

# Kúpna zmluva č. Z202117635\_Z

uzatvorená v zmysle §409 a nasl. Obchodného zákonníka

## I. Zmluvné strany

### 1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Katolícka univerzita v Ružomberku  
Sídlo: Hrabovská cesta 1A, 03401 Ružomberok, Slovenská republika  
IČO: 37801279  
DIČ: 2021512427  
IČ DPH: SK2021512427  
Bankové spojenie: IBAN: SK87 8180 0000 0070 0024 0874  
Telefón: +421915934145

### 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: Notebook, tlačiareň a rôzne príslušenstvo  
Kľúčové slová: tlačiareň / multifunkčné zariadenie, SSD disk, notebook, rozbočovač, toner,  
CPV: 37453300-1 - Disky; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu); 30213100-6 - Prenosné počítače; 30237000-9 - Časti a príslušenstvo počítačov a spotrebný materiál k nim; 30125100-2 - Tonerové náplne  
Druh/y: Tovar; Služba

### 2.2 Funkčná a technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

#### Zoznam položiek:

1. Notebook
2. Redukcia / rozbočovač
3. Externý disk s pripojením USB-C
4. Atramentová multifunkčná tlačiareň - farebná
5. Spotrebný materiál / toner pre položku č. 4 - originál

#### Položka č. 1: Notebook

| Funkcia              |                  |             |         |        |
|----------------------|------------------|-------------|---------|--------|
| spracovanie údajov   |                  |             |         |        |
| Technické vlastnosti | Jednotka         | Minimum     | Maximum | Presne |
| Notebook             | ks               |             |         | 1      |
| displej              | palec            |             |         | 13.3   |
| displej (LED, IPS)   | px               | 2560 x 1600 |         |        |
| procesor             | Average CPU Mark | 15145       |         |        |
| procesor             | počet jadier     | 8           |         |        |

|                              |                                                                                                                      |     |     |  |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|--|
| rýchlosť sekvenčného čítania | GB/s                                                                                                                 |     | 3,3 |  |
| pamäť RAM                    | GB                                                                                                                   | 8   |     |  |
| disk SSD                     | GB                                                                                                                   | 512 |     |  |
| batéria (lítium-polymérová)  | Wh                                                                                                                   | 58  |     |  |
| batéria - výdrž              | hod.                                                                                                                 |     | 20  |  |
| hmotnosť                     | kg                                                                                                                   |     | 1,5 |  |
| <b>Technické vlastnosti</b>  | <b>Hodnota/Charakteristika</b>                                                                                       |     |     |  |
| pripojenie                   | 2x Thunderbolt / USB 4 s podporou pre nabíjanie, Display Port, Thunderbolt 3 (až 40GB/s), USB 3.1 Gen 2 (až 10 GB/s) |     |     |  |
| kamera                       | vstavaná HD kamera 720p                                                                                              |     |     |  |
| klávesnica                   | podsvietená slovenská klávesnica "Magic Keyboard", Touch Bar, Snímač Touch ID, snímač okolitého osvetlenia           |     |     |  |
| zvuk                         | výstup pre slúchadlá 3.5 mm, stereo reproduktory s vysokým dynamickým rozsahom, tri mikrofóny                        |     |     |  |
| bezdrôtové pripojenie        | Bluetooth 5.0, Wi-Fi 6 802.11ax (kompatibilný s IEEE 802.11 a/b/g/n/ac)                                              |     |     |  |
| obsah balenia                | notebook, napájací adaptér, nabíjací kábel (2m)                                                                      |     |     |  |
| farba                        | Space Grey / Vesmírna šedá                                                                                           |     |     |  |

**Položka č. 2: Redukcia / rozbočovač**

| Funkcia               |                                                                                                                                                                   |         |         |        |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------|--------|
| Technické vlastnosti  | Jednotka                                                                                                                                                          | Minimum | Maximum | Presne |
| Redukcia / rozbočovač | ks                                                                                                                                                                |         |         | 1      |
| Technické vlastnosti  | Hodnota/Charakteristika                                                                                                                                           |         |         |        |
| a)                    | 7 v 2 USB-C hub,                                                                                                                                                  |         |         |        |
| b)                    | High-Res video HDMI výstup so 4 K rozlíšením pri 60 Hz                                                                                                            |         |         |        |
| c)                    | duálny USB-C vstup umožňuje súčasne transfer dát a nabíjanie                                                                                                      |         |         |        |
| d)                    | navyše dva USB-A porty (5 Gb / s) a MicroSD / SD sloty k rýchlemu prenosu dát                                                                                     |         |         |        |
| e)                    | magnetická lišta pre bezpečnejšie prichytenie k NB                                                                                                                |         |         |        |
| porty                 | nový HDMI 4K pri 60 Hz HDRNapájanie USB-C 40 Gb / s, 100 WUSB-C 5 Gb / s, 60 W Power DeliveryMicroSD 3,0 UHS-I 104 MB / sSD 3,0 UHS-I 104 MB / s2x USB-A 5 Gb / s |         |         |        |
| farba                 | Space Gray                                                                                                                                                        |         |         |        |
| balenie               | USB-C hub, magnetická snímateľná lišta, USB-C rozširujúci kábel, puzdro z kože                                                                                    |         |         |        |

**Položka č. 3: Externý disk s pripojením USB-C**

| Funkcia                         |                         |         |         |        |
|---------------------------------|-------------------------|---------|---------|--------|
| archivácia údajov               |                         |         |         |        |
| Technické vlastnosti            | Jednotka                | Minimum | Maximum | Presne |
| Externý disk s pripojením USB-C | ks                      |         |         | 1      |
| externý SSD disk - kapacita     | TB                      | 1       |         |        |
| rýchlosť čítania                | MB/s                    | 1050    |         |        |
| rýchlosť zápisu                 | MB/s                    | 1000    |         |        |
| hmotnosť                        | g                       |         | 60      |        |
| Technické vlastnosti            | Hodnota/Charakteristika |         |         |        |
| materiál                        | hliník                  |         |         |        |

|            |                                   |
|------------|-----------------------------------|
| rozhranie  | NVMe                              |
| konektor   | USB - C                           |
| vlastnosti | dobre odoláva nárazom a vibráciám |
| farba      | červená                           |

**Položka č. 4: Atramentová multifunkčná tlačiareň - farebná**

| Funkcia                                                                    |                                                                                                    |             |         |        |
|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|---------|--------|
| AirPrint, Automatická obojstranná tlač (duplex), Kopírovanie a skenovanie, |                                                                                                    |             |         |        |
| Technické vlastnosti                                                       | Jednotka                                                                                           | Minimum     | Maximum | Presne |
| Atramentová multifunkčná tlačiareň - farebná                               | ks                                                                                                 |             |         | 1      |
| skener - rozlíšenie                                                        | dpi                                                                                                | 1200 x 1200 |         |        |
| skenovanie - rýchlosť                                                      | str./min.                                                                                          | 8           |         |        |
| automatický podávač dokumentov ADF                                         | počet listov                                                                                       |             | 35      |        |
| tlač - rozlíšenie                                                          | dpi                                                                                                | 1200 x 1200 |         |        |
| tlač - rýchlosť (ČB)                                                       | str./min.                                                                                          |             | 22      |        |
| tlač - rýchlosť (F)                                                        | str./min.                                                                                          |             | 18      |        |
| doba tlače 1. strany (ČB)                                                  | sek.                                                                                               |             | 13      |        |
| mesačné zaťaženie                                                          | str. / mesiac                                                                                      |             | 20 000  |        |
| vstupný zásobník                                                           | listov                                                                                             | 225         |         |        |
| Technické vlastnosti                                                       | Hodnota/Charakteristika                                                                            |             |         |        |
| formáty                                                                    | A4, A5, A6                                                                                         |             |         |        |
| displej                                                                    | dotykový min. 2,2"                                                                                 |             |         |        |
| funkcie                                                                    | AirPrint, Automatická obojstranná tlač (duplex), Kopírovanie a skenovanie, Oddelené farebné náplne |             |         |        |
| pripojenie                                                                 | USB, WiFi                                                                                          |             |         |        |
| skener - funkcie                                                           | Automatický podávač                                                                                |             |         |        |

**Položka č. 5: Spotrebný materiál / toner pre položku č. 4 - originál**

| Funkcia                                                |                                      |         |         |        |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------|---------|--------|
| Technické vlastnosti                                   | Jednotka                             | Minimum | Maximum | Presne |
| Spotrebný materiál / toner pre položku č. 4 - originál | ks                                   |         |         | 1      |
| výtlačnosť (pri 5 % pokrytí strany)                    | strán                                | 1245    |         |        |
| Technické vlastnosti                                   | Hodnota/Charakteristika              |         |         |        |
| Multipack                                              | 1× čierna, azúrová, purpurová, žltá, |         |         |        |

**2.3 Osobitné požiadavky na plnenie:**

| Názov                                                                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vrátane dopravy na miesto plnenia                                                                                                                                          |
| Všetky ostatné súvisiace náklady s realizáciu zákazky zahrnuté v cene                                                                                                      |
| Tovar musí spĺňať všetky požadované kvalitatívne, kvantitatívne parametre a úžitkové vlastnosti uvedené v špecifikácii predmetu zákazky                                    |
| Tovar musí byť originálny, nový, nie repasovaný, resp. použitý                                                                                                             |
| Záruka 24 mesiacov                                                                                                                                                         |
| Dodávateľ je povinný objednávateľovi do 2 pracovných dní od uzavretia zmluvy, predložiť podrobný rozpis cien (bez DPH, s DPH) na všetky položky tovarov vo formáte (pdf.). |

Nedodržanie všeobecnej, funkčnej a technickej špecifikácie predmetu zákazky a nesplnenie podmienok uvedených v opisnom /objednávkovom formulári je podstatným porušením zmluvy a má za následok odstúpenie od zmluvy a udelenie negatívnej referencie

Ak je Dodávateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ a tovar bude do SR prepravený z iného členského štátu EÚ, tento Dodávateľ nebude pri plnení Zmluvy fakturovať DPH. Vo svojej Kontraktačnej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH. Objednávateľ nie je zdaniteľnou osobou a v tomto prípade je/bude registrovaný pre DPH podľa § 7 zákona č. 222/2004 Z.z. a bude povinný odvieť DPH v SR podľa zákona č. 222/2004 Z.z..

| Názov | Upresnenie |
|-------|------------|
|-------|------------|

2.4 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

| Popis           | Názov súboru    |
|-----------------|-----------------|
| polozka c 2.pdf | polozka c 2.pdf |

### III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika  
Kraj: Žilinský  
Okres: Ružomberok  
Obec: Ružomberok  
Ulica: Hrabovská cesta 1A

3.2 Čas / lehota plnenia zmluvy:

10.09.2021 07:00:00 - 15.09.2021 14:00:00

3.3 Dodávané množstvo/ rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: súbor definovaných tovarov  
Požadované množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhu 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: 1 599,17 EUR

4.2 Sazba DPH: 20,00

4.3 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 1 919,00 EUR

### V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktačného systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhu 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 trhu 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 trhu.

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 trhu verzia 3.7, účinná zo dňa 02.08.2021,  
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

Príloha č.2 Vlastný návrh plnenia zákazky Z202117635

V Bratislave, dňa 06.09.2021 09:12:01

Objednávateľ:

Katolícka univerzita v Ružomberku

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhu

Dodávateľ:

Llsyst s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhu