

## Príloha č. 1 Špecifikácia predmetu zmluvy

| Prenosný počítač       |                                                                                                                                                       |                                                                                                                |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Parametre              | Minimálne požadované hodnoty                                                                                                                          | Špecifikácia ponúkaného tovaru                                                                                 |
| CPU                    | procesor s výkonom dávajúcim minimálne skóre 4050 podľa benchmarku Passmark CPU Mark                                                                  | procesor s výkonom dávajúcim skóre 6234 podľa benchmarku Passmark CPU Mark                                     |
| RAM                    | min 16 GB DDR4, možnosť rozšírenia na 32 GB                                                                                                           | 16 GB DDR4, možnosť rozšírenia na 32 GB                                                                        |
| HDD                    | min. 256GB M.2 SSD Class 40                                                                                                                           | 512GB M.2 SSD Class 40                                                                                         |
| Display                | 15" FHD (1920x1080) 16:9 matný                                                                                                                        | 15,6" FHD (1920x1080) 16:9 matný                                                                               |
| VGA                    | integrovaná grafika, podpora práce na 2 monitoroch                                                                                                    | integrovaná grafika, podpora práce na 2 monitoroch                                                             |
| Video konektory        | 2x video výstup pre externé monitory, 1x Display port over USB-C, 1x HDMI                                                                             | 2x video výstup pre externé monitory, 1x Display port over USB-C, 1x HDMI                                      |
| Web kamera             | Integrovaná web kamera s HD rozlíšením                                                                                                                | Integrovaná web kamera s HD rozlíšením                                                                         |
| Zvuk                   | zvuková karta a integrovaný reproduktor a mikrofón                                                                                                    | zvuková karta a integrovaný reproduktor a mikrofón                                                             |
| Audio konektory        | vstup na mikrofón (alebo integrovaný mikrofón), výstup na slúchadlá, alebo externé reproduktory (prípadne kombinovaný konektor na mikrofón/slúchadlá) | vstup na mikrofón, výstup na slúchadlá, kombinovaný konektor na mikrofón/slúchadlá                             |
| Polohovacie zariadenie | viacdotyková plocha (touchpad)                                                                                                                        | viacdotyková plocha (touchpad)                                                                                 |
| Klávesnica             | interná podsvietená klávesnica so slovenským rozložením znakov s numerickou klávesnicou                                                               | interná podsvietená klávesnica so slovenským rozložením znakov s numerickou klávesnicou                        |
| Hmotnosť               | Max. 1,9 kg vrátane batérie                                                                                                                           | 1,8 kg vrátane batérie                                                                                         |
| Batéria                | min. 3 článková s výdržou batérie min. 7 hodín                                                                                                        | 3 článková 48Whr, Výdrž batérie: až 12 hodín                                                                   |
| Komunikácia            | bezdrôtová sieť WLAN 802.11a/b/g/n, sieťová karta 10/100/1000 LAN - konektor RJ-45, Bluetooth 5                                                       | bezdrôtová sieť WLAN 802.11a/b/g/n, sieťová karta 10/100/1000 LAN - konektor RJ-45, Bluetooth 5                |
| Dátové konektory       | min. 2x USB 3.2, 1x USB 2.0, 1x RJ-45, 1x USB-C s podporou Display port, čítačka pamäťových kariet                                                    | 3x USB 3.2, 1x RJ-45, 1x USB-C s podporou Display port, čítačka pamäťových kariet                              |
| Operačný systém        | Windows 10 PRO SK 64 SK/CZ, predinštalovaný s platnou licenciou                                                                                       | Windows 10 PRO SK 64 SK/CZ, predinštalovaný s platnou licenciou                                                |
| Ovládače NB            | hardvérové ovládače stiahnuteľné z domovskej internetovej stránky výrobcu zariadenia                                                                  | hardvérové ovládače stiahnuteľné z domovskej internetovej stránky výrobcu zariadenia                           |
| Bezpečnosť             | ochrana BIOS-u heslom pri zapnutí, overovanie BIOSu, zamykací slot, TPM čip verzia 2.0, snímač otlačkov prstov                                        | ochrana BIOS-u heslom pri zapnutí, overovanie BIOSu, zamykací slot, TPM čip verzia 2.0, snímač otlačkov prstov |
| Príslušenstvo          | USB myš, taška                                                                                                                                        | USB myš, taška                                                                                                 |
| Záruka                 | 3 roky NBD u zákazníka garantované výrobcom, alebo autorizovaným servisom                                                                             | 3 roky NBD u zákazníka garantované výrobcom, alebo autorizovaným servisom                                      |

