

### DODATOK č. 1

ku Kúpnej zmluve uzavretej dňa 17.7.2020 (ďalej len „Zmluva“) v zmysle § 409  
Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v platnom znení  
(ďalej len „Dodatok“)

**Kupujúci:** **Obec Komjatice**  
Sídlo: Nádražná 97/344 94106 Komjatice  
Štatutárny orgán: Peter Hlavatý, starosta obce  
IČO: 00308994  
DIČ: 2021059370  
IČ DPH: -  
Bankové spojenie: Všeobecná úverová banka, a.s.  
Číslo účtu IBAN: SK46 0200 0000 0018 9617 0057  
Ďalej len **Kupujúci**

**Predávajúci:** **MIVASOFT, spol s r.o.**  
Sídlo: M.R. Štefánika 67/14, 927 01 Šaľa  
Štatutárny orgán: Ing. Miroslav Vančo, konateľ  
IČO: 36289906  
DIČ: 2022159667  
IČ DPH: SK2022159667  
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.  
Číslo účtu IBAN: SK33 1100 0000 0029 4107 5994  
Ďalej len **Predávajúci**

### Čl. I.

#### Úvodné ustanovenie

1.1 Zmluvné strany uzatvorili Zmluvu na nákup a dodávku IKT do odborných učební základnej školy v rámci projektu spolufinancovaného z Operačného programu: Integrovaný regionálny operačný program.

1.2 Na základe dohody zmluvných strán sa mení uzatvorená Zmluva, a to spôsobom a v rozsahu v zmysle Čl. II tohto Dodatku.

### Čl. II

#### Predmet Dodatku

2.1 „Príloha č.1: Špecifikácia predmetu zmluvy“ Kúpnej zmluvy sa v zmysle tohto Dodatku mení nasledovne:

Príloha č.1: Špecifikácia predmetu zmluvy

p. č.	Názov položky	názov produktu	výrobca	technická špecifikácia
1	Interaktívna tabuľa + dataprojektor s krátkou projekčnou vzdialenosťou	Interwrite, Vivitek	Interaktívna tabuľa TouchBoard Plus 78, projektor Vivitek <b>DX283ST</b> ,	Ovládanie perom alebo prstom pre min. 6 používateľov súčasne, pomer strán 4:3, rozmery tabule max. 1800x1400mm, uhlopriečka pracovnej plochy min. 2050 mm, 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 ovládací panel softvéru presne podľa vlastných špecifikácií, možnosť uložiť si svoje nastavenia softvéru pod vlastné meno, súčasťou montážna sada na stenu, konektivita: VGA, HDMI, S-Video, RS-232, možnosť bezdrôtového prenosu, Rozlíšenie min. 3200x3200 bodov, Podpora OS Windows, Mac, Linux. Projektor s krátkou projekčnou vzdialenosťou (min. 550 - 1500 mm), technológia DLP, rozlíšenie XGA, maximálne podporované rozlíšenie WUXGA, svietivosť min. 3200 ansi, kontrastný pomer min 15000:1, výdrž lampy min. 10000 hod., zabudovaný reproduktor, Vertikálna korekcia obrazu min +/-40 stupňov, hmotnosť max. 2,6 kg, hlučnosť max 28dB (ECO). Záručný servis musí vykonávať v mieste dodania servisný technik certifikovaný výrobcom, plynule komunikujúci v slovenskom jazyku. Požadovaný nástup na servisný zásah: najneskôr do 14:00 nasledujúceho pracovného dňa po nahlásení poruchy.
2	PC SET pre učiteľa (notebook + aplikačný software)	Hewlett Packard	<b>NB HP 250G7 I3-1005G1</b>	Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. <b>5260</b> bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark ( <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> ), operačná pamäť min. 4GB DDR4-2133, s možnosťou rozšírenia na 12GB, pevný disk typu SSD min. 256 GB, DVDRW 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. Súčasťou PC/notebook musí byť softvér na integráciu počítačovej správy učebne. Tento musí umožňovať dohľad nad študentami a pracovať s nimi jednotlivo alebo v skupinách, umožniť vedenie záznamov o dochádzke sledovať aktivity a pokrok študentov a testovať študentov na pochopenie a porozumenie obsahu.
52	Interaktívny projektor + držiak + SW k interaktívnemu projektoru + montážna sada	Vivitek	DW771USTi, príslušenstvo	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,

				<p>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. 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.</p>
53	Projekčná tabuľa	Školex	biela keramická tabuľa 180 x 120 cm	<p>Minimálna špecifikácia pre tabuľu na projekciu z interaktívneho projektora - biela, keramická magnetická tabuľa s matným povrchom. Rám - hliník so zaoblenými plastovými spojkami v rohoch. Minimálny rozmer tabule 180 x 120 cm</p>
54	Notebook SET pre učiteľa	Hewlett Packard	<b>NB HP 250G7 I7-1065G7</b>	<p>Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. <b>8900</b> bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (<a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a>), operačná pamäť min. 8GB DDR4-2400, s možnosťou rozšírenia na 20GB, pevný disk typu SSD min. 256 GB, DVDRW mechanika zabudovaná v tele pracovnej stanice, LCD obrazovka s uhlopriečkou min. 15,6" , matná, rozlíšenie min. 1920x1080 pixelov, svietivosť min. 220 nit, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, čítačka SD kariet, konektivita: min. WiFi 802.11 ac, Gbit Ethernet, Bluetooth 4.1, porty: min. 2x USB 3.0, 1x USB-C, RJ45, VGA, HDMI, Audio jack min. 3,5mm, bezpečnosť: min. integrovaný TPM 2.0 chip, integrovaná podsvietená klávesnica so slovenskou potlačou kláves, batéria s výdržou min. 5 hodín, hmotnosť max. 2,2 kg vrátane batérie, operačný systém MS Windows 10 Pro, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii.</p>
55	Notebook SET pre žiaka	Hewlett Packard	<b>HP 255 G7, AMD Ryzen 3 3200 U</b>	<p>Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. <b>3900</b> bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (<a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a>), operačná pamäť min. 4GB DDR4-2400, s možnosťou rozšírenia na 8GB, pevný disk typu SSD min. 128 GB, DVDRW mechanika zabudovaná v tele pracovnej stanice, LCD obrazovka s uhlopriečkou min. 15,6" , matná, rozlíšenie min. 1366x768 pixelov, svietivosť min. 220 nit, webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky, čítačka SD kariet, konektivita: min. WiFi 802.11 ac, Gbit Ethernet, Bluetooth 4.1, porty: 2x USB, HDMI, Audio jack min. 3,5mm, bezpečnosť: min. integrovaný TPM 2.0 chip, batéria s výdržou min. 5 hodín, hmotnosť max. 1,9 kg vrátane batérie, operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, optická myš min. 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom, certifikát: EPEAT Silver, ENERGY STAR</p>

				6.1, vyhlásenie o zhode od výrobcu notebooku.
56	Zázemie pre učiteľov (2ks notebook + multifunkčná tlačiareň)	Hewlett Packard / Canon	<b>NB HP 250G7 I3-1005G1 / PIXMA M495</b>	Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 5260 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark ( <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> ), operačná pamäť min. 4GB DDR4-2133, s možnosťou rozšírenia na 12GB, pevný disk typu SSD min. 256 GB, DVDRW 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, Atramentová tlačiareň multifunkčná (tlačiareň/skener/kopírka/fax), A4, rýchlosť tlače min. ESAT 8,8 obr./min., farebne 4,4 obr./min., rozlíšenie min. 4800 x 1200 dpi, LCD displej, automatický podávač dokumentov (ADF), konektivita: AirPrint, USB, WiFi.
57	3D tlačiareň, softvér	Kvant	3D tlačiareň 1VT199009A, softvér	celokovové odolné telo, Oblasť tlače (minimálna): 300x 200x 200mm, hrúbka vrstvy max. 0,05mm, hrúbka trysky max. 0,4mm, tlačový materiál: struna 1.75 mm ABS, PLA, Technológia tlače FDM, LCD farebný dotykový displej, menu v slovenskej lokalizácii, rozhranie USB 2.0
58	Školský server, kabeláž, softvér	DELL	<b>Server Dell Power Edge T130 Xeon E3-1230 v6</b> , passmark 8160 bodov, 8GB 2x 1TB HDD switch D-Link DES-1024D/E 24-Port 10/100Mbps Switch; 24 ks Patch káblov Cat6 v dĺžke 2-10 m	Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 8100 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark ( <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> ), operačná pamäť min. 8GB DDR4-2133, s možnosťou rozšírenia na 64GB, pevné disky typu SATA min. 2x 1TB, radič s podporou HW RAID 0, 1, 10 a 5, DVD-RW mechanika zabudovaná v tele servera, rozširujúce sloty min. 2x PCIe 3.0 x16 a 2x PCIe 3.0 xl, konektivita: min. 8x USB 3.0 a 1x USB 2.0. 1x DB-9, 1x VGA, 1x 3,5mm audio jack, záruka min. 3 roky v mieste dodávky. 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 tlačiarní v učebni.
62	Operačný systém, balík MS Office, ďalší e- learning softvér	Microsoft	8x MS Win Svr STD Core 2019 2Lic OLP NL AE CoreLic; 20x Win Svr CAL 2019 OLP NL AE Device CAL, 17x MS Office 2019 Standard, e- learningový softvér	Operačný systém pre školský server MS Windows Server Standard 2016 16x Core licencie, alebo porovnateľné, časovo neobmedzené klientske prístupové licencie k serveru pre každé pracovisko v učebni, časovo neobmedzená užívateľská licencia na kancelársky balík MS Office 2016 Standard pre každé pracovisko v učebni, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii, časovo neobmedzená licencia na e-learningový softvér umožňujúci kresliť, vkladať niekoľko typov interaktívnych obsahov (3D, video, audio, flash, atď.) do kníh a pracovných zošitov programu.



Čl. III

**Záverečné ustanovenia**

- 3.1 Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu zmluvnými stranami a účinnosť nadobúda nasledujúci deň po jeho zverejnení.
- 3.2 Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Predávajúci 1 a Kúpujúci 3 rovnopisy.
- 3.3 Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Kúpnej zmluvy.
- 3.4 Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením Dodatku v jeho plnom rozsahu vrátane príloh v na webovom sídle Kúpujúceho.
- 3.5 Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku dôsledne prečítali, jeho obsahu a právnym účinkom z neho vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité zrozumiteľné, nepodpisali Dodatok v núdzi ani za nápadne nevýhodných podmienok, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.

V Šali, dňa: 16.3.2021

Komjatice, dňa: 16.3.2021

Za Predávajúceho:

 **MIVASOFT**  
spol. s r.o.  
-1-  
427 01 Šala, M.R. Štefánikova 47/14  
IČO: 36289900 IČ DPH: SK 2022/59667

Ing. Miroslav Vančo, konateľ

Za Kúpujúceho:



Peter Hlavatý, starosta obce



Príloha č. 1 dodatku

#### ODŮVODNENIE UZATVORENIA DODATKU Č. 1

podľa § 18 ods. 1 písm. b) zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

#### Východiskové informácie

Dňa 17.7.2020 ukončil obstarávateľ súťaž na výber dodávateľa IKT pre základnú školu v jeho zriaďovateľskej pôsobnosti v rámci implementácie projektu spolufinancovaného z operačného programu: Integrovaný regionálny operačný program. Následne bola s víťazným uchádzačom uzatvorená Zmluva na nákup a dodávku IKT do odborných učebni základnej školy, ktorá bola v súlade s výsledkom obstarávania a cenovou ponukou víťazného uchádzača.

V rámci tohto procesu obstarávania pripravil a zverejnil Kupujúci návrh kúpnej zmluvy, v ktorej uchádzač, ktorý predložil ponuku s najnižšou cenou s DPH za predmet zákazky okrem iného vyplnil v rámci „Príloha č.1: Špecifikácia predmetu zmluvy“ technické špecifikácie a obchodný názov tovaru, čím preukázal splnenie požadovaných minimálnych technických špecifikácií a zmluvne sa zaviazal ním uvedené tovary dodať. Vzhľadom na technologický vývoj a progres v oblasti IKT sú však aktuálne niektoré položky z ním uvedených produktov na trhu nedostupné a boli ich výrobcami nahradené novými modelmi.

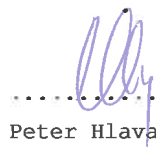
#### Dôvod uzatvorenia dodatku

Dôvodom pre uzatvorenie dodatku č. 1 je aktualizácia produktov, ktoré nie sú aktuálne na trhu dostupné z dôvodu ich zastaranosti a boli ich výrobcami nahradené novými modelmi.

#### Záver

Uzavretie dodatku nemá vplyv na výsledok verejného obstarávania nakoľko sa menia len názvy modelov tých produktov, ktoré už z dôvodu ich náhrady novými produktmi nie sú na trhu dostupné. Uzatvorením dodatku nedôjde k zmene cien jednotlivých položiek, ani ceny ako celku. Rovnako tak nedôjde k zníženiu technických parametrov tovarov, ktoré sú predmetom dodatku. Uzatvorenie dodatku nebude mať vplyv na naplnenie cieľov a merateľných ukazovateľov projektu.

Komjatice, dňa: 16.3.2021



Peter Hlavatý, starosta obce

