

KÚPNA ZMLUVA

č. BSJ-3/2018 časť – 3

uzavretá na základe výsledku verejného obstarávania podľa § 56 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov podľa §409 až 475 Obchodného zákonníka

Čl. I

Zmluvné strany

1.1.Kupujúci:	Obec Borský Svätý Jur Borský Svätý Jur 690 908 79 Borský Svätý Jur
V zastúpení štatutárneho zástupcu:	Mgr. Anna Kratochvílová, starostka
IČO:	00309401
IČ DPH (DIČ):	2021049415
Číslo účtu- IBAN:	SK41 5600 0000 0032 0200 0002
Oprávnený rokovať vo veciach: - zmluvných - technických	Mgr. Anna Kratochvílová, starostka Mgr. Alena Olšovská
Priamy odberateľ predmetu zmluvy	Základná škola s materskou školou Borský Svätý Jur, Hviezdoslavova 215, 908 79 Borský Svätý Jur
1.2.Predávajúci: - obchodné meno	MIVASOFT, spol. s r.o.
Štatutárny zástupca:	Ing. Miroslav Vančo, konateľ spoločnosti Ing. Tibor Czibula, konateľ spoločnosti
Sídlo:	M.R.Štefánika 14, 927 01 Šaľa
Právna forma:	Spoločnosť s ručením obmedzeným
Zapísaný v:	ORSR OS Trnava, oddiel Sro, vložka číslo: 18335/T
IČO:	36289906
IČ DPH:	SK2022159667
Bankové spojenie:	Československá obchodná banka, a.s.
Číslo účtu:	SK97 7500 0000 0040 0337 7741
Oprávnený rokovať vo veciach: - technických	Ing. Miroslav Vančo, konateľ spoločnosti
Kontaktné údaje: - telefón - fax - email	+421 317 801 911 +421 317 801 912 miro@mivasoft.sk

Zmluvné strany uzatvárajú obchodný vzťah na dodávku predmetu zmluvy **BSJ-3 ZLEPŠENIE TECHNICKÉHO VYBAVENIA ZÁKLADNEJ ŠKOLY S MATERSKOU ŠKOLOU BORSKÝ SVÄTÝ JUR** pre projekt „Zlepšenie technického vybavenia odborných učebni a školskej knižnice v Základnej škole v obci Borský Svätý Jur“.

Čl. II
Predmet zmluvy

2.1 V súlade so súťažnými podkladmi kapitola B. a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve, sa predávajúci zaväzuje vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť pre kupujúceho dodať nasledovný tovar:

pol. č.	Názov položky	MJ	počet MJ	Výrobné označenie položky
časť 3				
1	Interaktívny projektor, držiak, SW k interaktívnemu projektoru	ks	1	Vivitek D756USTi, sada softvérov Mivosoft Presentation Set, príslušenstvo
2	Projekčná tabuľa	ks	1	biela keramická tabuľa OEM 180 x 120 cm
3	Notebook SET pre učiteľ	sada	1	Lenovo V330-15 s procesorom Intel Core i5-8250U
4	Notebook SET pre žiaka	sada	16	Lenovo V130-15 s procesorom Intel Core i3-6006U
5	Zázemie pre učiteľov (2 ks notebook + multifunkčná tlačiareň)	sada	1	Lenovo V130-15, s procesorom Intel Core i3-7020U, multifunkčná tlačiareň Canon i-SENSYS MF635Cx
6	3D tlačiareň so softvérom	ks	1	YSoft be3D eDee, USB CR YSF READER 3L, Ysoft PM SUITE softvérový balík
7	Školský server, kabeláž	sada	1	Lenovo TS150 s procesorom Intel Xeon 4C E3-1225v6; D-Link DES-1024D/E 24-Port 10/100Mbps Switch; 24 ks Patch káblov Cat6 v dĺžke 2-10 m
8	Operačný systém	sada	1	8x MS Win Svr STD Core 2016 2Lic OLP NL AE CoreLic; 17x Win Svr CAL 2016 OLP NL AE Device CAL; 17x MS Office Std; 17x Office Std 2016 OLP NL AE; e-learning SW
9	Počítač pre školského knihovníka	sada	1	Lenovo V410z s procesorom Intel i3-7100T
10	PC zostava/notebook pre používateľov knižnice	ks	5	Lenovo V410z s procesorom Intel Celeron G3930T
11	Tablet pre používateľov školskej knižnice	ks	5	Lenovo IdeaTab 3 10 Plus, model ZA0X0182CZ
12	Knižnično-informačný systém	ks	1	Clavius - integrovaný knižničný systém pre Windows
13	Čítačka čiarových kódov	ks	1	Honeywell MS5145 Eclipse, čierna čítačka, USB, čierna
14	Multifunkčné zariadenie (Kopírka, skener, tlačiareň)	ks	1	HP PageWide MFP 377dw Printer (Print/Scan/Copy/Fax)
15	Televízor	ks	1	40" Sencor SLE 40F14TCS
16	DVD prehrávač	ks	1	Pioneer DV-2242
17	Datap projektor	ks	1	BenQ MX535
18	Premietacie plátno	ks	1	4World Elektrické plátno DO 203x152 100" 4:3

2.2 PREDMET ZÁKAZKY:

Predmet zákazky s opisom technických parametrov položiek, ktoré sú predmetom tejto zmluvy sú uvedené v **prílohe č. 1 tejto zmluvy**.

2.3 Súčasťou predmetu zákazky sú aj všetky súvisiace služby ako doprava na miesto určenia, **Základná škola s materskou školou Borský Svätý Jur, Hviezdoslavova 215, 908 79 Borský Svätý Jur**, kompletizácia a zaškolenie v nevyhnutnom rozsahu, dodávateľská dokumentácia, záručný servis.

2.4 Kupujúci sa zaväzuje dodaný a funkčný tovar protokolárne prevziať a zaplatiť dohodnutú cenu podľa platobných podmienok dohodnutých v článku V. tejto zmluvy.

2.5 Predávajúci prehlasuje, že dodaný tovar spĺňa technické a bezpečnostné normy platné v EU.

2.6 Predávajúci pri využití subdodávateľov je povinný informovať kupujúceho okamžite o zmene subdodávateľa a predložiť identifikačné údaje podľa bodu 1.2. Predávajúci nemá nárok na predĺženie lehoty dodávky podľa čl. III. Zmenu zmluvnej strany vykonávajú dodatkom ku zmluve. Kupujúci je oprávnený na žiadosť subdodávateľa realizovať platby za ním realizované dodávky predmetu zákazky priamo na účet subdodávateľa v súlade s čl. V.

Čl. III

Lehota realizácie

3.1 Predávajúci sa zaväzuje :

a) Dodat' tovar v termíne:

a₁) začiatok dodávky : 2 dni po účinnosti zmluvy

a₂) dokončenie dodávky- do 180 kalendárnych dní od účinnosti zmluvy

a) Splniť zmluvný záväzok podľa čl. II. tejto zmluvy protokolárnym odovzdaním tovaru kupujúcemu podľa čl. IX tejto zmluvy.

3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že predávajúci nie je v omeškani s termínom dodania tovarov, uvedeným v bode 3.1 písm. a₂) po dobu, po ktorú nemohol svoju povinnosť, súvisiacu s realizáciou dodávky, plniť následkom okolností, ktoré vznikli na strane kupujúceho. V tomto prípade má predávajúci právo na predĺženie termínu dodania tovarov a úhradu preukázateľných a dokladovaných nákladov, ktoré mu z toho vznikli.

Čl. IV

Cena

4.1 Cena za tovar s príslušenstvom je stanovená elektronickou aukciou .

4.2 Súčasťou zmluvy je ponuková cena predávajúceho za časti podľa čl. II. v súlade s výsledkom elektronickej aukcie , ktorá tvorí neoddeliteľnú prílohu tejto zmluvy- **príloha č. 2**.

4.3 Zmluvné strany dohodli celkovú cenu predmetu zmluvy nasledovne:

cenová položka	cena v €
Cena celkom za tovar bez DPH	21 290,00 €
DPH 20%	4 258,00 €
Cena celkom za tovar s DPH	25 548,00 €

(slovom Dvadsaťpäťtisícpäťstoštyridsaťosem €)

4.4 V prípade zmeny výšky DPH v priebehu realizácie dodávky tovaru, bude jej výška upravená v zmysle platnej legislatívy.

Čl. V

Platobné podmienky, fakturácie.

5.1 Platba za tovar bude fakturovaná po dodaní celého rozsahu predmetu zmluvy, na základe preberacieho protokolu podpísaného kupujúcim, v ktorom bude uvedený názov predmetu zmluvy, množstvo merných jednotiek a ich ocenenie v súlade s čl. II. a s čl. IV. zmluvy.

5.2 Vystavená faktúra bude predložená kupujúcemu v troch výtlačkoch a bude obsahovať minimálne tieto údaje:

a) označenie kupujúceho fakturačná adresa:

Obec Borský Svätý Jur
Borský Svätý Jur 690
908 79 Borský Svätý Jur

b) predávajúceho, adresa, sídlo, (a údaje podľa § 3a Obchodného zákonníka IČO, DIČ, IČ DPH zmluvných strán)

c) miesto dodania a názov tovarov,

d) číslo zmluvy,

e) číslo ITMS: **302021K194**

f) číslo faktúry resp. daňového dokladu,

g) deň odoslania a deň splatnosti faktúry, zdaniteľné obdobie,

h) fakturovanú základnú čiastku bez DPH, DPH a celkovo fakturovanú sumu,

i) vyznačenie ukončenia záručnej doby

j) pečiatku a podpis oprávneného zástupcu predávajúceho

k) prílohou konečnej faktúry bude záverečný preberací protokol potvrdený kupujúcim

l) z faktúrou (ak je to relevantné) je predávajúci povinný doručiť podrobný rozpočet v elektronickej forme ako súbor xls. Tento súbor môže byť doručený ako príloha emailu odoslaného na vopred dohodnutú adresu, alebo na dátovom nosiči.

5.3 Zmluvné strany sa dohodli na dodávkach jednotlivých položiek v súlade s **prílohou č. 3 Harmonogram dodávky**. Poradie alebo rozsah môže byť na základe dohody zmluvných strán pri realizácii spresnený. **Podmienkou je dodať všetky položky predmetu zákazky v lehote podľa bodu 3.1.odsek a), písm. a2).**

5.4 Splatnosť faktúry vystavenej na úhradu predmetu zákazky je **do 60 dní** od jej doručenia kupujúcemu v nadväznosti na predfinancovanie projektu a vybavenie administratívnych náležitostí.

5.5 V prípade, že faktúra nebude obsahovať uvedené náležitosti, je kupujúci oprávnený ju vrátiť predávajúcemu na doplnenie. Nová lehota splatnosti začne plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry kupujúcemu

5.6 Uhradená faktúra nie je dokladom o odovzdaní a prevzatí tovaru.

Čl. VI

Záručná doba a zodpovednosť za vady

6.1 Predávajúci zodpovedá za to, že predmet zmluvy je dodaný v súlade s touto zmluvou a počas záručnej doby bude mať vlastnosti dohodnuté v zmluve.

6.2 Záruka začína plynúť dňom odovzdania predmetu zmluvy. Záručná doba je v trvaní 24 mesiacov, na položku Školský server, kabeláž 36 mesiacov. Plynutie záručnej doby sa preruší dňom uplatnenia práva kupujúceho na odstránenie väd, doručením reklamácie.

6.3 Ak predávajúci neodstráni vady v dohodnutej lehote, má právo ich odstrániť kupujúci na náklady predávajúceho.

6.4 Kupujúci je povinný umožniť predávajúcemu prístup do priestorov, kde sa majú vady tovarov, zistené počas záručnej doby, odstraňovať, poprípade dopraví tovar do miesta opravy po dohode s predávajúcim.

6.5 Reklamácia väd bude vykonaná písomne, (za písomnú formu sa považuje listinná forma doručená poštou alebo elektronická forma doručená faxom alebo emailom). Predávajúci je povinný na reklamáciu reagovať do troch dní od doručenia reklamácie a dohodnúť s kupujúcim spôsob a primeranú lehotu odstránenia väd. Odstránenie väd predávajúci vykoná na svoje vlastné náklady.

6.6 Záručný servis špecifikovaných položiek bude realizovaný v rozsahu stanovenom výrobcom zariadenia a predávajúci garantuje servisnú pripravenosť 24 hod. denne v lehote podľa článku 6.2 od dňa protokolárneho prevzatia tovaru kupujúcim.

Čl. VII

Spolupôsobenie kupujúceho a predávajúceho

- 7.1 Predávajúci vykonáva činnosti, spojené s dodaním tovarov na vlastnú zodpovednosť podľa zmluvy, pričom rešpektuje technické špecifikácie a právne predpisy.
- 7.2 Predávajúci pri plnení predmetu zmluvy je povinný dodržiavať predpisy a opatrenia na zabezpečenie bezpečnosti a ochrany zdravia všetkých osôb v mieste dodania predmetu zmluvy a protipožiarne opatrenia v súlade s platnou legislatívou.

Čl. VIII

Zmluvné pokuty a odstúpenie od zmluvy

- 8.1 Kupujúci si môže voči predávajúcemu uplatniť zmluvnú pokutu:
- vo výške 0,1% z celkovej zmluvnej ceny bez DPH za dodanie predmetu zmluvy uvedenom v bode 2.2 tejto zmluvy za každý aj začatý deň omeškania s odovzdaním predmetu zmluvy podľa bodu 3.1. písm. a) tejto zmluvy až do jeho prevzatia kupujúcim, okrem prvého dňa omeškania. Prvý deň je nasledujúci po dni, kedy sa malo plnenie odovzdať.
 - 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.
 - Ak predávajúci nezabezpečí úkony záručného servisu s podmienkami v článku VI., zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 1000,- € bez DPH za každú nezrealizovanú nahlásenú reklamáciu.
 - 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.
- 8.2 V prípade omeškania kupujúceho so zaplatením faktúry si môže predávajúci účtovať zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z fakturovanej čiastky za každý deň omeškania.
- 8.3 Keď kupujúci odstúpi od zmluvy bez zavinenia predávajúceho, kupujúci uhradí predávajúcemu náklady, ktoré mu preukázateľne vznikli prípravou tovaru na dodanie.
- 8.4 Zmluvné pokuty a odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne, pričom musí byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana požaduje sankciu alebo od zmluvy odstupuje.

Čl. IX

Dodávka, odovzdanie a prevzatie tovaru

- 9.1 Dodávka a odovzdanie predmetu zmluvy sa uskutoční **v mieste Základná škola s materskou školou Borský Svätý Jur, Hviezdoslavova 215, 908 79 Borský Svätý Jur**. Predávajúci odovzdá a kupujúci preberie dodaný tovar podľa **prílohy č. 1**.
- 9.2 Podmienkou odovzdania a prevzatia tovarov je úspešné vykonanie funkčnej skúšky. Ak sú uvedené skúšky neúspešné z viny predávajúceho, budú tieto v plnom rozsahu opakované do odstránenia väd, na jeho náklady.
- 9.3 Súčasťou dodávky tovarov sú atesty, osvedčenia o akosti a kompletnosti jednotlivých zariadení, záručné listy tovarov, ako aj ďalšia možná dodávateľská dokumentácia. Bez týchto náležitostí kupujúci tovar neprevezme.
- 9.4 Predmet zmluvy je považovaný za splnený, ak je tovar kompletne a riadne odovzdaný a prevzatý a je zabezpečený nepretržitý záručný servis špecifikovaných položiek.

Čl. X

Ostatné ustanovenia

- 10.1 Predávajúci bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecné záväzné právne predpisy a technické normy.

- 10.2 Predávajúci sa bude riadiť východiskovými podkladmi kupujúceho, zápsmi a dohodami oprávnených pracovníkov zmluvných strán a ich rozhodnutiami
- 10.3 Okamžikom odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy predávajúcim, zodpovednosť nebezpečia škody prechádza na kupujúceho.
- 10.4 V súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, Všeobecné zmluvné podmienky, sa dodávateľ zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmlúv o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami v zmysle týchto VZP a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Čl. XI

Záverečné ustanovenia

- 11.1 Zmluva vzniká prejavom súhlasu s celým jej obsahom a jej podpísaním oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 11.2 Zmluva môže byť zmenená len písomnými dodatkami, podpísanými oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 11.3 Pokiaľ v zmluve nie je dohodnuté inak, platia pre zmluvný vzťah ňou založený príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka.
- 11.4 Všetky body tejto zmluvy vrátane príloh je potrebné vykladať vo vzájomnej súvislosti.
- 11.5 Zmluva je vyhotovená v piatich vyhotoveniach, pričom každé vyhotovenie zmluvnej strany prehlasujú za originál, z ktorých po podpise sú štyri určené pre kupujúceho a jeden pre predávajúceho.
- 11.6 Kupujúci si vyhradzuje právo neuzavrieť tento obchodný vzťah v prípade že mu nebude udelený súhlas na podpísanie zmluvy, alebo s ním nebude podpísaná zmluva o NFP.
- 11.7 Táto zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúci deň po zverejnení na webovom sídle kupujúceho.

V Šali, dňa: 09.04.2020

Borský Svätý Jur dňa: 15.4.2020

Predávajúci :
Ing. Miroslav Vančo, konateľ



Kupujúci: 
Mgr. Anna Kratochvílová, starostka



- Príloha č. 1 – Technický opis predmetu zákazky
Príloha č. 2 - výsledkový hárok z elektronickej aukcie
Príloha č. 3 – Harmonogram dodávky

Technický opis predmetu zákazky so zmluvnými cenami

časť 3

názov	MJ	počet MJ	technický opis	tech. parameter	konečná ponuková cena v € bez DPH
Interaktívny projektor, držiak, SW k interaktívnemu projektoru	ks	1	Interaktívny projektor:	Vivitek D756USTi, sada softvérov Mivosoft Presentation Set, príslušenstvo	1 280,00 €
			Ovládanie dvoma interaktívnymi perami	áno	
			Ovládanie dotykom prstov	áno	
			Podpora 3D zobrazovania	áno	
			Technológia DLP	áno	
			Natívne rozlíšenie min.	WXGA (1280x800)	
			Svetelný výkon min.	3500 ANSI lm	
			Kontrast min.	10 000:1	
			Hodnota Throw ratio max.	0,35:1	
			Vertikálna aj horizontálna korekcia lichobežníkového skreslenia	áno	
			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)	áno	
			Nástenný držiak projektoru na upevnenie dataprojektoru na stenu s možnosťou jemnej korekcie v 3 osiach	áno	
			Sada softvérov k interaktívnemu projektoru z 2 programov pre vytváranie a zdieľanie interaktívnych prezentácií s databázou animácií a obrázkov vo vysokom rozlíšení. Zdieľanie interaktívnych prezentácií musí byť okamžité a na strane žiakov sa nevyžaduje inštalácia žiadneho softvéru.	áno	
Montážna sada	áno				
Projekčná tabuľa	ks	1	Tabuľa na projekciu z interaktívneho projektoru	biela keramická tabuľa OEM 180 x 120 cm	190,00 €
			keramická magnetická tabuľa s matným povrchom	biela	
			Rám - hliník so zaoblenými plastovými spojkami v rohoch	áno	
			Mínimálny rozmer tabule	180 x 120 cm	
Notebook SET pre učiteľ	sada	1	Učiteľský notebook - klientská stanica min. parametre:	Lenovo V330-15	820,00 €
			Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 7500 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/)	Intel Core i5-8250U	
			operačná pamäť RAM min.	8GB DDR4	
			možnosť rozšírenia na	20GB	
			pevný disk typu SSD min.	256 GB	
			DVD-RW mechanika zabudovaná v tele pracovnej stanice	áno	
			LCD obrazovka s uhlopriečkou min.	15,6"	
			druh obrazovky	matná	
			rozlíšenie obrazovky v pixeloch min.	1920x1080	
			svietivosť min.	220 nit	
			webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky	áno	
			čítačka SD kariet	áno	
			konektivita min. WiFi 802.11 ac, Gbit Ethernet, Bluetooth 4.1	áno	
			porty: min. 2x USB 3.0, 1x USB-C, RJ45, VGA, HDMI, Audio jack min. 3.5mm	áno	

			bezpečnosť: min. integrovaný TPM 2.0 chip	áno	
			integrovaná podsvietená klávesnica so slovenskou potlačou kláves	áno	
			batéria s výdržou min.	5 hodín	
			hmotnosť vrátane batérie max.	2,2 kg	
			operačný systém MS Windows 10 Pro, alebo ekvivalentný v slovenskej lokalizácii	MS Windows 10 Pro v slovenskej lokalizácii	
			softvér na integráciu počítačovej správy učebne, ktorý musí umožňovať dohľad nad min. 16 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	áno	
Notebook SET pre žiaka	sada	16	Notebook pre žiaka - minimálne parametre:	Lenovo V130-15	450,00 €
			Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 3000 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/)	Intel Core i3-6006U	
			operačná pamäť RAM min.	4GB DDR4	
			možnosťou rozšírenia RAM na	8GB	
			pevný disk typu SSD min.	128 GB	
			DVD-RW mechanika zabudovaná v tele pracovnej stanice	áno	
			LCD obrazovka s uhlopriečkou min.	15,6"	
			druh obrazovky	matná	
			rozlíšenie min.	1366x768 pixelov	
			svietivosť min.	220 nit	
			webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky	áno	
			čítačka SD kariet	áno	
			konektivita: min. WiFi 802.11 ac, Gbit Ethernet, Bluetooth 4.1, porty: 2x USB, HDMI, Audio jack min. 3.5mm	áno	
			bezpečnosť: min. integrovaný TPM 2.0 chip	áno	
			batéria s výdržou min.	5 hod.	
			hmotnosť vrátane batérie max.	1,9 kg	
			operačný systém MS Windows 10 Home, alebo ekvivalentný v slovenskej lokalizácii	MS Windows 10 Home v slovenskej lokalizácii	
			optická myš min. 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom	áno	
			certifikát: EPEAT Silver, ENERGY STAR 6.1	áno	
			vyhlásenie o zhode od výrobcu notebooku	áno	
Zázemie pre učiteľov (2 ks notebook + multifunkčná tlačiareň)	sada	1	Zázemie učiteľa	Lenovo V130-15, multifunkčná tlačiareň Canon i-SENSYS MF635Cx	1 400,00 €
			PC- notebook	2 ks	
			Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 3500 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/)	Intel Core i3-7020U	
			Operačná pamäť RAM min.	4GB DDR4-2133	
			Možnosť rozšírenia RAM	na 12GB	
			Pevný disk typu SSD min.	256 GB	
			Mechanika DVD RW zabudovaná v tele pracovnej stanice	áno	
			Čítačka SD kariet	áno	
			Obrazovka min.	15,6"	
			Rozlíšenie min.	1920x1080 pixelov	
			Svietivosť min.	220 nit (cd/m2)	

			Webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky	áno	
			Porty: min. 2x USB 3.0, RJ45, HDMI	áno	
			Komunikácia: min. Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.1	áno	
			Bezpečnosť: min. integrovaný TPM 2.0 chip	áno	
			Batéria s výdržou min.	5 hodín	
			Operačný systém MS Windows 10 Home, alebo porovnateľný v slovenskej lokalizácii	MS Windows 10 Home v slovenskej lokalizácii	
			Laserová multifunkčná tlačiareň (tlačiareň/skener/kopírka/fax)	1 ks	
			farebná	áno	
			Formát A4	áno	
			rýchlosť tlače min.	18 strán/min.	
			rozlíšenie min.	1200x1200 dpi	
			operačná pamäť min.	1024 MB	
			LCD displej	áno	
			Konektivita: AirPrint, USB, LAN, WiFi	áno	
3D tlačiareň so softvérom	ks	1	3D Tlačiareň	YSoft be3D eDee, USB CR YSF READER 3L, Ysoft PM SUITE softvérový balík	1 490,00 €
			Priestorová oblasť tlače min.	150x150x150 mm	
			Tlačová hlava single s možnosťou tvorby podper		
			Technológia tlače	FFF	
			Presnosť tlače	0,1mm	
			Hrúbka tlačovej vrstvy	0,05mm	
			Rýchlosť tlače min.	90mm/s	
			Tlačový materiál	PLA	
			Výmenná tryska priemer	0,4mm	
			Tlačová podložka sklenená alebo sklokeramická, odoberateľná	áno	
			Pripojenie k dátovému zdroju RJ-45 (Ethernet)	áno	
			Tlačový priestor a zásobník s filamentom uzamykateľný	áno	
			Bezpečnostné prvky zakryté	áno	
			Tlačiareň so zámkami na dverách	áno	
			Snímač tlačovej podložky	áno	
			Dostupnosť vnútorného priestoru po zadaní prihlasovacích údajov	áno	
			Zdroj tlačiarnie úplne zakrytý	áno	
			Softvér	xxxxxxxxxxxxxx	
			Funkcia overovania totožnosti: užívateľ (tlač), administrátor (výmena filamentov, nastavenie tlačiarnie)	áno	
			Monitoring 3D tlače (odosielanie e-mailu pri dokončení práce 3D tlačiarnie)	áno	
Záruka min.	2 roky				
Školský server, kabeláž	sada	1	Server s príslušenstvom	Lenovo TS150; D-Link DES-1024D/E 24-Port 10/100Mbps Switch; 24 ks Patch káblov Cat6 v dĺžke 2-10 m	1 240,00 €
			Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 8100 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/)	Intel Xeon 4C E3-1225v6	
			Operačná pamäť min.	8GB DDR4-2133	
			Možnosť rozšírenia	na 64GB	
			Pevné disky typu SATA min.	2x 1TB	

			Radič s podporou HW RAID 0, 1, 10 a 5	áno	
			DVD-RW mechanika zabudovaná v tele servera	áno	
			Rozširujúce sloty min. 2x PCIe 3.0 x16 a 2x PCIe 3.0 x1	áno	
			Konektivita: min. 8x USB 3.0 a 1x USB 2.0, 1x DB-9, 1x VGA, 1x 3.5mm audio jack	áno	
			Záruka min.	3 roky	
			Montážna sada obsahuje minimálne:	xxxxxxxxxxxxxx	
			sieťový prepínač s minimálne 24xTP 10/100 Mbps Auto-Negotiation RJ45 portami a všetku potrebnú kabeláž pre pripojenie minimálne 18 PC a 2 tlačiarň v učebni	áno	
Operačný systém	sada	1	Softvéry	8x MS Win Svr STD Core 2016 2Lic OLP NL AE CoreLic; 17x Win Svr CAL 2016 OLP NL AE Device CAL; 17x MS Office Std; 17x Office Std 2016 OLP NL AE; e-learning SW	2 020,00 €
			Operačný systém pre školský server MS Windows Server Standard 2016 16x Core licencie, alebo ekvivalentný	áno	
			klientske prístupové licencie k serveru pre 17 užívateľov	áno	
			kancelársky balík MS Office 2016 Standard pre 17 užívateľov, alebo ekvivalentný v slovenskej lokalizácii	áno	
			e-learning softvér umožňujúci kresliť, vkladať niekoľko typov interaktívnych obsahov (3D, video, audio, flash, atď.) do kníh a pracovných zošitov programu	áno	
Počítač pre školského knihovníka	sada	1	Zostava PC s monitorom	Lenovo V410z	580,00 €
			Prevedenie	All in One (AiO)	
			Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 2500 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/)	Intel i3-7100T	
			Operačná pamäť RAM min.	4GB DDR4-2400	
			Možnosť rozšírenia RAM	na 8GB	
			HDD min.	500GB 7200rpm	
			DVD-RW mechanika zabudovaná v tele AiO	áno	
			Uhlopriečka obrazovky min.	21,5"	
			Rozlíšenie min.	1920x1080 pixelov	
			Pozorovacie uhly min.	176°/176°	
			Uhol vertikálneho náklonu min.	od -5°do 65°	
			Podpora VESA 100mm	áno	
			Webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky	áno	
			Konektivita :min. 4x port USB 2.0 + min. 2x USB 3.1, RJ45, HDMI, čítačka pamäťových kariet	áno	
			Komunikácia: min. Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.0	áno	
			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)	áno	
			Zdroj max. 90W s účinnosťou min. 88%	áno	

			Operačný systém MS Windows 10 Home, alebo ekvivalentný v slovenskej lokalizácii	MS Windows 10 Home v slovenskej lokalizácii	
			Príslušenstvo minimálne:	áno	
			štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK potlačou kláves	áno	
			optická myš min. 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom	áno	
			konektory kompatibilné s príslušnými konektormi AiO	áno	
			Certifikát:	vyhlásenie o zhode od výrobcu AiO	
PC zostava/notebook pre používateľov knižnice	ks	5	PC pre užívateľov knižnice	Lenovo V410z	410,00 €
			Prevedenie	All in One (AiO)	
			Procesor preukázateľne schopný dosiahnuť výkon min. 2500 bodov podľa hodnotenia PassMark - CPU Mark (https://www.cpubenchmark.net/)	Intel Celeron G3930T	
			Operačná pamäť RAM min.	4GB DDR4-2400	
			Možnosť rozšírenia RAM	na 8GB	
			HDD min.	500GB 7200rpm	
			DVD-RW mechanika zabudovaná v tele AiO	áno	
			Uhlopriečka obrazovky min.	21,5"	
			Rozlíšenie min.	1920x1080 pixelov	
			Pozorovacie uhly min.	176°/176°	
			Uhol vertikálneho náklonu min.	od -5° do 65°	
			Podpora VESA 100mm	áno	
			Webkamera 720p zabudovaná v ráme obrazovky	áno	
			Konektivita :min. 4x port USB 2.0 + min. 2x USB 3.1, RJ45, HDMI, čítačka pamäťových kariet	áno	
			Komunikácia: min. Gigabit ethernet, WiFi 802.11 ac, bluetooth 4.0	áno	
			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)	áno	
			Zdroj max. 90W s účinnosťou min. 88%	áno	
			Operačný systém MS Windows 10 Home, alebo ekvivalentný v slovenskej lokalizácii	MS Windows 10 Home v slovenskej lokalizácii	
			Príslušenstvo minimálne:	áno	
			Ručný laserový snímač čipových kódov so šírkou záberu min.48 mm pri hlave snímača, rýchlosť snímania 72 skenov/sek.	áno	
			programovateľný min. pomocou kódov		
			štandardná klávesnica s alfanumerickou aj numerickou časťou a SK potlačou kláves	áno	
			optická myš min. 2-tlačítková so skrolovacím kolieskom	áno	
			konektory kompatibilné s príslušnými konektormi AiO	áno	
			Certifikát:	vyhlásenie o zhode od výrobcu AiO	
Tablet pre používateľov školskej knižnice	ks	5	Tablet	Lenovo IdeaTab 3 10 Plus, model ZA0X0182CZ	160,00 €
			Multidotykový displej min.	10.1"	
			IPS displej	áno	
			Rozlíšenie min.	1280x800 bodov	
			Pamäť RAM min.	1GB LPDDR3	
			Vnútorne úložisko min.	16GB	
			Možnosť rozšíriť o micro SD kartu s kapacitou min.	do 128GB	

			Batéria s kapacitou min. 7000 mAh, výdrž min. 13 hod.	áno	
			Komunikácia: WiFi 802.11 ac/b/g/n, bluetooth 4.0. GPS	áno	
			Kamera: predná min. 5MP, zadná min. 8MP	áno	
			Senzory: G-senzor	áno	
			Konektivita: 3.5mm audio jack, microUSB	áno	
			Hmotnosť max.	510g	
			Stereo reproduktory na prednej strane tabletu	áno	
			OS Android vo verzii min.		6
Knižnično-informačný systém	ks	1	Knižničný softvér	Clavius - integrovaný knižničný systém pre Windows	830,00 €
			Knižničný SW pre obsluhu, evidenciu a vyhodnocovanie zápožičiek a prácu knihovníka. Evidencia a editácia údajov o knihách, o používateľoch, o zápožičkách, vytváranie štatistík a zostáv.	áno	
Čítačka čiarových kódov	ks	1	Čítačka čiarových kódov	Honeywell MS5145 Eclipse, čierna čítačka, USB, čierna	80,00 €
			Ručný laserový snímač čipových kódov so šírkou záberu min. 49mm pri hlave snímača, rýchlosťou snímania min. 72 skenov/sek. a programovateľný pomocou kódov alebo sériovým rozhraním s programom MetrSet	áno	
Multifunkčné zariadenie (Kopírka, skener, tlačiareň)	ks	1	Atramentová tlačiareň multifunkčná (tlačiareň/skener/kopírka/fax)	HP PageWide MFP 377dw Printer (Print/Scan/Copy/Fax)	330,00 €
			Formát	A4	
			Rýchlosť tlače čb/farebne min.	30/25 str./min.	
			Maximálne rozlíšenie tlače min.	2400 x 1200 dpi	
			Automatický obojstranný podávač	áno	
			Obojstranná tlač	áno	
			Dotykový LCD displej	áno	
			Konektivita: USB, RJ45, WiFi	áno	
Televízor	ks	1	Televízor	40" Sencor SLE 40F14TCS	330,00 €
			technológia LED	áno	
			uhlopriečka minimálne	1020 mm (40")	
			rozlíšenie minimálne	1920x1080 pixelov	
			obnovovacia frekvencia minimálne	50Hz	
			konektivita: min. 3x HDMI, USB, VGA, SCART, podpora VESA	áno	
			zabudované reproduktory minimálne	2x 5W	
			energetická trieda minimálne	A	
			diaľkový ovládač	áno	
DVD prehrávač	ks	1	DVD prehrávač stolný	Pioneer DV-2242	80,00 €
			podporované formáty minimálne: SVCD, DivX, MP3, WMA-CD, MPEG-4, JPEG.	áno	
Dataprojektor	ks	1	Videoprojektor s podporou 3D zobrazovania	BenQ MX535	450,00 €
			Technológia	DLP	
			Natívne rozlíšenie min.	XGA (1024x768)	
			Maximálne podporované rozlíšenie	WUXGA 1920x1200	
			Svetelný výkon min.	3300 ANSI lm	
			Kontrast min.	15 000:1	
			Konektivita: min. HDMI, S-Video, D-Sub, USB, RS232	áno	
			Reproduktor min.	2W	

Premietacie plátno	ks	1	Projekčné plátno s motorovým pohonom	4World Elektrické plátno DO 203x152 100" 4:3	120,00 €
			uhlopriečka obrazovej plochy min.	100"	
			svetelná odrazivosť (gain faktor)	1.0	
			tmavé okraje 2,5cm	áno	
			diaľkové ovládanie	áno	
formát plátna 4:3	áno				

 **MIVASOFT**
-1- spol. s r.o.

927 01 Šala, M.R. Štefánika 67/14
IČO: 36289906 IČ DPH: SK 2022159667

Obchodné meno uchádzača

k č. BSJ-3/2018

MIVASOFT, spol s r.o.

BSJ-3_ZLEPŠENIE TECHNICKÉHO VYBAVENIA ZÁKLADNEJ ŠKOLY
S MATERSKOU ŠKOLOU BORSKÝ SVÄTÝ JUR

Kalkulačný list - časť 3
Konečná cenová ponuka po aukcii

Číslo položky	Popis položky	MJ	Počet	Cena za MJ bez DPH	Cena celkovo bez DPH	DPH 20%	Cena celkovo s DPH
1	Interaktívny projektor, držiak, SW k interaktívnemu projektoru	ks	1	1 280,00 €	1 280,00 €	256,00 €	1 536,00 €
2	Projekčná tabuľa	ks	1	190,00 €	190,00 €	38,00 €	228,00 €
3	Notebook SET pre učiteľ	sada	1	820,00 €	820,00 €	164,00 €	984,00 €
4	Notebook SET pre žiaka	sada	16	450,00 €	7 200,00 €	1 440,00 €	8 640,00 €
5	Zázemie pre učiteľov (2 ks notebook + multifunkčná tlačiareň)	sada	1	1 400,00 €	1 400,00 €	280,00 €	1 680,00 €
6	3D tlačiareň so softvérom	ks	1	1 490,00 €	1 490,00 €	298,00 €	1 788,00 €
7	Školský server, kabeláž	sada	1	1 240,00 €	1 240,00 €	248,00 €	1 488,00 €
8	Operačný systém	sada	1	2 020,00 €	2 020,00 €	404,00 €	2 424,00 €
9	Počítač pre školského knihovníka	sada	1	580,00 €	580,00 €	116,00 €	696,00 €
10	PC zostava/notebook pre používateľov knižnice	ks	5	410,00 €	2 050,00 €	410,00 €	2 460,00 €
11	Tablet pre používateľov školskej knižnice	ks	5	160,00 €	800,00 €	160,00 €	960,00 €
12	Knižnično-informačný systém	ks	1	830,00 €	830,00 €	166,00 €	996,00 €
13	Čítačka čiarových kódov	ks	1	80,00 €	80,00 €	16,00 €	96,00 €
14	Multifunkčné zariadenie (Kopírka, skener, tlačiareň)	ks	1	330,00 €	330,00 €	66,00 €	396,00 €
15	Televízor	ks	1	330,00 €	330,00 €	66,00 €	396,00 €
16	DVD prehrávač	ks	1	80,00 €	80,00 €	16,00 €	96,00 €
17	Datap projektor	ks	1	450,00 €	450,00 €	90,00 €	540,00 €
18	Premietacie plátno	ks	1	120,00 €	120,00 €	24,00 €	144,00 €
Celková vstupná cena					21 290,00 €	4 258,00 €	25 548,00 €

Vypracoval:
Dňa:

Ing. Miroslav Vančo, konateľ spoločnosti
9.4.2020



927 01 Šala, M.R. Štefánika 67/14
IČO: 36289906 IČ DPH: SK 2022159667

K č. BSJ/2018

Harmonogram dodávky a fakturácie

Harmonogram dodávky

č.pol.	Popis položky	MJ	množstvo v ks	konečná ponuková cena v € bez DPH	počet kalendárnych dní do dodania	ukončenie funkčnej skúšky (ak je relevantné)
3	časť 3 – IKT zariadenia a materiál	sada	1	21 290,00 €	90	
Celková konečná cena				cena v € bez DPH	21 290,00 €	
Lehota dodania				v kalendárnych dňoch	180	

Všetky zariadenia pod položkou č. X až X musia byť doručené do vysúťaženej lehoty. Dôkaz o dodaní - podpísaný dodací list kupujúcim

Harmonogram fakturácie

p.č.	popis fakturácie	fakturovaná čiastka v € bez DPH	%	z toho prefinancovanie	z toho vlastné zdroje	termín predloženia faktúry
3	časť 3 – IKT zariadenia a materiál	21 290,00 €	100	0	0	90

Zmluvné strany potvrdzujú reálnosť a súlad uvedených údajov s kúpnu zmluvou a svoj súhlas potvrdzujú podpisom.

Kupujúci:

15.4.2020

Kupujúci



V Šali, dňa:

9.4.2020

Predávajúci:

Ing. Miroslav Vančo, konateľ spoločnosti

927 01 Šala, M.R. Štefánika 67/14
IČO: 36289906 IČ DPH: SK 2022159667