

Kúpna zmluva č. Z20241665_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Žilinská univerzita v Žiline
Sídlo: Univerzitná 8215/1, 01026 Žilina, Slovenská republika
IČO: 00397563
DIČ: 2020677824
IČ DPH: SK2020677824
Telefón: +421 415135001

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: Llsyst s.r.o.
Sídlo: Žilinská 864/6, 01861 Beluša, Slovenská republika
IČO: 53706587
DIČ: 2121503362
IČ DPH: SK2121503362
Telefón: 0903765988

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Zariadenia na spracovanie údajov
Kľúčové slová: počítač, tablet, notebook, stôl, zostava, prenos
CPV: 30236200-4 - Zariadenia na spracovanie údajov; 30213100-6 - Prenosné počítače;
30213200-7 - Tabletový počítač; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. Prenosný počítač – tablet
2. Prenosný počítač- notebook typ 1
3. Prenosný počítač - tablet typ 1
4. Prenosný počítač- notebook typ 2
5. Stolný počítač All-in-one_zostava
6. Prenosný počítač – notebook typ 3
7. Stolný počítač
8. Prenosný počítač – tablet typ 2

Položka č. 1: Prenosný počítač – tablet

Funkcia				
Pre spracovávanie informácií.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Rozlíšenie displeja horizontálne	px			2388
Rozlíšenie displeja vertikálne	px			1688
Kapacita úložiska	GB	256		

Jadier CPU	ks	8		
Jadier GPU	ks			10
Uhlopriečka displeja	palce			11
Jemnosť displeja	ppi			264
Rozlíšenie fotoaparátu	Mpx	12		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Rozhranie	USB-C			
Konektivita	Bluetooth, WiFi, NFC, 5G, USB 4			
Architektúra	ARM M2			
Operačný systém	iPadOS			
Senzory	Gyroskop, Svetelný senzor, Barometer, GPS, Akcelerometer, LiDAR			
Technológia display	IPS			

Položka č. 2: Prenosný počítač- notebook typ 1

Funkcia				
Pre spracovávanie informácií.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			2
Uhlopriečka displeja	palce	15,6	16	
Rozlíšenie displeja	px	1920 x 1080		
Frekvencia procesora	GHz	4.4		
Počet jadier procesora	ks	8		
Pamäť grafickej karty	GB	8		
Boost frekvencia grafickej karty	MHz	2370		
Veľkosť operačnej pamäte	GB	16		
SSD Kapacita	GB	512		
Kapacita batérie	Wh	60		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Konektivita	LAN, WiFi 6, Bluetooth, USB-C, audio jack			
Grafické výstupy	HDMI, USB-C			
Typ grafickej karty	dedikovaná			
Typ panela displeja	IPS			
Typ úložiska	SSD, PCIe NVMe			
Typ nabíjania	USB-C			
Operačný systém	Windows			

Položka č. 3: Prenosný počítač - tablet typ 1

Funkcia				
Pre spracovávanie informácií.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			2
Uhlopriečka displeja	palec			12,4
Rozlíšenie	px			2800 × 1752
Veľkosť operačnej pamäte (RAM)	GB	12		

Veľkosť interného úložiska	GB	512		
Rýchle nabíjanie po kábli	W	45		
Kapacita batérie	mAh	10 000		
Rozlíšenie hlavnej kamery/fotoaparátu	MPx	13		
Rozlíšenie predného fotoaparátu kamery	MPx	12		
Hmotnosť	kg		0,6	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Podpora druhého monitora k notebooku Windows.	Áno			
Model procesora	Qualcomm Snapdragon 8 Gen 2			
Technológia displeja	AMOLED			
Podpora Pamäťovej karty	MicroSD			
Podporované mobilné siete	5G, 4G/LTE, 3G			
Typ SIM	Nano SIM			
Konektory	USB-C			
Stupeň krytia	IP68			
Príslušenstvo	Stylus			

Položka č. 4: Prenosný počítač- notebook typ 2

Funkcia				
Pre spracovávanie informácií.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Uhlopriečka displeja	palce	16		
Rozlíšenie displeja	px	1920 x 1200		
Frekvencia procesora	GHz	5		
Počet jadier procesora	ks	12		
Veľkosť operačnej pamäte	GB	16		
SSD Kapacita	GB	512		
Čítačka odtlačkov prstov	ks	1		
Kapacita batérie	Wh	75		
Hmotnosť	kg		1,8	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Konektivita	Thunderbolt 4, LAN, WiFi 6E, Bluetooth 5.3			
Grafické výstupy	HDMI, USB-C			
Typ panela displeja	IPS			
Typ úložiska	SSD, PCIe NVMe			
Typ operačnej pamäte	IDDR5			
Typ nabíjania	USB-C			
Operačný systém	Windows			

Položka č. 5: Stolný počítač All-in-one_zostava

Funkcia				
Pre spracovávanie informácií.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1

Uhlopriečka displeja	palce	23,8		
Rozlíšenie displeja	px	1920 x 1080		
Frekvencia procesora	GHz	3,4		
Počet jadier procesora	ks	4		
Cache procesora	MB	6		
Veľkosť operačnej pamäte	GB	8		
SSD Kapacita	GB	512		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Konektivita	WiFi, Bluetooth, 1x USB 3.2, LAN, audio jack			
Grafické výstupy	HDMI			
Typ panela	IPS			
Typ úložiska	SSD, M.2 NVMe			
Typ operačnej pamäte	DDR4			
Typ zostavy	All in one PC			
Operačný systém	Windows			

Položka č. 6: Prenosný počítač – notebook typ 3

Funkcia				
Pre spracovávanie informácií.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			2
Uhlopriečka displeja	palce	14		
Rozlíšenie displeja	px	1920 x 1200		
Frekvencia procesora	GHz	2,7		
Počet jadier procesora	ks	10		
Cache procesora	MB	12		
Pamäť grafickej karty	GB	4		
Veľkosť operačnej pamäte	GB	32		
SSD Kapacita	GB	1000		
Kapacita batérie	Wh	51		
Webkamera	ks	1		
Čítačka odtlačkov prstov	ks	1		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Konektivita	WiFi 6E, 2x Thunderbolt 4, Bluetooth 5.2, 2x USB 3.2			
Grafické výstupy	HDMI			
Typ grafickej karty	dedikovaná			
Typ panela	IPS			
Typ úložiska	SSD, PCIe (NVMe)			
Typ operačnej pamäte	DDR5			
Typ zostavy	All in one PC			
Operačný systém	Windows Professional			

Položka č. 7: Stolný počítač

Funkcia
Pre spracovávanie informácií.

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Maximálna frekvencia procesora	GHz	4.6		
Počet jadier procesora	ks	4		
Výkon procesora, passmark	mj	20000		
Veľkosť operačnej pamäte	GB			8
SSD Kapacita	GB	500		
Počet podporovaných monitorov	ks	4		
USB-C portov	ks	2		
USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0) portov	ks	2		
Šírka	mm		117	
Výška	mm		37	
Dĺžka	mm		112	
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Konektivita	LAN, WiFi 6, Bluetooth			
Grafické výstupy	HDMI, USB-C			
Podpora PTT	Áno			
Sériový port	Áno			
Akcelerácia AES-NI	Áno			
Typ úložiska	SSD			

Položka č. 8: Prenosný počítač – tablet typ 2

Funkcia				
Pre spracovávanie informácií.				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Množstvo	ks			1
Rozlíšenie displeja horizontálne	px			2732
Rozlíšenie displeja vertikálne	px			2048
Kapacita úložiska	GB	256		
Jadier CPU	ks	8		
Jadier GPU	ks			10
Uhlopriečka displeja	palce			12,9
Jemnosť displeja	ppi			264
Rozlíšenie fotoaparátu	Mpx	12		
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Rozhranie	USB-C			
Konektivita	Bluetooth, WiFi, NFC			
Architektúra	ARM M2			
Operačný systém	iPadOS			
Senzory	Gyroskop, Svetelný senzor, Barometer			
Technológia displeju	IPS			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia.

Požadované parametre spĺňajú napr. : Prenosný počítač – tablet typ 1 _iPad Pro 11" 256 GB Cellular M2 2022; Prenosný počítač - notebook typ 1 _Lenovo LOQ 15IRH8; Prenosný počítač - tablet typ 2 _Samsung Galaxy Tab S9+ 5G 12 GB/512 GB; Prenosný počítač – notebook typ 2 _HP EliteBook 860 G10; Stolný počítač All-in-one _zostava _HP 24-cr0900nc; Prenosný počítač – notebook typ 3 _HP ZBook Power G9 Grey; Stolný počítač _Intel NUC 13 Pro Kit Slim; Prenosný počítač – tablet typ 3 _iPad Pro 12.9" 256 GB M2.
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.
Dodávateľ dodá tovar v požadovanej kvalite a dopraví ho na vlastné náklady do sídla Objednávateľa.
Objednávateľ požaduje zaslať tovar celkom nový, nepoškodený, nevystavovaný v prvej akostnej triede, zodpovedajúci požiadavkám Objednávateľa.
Tovar bude zabalený v originálnych obaloch od výrobcov zariadení, spĺňajúci všetky znaky originálneho balenia daného výrobcu.
Objednávateľ požaduje tovar náležite zabaliť inak obvyklým spôsobom tak, aby nedošlo k jeho poškodeniu, strate alebo zničeniu a aby bola zabezpečená jeho ochrana až do momentu prevzatia Tovarú Objednávateľom.
Dodávateľ je povinný dodať Objednávateľovi spolu s Tovarom všetky doklady a dokumenty týkajúce sa Tovarú, ktoré sú nevyhnutné pre jeho riadnu montáž, inštaláciu, uvedenie do prevádzky, používanie, či údržbu, ak taká potreba vyplýva z povahy Tovarú či dohodnutej Špecifikácie.
Faktúra musí obsahovať názov Predmetu zmluvy uvedený vo všeobecnej špecifikácii predmetu Zmluvy.
Faktúra musí obsahovať rozpis položiek a ich jednotkových cien bez DPH a počet jednotiek vzťahujúcich sa ku každej položke plnenia, sadzbu DPH vzťahujúcu sa na príslušnú položku plnenia a celkovú cenu za 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 výhrad voči faktúre. Doručením 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, pole pre zadanie sadzby DPH ostáva prázdne.
Upozornenie: Platiteľ DPH má zákonnú povinnosť registrácie na Finančnej správe Slovenskej republiky všetkých bankových účtov používajúcich pre svoju ekonomickú činnosť.

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát:	Slovenská republika
Kraj:	Žilinský
Okres:	Žilina
Obec:	Žilina
Ulica:	Žilinská univerzita v Žiline, Univerzitná 8215/1, 010 26 Žilina, Strojnícka fakulta, Katedra automatizácie a výrobných systémov

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

15.03.2024 08:00:00 - 28.03.2024 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks (podľa technickej špecifikácie)

Požadované množstvo: 11,0000

- 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: 9 300,00 EUR
- 4.2 Sadzba DPH: 20,00
- 4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 11 160,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

- 5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného 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/>

V Bratislave, dňa 12.03.2024 12:10:02

Objednávateľ:

Žilinská univerzita v Žiline

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

Llsyst s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska