

# Kúpna zmluva č. Z202214211\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Základná škola, Pionierov 1, Rožňava  
Sídlo: Pionierov 642/1, 04801 Rožňava, Slovenská republika  
IČO: 35543647  
DIČ: 2021645065  
IČ DPH:  
Telefón: 058 734 52 78

### 1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: HENRYSO, s.r.o.  
Sídlo: Fraňa Mojtu 22, 94901 Nitra, Slovenská republika  
IČO: 50687115  
DIČ: 2120422425  
IČ DPH: SK2120422425  
Bankové spojenie: IBAN: SK51 0200 0000 0037 8416 5551  
Telefón: 0917 932 741

## II. Predmet zmluvy

### 2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Počítačové vybavenie  
Kľúčové slová: monitor, SSD disk, myš, prezenter, klávesnica, notebook, multifunkčné zariadenie, tablet, dron, prepojovacie káble  
CPV: 30236000-2 - Rôzne počítačové vybavenie; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu); 30000000-9 - Kancelárske a počítacie stroje, vybavenie a spotrebný materiál s výnimkou nábytku a softvérových balíkov  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Zoznam položiek:

1. Multifunkčné zariadenie farebné A3 s náplňami
2. Laserová tlačiareň multifunkčná A4 s náplňou
3. Interaktívna tabuľa s projektorom a držiakom
4. Montáž interaktívnej tabule s dataprojektorom
5. Notebook
6. Notebook II.
7. Projektor
8. 3D tlačiareň FDM
9. Tablet
10. Programové vybavenie-Blackmagic DaVinci Resolve Studio
11. Programové vybavenie-Adobe Acrobat
12. Fotoaparát
13. Ethernetový kábel
14. Router
15. Redukcia iPad - HDMI

**Položka č. 1: Multifunkčné zariadenie farebné A3 s náplňami**

<b>Funkcia</b>				
Zariadenie slúžiace na tlač, kopírovanie a skenovanie dokumentov				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Množstvo	ks			3
Rýchlosť tlače farebne	str / min			18
Rýchlosť tlače čiernobielo	str / min			22
Max. rozlíšenie	DPI			1200x1200
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Prevedenie	Multifunkcia laserová, farebná			
Kopírovacie proces	laserový			
Pripojenie	LAN, USB, Wi-Fi			
Obojstranná/jednostranná	Obojstranná automatická tlač			
Balenie obsahuje	(prepojovací kábel USB nie je súčasťou balenia), napájací kábel, príručka/inštalračný leták, štartovacie balenie náplní, tlačiareň			
Typ farebnej náplne	trojfarebná kazeta			
Vlastnosti a funkcie	automatická obojstranná tlač (duplex), kopírovanie a skenovanie, fax			

**Položka č. 2: Laserová tlačiareň multifunkčná A4 s náplňou**

<b>Funkcia</b>				
Zariadenie slúžiace na tlač, kopírovanie a skenovanie dokumentov				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Množstvo	ks			2
Rozlíšenie tlače	dpi			1200
Rozlíšenie skenera	dpi			2400x600
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Farba tlače	Čiernobiela			
Technológia tlače	Laserová			
Funkcie	Automatická obojstranná tlač (duplex), Kopírovanie a skenovanie			
Pripojenie	USB/WIFI			
Balenie obsahuje	Napájací kábel, Štartovací toner			

**Položka č. 3: Interaktívna tabuľa s projektorom a držiakom**

<b>Funkcia</b>				
Zariadenie na premietanie obrazu zo zariadenia a ovládanie perom a prstom				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Množstvo	ks			6
Vonkajšie rozmery tabule	cm			174 x 124 x 4
Rozmery aktívnej plochy obrazovky	cm			164 x 110
Rozlíšenie	bodov			32768 x 32768
Špecifikácia projektora- natívne rozlíšenie	bodov	1024 x 768	1920 x 1200	
Špecifikácia projektora- jas	ANSI lumenov			3600

Špecifikácia projektora- Native Aspect Ratio	pomer			4:3
Špecifikácia projektora - Projekčná vzdialenosť	m		1,3	
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Pomer strán	4:3			
Technológia	Infračervená			
Typ zapojenia do počítača	USB kábel 5m			
Kompatibilita operačného systému	Windows 7, 8, 10, XP a Vista, Linux, Ma			
Prevedenie	Certifikovaný keramický povrch			
Dotyk	10 dotyková technológia			
Projektor: Prenos obrazu	Projektor na krátku projekciu Vivitek DX283ST			
Uchytenie	Držiak na krátku projekciu			
Kabeláž	1x HDMI kábel 10m, 1x napájací kábel 230V 5m			
Držiak projektora na krátku projekciu	Univerzálny držiak k montáži projektora na stenu nad tabuľu, čierny, naklápanie: ±15°, otáčanie: 360°, vrátane skrutek a hmoždínek, vzdialenosť projektora od steny nastaviteľná: 85 - 135 cm,			
Doplnok	súčasťou interaktívnej tabule s projektorom je aj samotné pero k tabuľi			

**Položka č. 4: Montáž interaktívnej tabule s dataprojektorom**

<b>Funkcia</b>				
Osadenie výrobku, odskúšanie, zaškolenie				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Počet namontovaných tabúľ s projektorom	ks			6
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			

**Položka č. 5: Notebook**

<b>Funkcia</b>				
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Jednotka</b>	<b>Minimum</b>	<b>Maximum</b>	<b>Presne</b>
Množstvo	ks			3
Frekvencia procesora	GHz	2.5	4.5	
Počet jadier procesora	ks	4		
Veľkosť operačnej pamäte	GB	8GB DDR4 2933MHz		
Uhlopriečka displeja	palce	15,6		
Rozlíšenie displeja	pixelov	1920x1080		
Kapacita M.2 PCIe SSD disku	GB	512		
Počet USB portov	ks	2		
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Model	LENOVO IdeaPad Gaming 3			
Procesor	Intel Core i5-10300H resp. jeho alternatíva			
Operačná pamäť	8GB DDR4 s možnosťou rozšírenia			
Grafická karta	nVidia NV GTX 1650 Ti 4GB GDDR5			
Typ disku	SSD			
Príslušenstvo	numerická klávesnica, vstavaná webkamera, batéria, napájací adaptér,			

**Položka č. 6: Notebook II.**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Frekvencia procesora	GHz	2,5	4,5	
Veľkosť operačnej pamäte	GB	16		
Uhlopriečka displeja	palce	15,6		
Rozlíšenie displeja	pixelov	1920x1080		
Kapacita SSD disku	GB	512		
Počet USB portov	ks	2		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Model	LENOVO Legion 5			
Procesor	Intel Core i5-10300H, resp. jeho alternatíva			
Operačná pamäť	16GB DDR4 s možnosťou rozšírenia			
Grafická karta	nVidia GeForce RTX 2060 6GB GDDR6			
Veľkosť disku	512GB			
Typ disku	M.2 PCIe SSD			
Príslušenstvo	numerická klávesnica, vstavaná webkamera, batéria, napájací adaptér,			
Operačný systém	Win10Pro 64-bit			

**Položka č. 7: Projektor**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Natívne rozlíšenie	px	1920x1080		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Osvetlenie:	LED			
Kontrast	17000:1			
Svietivosť	4000 ANSI			
Životnosť lampy v ECO prevádzke	30000 hodín			
Diaľkové ovládanie	súčasťou balenia			
Bluetooth:	Áno			
Wi-Fi	Áno			
Vstup	HDMI			
Slot pre pamäťovú kartu:	Áno			
Vstavané reproduktory:	Áno			

**Položka č. 8: 3D tlačiareň FDM**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Tlačový priestor	mm			220x220x250
Tlačový materiál-	mm			1,75

Rýchlosť tlače	mm/s			180
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Technológia 3D tlače	FDM			
Tlačový materiál	ABS, ASA, FLEX, Nylon, PETG, PLA, PVA, TUP a Wood, hrúbka vrstvy 0.1mm–0.4mm			
Možnosti tlače	PC cez USB, SD karta			

**Položka č. 9: Tablet**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			30
Uhlopriečka displeja	palce	10,36"		
Frekvencia procesora	GHz	1,8		
Počet jadier procesora	ks	8		
Kapacita úložiska	GB	128		
Veľkosť operačnej pamäte	GB	4		
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Operačný systém	Android 10 a vyšší			
Rozlíšenie	2000 x 1200			
Funkcie	Pohybový senzor, Digitálny kompas, Gyroskop			
Vlastnosti	súčasťou balenia je nabíjačka a kábel			

**Položka č. 10: Programové vybavenie-Blackmagic DaVinci Resolve Studio**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kolorovací softvér DaVinci Resolve.	ks			1
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Kolorovací softvér DaVinci Resolve.				
Licencia	Single licencia			

**Položka č. 11: Programové vybavenie-Adobe Acrobat**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kolorovací softvér DaVinci Resolve.	ks			1
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Popis	Kancelársky softvér Adobe Acrobat Professional pre 1 zariadenie, neprenosná licencia			
Opis vlastností	dĺžka predplatného: bez obmedzení, spôsob licencovania: trvalá licencia, typ softvéru: práca s PDF, jazyková verzia: EN, spôsob inštalácie: CD/DVD			

**Položka č. 12: Fotoaparát**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1

automatické ostrenie	s			0,02
<b>Technické vlastnosti</b>	<b>Hodnota/Charakteristika</b>			
Popis	S. Alpha a6400 + S. E 16-50mm f/3.5-5.6 PZ OSS			
Snímač s najnovším obrazovým procesorom BIONZ X	24,2 Mpx			
APS-C	bez zrkadlovky s funkciami z FF CSC fotoaparátov			
Video	4K videa s technológiou Full Pixel Readout a slow motion (4x) 120 sn./s pri FHD			
Vzhľad a ergonómia	OLED hľadáčik Tru-Finder™ s vysokým rozlíšením			
Displej	Výklopný a otočný 3,0" displej LCD			
Snímač a procesor	24,3 Mpx APS-C CMOS snímač			
Rozpoznávanie	Presné rozpoznávanie očí			
Parametre objektívu	Sony E PZ 16-50mm f/3.5-5.6 OSS			
Ohnisková vzdialenosť:	16-50mm (ekvivalent 24-75mm pri prepočte na 35mm kinofilm)			
Maximálna clona:	f/3.5-5.6			
Minimálna clona:	f/22-36			
Obsah balenia	S. Alpha a6400 + S. E 16-50mm f/3,5-5,6 PZ OSS batéria (NP-FW50), držiak okuliarokábel Micro USB, napájací adaptér (AC-UB10), napájací kábel, popruh cez rameno, krytka tela, krytky objektívu			
Hmotnosť	116g			

**Položka č. 13: Ethernetový kábel**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Dĺžka v balení	m			305
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
FTP kábel	drôt tienový			
CCA	vodiče			
Prevedenie	CAT5E			

**Položka č. 14: Router**

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Prenos internetu				
Množstvo	ks			3
Rozmery	mm			230 x 144 x 35
Počet LAN konektorov	ks			4
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
WiFi triedy	802.11 a/b/g/n/ac			
Rýchlosť WiFi	1000 Mbit/s			
Frekvenčné pásmo	2.4/5 GHz			
Anténa	5x fixná všesmerová			

**Položka č. 15: Redukcia iPad - HDMI**

Funkcia				
Prenos obrazu				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			5
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Konektory	HDMI 1080p @ 60Hz, Lightning			
Konštrukcia	Ľahký, malý a odolný			

### 2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Dodávateľ dodá tovar v požadovanej kvalite a dopraví ho na vlastné náklady do sídla Objednávateľa
Požadované parametre spĺňajú napr. : Tlačiareň multifunkčná HP Officejet Pro 7740, Brother DCP-L2532DW, KOMPLET A PRO-Board 78, LENOVO IdeaPad Gaming 3 15IMH05 Onyx Black, LENOVO Legion 5 15IMH05H Phantom Black + Win10Pro, VIEWSONIC M2, Creality ENDER 3 V2, iGET Smart L206, Blackmagic DaVinci Resolve Studio
Požadované parametre spĺňajú napr. : Adobe Acrobat Pro Student&Teacher, Win/Mac, EN (BOX), Sony Alpha a6400 + Sony E 16-50mm f/3.5-5.6 PZ OSS, GEMBIRD Eth kábel FTP CCA cat5e 305m CABLEXPRT FPC-5004E-SOL, TP-Link Archer C6, Joyroom S-H141 adaptér Lightning - HDMI / Lightning FullHD, biely.
Ak sa v opisnom formulári uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa Dodávateľovi predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. Ekvivalent je možné dodať v rovnakej alebo vyššej kvalite podľa Technickej špecifikácie predmetu zákazky len po konzultácii a so súhlasom Objednávateľa
Požaduje sa predložiť vlastný návrh na plnenie predmetu zmluvy do 3 pracovných dní od uzavretia Zmluvy t.j. uviesť ZNAČKU a TYP ponúkaného tovaru e-mailom kontaktnej osobe
Požaduje sa predložiť funkčná a technická špecifikácia, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zákazky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacenovaných výrobkov do 3 pracovných dní od účinnosti Zmluvy
Objednávateľ požaduje zaslať tovar celkom nový, nepoškodený, nevystavovaný v prvej akostnej triede, zodpovedajúci požiadavkám Objednávateľa
Dodávateľ je povinný dodať Objednávateľovi spolu s Tovarom všetky doklady a dokumenty týkajúce sa Tovarom, ktoré sú nevyhnutné pre jeho riadnu montáž, inštaláciu, uvedenie do prevádzky, používanie, či údržbu, ak taká potreba vyplýva z povahy Tovarom či dohodnutej špecifikácie.
Objednávateľ požaduje tovar náležite zabaliť obvyklým spôsobom tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu, strate alebo zničeniu a aby bola zabezpečená jeho ochrana až do momentu prevzatia Tovarom Objednávateľom
Faktúra musí obsahovať názov Predmetu zmluvy uvedený vo všeobecnej špecifikácii predmetu Zmluvy
Objednávateľ požaduje, aby faktúra obsahovala rozpis položiek, počet jednotiek vzťahujúcich sa ku každej položke, ich jednotkové ceny bez DPH, sadzbu DPH, cenu s DPH a celkovú cenu za danú položku
Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi
Objednávateľ je oprávnený namietat vecnú a formálnu správnosť a úplnosť faktúry a jej povinných príloh najneskôr do 15 dní odo dňa doručenia faktúry Objednávateľovi vrátením faktúry s uvedením konkrétnych formálnych či vecných výhrad Objednávateľa voči predmetnej faktúre
Ak Objednávateľ vráti faktúru Dodávateľovi lehota splatnosti faktúry sa preruší a dorúčením opravenej faktúry Dodávateľa začína plynúť nová lehota splatnosti faktúry
Dodávateľ je povinný na svoje náklady zabezpečiť výmenu tovaru. Ak ide o chybu odstrániteľnú má Objednávateľ právo na bezplatné, riadne a včasné odstránenie chyby. Ak ide o chybu neodstrániteľnú brániacu riadnemu užívaniu tovaru má Objednávateľ právo na výmenu chybného tovaru
V prípade, že Dodávateľ nie je platcom DPH, pri oceňovaní zákazky v EKS pri položke DPH uvedie nulu
Pri položke montáž interaktívnej tabule - inštalácia na mieste plnenia
Dodanie tovaru vrátane montáže je do 22.12.2022
Nedodanie tovaru požadovanej špecifikácie, kvalite a počte sa chápe ako podstatné porušenie zmluvy s možnosťou odstúpenia od zmluvy zo strany objednávateľa.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru
-------	--------------

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
Kraj: Košický  
Okres: Rožňava  
Obec: Rožňava  
Ulica: PIONIEROV 1

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

28.11.2022 10:48:00 - 22.12.2022 10:48:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks  
Požadované množstvo: 65,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 3.11.2022 , ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

### IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 16 666,66 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 19 999,99 EUR

### V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronickej platformy uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.

5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv Trhoviska.

5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.

5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:  
Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronickej platformy verzia 1.2, účinná odo dňa 03.11.2022,  
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202214211

V Bratislave, dňa 24.11.2022 12:08:01

Objednávateľ:  
Základná škola, Pionierov 1, Rožňava  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:  
HENRYSO, s.r.o.  
konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska