Ing. Martin Vincej

starosta obce

Ing. Miroslav Vančo

konateľ MIVASOFT, spol. s r.o.

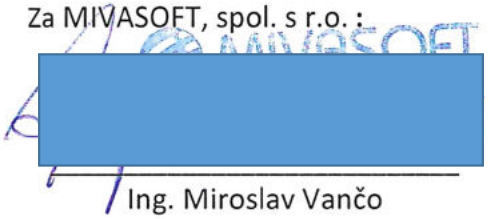
Príloha č. 1 - Cena predmetu zákazky
Príloha č. 2 - Špecifikácia predmetu zákazky
Príloha č. 3 - Subdodávatelia (ak je relevantné)

Subdodávatelia

Subdodávateľ (názov, sídlo, IČO)	Predmet subdodávky	Predpokladaný podiel zákazky zadávaný subdodávateľovi	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)
nevyužijem			

V Šali, dňa:17.09.2020

Za MIVASOFT, spol. s r.o. :



Ing. Miroslav Vančo

konateľ MIVASOFT, spol. s r.o.

Kupujúci:

Obec Kuzmice

Predmet zákazky:

Vytvorenie a zlepšenie vybavenia odborných učební a knižnice v ZŠ Kuzmice

Postup verejného obstarávania:

Zadávanie podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhoviska, s uplatnením § 112 ods. 6 zákona o verejnom obstarávaní

Časť č. 1 IKT a softvér

Cena predmetu zmluvy **NÁVRH NA PLNENIE KRITÉRIA**

Názov učebne	Por. č.	Názov položky	Popis položky	Merná jednotka (MJ)	Množstvo MJ	Cena za MJ				Cena za množstvo MJ		
						bez DPH (EUR)	Sadzba DPH (%)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)
I. učebňa jazykov	1	Interaktívny projektor + projekčná tabuľa +držiak + SW k interaktívnemu projektoru + Adaptér pre bezdrôtový prenos obrazu + montážna sada	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	sada	1	1 354,66	20	270,93	1 625,59	1 354,66	270,93	1 625,59
	2	Učiteľská stanica - PC	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	1	405,89	20	81,18	487,07	405,89	81,18	487,07
	3	Žiacka klientská stanica pre žiakov /PC vr. Digitálne jazykové laboratórium - Žiacka stanica so slúchadlami	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	sada	17	261,74	20	52,35	314,09	4 449,58	889,92	5 339,50
	4	Digitálne jazykové laboratórium - Učiteľská riadiaca stanica so slúchadlami	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	sada	1	1 036,35	20	207,27	1 243,62	1 036,35	207,27	1 243,62
II. učebňa fyziky	1	Interaktívna tabuľa + dataprojektor s krátkou projekčnou vzdialenosťou	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	sada	1	1 136,14	20	227,23	1 363,37	1 136,14	227,23	1 363,37
	2	Notebook pre učiteľa + aplikačný softvér	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	sada	1	609,85	20	121,97	731,82	609,85	121,97	731,82

Názov učebne	Por. č.	Názov položky	Popis položky	Merná jednotka (MJ)	Množstvo MJ	Cena za MJ				Cena za množstvo MJ		
						bez DPH (EUR)	Sadzba DPH (%)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)	bez DPH (EUR)	DPH (EUR)	s DPH (EUR)
III. knižnica	1	Počítač pre školského knihovníka	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	sada	1	568,94	20	113,79	682,73	568,94	113,79	682,73
	2	PC zostava/notebook pre používateľov knižnice	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	5	405,89	20	81,18	487,07	2 029,45	405,89	2 435,34
	3	Tablet pre používateľov školskej knižnice	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	5	162,53	20	32,51	195,04	812,65	162,53	975,18
	4	Čítačka čiarových kódov	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	1	81,18	20	16,24	97,42	81,18	16,24	97,42
	5	Multifunkčné zariadenie (Kopírka, skener, tlačiareň)	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	1	325,35	20	65,07	390,42	325,35	65,07	390,42
	6	Televízor	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	1	323,88	20	64,78	388,66	323,88	64,78	388,66
	7	DVD prehrávač	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	1	81,07	20	16,21	97,28	81,07	16,21	97,28
	8	Dataprojektor	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	1	448,21	20	89,64	537,85	448,21	89,64	537,85
	9	Premietacie plátno	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	1	121,59	20	24,32	145,91	121,59	24,32	145,91
	10	Knižnično-informačný systém	v zmysle špecifikácie predmetu zákazky	ks	1	812,16	20	162,43	974,59	812,16	162,43	974,59
										14 596,95	2 919,40	17 516,35

Predávajúci: **MIVASOFT, spol. s r.o.**
Dátum: 27.7.2020
Pečiatka a podpis:

[redacted]

Kupujúc:

Obec Kuzmice

Predmet zákazky:

Vytvorenie a zlepšenie vybavenia odborných učební a knižnice v ZŠ Kuzmice

Postup verejného obstarávania:

Zadávanie podlimitnej zákazky bez využitia elektronického trhoviska, s uplatnením § 112 ods. 6 zákona o verejnom obstarávaní

Časť č. 1 IKT a softvér

Špecifikácia predmetu zmluvy

Názov učebne	Por. č.	Názov položky	Podrobná špecifikácia	Merná jednotka (MJ)	Množstvo MJ	Názov a typové označenie položky, obchodné meno výrobcu	Stručný popis položky
I. učebňa jazykov	1	Interaktívny projektor + projekčná tabuľa +držiak + SW k interaktívnemu projektoru + Adaptér pre bezdrôtový prenos obrazu + montážna sada	Interaktívny projektor s ovládaním dvoma interaktívnymi perami, s podporou 3D zobrazovania, technológia DLP, natívne rozlíšenie min. WXGA (1280x800), svetelný výkon min. 3500 ANSI lumenov, kontrast min. 10 000:1. Hodnota Throw ratio max. 0,35:1, vertikálna aj horizontálna korekcia lichobežníkového skreslenia. Zabudované reproduktory min. 2x10W, konektivita min. HDMI, VGA-In, VGA-Out, RJ45 x 1 (LAN Control / LAN Display / Service), RS-232 a Audio-In (Mini Jack). Interaktivita zabezpečená 2 interaktívnymi perami, možnosť ovládania dotykom prstov. Záruka 5 rokov na projektor a 3 roky (max. 2000 hod) na lampu. Tabuľa biela, keramická magnetická tabuľa s matným difúznym povrchom zaručujúcim znížený stupeň odrazu svetla lampy projektora (D max. 1,2). Rám - hliník so zaoblenými plastovými spojkami v rohoch. Rozmer tabule 200x120cm (šírka x výška).Sada softvérov k interaktívnemu projektoru pozostávajúca z 2 programov pre vytváranie a zdieľanie interaktívnych prezentácií s databázou animácií a obrázkov vo vysokom rozlíšení. Zdieľanie interaktívnych prezentácií je okamžité a na strane žiakov si nevyžaduje inštaláciu žiadneho dodatočného softvéru. Adaptér na pripojenie tabletu, inteligentného telefónu a PC k projektoru, podpora Full HD, samostatné napájanie cez USB, prípája sa cez HDMI vstup. Montážna sada určená k inštalácii interaktívneho projektora s adaptérom a projekčnej tabule pevne na stenus možnosťou jemnej korekcie v 3 osiach.	sada	1	Vivitek DW771USTi, Školex biela keramická tabuľa 200 x 120 cm, adaptér Vivitek Novocast	Interaktívny projektor s ovládaním dvoma interaktívnymi perami, s podporou 3D zobrazovania, technológia DLP, natívne rozlíšenie WXGA (1280x800), svetelný výkon 3500 ANSI lumenov, kontrast 10 000:1. Hodnota Throw ratio 0,35:1, vertikálna aj horizontálna korekcia lichobežníkového skreslenia. Zabudované reproduktory 2x10W, konektivita HDMI, VGA-In, VGA-Out, RJ45 x 1 (LAN Control / LAN Display / Service), RS-232 a Audio-In (Mini Jack). Interaktivita zabezpečená 2 interaktívnymi perami, možnosť ovládania dotykom prstov. Záruka 5 rokov na projektor a 3 roky (2000 hod.) na lampu. Tabuľa biela, keramická magnetická tabuľa s matným difúznym povrchom zaručujúcim znížený stupeň odrazu svetla lampy projektora (D 1,2). Rám - hliník so zaoblenými plastovými spojkami v rohoch. Rozmer tabule 200x120cm (šírka x výška) Sada softvérov k interaktívnemu projektoru pozostávajúca z 2 programov pre vytváranie a zdieľanie interaktívnych prezentácií s databázou animácií a obrázkov vo vysokom rozlíšení. Zdieľanie interaktívnych prezentácií je okamžité a na strane žiakov si nevyžaduje inštaláciu žiadneho dodatočného softvéru. Adaptér na pripojenie tabletu, inteligentného telefónu a PC k projektoru, podpora Full HD, samostatné napájanie cez USB, prípája sa cez HDMI vstup. Montážna sada určená k inštalácii interaktívneho projektora s adaptérom a projekčnej tabule pevne na stenus možnosťou jemnej korekcie v 3 osiach.
	2	Učiteľská stanica - PC	Prevedenie All in One (AIO), procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 4850 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť min. 8GB DDR4-2400, s možnosťou rozšírenia na 16GB,. HDD typu SATA min. 1TB, DVD-RW mechanika zabudovaná v tele AIO, obrazovka min. 21.5", rozlíšenie min. 1920x1080 pixelov, pozorovacie uhly min. 176°/176°, uhol vertikálneho náklonu min. od -5°do 65°, podpora VESA 100mm, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, konektivita :min. 4x port USB 2.0 + min. 2x USB 3.1, RJ45, HDMI, čítačka pamäťových kariet, komunikácia: min. Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.0, bezpečnosť: min. vypínanie jednotlivých USB portov v BIOS-e + USB smart ochrana (možnosť vypnúť v BIOS-e všetky USB periférie, ako HDD, USB kľúče okrem USB myši a USB klávesnice), zdroj max. 90W s účinnosťou min. 84%, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, príslušenstvo: min. štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK potlačou kláves, optická myš min. 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, konektory kompatibilné s príslušnými konektormi AIO. certifikát: vyhlásenie o zhode od výrobcu AIO.	ks	1	AIO Lenovo V530-22 / I3-8100T / MS Windows 10 Home	Prevedenie All in One (AIO), procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon 4850 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť 8GB DDR4-2400, s možnosťou rozšírenia na 16GB,. HDD typu SATA 1TB, DVD-RW mechanika zabudovaná v tele AIO, obrazovka 21.5", rozlíšenie 1920x1080 pixelov, pozorovacie uhly 176°/176°, uhol vertikálneho náklonu od -5°do 65°, podpora VESA 100mm, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, konektivita :4x port USB 2.0 + 2x USB 3.1, RJ45, HDMI, čítačka pamäťových kariet, komunikácia: Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.0, bezpečnosť: vypínanie jednotlivých USB portov v BIOS-e + USB smart ochrana (možnosť vypnúť v BIOS-e všetky USB periférie, ako HDD, USB kľúče okrem USB myši a USB klávesnice), zdroj 90W s účinnosťou 84%, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, príslušenstvo: štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK potlačou kláves, optická myš 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, konektory kompatibilné s príslušnými konektormi AIO. certifikát: vyhlásenie o zhode od výrobcu AIO.
	3	Žiacka klientská stanica pre žiakov /PC vr. Digitálne jazykové laboratórium - Žiacka stanica so slúchadlami	PC s min. parametrami: procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 1250 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť min. 4GB,. HDD typu SSD min. 32GB, čítačka SD kariet, graf. karta min. Intel HD 400, Ethernet LAN 10/100/1000, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, konektivita min. : 3xUSB 3.0, HDMI, audio 3.5mm Jack, RJ-45, LCD monitor min. 18.5", 16:9, DVI alebo HDMI operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, príslušenstvo: min. štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK potlačou kláves, optická myš min. 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, konektory kompatibilné s príslušnými konektormi PC. Študentská stanica je vybavená náhlavnou komunikačnou súpravou z vysoko odolných materiálov, špeciálne určená na každodennú záťaž v škole s reguláciou vzdialenosti slúchadiel a ovládaním na privodnom kábli s možnosťou regulácie hlasitosti. Súčasťou náhlavnej komunikačnej súpravy je špeciálny mikrofón na ohybnom ramene s možnosťou vypnutia. Priemer pripájacieho kábla je 7mm, dĺžka 2,3m, konektory 2 x 3.5mm. slúchadlá s frekvenčným rozsahom 10Hz - 28kHz, 320 Ohm, 106dB. Jednosmerný mikrofón má frekvenčný rozsah 75Hz - 16kHz, citlivosť -52dB a odpor 2K Ohm. Softvér študentskej stanice podporuje možnosť chatu a odosielania požiadaviek na učiteľskú stanicu - žiadosť o pomoc. Študent si pri prihlásení zadá svoje údaje - pohlavie, svoje vlastné meno, čím sa pre učiteľa výrazne zjednodušuje evidencia dochádzky. Pomocou dodávaných slúchadiel s mikrofónom majú študenti možnosť počúvať vysielanie z učiteľskej stanice, komunikovať s učiteľom, inými študentami, v skupinách, alebo môžu prezentovať pred celou skupinou / triedou.	sada	17	Lenovo Stick Bundle / / MS Windows 10 Home / Kvant - Digitálne jazykové laboratórium 1VT19I017C - Žiacka stanica so slúchadlami	PC s parametrami: procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon 1250 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť 4GB,. HDD typu SSD 32GB, čítačka SD kariet, graf. karta Intel HD 400, Ethernet LAN 10/100/1000, WiFi 802.11b/g/n, Bluetooth 4.0, konektivita : 3xUSB 3.0, HDMI, audio 3,5mm Jack, RJ-45, LCD monitor 18,5", 16:9, DVI alebo HDMI operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, príslušenstvo: štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK potlačou kláves, optická myš 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, konektory kompatibilné s príslušnými konektormi PC. Študentská stanica je vybavená náhlavnou komunikačnou súpravou z vysoko odolných materiálov, špeciálne určená na každodennú záťaž v škole s reguláciou vzdialenosti slúchadiel a ovládaním na privodnom kábli s možnosťou regulácie hlasitosti. Súčasťou náhlavnej komunikačnej súpravy je špeciálny mikrofón na ohybnom ramene s možnosťou vypnutia. Priemer pripájacieho kábla je 7mm, dĺžka 2,3m, konektory 2 x 3.5mm. slúchadlá s frekvenčným rozsahom 10Hz - 28kHz, 320 Ohm, 106dB. Jednosmerný mikrofón má frekvenčný rozsah 75Hz - 16kHz, citlivosť -52dB a odpor 2K Ohm. Softvér študentskej stanice podporuje možnosť chatu a odosielania požiadaviek na učiteľskú stanicu - žiadosť o pomoc. Študent si pri prihlásení zadá svoje údaje - pohlavie, svoje vlastné meno, čím sa pre učiteľa výrazne zjednodušuje evidencia dochádzky. Pomocou dodávaných slúchadiel s mikrofónom majú študenti možnosť počúvať vysielanie z učiteľskej stanice, komunikovať s učiteľom, inými študentami, v skupinách, alebo môžu prezentovať pred celou skupinou / triedou.
	4	Digitálne jazykové laboratórium - Učiteľská riadiaca stanica so slúchadlami	Učiteľská riadiaca stanica je vybavená náhlavnou komunikačnou súpravou z vysoko odolných materiálov špeciálne určená na každodennú záťaž v škole s reguláciou vzdialenosti slúchadiel a ovládaním na privodnom kábli s možnosťou regulácie hlasitosti. Súčasťou náhlavnej komunikačnej súpravy je špeciálny mikrofón na ohybnom ramene s možnosťou vypnutia. Priemer pripájacieho kábla je 7mm, dĺžka 2,3m, konektory 2 x 3.5mm. slúchadlá s frekvenčným rozsahom 10Hz - 28kHz, 320 Ohm, 106dB. Jednosmerný mikrofón má frekvenčný rozsah 75Hz - 16kHz, citlivosť -52dB a odpor 2K Ohm. Softvér riadiacej stanice podporuje využitie viacerých zobrazovacích zariadení, možnosť vytvoriť až 200 samostatných kanálov a pripojenia až 1000 samostatných študentských jednotiek na 1 riadiacu stanicu, plnú podporu simultánneho ovládania viacerých vysielacích kanálov. Softvér plne podporuje príjem a spracovanie signálu pripojených externých zariadení (DVD, VCR, CD prehrávač) k riadiacej stanici s možnosťou distribúcie rôznych audio a video signálov do študentských staníc nezávisle. Učiteľská riadiaca stanica umožňuje vytvoriť 30 samostatných skupín pre každú triedu. Počet možných tried je bez obmedzenia s možnosťou uloženia individualizovaných zasadacích plánov s podrobnými popismi pre každú triedu s možnosťou riadenia a zobrazenia študentských jednotiek na obrazovke riadiacej stanice na ktorejkoľvek pripojenej stanici. Učiteľ má prostredníctvom riadiacej stanice plnú kontrolu nad študentskými stanicami s možnosťou anotácie na študentských obrazovkách ako aj na interaktívnej tabuli. Softvér zároveň umožňuje učiteľovi vytvárať vlastné testy, tie distribuovať do študentských staníc a následne ich aj automaticky vyhodnotiť.	sada	1	Kvant - Digitálne jazykové laboratórium 1VT19I016B - Učiteľská riadiaca stanica so slúchadlami	Učiteľská riadiaca stanica je vybavená náhlavnou komunikačnou súpravou z vysoko odolných materiálov špeciálne určená na každodennú záťaž v škole s reguláciou vzdialenosti slúchadiel a ovládaním na privodnom kábli s možnosťou regulácie hlasitosti. Súčasťou náhlavnej komunikačnej súpravy je špeciálny mikrofón na ohybnom ramene s možnosťou vypnutia. Priemer pripájacieho kábla je 7mm, dĺžka 2,3m, konektory 2 x 3.5mm. slúchadlá s frekvenčným rozsahom 10Hz - 28kHz, 320 Ohm, 106dB. Jednosmerný mikrofón má frekvenčný rozsah 75Hz - 16kHz, citlivosť -52dB a odpor 2K Ohm. Softvér riadiacej stanice podporuje využitie viacerých zobrazovacích zariadení, možnosť vytvoriť až 200 samostatných kanálov a pripojenia až 1000 samostatných študentských jednotiek na 1 riadiacu stanicu, plnú podporu simultánneho ovládania viacerých vysielacích kanálov. Softvér plne podporuje príjem a spracovanie signálu pripojených externých zariadení (DVD, VCR, CD prehrávač) k riadiacej stanici s možnosťou distribúcie rôznych audio a video signálov do študentských staníc nezávisle. Učiteľská riadiaca stanica umožňuje vytvoriť 30 samostatných skupín pre každú triedu. Počet možných tried je bez obmedzenia s možnosťou uloženia individualizovaných zasadacích plánov s podrobnými popismi pre každú triedu s možnosťou riadenia a zobrazenia študentských jednotiek na obrazovke riadiacej stanice na ktorejkoľvek pripojenej stanici. Učiteľ má prostredníctvom riadiacej stanice plnú kontrolu nad študentskými stanicami s možnosťou anotácie na študentských obrazovkách ako aj na interaktívnej tabuli. Softvér zároveň umožňuje učiteľovi vytvárať vlastné testy, tie distribuovať do študentských staníc a následne ich aj automaticky vyhodnotiť.

Názov učebne	Por. č.	Názov položky	Podrobná špecifikácia	Merná jednotka (MJ)	Množstvo MJ	Názov a typové označenie položky, obchodné meno výrobcu	Stručný popis položky
II. učebňa fyziky	1	Interaktívna tabuľa + dataprojektor s krátkou projekčnou vzdialenosťou	Interaktívna tabuľa s elektromagnetickou technológiou s vysokou presnosťou a citlivosťou na dotyk, pomer strán 4:3, rozmer aktívnej plochy 1600x1207 mm (uhlopriečka 79"), hmotnosť 23 kg. Po oboch stranách tabule tlačidlá pre jednoduché spúšťanie základných funkcií (2x18), na ráme tabule nabíjacia stanica pre 2 nabíjateľné interaktívne perá. Obe interaktívne perá sú programovateľné. Možnosť pripojiť pomocou dodávaného USB kábla alebo pomocou bezdrôtového adaptéra (voliteľné príslušenstvo). Originálny anotačný softvér v slovenskom jazyku a vizuálna knižnica, ktorá obsahuje stovky výukových interaktívnych 3D modelov. Softvér umožňuje rozpoznávanie rukopisu v slovenskom jazyku aj s diakritikou. a je plne integrovaný s prostredím MS OFFICE (podporuje priame vkladanie poznámok do Wordu, Excelu, PowerPointu s ukladaním vo formátoch MS Office). Dataprojektor s DLP technológiou s podporou 3D, nativne rozlíšenie XGA (1024x768), svietivý výkon 3000 ANSI lumenov, kontrast 15 000:1, Throw ratio 0,65:6, konektivita 2x VGA-In (15pin D-Sub), 1x HDMI, 1x S-Video, 1x Composite Video, 1x Audio-In (Mini-Jack), 1x VGA-Out (15pin D-Sub), 1x Audio-Out (Mini-Jack), 1x RS-232 a 1x USB miniB, hlučnosť 35 dB. Súčasťou dodávky je nástenný teleskopický držiak projektora.	sada	1	Interaktívna tabuľa TouchBoard Plus 78, projektor Vivitek DX281ST	Interaktívna tabuľa s elektromagnetickou technológiou s vysokou presnosťou a citlivosťou na dotyk, pomer strán 4:3, rozmer aktívnej plochy 1600x1207 mm (uhlopriečka 79"), hmotnosť 23 kg. Po oboch stranách tabule tlačidlá pre jednoduché spúšťanie základných funkcií (2x18), na ráme tabule nabíjacia stanica pre 2 nabíjateľné interaktívne perá. Obe interaktívne perá sú programovateľné. Podpora práce 2 užívateľov súčasne. Možnosť pripojiť pomocou dodávaného USB kábla alebo pomocou bezdrôtového adaptéra (voliteľné príslušenstvo). Originálny anotačný softvér v slovenskom jazyku a vizuálna knižnica, ktorá obsahuje stovky výukových interaktívnych 3D modelov. Softvér umožňuje rozpoznávanie rukopisu v slovenskom jazyku aj s diakritikou. a je plne integrovaný s prostredím MS OFFICE (podporuje priame vkladanie poznámok do Wordu, Excelu, PowerPointu s ukladaním vo formátoch MS Office). Dataprojektor s DLP technológiou s podporou 3D, nativne rozlíšenie XGA (1024x768), svietivý výkon 3000 ANSI lumenov, kontrast 15 000:1, Throw ratio 0,65:6, konektivita 2x VGA-In (15pin D-Sub), 1x HDMI, 1x S-Video, 1x Composite Video, 1x Audio-In (Mini-Jack), 1x VGA-Out (15pin D-Sub), 1x Audio-Out (Mini-Jack), 1x RS-232 a 1x USB miniB, hlučnosť 35 dB. Súčasťou dodávky je nástenný teleskopický držiak projektora.
	2	Notebook pre učiteľa + aplikačný softvér	Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 3500 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť min. 8GB DDR4-2133, s možnosťou rozšírenia na 12GB, pevný disk typu SSD min. 256 GB, DVD-RW mechanika zabudovaná v tele pracovnej stanice, čítačka SD kariet, obrazovka 15.6", rozlíšenie min. 1920x1080 pixelov, svietivosť min. 220 nit. webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, porty: min. 2x USB 3.0, RJ45, HDMI, komunikácia: min. Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.1, bezpečnosť: min. integrovaný TPM 2.0 chip, batéria s výdržou min 5 hodín, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii. Aplikačný softvér: vizuálna knižnica obsahujúca výukové interaktívne 3D modely vrátane popisu jednotlivých častí, zvýraznenia, otáčania a priblíženia ľubovoľnej časti modelu s možnosťou priameho prepojenia s Microsoft Office. Dostupné knižnice: Ľudské telo, Biológia rastlín, Biológia zvierat, Chémia, Fyzika, Geológia, Paleontológia, Geometria.	sada	1	Lenovo V15 / Intel Core i3-1005G1 / príslušenstvo	Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon 3500 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť 8GB DDR4-2133, s možnosťou rozšírenia na 12GB, pevný disk typu SSD 256 GB, DVD-RW mechanika zabudovaná v tele pracovnej stanice, čítačka SD kariet, obrazovka 15.6", rozlíšenie 1920x1080 pixelov, svietivosť 220 nit, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, porty: 2x USB 3.0, RJ45, HDMI, komunikácia: Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.1, bezpečnosť: integrovaný TPM 2.0 chip, batéria s výdržou min 5 hodín, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii. Aplikačný softvér: vizuálna knižnica obsahujúca výukové interaktívne 3D modely vrátane popisu jednotlivých častí, zvýraznenia, otáčania a priblíženia ľubovoľnej časti modelu s možnosťou priameho prepojenia s Microsoft Office. Dostupné knižnice: Ľudské telo, Biológia rastlín, Biológia zvierat, Chémia, Fyzika, Geológia, Paleontológia, Geometria.
III. knižnica	1	Počítač pre školského knihovníka	Prevedenie All in One (AIO), procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 4850 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť min. 4GB DDR4-2400, s možnosťou rozšírenia na 16GB., HDD typu SSD min. 128GB, DVD-RW mechanika zabudovaná v tele AiO, obrazovka min. 21.5", rozlíšenie min. 1920x1080 pixelov, pozorovacie uhly min. 176°/176°, uhol vertikálneho náklonu min. od -5°do 65°, podpora VESA 100mm, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, konektivita :min. 4x port USB 2.0 + min. 2x USB 3.1, RJ45, HDMI, čítačka pamäťových kariet, komunikácia: min. Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.0, bezpečnosť: min. vypínanie jednotlivých USB portov v BIOS-e + USB smart ochrana (možnosť vypnúť v BIOS-e všetky USB periférie, ako HDD, USB kľúče okrem USB myši a USB klávesnice), zdroj max. 90W s účinnosťou min. 88%, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, príslušenstvo: min. štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK poťačou kláves, optická myš min. 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, konektory kompatibilné s príslušnými konektormi AIO. certifikát: vyhlásenie o zhode od výrobcu AIO. Kancelársky balík MS Office 2016 pre školy, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii.	sada	1	AIO Lenovo V530-22 / I3-8100T / MS Windows 10 Home / Office 2016 pre školy	Prevedenie All in One (AIO), procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon 4850 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť 4GB DDR4-2400, s možnosťou rozšírenia na 16GB., HDD typu SSD 128GB, DVD-RW mechanika zabudovaná v tele AiO, obrazovka 21.5", rozlíšenie 1920x1080 pixelov, pozorovacie uhly 176°/176°, uhol vertikálneho náklonu od -5°do 65°, podpora VESA 100mm, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, konektivita :4x port USB 2.0 + 2x USB 3.1, RJ45, HDMI, čítačka pamäťových kariet, komunikácia: Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.0, bezpečnosť: vypínanie jednotlivých USB portov v BIOS-e + USB smart ochrana (možnosť vypnúť v BIOS-e všetky USB periférie, ako HDD, USB kľúče okrem USB myši a USB klávesnice), zdroj 90W s účinnosťou 84%, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, príslušenstvo: štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK poťačou kláves, optická myš 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, konektory kompatibilné s príslušnými konektormi AIO. certifikát: vyhlásenie o zhode od výrobcu AIO. Kancelársky balík MS Office 2016 pre školy, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii.
	2	PC zostava/notebook pre používateľov knižnice	Prevedenie All in One (AIO), procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 2500 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť min. 4GB DDR4-2400, s možnosťou rozšírenia na 8GB, HDD min. 500GB 7200rpm, DVD-RW mechanika zabudovaná v tele AiO, obrazovka min. 21.5", rozlíšenie min. 1920x1080 pixelov, pozorovacie uhly min. 176°/176°, uhol vertikálneho náklonu min. od -5°do 65°, podpora VESA 100mm, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, konektivita :min. 4x port USB 2.0 + min. 2x USB 3.1, RJ45, HDMI, min. čítačka pamäťových kariet, komunikácia: min. Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.0, bezpečnosť: min. vypínanie jednotlivých USB portov v BIOS-e + USB smart ochrana možnosť vypnúť v BIOS-e všetky USB periférie, ako HDD, USB kľúče okrem USB myši a USB klávesnice), zdroj max. 90W s účinnosťou min. 88%, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, príslušenstvo: min. štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK poťačou kláves, optická myš min. 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, konektory kompatibilné s príslušnými konektormi AIO. certifikát: vyhlásenie o zhode od výrobcu AIO. Kancelársky balík MS Office 2016 pre školy, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii.	ks	5	AIO Lenovo V530-22 / I3-8100T / MS Windows 10 Home / Office 2016 pre školy	Prevedenie All in One (AIO), procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon 2500 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/), operačná pamäť 4GB DDR4-2400, s možnosťou rozšírenia na 8GB, HDD 500GB 7200rpm, DVD-RW mechanika zabudovaná v tele AiO, obrazovka 21.5", rozlíšenie 1920x1080 pixelov, pozorovacie uhly 176°/176°, uhol vertikálneho náklonu od -5°do 65°, podpora VESA 100mm, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, konektivita :4x port USB 2.0 + 2x USB 3.1, RJ45, HDMI, čítačka pamäťových kariet, komunikácia: Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.0, bezpečnosť: vypínanie jednotlivých USB portov v BIOS-e + USB smart ochrana možnosť vypnúť v BIOS-e všetky USB periférie, ako HDD, USB kľúče okrem USB myši a USB klávesnice), zdroj 90W s účinnosťou 88%, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, príslušenstvo: štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK poťačou kláves, optická myš 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, konektory kompatibilné s príslušnými konektormi AIO. certifikát: vyhlásenie o zhode od výrobcu AIO. Kancelársky balík MS Office 2016 pre školy, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii.
	3	Tablet pre používateľov školskej knižnice	Android tablet s min. uhlopriečkou 9,6", rozlíšením 1280x800, RAM 1,5GB, internou pamäťou 8GB s podporou MicroSD/SDHC kariet, WiFi, Bluetooth, kapacitou batérie min. 5000 mAh	ks	5	Lenovo IdeaTab P10 / Android	Android tablet s uhlopriečkou 9,6", rozlíšením 1280x800, RAM 1,5GB, internou pamäťou 8GB s podporou MicroSD/SDHC kariet, WiFi, Bluetooth, kapacitou batérie 5000 mAh
	4	Čítačka čiarových kódov	Ručný laserový snímač čiarových kódov so šírkou záberu 49mm pri hlave snímača, rýchlosťou snímania 72 skenovisek. a programovateľný pomocou kódov alebo sériovým rozhraním s programom Metrišet.	ks	1	Honeywell MS5145 Eclipse, čierna čítačka, USB	Ručný laserový snímač čiarových kódov so šírkou záberu 49mm pri hlave snímača, rýchlosťou snímania 72 skenovisek. a programovateľný pomocou kódov alebo sériovým rozhraním s programom Metrišet.
	5	Multifunkčné zariadenie (Kopírka, skener, tlačiareň)	Atramentová tlačiareň multifunkčná (tlačiareň/skener/kopírka/fax), A4, rýchlosť tlače čb/farebne min. 30/25 str./min., maximálne rozlíšenie tlače min. 2400 x 1200 dpi, automatický obojstranný podávač, obojstranná tlač, dotykový LCD displej, konektivita: USB, RJ45, WiFi.	ks	1	Epson WorkForce Pro WF-C5710DWF	Atramentová tlačiareň multifunkčná (tlačiareň/skener/kopírka/fax), A4, rýchlosť tlače čb/farebne 30/25 str./min., maximálne rozlíšenie tlače 2400 x 1200 dpi, automatický obojstranný podávač, obojstranná tlač, dotykový LCD displej, konektivita: USB, RJ45, WiFi.

Názov učebne	Por. č.	Názov položky	Podrobná špecifikácia	Merná jednotka (MJ)	Množstvo MJ	Názov a typové označenie položky, obchodné meno výrobcu	Stručný popis položky
	6	Televízor	Televízor, technológia LED, uhlopriečka min. 1020 mm (40"), rozlíšenie min. 1920x1080 pixelov, obnovovacia frekvencia min. 50Hz, konektivita: min. 2× HDMI, USB, VGA, SCART, podpora VESA, repro min. 2× 5W, energetická trieda min. A, príslušenstvo: diaľkový ovládač.	ks	1	40" Sencor SLE 40F14TCS	Televízor, technológia LED, uhlopriečka 1020 mm (40"), rozlíšenie 1920x1080 pixelov, obnovovacia frekvencia 50Hz, konektivita: 2× HDMI, USB, VGA, SCART, podpora VESA, repro 2× 5W, energetická trieda A, príslušenstvo: diaľkový ovládač.
	7	DVD prehrávač	Stolný DVD prehrávač, podporované formáty SVCD, DivX, MP3, WMA-CD, MPEG-4, JPEG	ks	1	Philips TAEP200/12	Stolný DVD prehrávač, podporované formáty SVCD, DivX, MP3, WMA-CD, MPEG-4, JPEG
	8	Dataprojektor	Videoprojektor s podporou 3D zobrazovania, technológia DLP, natívne rozlíšenie min. XGA (1024x768), maximálne podporované rozlíšenie min. WUXGA 1920×1200, svetelný výkon min. 3200 ANSI lm, kontrast min. 15 000:1, konektivita: min. HDMI, S-Video, D-Sub, USB, RS232, reproduktor min. 2W, hlučnosť max. 30dB, hmotnosť max. 2kg.	ks	1	Vivitek DX263	Videoprojektor s podporou 3D zobrazovania, technológia DLP, natívne rozlíšenie XGA (1024x768), maximálne podporované rozlíšenie WUXGA 1920×1200, svetelný výkon 3200 ANSI lm, kontrast 15 000:1, konektivita: HDMI, S-Video, D-Sub, USB, RS232, reproduktor 2W, hlučnosť 30dB, hmotnosť 2kg.
	9	Premietacie plátno	Plátno, uhlopriečka min. 98", svetelná odrazivosť, 1.0, tmavé okraje 2,5cm, diaľkové ovládanie, pomer 4:3	ks	1	4World Elektrické plátno DO 203x152 100" 4:3	Plátno, uhlopriečka 98", svetelná odrazivosť, 1.0, tmavé okraje 2,5cm, diaľkové ovládanie, pomer 4:3
	10	Knižnično-informačný systém	Knižničný SW pre obsluhu, evidenciu a vyhodnocovanie zápožičiek a prácu knihovníka.	ks	1	Clavius - integrovaný knižničný systém pre Windows	Knižničný SW pre obsluhu, evidenciu a vyhodnocovanie zápožičiek a prácu knihovníka.

Týmto potvrdzujem, že údaje o technických a funkčných charakteristikách predmetu zákazky, ktoré som uviedol, sú pravdivé.

Predávajúci: **MIVASOFT, spol. s r.o.**
27.7.2020

[redacted]