

## Príloha k časti B.1 "Opis predmetu zákazky" súťažných podkladov - "Podrobný opis predmetu zákazky a návrh na plnenie kritéria na vyhodnotenie ponúk"

| 1 Notebook typ 1        |   |  |                        |                             |                           |
|-------------------------|---|--|------------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Parameter               | Požiadavka verejného obstarávateľa  | Ponuka uchádzača   | Požadovaný počet kusov | Cena bez DPH za 1 kus v EUR | Cena s DPH za 1 kus v EUR |
| Výrobca / Označenie     | stanovené požiadavky spĺňa napr. Lenovo ThinkBook 14 Gen 2 alebo DELL Latitude 14-3420 v príslušnej konfigurácii  | Lenovo ThinkBook 14 G3 ACL R7 8G 8G 512G 10P (21A20005CK)  | 70                     | 751,45 €                    | 901,74 €                  |
| Displej                 | 14"   | 14" FHD_AG_N_720P  |                        |                             |                           |
| Rozlíšenie              | minimálne 1920 x 1080 pixelov   | 1920 x 1080 pixelov  |                        |                             |                           |
| Kapacita úložiska       | minimálne 512 GB SSD  | 512 GB SSD M.2   |                        |                             |                           |
| RAM                     | minimálne 16GB DDR4   | 16GB DDR4  |                        |                             |                           |
| Procesor                | výkon v benchmarku Passmark CPU ( <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> ) najviac o 100 bodov nižší ako výkon, ktorý dosahuje procesor Intel Core i5-1135G7 @ 2.40 GHz (napr. ak procesor Intel Core i5-1135G7 @ 2.40 GHz má podľa predmetného benchmarku výkon 10 050 bodov, splní stanovenú požiadavku každý procesor, ktorého výkon je 9950 bodov alebo vyšší) | AMD Ryzen 7 5700U<br>PassMark 16251 bodov<br>( <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=AMD+Ryzen+7+5700U&amp;id=4156">https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=AMD+Ryzen+7+5700U&amp;id=4156</a> ) |                        |                             |                           |
| Webkamera               | áno   | Áno, 720p  |                        |                             |                           |
| Snímač odtlačkov prstov | áno   | Áno, Touch style fingerprint reader  |                        |                             |                           |
| Porty:                  | minimálne 1x USB 3.2, minimálne 1x USB-C, minimálne 1x HDMI, minimálne 1x RJ45  | 2x USB 3.2 Gen 1, 2x USB-C 3.2 Gen 2, 1x HDMI 1.4b, 1x card reader, 1x Ethernet (RJ-45), 1x headphone / microphone combo jack (3.5mm)  |                        |                             |                           |

**Nákup 90 ks notebookov**

S&T Slovakia s. r. o., Mlynské nivy 71, 821 05 Bratislava

|   |  |  |  |  |                           |
|---|--|--|--|--|---------------------------|
| <p><b>Operačný systém</b></p>   | <p>Windows 10 Pro predinštalovaný na pevnom disku s platnou licenciou alebo ekvivalent. Za ekvivalent sa považuje taký operačný systém, ktorý spĺňa úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je obstarávaný predmet zákazky určený, pričom za ekvivalent sa nepovažuje najmä také riešenie, s ktorého prijatím/plnením by boli spojené ďalšie vyvolané neprimerané náklady na strane verejného obstarávateľa. Notebook s operačným systémom musí byť pripojiteľný do domény verejného obstarávateľa založenej na technológii Microsoft Windows</p> | <p>Microsoft Windows 10 Pro, predinštalovaný na pevnom disku s platnou licenciou</p> |  |  |                           |
| <p><b>Jazyk klávesnice</b></p>  | <p>SK, vrátane grafického zobrazenia na klávesnici</p>   | <p>Áno, BKLT KB IG CZ/SK</p>   |  |  |                           |
| <p><b>Podsvietená klávesnica</b></p>  | <p>áno</p>   | <p>Áno</p>   |  |  |                           |
| <p><b>Wifi a Bluetooth</b></p>  | <p>áno</p>   | <p>WLAN 2x2AX+BT</p>   |  |  |                           |
| <p><b>Maximálna výdrž batérie alebo kapacita batérie (postačuje preukázanie splnenia jedného z týchto parametrov)</b></p> | <p>minimálne 8 hodín alebo minimálne 40 Wh</p>   | <p>3Cell 45Wh Internal</p>   |  |  |                           |
| <p><b>Hmotnosť</b></p>  | <p>maximálne 1,7 kg</p>  | <p>1,4 kg</p>  |  |  |                           |
| <p><b>Rozmery</b></p>   | <p>Šírka maximálne 330 mm, Výška maximálne 20 mm, Hĺbka maximálne 230 mm</p>   | <p>323 x 218 x 17.9 mm (ŠxHxV)</p>   |  |  |                           |
| <p><b>Napájací adaptér</b></p>  | <p>áno</p>   | <p>Áno, 65W USB-C BK EU</p>  |  |  |                           |
| <p><b>Záruka:</b></p>   | <p>minimálne 24 mesiacov</p>   | <p>24 mesiacov</p>   |  |  |                           |
| <p><b>Cena za 70 kusov Notebook typ 1 v EUR bez DPH</b></p>   |  |  |  |  | <p><b>52.601,50 €</b></p> |
| <p><b>Cena za 70 kusov Notebook typ 1 v EUR s DPH</b></p>   |  |  |  |  | <p><b>63.121,80 €</b></p> |

| 2 Notebook typ 2  |   |   |             |                             |                           |
|---|---|---|-------------|-----------------------------|---------------------------|
| Parameter   | Požiadavka verejného obstarávateľa  | Ponuka uchádzača  | Počet kusov | Cena bez DPH za 1 kus (EUR) | Cena s DPH za 1 kus (EUR) |
| Výrobca / Označenie   | stanovené požiadavky spĺňa napr. Microsoft Surface Laptop Go alebo Lenovo Yoga Duet 7 13IML05 v príslušnej konfigurácii   | Microsoft Surface Laptop GO Intel Core i5-1035G1 12.4inch 8GB 256GB W10PRO (TNV-00009)  | 20          | 900,58 €                    | 1.080,70 €                |
| Displej   | minimálne 12" - maximálne 13"   | Displej PixelSense™ 12,4"   |             |                             |                           |
| Displej   | technológia IPS, multitdotykový   | IPS, 10bodový multitdotykový  |             |                             |                           |
| Rozlíšenie  | minimálne 1536 x 1024 pixelov   | 1536 x 1024 (148 PPI)   |             |                             |                           |
| Kapacita úložiska   | minimálne 256GB SSD   | 256GB SSD   |             |                             |                           |
| RAM   | minimálne 8GB   | 8GB   |             |                             |                           |
| Procesor  | výkon v benchmarku Passmark CPU ( <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> ) najviac o 100 bodov nižší ako výkon, ktorý dosahuje procesor Intel Core i7-10510U @ 1.80 GHz (napr. ak procesor Intel Core i7-10510U @ 1.80 GHz má podľa predmetného benchmarku výkon 6950 bodov, splní stanovenú požiadavku každý procesor, ktorého výkon je 6850 bodov alebo vyšší) | Intel® Core™ i51035G1<br>PassMark 7892 bodov<br>( <a href="https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i5-1035G1+%40+1.00GHz&amp;id=3558">https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Core+i5-1035G1+%40+1.00GHz&amp;id=3558</a> ) |             |                             |                           |
| Webkamera   | áno   | Kamera 720p HD f2.0   |             |                             |                           |
| Wifi, Bluetooth   | áno   | Wi-Fi 6: 802.11ax, Bluetooth 5.0  |             |                             |                           |
| Porty:  | minimálne 1x USB-C  | 1× USB-C, 1× USB-A, 3,5 mm Jack, 1× port Surface Connect  |             |                             |                           |
| Maximálna výdrž batérie alebo kapacita batérie (postačuje preukázanie splnenia jedného z týchto parametrov) | minimálne 8 hodín alebo minimálne 40 Wh   | Až 13 hodín pri bežnom používaní zariadenia   |             |                             |                           |

**Nákup 90 ks notebookov**

S&T Slovakia s. r. o., Mlynské nivy 71, 821 05 Bratislava

|  |   |   |  |  |                    |
|--|---|---|--|--|--------------------|
| <b>Operačný systém</b>                               | Windows 10 Pro predinštalovaný na pevnom disku s platnou licenciou alebo ekvivalent. Za ekvivalent sa považuje taký operačný systém, ktorý spĺňa úžitkové, prevádzkové a funkčné charakteristiky, ktoré sú nevyhnutné na zabezpečenie účelu, na ktorý je obstarávaný predmet zákazky určený, pričom za ekvivalent sa nepovažuje najmä také riešenie, s ktorého prijatím/plnením by boli spojené ďalšie vyvolané neprimerané náklady na strane verejného obstarávateľa. Notebook s operačným systémom musí byť pripojiteľný do domény verejného obstarávateľa založenej na technológii Microsoft Windows | Microsoft Windows 10 Pro, predinštalovaný na pevnom disku s platnou licenciou |  |  |                    |
| <b>Jazyk klávesnice</b>                              | SK (postačuje, ak operačný systém notebooku umožňuje výber klávesnice so slovenským rozložením znakov bez podmienky grafického znázornenia slovenských znakov na klávesnici)  | Áno, SK/CZ  |  |  |                    |
| <b>Hmotnosť</b>                                      | maximálne 1,2 kg  | 1,1 kg  |  |  |                    |
| <b>Rozmery</b>                                       | Šírka maximálne 300 mm, Výška maximálne 16 mm, Hĺbka maximálne 225 mm   | 278,18 × 205,67 × 15,69 mm (ŠxHxV)  |  |  |                    |
| <b>Napájací adaptér</b>                              | áno   | Áno, Napájací adaptér 39W   |  |  |                    |
| <b>Záruka:</b>                                       | minimálne 24 mesiacov   | 24 mesiacov   |  |  |                    |
| <b>Cena za 20 kusov Notebook typ 2 v EUR bez DPH</b> |   |   |  |  | <b>18.011,60 €</b> |
| <b>Cena za 20 kusov Notebook typ 2 v EUR s DPH</b>   |   |   |  |  | <b>21.613,92 €</b> |
| <b>Cena za celý predmet zákazky bez DPH</b>          |   |   |  |  | <b>70.613,10 €</b> |
| <b>Cena za celý predmet zákazky s DPH</b>            |   |   |  |  | <b>84.735,72 €</b> |

Dátum: 28.7.2021

Helena Horovčáková  
konateľka spoločnosti