

# Kúpna zmluva č. Z20235005\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Slovenská zdravotnícka univerzita v Bratislave  
Sídlo: Limbová 12, 83303 Bratislava, Slovenská republika  
IČO: 00165361  
DIČ: 2020341895  
IČ DPH:  
Telefón: +421917496406

### 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: IT technika  
Kľúčové slová: LCD monitor, PC zostava, príslušenstvo, dataprojektor, podstavec  
CPV: 30000000-9 - Kancelárske a počítačové stroje, vybavenie a spotrebný materiál s výnimkou nábytku a softvérových balíkov; 30237000-9 - Časti a príslušenstvo počítačov a spotrebný materiál k nim; 33195100-4 - Monitory; 38652120-7 - Videoprojektory  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Zoznam položiek:

1. IT technika 1
2. IT technika 2
3. IT technika 3
4. IT technika 4

### Položka č. 1: IT technika 1

| Funkcia   |                         |         |         |        |
|---|-------------------------|---------|---------|--------|
| Ak sa v opisnom formulári uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa dodávateľom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti  | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| 1. PC zostava (počítač, klávesnica, myš)  | ks                      |         |         | 1      |
| 2. PC zostava (počítač, klávesnica, myš)  | ks                      |         |         | 1      |
| Technické vlastnosti  | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| 1. procesor: Intel Core i5-12400 Alder Lake (2,50-4,40GHz)  | vyžaduje sa             |         |         |        |
| 1. grafika: Intel UHD Graphics 730,   | vyžaduje sa             |         |         |        |
| 1. pamäť: RAM: 8GB DDR4,  | vyžaduje sa             |         |         |        |

|  |             |
|--|-------------|
| 1. Disk: M.2 NVMe SSD 512GB (300TBW),  | vyžaduje sa |
| 1. výstupy HDMI a DVI, ethernet, USB 3.2, 2.0, COM PORT, zdroj 500W 80 plus Bronze, BEZ OS | vyžaduje sa |
| 2. procesor: Intel Core i5-12400 Alder Lake (2,50-4,40GHz),                                | vyžaduje sa |
| 2. grafika: Intel UHD Graphics 730,  | vyžaduje sa |
| 2. pamäť: RAM: 8GB DDR4,   | vyžaduje sa |
| 2. Disk: M.2 NVMe SSD 512GB (300TBW),  | vyžaduje sa |
| 2. výstupy HDMI a DVI, ethernet, USB 3.2, 2.0, zdroj 500W 80 plus Bronze, BEZ OS           | vyžaduje sa |

**Položka č. 2: IT technika 2**

| Funkcia   |                         |         |         |        |
|---|-------------------------|---------|---------|--------|
| Ak sa v opisnom formulári uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa dodávateľom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti  | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| 1. PC zostava (počítač, klávesnica, myš)  | ks                      |         |         | 1      |
| Technické vlastnosti  | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| 1. procesor: Intel Core i5-12400 Alder Lake (2,50-4,40GHz),   | vyžaduje sa             |         |         |        |
| 1. grafika: Intel UHD Graphics 730,   | vyžaduje sa             |         |         |        |
| 1. pamäť: RAM: 8GB DDR4,  | vyžaduje sa             |         |         |        |
| 1. Disk: M.2 NVMe SSD 512GB (300TBW),   | vyžaduje sa             |         |         |        |
| 1. výstupy HDMI a DVI, ethernet, USB 3.2, 2.0, COM PORT, zdroj 500W 80 plus Bronze, BEZ OS  | vyžaduje sa             |         |         |        |

**Položka č. 3: IT technika 3**

| Funkcia   |          |         |         |        |
|---|----------|---------|---------|--------|
| Ak sa v opisnom formulári uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa dodávateľom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. |          |         |         |        |
| Technické vlastnosti  | Jednotka | Minimum | Maximum | Presne |
| 1. Switch 5-portový, 1 Gbit   | ks       |         |         | 25     |
| 2. 27"LCD led monitor   | ks       |         |         | 1      |
| 3. Set bezdrôtový klávesnica a myš  | set      |         |         | 1      |
| 4. Dataprojektor  | ks       |         |         | 3      |
| 5. Video kábel – prepájací, dĺžka 20 m, male konektor 2x HDMI (HDMI 1,4), pozlátené konektory, obojstranná koncovka a tienový kábel, rovné zakončenie   | ks       |         |         | 2      |
| 6. Dataprojektor  | ks       |         |         | 2      |
| 7. PC zostava (počítač, klávesnica, myš)  | set      |         |         | 1      |
| 8. Externá napaľovačka , formát DVD a CD  | ks       |         |         | 1      |
| 9. 32" LCD led monitor  | ks       |         |         | 1      |

| 10. Nastaviteľný stojan pod monitor alebo notebook. Vyrobený z leteckého hliníka s vysokou pevnosťou pre maximálnu pevnosť a odolnosť. Určené pre monitory alebo notebooky o ľubovoľnej veľkosti. Nastaviteľná výška 110 až 180 mm na prispôsobenie správneho sedenia. Nosnosť 15 kg. Jednoduché a rýchle nastavenie výšky pomocou jednej skrutky. Pieskovaný a anodizovaný povrch pre vysokú pevnosť a odolnosť. Stabilná základňa s protišmykovými podložkami proti kývaniu a traseniu monitora | ks   |  |  | 1 |
|---|--|--|--|---|
| Technické vlastnosti  | Hodnota/Charakteristika  |  |  |   |
| 1. Ethernet switch. IEEE 802.3 i/u/x. 5 portov. Porty Auto-MDI/MDIX. Rýchlosť 10/100/1000 Mb/s. LED indikátory. Automatická detekcia rýchlosti. Energeticky úsporné. Rozmery cca 90 × 72 × 23 mm  | vyžaduje sa  |  |  |   |
| 1. Referenčný produkt   | TP-Link LiteWave LS1005G - Switch 5-portový, 1 Gbit  |  |  |   |
| 2. LCD monitor Full HD 1920×1080, IPS, 16:9, 1 ms, 165Hz, FreeSync, 400 cd/m2, kontrast 1000:1, DisplayPort 1.4, HDMI 2.0, slúchadlový výstup, nastaviteľná výška, VESA   | vyžaduje sa  |  |  |   |
| 2. Referenčný produkt   | 27" HP X27 FHD   |  |  |   |
| 3. Bezdrôtová prevádzka. Klávesnica s rýchlou odozvou klávesov. Životnosť batérie 36 mesiacov. Tichý chod. Nastaviteľná výška. Odolná proti poľatiu. Dosah 10 m. Bezdrôtové šifrovanie. Nano USB prijímač. Vypínač. Indikátor klávesu CapsLock.   | vyžaduje sa  |  |  |   |
| 3. Myš s kompaktným dizajnom. Životnosť batérie 18 mesiacov. Vhodná pre pravákov aj ľavákov. Optický snímač. 3 tlačidlá + rolovacie koliesko. Vypínač. Batérie súčasťou balenia   | vyžaduje sa  |  |  |   |
| 3. Referenčný produkt   | Logitech Wireless Combo MK295 Silent   |  |  |   |
| 4. 3LCD / Lampa / 3000lum, Full HD (1920 × 1080), Kontrast 350 : 1, Formát obrazu 16 : 9, žiarovka UHE, 188 Š, 6.000 h štandard. životnosť, 12.000 h životnosť ECO režim, ethernet RJ45   | vyžaduje sa  |  |  |   |
| 4. Referenčný produkt   | Epson CO-FH01  |  |  |   |
| 6. Projektor LCD lampový, Full HD, natívne rozlíšenie 1920×1080, 16:9, svietivosť 3500 ANSI lm, kontrast 16000:1, HDMI 2.0, VGA, reproduktory, 6.000 h životnosť, 12.000 h životnosť (v režime šetrenia energiou), ethernet RJ45  | vyžaduje sa  |  |  |   |
| 6. Referenčný produkt   | Epson EB-FH06  |  |  |   |
| 7. Intel Core i7 12700 Alder Lake 4.9 GHz, Intel UHD Graphics 770 1500MHz, grafická karta: NVIDIA GeForce RTX 3060 Ti 8 GB, RAM 16GB DDR4, disk: WD Black SN770 NVMe 2 TB disk M.2 (PCIe 4.0 4x NVMe), životnosť 1200TBW, bez mechaniky, HDMI a DisplayPort, Fractal Design Pop Silent Black Solid, PC zdroj 850W GOLD, 90% účinnosť  | vyžaduje sa  |  |  |   |
| 8. Kompatibilné so systémami Windows a Mac. Súčasťou balenia dva káble pre rozhranie USB typu C a typu A. Podpora archívneho ukladania M-DISC so životnosťou až 1 000 rokov. Rýchlosť zápisu 8 × DVD. Ultra tenký profil - 13 mm. Zálohovanie pre zariadenia Android  | vyžaduje sa  |  |  |   |
| 8. Rýchlosť zápisu:   | DVD + R: 8 ×. DVD-R: 8 ×. DVD + RW: 8 ×. DVD-RW: 6 ×. DVD + R (DL): 6 ×. DVD-R (DL): 6 ×. DVD + R (M-DISC): 4 ×. CD-R: 24 ×. CD-RW: 24 ×             |  |  |   |
| 8. Prístupová doba:   | DVD: 160 ms. CD: 140 ms  |  |  |   |
| 8. Formáty diskov:  | Audio CD, CD-I, CD-Extra, Photo CD, CD-Text, CD-ROM/XA, Multi-session CD, CD-R, CD-RW, CD-ROM, DVD ± R (SL/DL), DVD ± RW, DVD-ROM (SL/DL), DVD Video |  |  |   |

|  |  |
|--|--|
| 9. LCD monitor Full HD 1920×1080, IPS, 16:9, 5 ms, 75Hz, FreeSync, 250 cd/m2, kontrast 1200:1, DisplayPort 1.2, HDMI 2.0, VESA | vyžaduje sa                              |
| 9. Referenčný produkt  | 32" LG 32MP60G-B                         |
| 10. Referenčný produkt   | Nilkin HighDesk Adjustable (57983106379) |

#### Položka č. 4: IT technika 4

| Funkcia   |  |         |         |        |
|---|--|---------|---------|--------|
| Ak sa v opisnom formulári uvádzajú údaje alebo odkazy na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, značku, obchodný názov, patent alebo typ, umožňuje sa dodávateľom predloženie ponuky s ekvivalentným riešením s porovnateľnými, respektíve lepšími parametrami. |  |         |         |        |
| Technické vlastnosti  | Jednotka   | Minimum | Maximum | Presne |
| 1. Myš optická USB pre ľavákov  | ks   |         |         | 1      |
| 2. Myš optická USB  | ks   |         |         | 4      |
| 3. Podložka pod myš, gél s opierkou zápästia  | ks   |         |         | 2      |
| Technické vlastnosti  | Hodnota/Charakteristika                          |         |         |        |
| 1. Myš – drôtová, vertikálna, optická, 1000 – 1600DPI, odozva 8ms, 6 tlačidiel, životnosť až 3000000 kliknutí, soft touch povrch, Plug & Play, dĺžka kábla 1.8m, USB-A konektor   | vyžaduje sa                                      |         |         |        |
| 1. Referenčný produkt   | Eternico Wired Vertical Mouse MDV100 pre ĽAVÁKOV |         |         |        |
| 2. Myš – drôtová, vertikálna, optická, 1000 – 1600DPI, odozva 8ms, 6 tlačidiel, životnosť až 3000000 kliknutí, soft touch povrch, pre pravákov, Plug & Play, dĺžka kábla 1.8m, USB-A konektor   | vyžaduje sa                                      |         |         |        |
| 2. Referenčný produkt   | Eternico Wired Vertical Mouse MDV100             |         |         |        |
| 3. Ergonomická podložka pod myš. Opierka zápästia. Vinylový pevný povrch. Gélové vnútorné výplne. Vetrací kanálik. Nekĺzavá spodná strana. Ľahká údržba   | vyžaduje sa                                      |         |         |        |
| 3. Referenčný produkt   | KENSINGTON Duo Gél                               |         |         |        |

#### 2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:

| Názov   |
|---|
| Dodanie tovaru je vrátane dopravy na miesto plnenia v sídle objednávateľa.  |
| Súčasťou dodania tovaru je vykládka na mieste plnenia v sídle objednávateľa.  |
| Náklady spojené s odstránením vady/poruchy v záručnej dobe znáša dodávateľ.   |
| Dodávateľ sa zaväzuje písomne garantovať, že tovar ním dodaný je nový, pozostávajúci výlučne z nových komponentov (nie používaných, nie repasovaných komponentov).  |
| Objednávateľ pripúšťa také ekvivalentné produkty, ktoré spĺňajú požadované technické vlastnosti vyplývajúce z funkčných vlastností požadovaných tovarov, ktoré sa týkajú predovšetkým súladu ekvivalentov s požadovanými normami a požadovanými materiálmi. Dodaniu takého ekvivalentu musí predchádzať odsúhlasenie ponúkaného ekvivalentu Objednávateľom. |
| Nedodržanie ktorejkoľvek podmienky a požiadavky objednávateľa uvedenej v Opisnom formulári sa považuje za podstatné porušenie zmluvných podmienok a dáva objednávateľovi právo odstúpiť od zmluvy.  |
| Dodávku tovaru, ktorý nespĺňa požadovanú technickú špecifikáciu na predmet zákazky sa považuje za podstatné porušenie zmluvných podmienok a je dôvodom na odstúpenie od zmluvy v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhu (OPET).  |
| Dodávateľ sa zaväzuje vystaviť faktúru, kde bude položkovito uvedená jednotková cena, cena bez DPH, cena s DPH. Splatnosť faktúry je 30 dní. Preddavok na cenu sa neposkytuje.  |
| Dodávateľ sa zaväzuje dodať tovar objednávateľovi v pracovných dňoch mimo sviatkov pondelok až štvrtok v čase 8.00 - 13.00 hod, piatky 8.00 - 11.00 hod.  |
| V prípade, že objednávateľ po prebratí tovaru dodatočne zistí, že tovar je poškodený, požaduje od dodávateľa výmenu chybného tovaru do 3 dní od písomného uplatnenia reklamácie objednávateľom.   |

|   |
|---|
| V prípade, že objednávateľ po prebratí tovaru dodatočne zistí, že tovar je poškodený, dodávateľ je povinný vymeniť chybný tovar do 3 dní od písomného uplatnenia reklamácie objednávateľom. V prípade, že dodávateľ dodá tovar, ktorý nezodpovedá popisu a technickej špecifikácii podľa popisu v tomto opisnom formulári, má objednávateľ právo od zmluvy odstúpiť.  |
| Objednávateľ je oprávnený pri dodávke si všetko skontrolovať a v prípade dodania iného tovaru alebo nekompletnej zásielky, zásielku neprevziať.   |
| Dodávateľ sa zaväzuje zabezpečiť záručný servis do 48 hodín od nahlásenia závady dodávateľovi, a pozáručný servis do 72 hodín od nahlásenia závady dodávateľovi.  |
| Dodávateľ garantuje, že objednávateľovi nebudú účtované žiadne ďalšie poplatky súvisiace s používaním softvéru nainštalovaného dodávateľom v počítačoch.  |
| Dodávateľ môže dodať aj tovar s lepšími technickými vlastnosťami než je uvedené v technickej špecifikácii predmetu zakázky, pri dodržaní maximálnej celkovej ceny za predmet zakázky s DPH.   |
| Dodávateľ sa zaväzuje predložiť funkčnú a technickú špecifikáciu, vrátane technických listov preukazujúcich splnenie minimálnych požadovaných parametrov predmetu zakázky s uvedením presných názvov (obchodných značiek) nacenенých výrobkov do 3 pracovných dní od účinnosti zmluvy, ak neboli požadované ako vlastný návrh plnenia zakázky pri predložení ponuky.  |
| V prípade porušenia akýchkoľvek povinností dodávateľom, možnosť objednávateľa účtovať dodávateľovi zmluvnú pokutu vo výške vzniknutých finančných nákladov, ktoré by objednávateľovi v prípade splnenia povinností dodávateľom nevznikli  |
| Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy v prípade ak v momente uzavretia zmluvy nemá dodávateľ v registri partnerov verejného sektora zapísaných konečných užívateľov výhod v súlade s príslušnými ustanoveniami ZVO a ZRPVS a k zápisu do tohto registra nedôjde ani do 30 dní od momentu uzavretia zmluvy, alebo ak mu bol právoplatne uložený zákaz účasti podľa § 182 ods. 3 písm. b/ zákona o verejnom obstarávaní. |
| Vrátane inštalácie na mieste plnenia  |
| Požadujeme rozúčtovanie zakázky na 4 faktúry podľa rozdelenia jednotlivých položiek IT technika 1 - 4.  |

| 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  
 Obec: Bratislava  
 Ulica: Limbová 14

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

07.06.2023 08:00:00 - 23.06.2023 12:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: sada  
 Požadované množstvo: 1,0000

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: 3 130,00 EUR

4.2 Sadzba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 3 756,00 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/>  
Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z20235005

V Bratislave, dňa 02.06.2023 15:08:01

Objednávateľ:  
Slovenská zdravotnícka 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