

## Opis predmetu zákazky

Príloha č. 1

Názov predmetu zákazky: "IKT zariadenia – 041"

### Časť 3 - PC a Notebooky

| Názov položky | Opis                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Počet kusov |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Notebook 301  | Displej (uhlopriečka): 14", dotykový<br>Rozlíšenie displeja: min. 1920 x 1080 px CPU: AMD Ryzen 7 alebo podobný<br>Počet jadier CPU: min. 6<br>Základná frekvencia procesora: min. 1.8 GHz<br>Úložisko: min. 512 GB<br>Typ úložiska: SSD<br>RAM: min. 16GB<br>Typ RAM: DDR4 GPU: integrovaná<br>Lokalizácia: SK<br>WiFi: ÁNO<br>Bluetooth: ÁNO<br>USB-A: min. 3 x (USB 3: min. 2 x)<br>USB-C: min 1x<br>Webkamera: 720p<br>HDMI: ÁNO<br>3,5 mm jack: ÁNO<br>OS: Windows                       | 1           |
| Notebook 302  | Displej: 15.6"<br>Typ panela: OLED<br>Rozlíšenie displeja: min. 1920 x 1080 px<br>CPU: Intel Core i7 alebo podobný<br>Počet jadier CPU: min. 4<br>Základná frekvencia procesora: min. 3 GHz<br>Úložisko: min. 512 GB<br>Typ úložiska: SSD RAM: min. 16GB<br>Typ RAM: DDR4<br>GPU: dedikovaná DDR6 min. 4GB<br>Klávesnica: SK<br>WiFi: ÁNO<br>Bluetooth: ÁNO<br>USB-A: min. 3 x (USB 3: min. 2 x)<br>Webkamera: 720p<br>HDMI: ÁNO<br>Thunderbolt 4: ÁNO<br>3,5 mm jack: ÁNO<br><br>OS: Windows | 1           |

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |
|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |   |
| Notebook 303   | <p>Uhlopriečka: min.15"</p> <p>Procesor: Intel Core 7 , alebo rovnocenný</p> <p>RAM: 16 GB</p> <p>SSD: min 500 GB</p> <p>OS: Win 10 (11)</p> <p>numerická klávesnica: Áno</p> <p>webkamera: min 720 px</p> <p>hmotnosť: 1,7 kg max</p>                                                                                                                                                                                                 | 1 |
| Notebook 304   | <p>Procesor :Intel ® Core™ i5-4590 alebo AMD Ryzen 1500 Grafická karta :NVIDIA GeForce® RTX 20 series (Turing) alebo AMD Radeon™ 5000 (Navi)</p> <p>Grafická RAM: min. 8GB</p> <p>Operačná pamäť :16GB RAM</p> <p>Display: IPS Pomer strán: 16:9</p> <p>Typ displeja: matný</p> <p>Video output: minimálne DisplayPort 1.2,</p> <p>HDMI USB porty: minimálne 1x USB 3.2 Gen1 (USB 3.0), 2x USB 2.0</p> <p>Typ úložiska: SSD</p>        | 1 |
| Notebook305    | <p>Uhlopriečka: 14"</p> <p>Rozlíšenie displeja: 1920*1080</p> <p>Dotykový displej: Áno</p> <p>Typ: konvertibilný</p> <p>Počet jadier procesora: 4</p> <p>Frekvencia procesora: 2.6-3.8GHz</p> <p>RAM pamäť: 8GB</p> <p>Typ RAM: DDR4</p> <p>Typ úložiska: SSD</p> <p>Kapacita SSD: 256GB</p> <p>Počet USB rozhraní: 2</p> <p>Počet USB-C rozhraní: 1</p> <p>HDMI rozhranie: Áno</p> <p>Stylus/pero v balení: Áno</p>                   | 1 |
| Stolový PC 301 | <p>Procesor: min 3,7 GHz</p> <p>Počet jadier: min 6</p> <p>Podpora virtualizácie: Áno</p> <p>Multi Threading: Áno</p> <p>Grafická karta: pamäť 12 GB</p> <p>SSD disk: 1TB</p> <p>RAM: 16 GB</p> <p>Typ pamäte: DDR4</p> <p>Bluetooth: Áno</p> <p>Wi-Fi: Áno</p> <p>Výstupy:</p> <p>USB: 4x</p> <p>USB-C: 1x</p> <p>HDMI: Áno</p> <p>DisplayPort: Áno</p> <p>Optická mechanika: Nie</p> <p>Typ skrine: Mini Tower</p> <p>OS: Win 10</p> | 1 |

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|
|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |   |
| PC AiO 302 | Uhlopriečka displeja: 21.5"<br>Typ displeja: Retina 4K<br>Rozlíšenie displeja: 4096x2304<br>Jas: 500nitov<br>Frekvencia procesora: 3.6GHz<br>Jadrá procesora: 4<br>RAM pamäť: 8GB<br>Typ úložiska: SSD<br>Kapacita SSD: 256GB<br>Magic keyboard: v balení<br>Magic mouse 2: v balení<br>Thunderbolt 3: Áno | 1 |
| PC AiO 303 | Uhlopriečka: 22-27"<br>Rozlíšenie displeja: 1920*1080 FHD<br>Počet jadier procesora: 4<br>Typ úložiska: SSD<br>Min kapacita SSD: 256GB RAM<br>RAM: 8GB<br>Typ RAM: DDR4<br>Počet slotov RAM: 2<br>Počet USB portov: 4<br>HDMI out: Áno<br>Audio jack 3.5mm: Áno                                            | 1 |