

Dodatok č. 1 ku

K Ú P N A Z M L U V A

č. _____

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

MIVASOFT, spol. s r.o.

so sídlom: **M. R. Štefánika 67/14, 927 01 Šaľa**

IČO: **36289906**

DIČ: **2022159667**

IČ DPH: **SK2022159667**

Bankové spojenie: **ČSOB**

IBAN: **SK977500000004003377741**

zapísaná v **OR Okresný súd Trnava, Odd. Sro, vložka č. 18335/T**

v mene spoločnosti koná: **Ing. Miroslav Vančo, konateľ spoločnosti**

(ďalej len „predávajúci“)

a

Obec Šarišské Dravce

so sídlom: Šarišské Dravce 109, 082 73

IČO: 00327794

DIČ: 2020732241

IČ DPH:

Bankové spojenie: Prima banka Slovensko, a.s.

IBAN: SK3956000000003400673013

v mene spoločnosti koná: **Mgr. Marko Angelovič, starosta obce**

(ďalej len „kupujúci“)

(ďalej spolu len „zmluvné strany“)

Článok 1

Zmluvné strany uzatvorili dňa 16.09.2020 kúpnu zmluvu v súlade s postupom zadávania podlimitných zákaziek podľa zákona č. 343/2015 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 použil postup verejného obstarávania – „Vybavenie odborných učební – ZŠ s MŠ Šarišské Dravce“, Časť 2: Technické a technologické vybavenie – IKT.

V súlade s článkom 10 Záverečné ustanovenia, bod 10.5 zmluvy o dielo a v zmysle ustanovenia § 18 zákona o verejnom obstarávaní sa zmluvné strany dohodli na nasledovnej zmene zmluvy prostredníctvom tohto dodatku č. 1, ktorým sa zmluva o dielo mení a dopĺňa nasledovne:



Článok 2

Predmet Dodatku č. 1

Predmetom dodatku je príloha č.3 -2 Navrhovaná špecifikácia predmetu zákazky

2-4	<p>Softvér k interaktívnemu projektoru</p> <p>Sada softvérov k interaktívnemu projektoru má pozostávať z 2 programov pre vytváranie a zdieľanie interaktívnych prezentácií s databázou animácií a obrázkov vo vysokom rozlíšení. Zdieľanie interaktívnych prezentácií má byť okamžité a na strane žiakov si nemá vyžadovať inštaláciu žiadneho dodatočného softvéru.</p> <p><i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / Mivasoft Presentation Set</i></p>
2-5	<p>Zázemie pre učiteľov (2ks notebook + multifunkčná tlačiareň) - učebňa IKT</p> <p>CPU min. 3500 bodov v CPU benchmark, min. i3, RAM min. 4GB DDR4-2133, min. 1 slot voľný, možnosť rozšíriť na min. 12GB, HDD min. 256GB SSD M.2, MECHANIKA min. DVD+-RW v tele notebooku, OBRAZOVKA 15.6" FHD 1080p, 220 nitov, 720p webkamera, PORTY min. 2x USB 3.0, RJ45, HDMI, min. 4-v-1 citacka pam. kariet, KOMUNIKACIA min. Gigabit ethernet + min. 11ac wifi + bluetooth 4.1, BEZPECNOST min. integrovaný TPM 2.0 cip, BATERIA min 2 clanky min 30Wh s vydrzou min 5 hodin v uspornom rezime, OS min. Microsoft Windows 10 64bit SK, ZARUKA min. 2 roky v servisnom stredisku, Atramentová tlačiareň multifunkčná, A4, tlačiareň/skener/kopírka/fax, ESAT 9,7 obr. za minútu čiernobiely, 5,5 obr. za minútu farebne, 4800 x 1200 dpi, LCD, automatický podávač (ADF), AirPrint, USB, WiFi</p> <p><i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / 81HNO0ETCK</i></p>
2-6	<p>3D tlačiareň, softvér</p> <p>Oblasť tlače (minimálna) : min. 150x150x150 mm, tlačová hlava single s možnosťou tvorby podper, presnosť tlače 0,1mm, hrúbka tlačovej vrstvy 0,05mm, rýchlosť tlače 90mm/s, výmenná tryska priemer 0,4mm , tlačová podložka sklenená alebo sklokeramická, odoberateľná, pripojenie k dátovému zdroju RJ-45 (Ethernet), tlačový priestor úplne uzamykateľný - to je tlačový priestor aj zásobník s filamentom, bezpečnostne prvky zakryté, tlačiareň so zámkami na dverách, snímač tlačovej podložky, dostupnosť vnútorného priestoru po zadaní prihlasovacích údajov. Zdroj tlačiarne úplne zakrytý, funkcia overovania totožnosti: užívateľ (tlač), administrátor (výmena filamentov, nastavenie tlačiarne), monitoring 3D tlače(odosielanie e-mailu pri dokončení práce 3D tlačiarne), Záruka: 2 roky</p> <p><i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / "Y3DPO-003-001099670050529967005233"</i></p>
2-7	<p>Školský server, kabeláž, softvér</p> <p>Server s procesorom min. 3GHz, RAM 8GB, HDD min 2TB, Microsoft Windows licencovaný softvér pre všetky zariadenia v učebni pripojené na server, Switch umožňujúci pripojiť všetky zariadenia v učebni na server s min. parametrami 10/100/1000M RJ45, kompletná kabeláž pre pripojenie všetkých zariadení v učebni k serveru</p> <p><i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / "70UB001NEADES-1024D/E"</i></p>
2-8	<p>Operačný systém, balík MS Office, ďalší e-learning softvér</p> <p>Operačný systém pre školský server s licenciami pre učiteľský PC a žiacke stanice, kancelársky balík pre učiteľské a žiacke stanice, e-learning softvér umožňujúci kresliť, vkladať niekoľko typov interaktívnych obsahov (3D, video, audio, flash, atď.) do kníh a pracovných zošitov programu.</p> <p><i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / "9EM-00058R18-05099021-10539"</i></p>
2-9	<p>Notebook set pre žiaka</p> <p>CPU min. Pentium, RAM min. 4GB DDR4-2400, možnosť rozšíriť na min. 8GB, HDD min. 128GB SSD, MECHANIKA min. DVD+-RW v tele notebooku, OBRAZOVKA 15.6" HD, 220 nitov, 720p webkamera, PORTY min. 1x USB 3.0 + 1x USB 2.0, RJ45, HDMI, min. 4-v-1 citacka pam. Kariet, príslušenstvo – myš.</p> <p>KOMUNIKACIA min. Gigabit ethernet + min. 11ac wifi + bluetooth 4.1, BEZPECNOST min. integrovaný TPM 2.0 cip, BATERIA min 2 clanky min 30Wh s vydrzou min 5 hodin v uspornom rezime, OS min. Microsoft Windows 10 64bit SK, VAHA max 1.9 kg, ZARUKA min. 2 roky v servisnom stredisku</p> <p><i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / 81HL001KCK</i></p>
2-10	<p>Notebook set pre učiteľa</p> <p>CPU min. 7500 bodov v CPU benchmark, min. i5, RAM min. 8GB DDR4-2400, možnosť rozšíriť na min. 20GB, HDD min. 256GB SSD M.2, MECHANIKA min. DVD+-RW v tele notebooku, OBRAZOVKA 15.6" FHD 1080p, 220 nitov, 720p webkamera, PORTY min. 2x USB 3.0 + 1x USB-C, RJ45, VGA + HDMI, min. 4-v-1 citacka pam. kariet, KOMUNIKACIA min. Gigabit ethernet + min. 11ac wifi + bluetooth 4.1, BEZPECNOST min. integrovaný TPM 2.0 cip, KLAVESNICA podsvietená SK/CZ, príslušenstvo – myš, BATERIA min 2 clanky min 30Wh s vydrzou min 5 hodin v uspornom rezime, OS min. Microsoft Windows 10 Pro 64bit SK, VAHA max 2.2kg, ZARUKA min. 2 roky v servisnom stredisku</p> <p><i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / 81AX00KHCK</i></p>

V Šali, dňa 03.12.2020



 Ing. Miroslav Vančo, konateľ spoločnosti

PRÍLOHA Č. 3 -2 Časť 2: Technické a technologické vybavenie – IKT

Osoba podľa § 7 ods. 1 písm. b) zákona o verejnom obstarávaní (verejný obstarávateľ)	Obec Šarišské Dravce
Názov predmetu zákazky	Vybavenie odborných učební – ZŠ s MŠ Šarišské Dravce Časť 2: Technické a technologické vybavenie – IKT

NAVRHOVANÁ ŠPECIFIKÁCIA PREDMETU ZÁKAZKY

Obchodné meno alebo názov uchádzača/člena skupiny	MIVASOFT, spol. s r.o.
Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača/člena skupiny	M.R. Štefánika 67/14, 927 01 Šaľa

Označ.	Časť 2: Technické a technologické vybavenie – IKT
	Požadovaná špecifikácia predmetu zákazky
	Navrhovaná špecifikácia predmetu zákazky - ÁNO/NIE/Ekvivalent , Výrobca/typ.ozn.
2-1	Interaktívna tabuľa + dataprojektor s krátkou projekčnou vzdialenosťou Minimálna požadovaná špecifikácia ovládaná perom alebo prstom min šesť žiakov súčasne, 4:3 pomer strán, rozmery tabule 178x138cm, uhl. 206cm, príslušenstvo: 4 interaktívne perá (s možnosťou magnetického uchytenia na pravej strane tabule) s ukazovadlom, slovenská lokalizácia SW tabule, slovenská lokalizácia pomocníka, funkcia rozpoznávania rukopisu so Slovenskou diakritikou, rozpoznávanie geometrických tvarov, Spolupráca s vizualizérom, Možnosť upraviť si ovládaci panel softvéru presne podľa vlastných špecifikácií, možnosť uložiť si svoje nastavenia softvéru pod vlastné meno, súčasťou montážna sada na stenu, Pripojenie k PC/NB pomocou USB káblu, Možnosť bezdrôtového prenosu, Rozlíšenie 32000x32000 bodov, Podpora OS Windows, Mac, Linux. Projektor s krátkou proj. Vzdial. svetlivosť min 3200 ansi, výdrž lampy min 10000 hod., technológia DLP, rozlíšenie XGA, maximálne podporované rozlíšenie WUXGA, zabudovaný reproduktor, Kontrastný pomer min 15000:1, Projekčná vzdialenosť 54 - 154cm, Vertikálna korekcia obrazu min +/-40 stupňov, Hmotnosť max 2,6Kg, Rozmery max 333x244x108mm, Hlučnosť max 28dB (ECO), Pripojenie pomocou VGA, HDMI, S-Video, RS-232, Požadujeme aby bolo servisné stredisko výrobcu na Slovensku. <i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / Interaktívna tabuľa TouchBoard Plus 78, projektor Vivitek DX281ST</i>
2-2	PC SET pre učiteľa (notebook + aplikačný software) Prevedenie All in One, CPU min. 4850 bodov v CPU benchmark, min. i3, RAM min. 4GB DDR4-2400, min. 1 slot voľný, možnosť rozšíriť na min. 16GB, HDD min. 128GB SSD NVMe M.2 TLC, MECHANIKA min. DVD+-RW v tele AIO, OBRAZOVKA min. 21.5" FHD 1080p, 176°/176°, 720p webkamera, PORTY min. 4x USB 2.0 + min. 2x USB 3.1, RJ45,, HDMI, min. 6-v-1 citacka pam. kariet, KOMUNIKÁCIA min. Gigabit ethernet + min. 11ac wifi + bluetooth 4.0 PERIFERIE min. USB SK klavesnica + USB optická mys od rovnakeho výrobcu ako AIO BEZPEČNOST min. vypínanie jednotlivých USB portov v BIOSe + USB smart ochrana (nastavenie v BIOSe, aby pri starte PC boli zakázané všetky USB periferie - HDD, atd. okrem USB myši a USB klavesnice) INE podpora VESA 100mmm, možnosť naklonu obrazovky -5°/+65°, zdroj max. 90W s účinnosťou min. 88%, drivery dostupné na of. stránke výrobcu + v predinštalovanej aplikácii od výrobcu AIO, vyhlásenie o zhode od výrobcu PC OS min. Microsoft Windows 10 64bit SK, ZARUKA min. 1 rok na mieste u zakazníka <i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / 10QV0039XS</i>
2-3	Interaktívny projektor + držiak + projekčná tabuľa + montážna sada Minimálna špecifikácia - interaktívny projektor s ovládaním dvoma interaktívnymi perami, s podporou 3D zobrazovania, technológia DLP s natívnym rozlíšením min. WXGA (1280x800), svetelným výkonom min. 3500 ANSI lumenov a kontrastom 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 /Service), RS-232 a Audio-In (Mini Jack). Interaktívnosť zabezpečená 2 interaktívnymi perami, možnosť ovládania dotykom prstov. Nástenný držiak projektora má umožňovať upevnenie dataprojektora na stenu s možnosťou jemnej korekcie v 3 osiach. Sada softvérov k interaktívnemu projektoru má pozostávať z 2 programov pre vytváranie a zdieľanie interaktívnych prezentácií s databázou animácií a obrázkov vo vysokom rozlíšení. Zdieľanie interaktívnych prezentácií má byť okamžité a na strane žiakov si nemá vyžadovať inštaláciu žiadneho dodatočného softvéru. Montážna sada má obsahovať minimálne: sieťový prepínač s minimálne 24xTP 10/100 Mbps Auto-Negotiation RJ45 portami a všetku potrebnú kabeláž pre pripojenie všetkých PC a tlačiarň v učebni. <i>Vyplní uchádzač: 1. ÁNO / 1VT199004B</i>

V súlade s článkom 10 Záverečné ustanovenia, bod 10.5 kúpnej zmluvy a v zmysle §18 zákona o verejnom obstarávaní sa zmluvné strany dohodli na uvedenej zmene kúpnej zmluvy a jej časti Príloha 1 prostredníctvom tohto dodatku č.1.

Článok 3.

Záverečné ustanovenia Dodatku č. 1

3.1 Ostatné ustanovenia kúpnej zmluvy formálne a/alebo obsahovo neupravené týmto dodatkom zostávajú v platnosti v pôvodnom znení.

3.2 Dodatok bol vyhotovený v 4 exemplároch, z ktorých dva sú určené pre objednávateľa a dva pre zhotoviteľa.

3.3 Dodatok tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy o dielo.

3.4 Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.

3.5 Prílohy k dodatku: Príloha č. 1 Špecifikáciu predmetu zákazky.

V Šali, dňa 03.12.2020



Za predávajúceho:
Ing. Miroslav Vančo, konateľ spoločnosti

V Šarišských Dravciach, dňa 04.12.2020



Za kupujúceho:
Mgr. Marko Angelovič, starosta obce

Príloha č.1 Navrhovaná špecifikácia predmetu zákazky