

Kúpna zmluva č. Z20221245_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Slovenská technická univerzita v Bratislave
Sídlo: Vazovova 5, 81243 Bratislava, Slovenská republika
IČO: 00397687
DIČ: 2020845255
IČ DPH: SK2020845255
Telefón:

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: HW pre coworking
Kľúčové slová: monitor, ram, cpu, pc zostava, server
CPV: 33195100-4 - Monitory; 30237000-9 - Časti a príslušenstvo počítačov a spotrebný materiál k nim; 30213000-5 - Osobné počítače; 48822000-6 - Počítačové servery; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba

2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

- 34" Dell Gaming S3422DWG alebo ekvivalent
- 27" Samsung S27R650 alebo ekvivalent
- 27" GIGABYTE M27Q alebo ekvivalent
- Dell EMC PowerEdge T140 alebo ekvivalent
- Kingston 16 GB DDR4 2666 MHz ECC Registered KTD-PE426D8/16G alebo ekvivalent
- Kingston FURY 16 GB KIT DDR4 3600 MHz CL17 Beast Black alebo ekvivalent
- PC zostava

Položka č. 1: 34" Dell Gaming S3422DWG alebo ekvivalent

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
34" Dell Gaming S3422DWG alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Parametre	34" LCD prehnutý monitor Quad HD 3440x1440 VA matný displej 21:9 širokouhlý, odozva 1ms, obnovovacia frekvencia 144Hz, FreeSync, HDR, jas 400cd/m2, kontrast 3000:1, 99% sRGB			
Porty	1x DisplayPort 1.4, 2x HDMI 2.0, 4x USB, slúchadlový výstup			

Ďalšie vlastnosti a ergonómia	nastaviteľná výška, VESA, Flicker-free, filter modrého svetla, čierna farba
-------------------------------	---

Položka č. 2: 27" Samsung S27R650 alebo ekvivalent

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
27" Samsung S27R650 alebo ekvivalent	ks			14
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Obrazovka	27" LCD monitor Full HD 1920x1080, IPS matný display 16:9, odozva 5ms, obnovovacia frekvencia 75Hz, jas 250cd/m2, kontrast 1000:1			
Pripojenie	DisplayPort 1.2, HDMI 2.0, VGA, 4x USB, sluchadlový výstup			
Vlastnosti a funkcie	FreeSync, nastaviteľná výška, pivot, VESA, Flicker-free, filter modrého svetla, čierna farba			

Položka č. 3: 27" GIGABYTE M27Q alebo ekvivalent

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
27" GIGABYTE M27Q alebo ekvivalent	ks			6
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Obrazovka	27" LCD monitor Quad HD 2580x1440 IPS antireflexný display, 16:9, odozva 0.5ms, obnovovacia frekvencia 170Hz, 8bitová farebná hĺbka, HDR jas 350cd/m2, kontrast 1000:1			
Pripojenie	1x DisplayPort 1.2, 2x HDMI 2.0, 1x USB-C, 2x USB, slúchadlový výstup			
Vlastnosti a funkcie	nastaviteľná výška, VESA, sRGB 140%, HDR, Flicker-free, filter modrého svetla, KVM, Obraz v obraze, čierna farba			

Položka č. 4: Dell EMC PowerEdge T140 alebo ekvivalent

Funkcia				
Server				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Dell EMC PowerEdge T140 alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Procesor	2 jadrový procesor 4 vlákna, 3,4GHz boost na 4,6 GHz, 71W TDP min. Skóre passmark 7200 automatické pretaktovanie, podpora virtualizácie bez grafického čipu			
Operačná pamäť	16GB DDR4 ram 2666 MHz, počet slotov ram 4, počet osadených slotov 1			
Grafika	16GB grafickej pamäti			
Disk	4TB SAS HDD 7200OT/min.			
Ostatné parametre	optická mechanika, Mini tower, 365W zdroj, 4x USB 2.0, 3x USB 3.2 Gen 1, VGA, D-SUB, LAN, SAS rozhranie pre 4x 3,5" disky, podpora raid			
Typ záruky	On-site záruka			

Položka č. 5: Kingston 16 GB DDR4 2666 MHz ECC Registered KTD-PE426D8/16G alebo ekvivalent

Funkcia

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kingston 16 GB DDR4 2666 MHz ECC Registered KTD-PE426D8/16G alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Parametre	RAM pre server, DIMM, DDR4, 16GB, 2666 MHz, CL19, priepustnosť 21300MB/s, napätie 1,2V, ECC, Registered, kompatibilné s položkou 4.			

Položka č. 6: Kingston FURY 16 GB KIT DDR4 3600 MHz CL17 Beast Black alebo ekvivalent

Funkcia				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Kingston FURY 16 GB KIT DDR4 3600 MHz CL17 Beast Black alebo ekvivalent	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Parametre	2x 8GB RAM kit DDR4 3600MHz CL17 pasívny chladič XMP 2.0, single rank, napätie 1,35V, priepustnosť 28800 MB/s			

Položka č. 7: PC zostava

Funkcia				
Herný počítač				
Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
PC zostava	ks			1
Technické vlastnosti	Hodnota/Charakteristika			
Procesor a chladič na procesor	6 jadrový procesor 12 vlákien, 3,7GHz boost na 4,6GHz 65W TDP 32MB L3 cache min. Skóre v passmark 22000, chladič procesora - 1x120mm ventilátor 4x heatpipe max. hlučnosť 30db max. rýchlosť 1800 RPM			
Konektory a rozhranie	PCI Express 3.0, PCI Express 4.0 1x PCIe x16, 2x PCIe x1, 4x SATA III, 2xM.2, 2x USB2.0, 2x USB 3.2 gen 1, 2x USB 3.1 gen2, RJ-45 1Gbps, Bluetooth 8ch zvuková karta			
Operačná pamäť	4x DDR4 dual-channel 1600MHz slotov, počet osadených slotov 2 - 2x8GB DIMM DDR4 3600 MHz CL17 priepustnosť 28800 MB/s pasívny chladič RGB osvetlenie			
SSD disk	SSD disk 1TB M.2 (PCIe 3.0 4x NVMe), TLC (Triple-Level Cell), rýchlosť čítania 3500MB/s, rýchlosť zápisu 3000MB/s, životnosť 600TBW stredný čas pred zlyhaním 1500000 h AES 256-bit SMART			
Pevný disk	4TB Pevný disk 3.5", SATA III, maximálna rýchlosť prenosu 180 MB/s, cache 256 MB, 5400 ot./min určený pre nepretržitú prevádzku			
PC zdroj	600W zdroj ATX 80 PLUS Bronze účinnosť 85% odpojiteľné káble, 120mm ventilátor 2x PCIe (8-pin) 1x PCIe (6-pin), 6x sata			
Grafika	grafická karta 12GB GDDR6 15000 MHz RTX 3060 1320 MHz boost na 1882 MHz dvojslotový aktívny chladič s 2 ventilátormi DisplayPort 1.4a HDMI 2.1 max. počet pripojených monitorov 4			
PC skrinka	skriňa s presklenou bočnicou, počet osadených RGB ventilátorov 3 v prednom paneli 1 ventilátor osadený v zadnej časti			
Operačný systém	Windows 11			

2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane dopravy na miesto plnenia

Nový, doposiaľ nepoužitý tovar

Názov	Upresnenie
-------	------------

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

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

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Bratislavský
Okres: Bratislava IV
Obec: Bratislava - mestská časť Karlova Ves
Ulica: Ilkovičova 2

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

28.02.2022 08:00:00 - 15.03.2022 16:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: ks
Požadované množstvo: 25,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 2.8.2021, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy bez DPH: 7 182,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 8 618,40 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontrakčného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhoviska 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 elektronického trhoviska verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021, <https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20221245

V Bratislave, dňa 23.02.2022 13:48:01

Objednávateľ:

Slovenská technická univerzita v Bratislave

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