

Príloha k časti B.1 "Opis predmetu zákazky" súťažných podkladov - "Podrobný opis predmetu zákazky"

1 Notebook 1		
Parameter	Požiadavka verejného obstarávateľa	Ponuka uchádzača
Výrobca /Model	požiadavky stanovené verejným obstarávateľom splňa napr. HP Elitebook 840 G8 alebo Lenovo ThinkPad 14 Gen 2 v príslušnej konfigurácii	HP 445
Displej	minimálne 13,8 palca - maximálne 14,6 palca	14"
	IPS	IPS
Rozlíšenie	minimálne 1920 x 1080 pixelov	1920x1080 pixelov
Kapacita úložiska	minimálne 512 GB	512 GB
Typ úložiska	SSD	SSD
RAM	veľkosť operačnej pamäte minimálne 8 GB	8 GB
Typ pamäte	DDR 4	DDR4
Procesor	výkon v benchmarku Passmark CPU (https://www.cpubenchmark.net/) minimálne 10 060 bodov	AMD Ryzen 5 5625U- 14 979 bodov
Webkamera	áno	áno
Snímač odtlačkov prstov	áno	áno
Porty:	minimálne: 1x USB minimálne 3.2 ,1x USB typ C, 1x HDMI	3x USB 3.2, 1x USB-C, 1x HDMI
Operačný systém	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	Windows 11 PRO
Jazyk klávesnice	SK, vrátane grafického označenia na klávesnici	SK, vrátane grafického označenia na klávesnici
Wifi a Bluetooth	áno	áno
Maximálna výdrž batérie alebo kapacita batérie (postačuje preukázanie splnenia jedného z týchto parametrov)	minimálne 8 hodín alebo minimálne 50 Wh	10 hodín
Hmotnosť	maximálne 1,7 kilogramu	1,38 kg
Maximálne rozmery	330 x 21 x 230 (Šírka x Výška x Hĺbka v milimetroch)	321,9 x 19,9 x 213,9 mm
Napájací adaptér	áno	áno
Záruka:	minimálne 2 roky	2 roky
2 Notebook 2		
Parameter	Požiadavka verejného obstarávateľa	Ponuka uchádzača
Výrobca /Model	požiadavky stanovené verejným obstarávateľom splňa napr. HP ZBook Power G8 alebo Dell Precision 3561 v príslušnej konfigurácii	HP Zbook Power
Displej	uhlopriečka 15,6 palcov	15,6"
	IPS AntiGlare	IPS AntiGlare
Rozlíšenie	minimálne 1 920 x 1 080 pixelov	1920x1080 pixelov
Kapacita úložiska	minimálne 1 TB	1 TB
Typ úložiska	M.2 NVMe SSD	M.2 NVMe SSD
RAM	veľkosť operačnej pamäte minimálne 32 GB	32 GB
Typ pamäte	DDR 4	DDR5
Frekvencia pamäte	minimálne 3200 MHz	4800 MHz
pamäťové sloty	minimálne 2 SO-DIMM	2 SO-DIMM
	možnosť zvýšenia na minimálne 64 GB	možnosť zvýšenia na 64 GB
Procesor	výkon v benchmarku Passmark CPU (https://www.cpubenchmark.net/) minimálne 21 580 bodov	Intel Core i5-12500H-23 479 bodov
Webkamera a mikrofón	áno	áno
Snímač odtlačkov prstov	áno	áno
Porty:	minimálne: 1 x USB-C s Thunderbolt, 3 x USB minimálne 3.1, 1x RJ-45 LAN, 1 x HDMI minimálne 2.0, 1x čítačka kariet Smart Card, 1x kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón	1x USB-C s Thunderbolt, 3x USB 3.1, 1x RJ-45 LAN, 1x HDMI 2.0, 1x čítačka kariet Smart Card, 1x kombinovaný port pre slúchadlá/mikrofón
Operačný systém	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	Windows 11 PRO

Klávesnica	SK, vrátane grafického označenia na klávesnici	SK, vrátane grafického označenia na klávesnici
	Podsvietená, s numericou časťou	Podsvietená, s numericou časťou
Wifi a Bluetooth	minimálne WiFi 6, minimálne Bluetooth 5	Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2
Maximálna výdrž batérie alebo kapacita batérie (postačuje preukázanie splnenia jedného z týchto parametrov)	minimálne 8 hodín alebo minimálne 60 Wh	83 Wh
Hmotnosť	maximálne 2 kilogramy	1,93 kg
Maximálne rozmery	360 x 30 x 250 (Šírka x Výška x Hĺbka v milimetroch)	359,4 x 22,8 x 233,9 mm
Napájací adaptér	áno	áno
Záruka:	minimálne 2 roky	2 roky
3 Notebook 3		
Parameter	Požiadavka verejného obstarávateľa	Ponuka uchádzača
Výrobca /Model	požiadavky stanovené verejným obstarávateľom splňa napr. Microsoft Surface Laptop Go alebo Lenovo Yoga Duet 7 13IML05 v príslušnej konfigurácii	Lenovo Yoga Duet 7
Displej	minimálne 12 palcov - maximálne 13 palcov technológia IPS, multitdotkový	13" IPS, multitdotkový
Rozlíšenie	minimálne 1536 x 1024 pixelov	2160x1350 pixelov
Kapacita úložiska	minimálne 256 GB	512 GB
Typ úložiska	SSD	SSD
RAM	veľkosť operačnej pamäte minimálne 8 GB	veľkosť operačnej pamäte 8 GB
Procesor	výkon v benchmarku Passmark CPU (https://www.cpubenchmark.net/) minimálne 6480 bodov	Intel Core i5-1135G7- 10 128 bodov
Webkamera	áno	áno
Wifi, Bluetooth	áno	áno
Porty:	minimálne 1x USB-C	3x USB-C
Maximálna výdrž batérie alebo kapacita batérie (postačuje preukázanie splnenia jedného z týchto parametrov)	minimálne 8 hodín alebo minimálne 40 Wh	41 Wh
Operačný systém	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 technológií Microsoft Windows	Windows 10 PRO
Jazyk klávesnice	SK, vrátane grafického označenia na klávesnici Poznámka: Pri notebooku Microsoft Surface Laptop Go je potrebné zabezpečiť dogravírovanie slovenských znakov	SK, vrátane grafického označenia na klávesnici
Hmotnosť	maximálne 1,2 kg	1,17 kg
Maximálne rozmery	300 x 16 x 225 (Šírka x Výška x Hĺbka v milimetroch)	297,4 x 15,19 x 221,2 mm
Napájací adaptér	áno	áno
Záruka:	minimálne 24 mesiacov	24 mesiacov