

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

<b>1 Notebook 1</b>		
<b>Parameter</b>	<b>Požiadavka verejného obstarávateľa</b>	<b>Ponuka uchádzača</b>
Výrobca /Model	požiadavky stanovené verejným obstarávateľom spĺňa napr. HP Elitebook 840 G8 alebo Lenovo ThinkPad 14 Gen 2 v príslušnej konfigurácii	HP EliteBook 840 G8
Displej	minimálne 13,8 palca - maximálne 14,6 palca	14 palcov
	IPS	IPS
Rozlíšenie	minimálne 1920 x 1080 pixelov	Full HD AntiGlare 1920 x 1080
Kapacita úložiska	minimálne 512 GB	512GB
Typ úložiska	SSD	SSD
RAM	veľkosť operačnej pamäte minimálne 8 GB	8GB
Typ pamäte	DDR 4	DDR4
Procesor	výkon v benchmarku Passmark CPU ( <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> ) minimálne 10 060 bodov	10136
Webkamera	áno	áno
Snímač odtlačkov prstov	áno	áno
Porty:	minimálne: 1x USB minimálne 3.2 ,1x USB typ C, 1x HDMI	2x USB-C, 2x USB 3.2 Gen, 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	áno
Jazyk klávesnice	SK, vrátane grafického označenia na klávesnici	áno
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	15 hodín, 53 Wh
Hmotnosť	maximálne 1,7 kilogramu	1,35 kilogramu
Maximálne rozmery	330 x 21 x 230 (Šírka x Výška x Hĺbka v milimetroch)	323,5 x 17,9 x 214,7 mm
Napájací adaptér	áno	áno
Záruka:	minimálne 2 roky	36 mesiacov
<b>2 Notebook 2</b>		
<b>Parameter</b>	<b>Požiadavka verejného obstarávateľa</b>	<b>Ponuka uchádzača</b>
Výrobca /Model	požiadavky stanovené verejným obstarávateľom spĺňa napr. HP ZBook Power G8 alebo Dell Precision 3561 v príslušnej konfigurácii	HP ZBook Power G8
Displej	uhlopriečka 15,6 palcov	15,6 palcov
	IPS AntiGlare	IPS AntiGlare
Rozlíšenie	minimálne 1 920 x 1 080 pixelov	Full HD 1920 x 1080
Kapacita úložiska	minimálne 1 TB	1TB
Typ úložiska	M.2 NVMe SSD	M.2 SSD NVMe
RAM	veľkosť operačnej pamäte minimálne 32 GB	32GB
Typ pamäte	DDR 4	DDR4
Frekvencia pamäte	minimálne 3200 MHz	3200 MHz
pamäťové sloty	minimálne 2 SO-DIMM	áno
	možnosť zvýšenia na minimálne 64 GB	áno
Procesor	výkon v benchmarku Passmark CPU ( <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> ) minimálne 21 580 bodov	21682
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	1 x USB-C s Thunderbolt, 3 x USB 3.1, 1x RJ-45 LAN, 1 x 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	áno
Klávesnica	SK, vrátane grafického označenia na klávesnici	áno

	Podsvietená, s numerickou časťou	áno
Wifi a Bluetooth	minimálne WiFi 6, minimálne Bluetooth 5	áno
Maximálna výdrž batérie alebo kapacita batérie (postačuje preukázanie splnenia jedného z týchto parametrov)	minimálne 8 hodín alebo minimálne 60 Wh	12 hodín, 83 Wh
Hmotnosť	maximálne 2 kilogramy	1,9 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	36 mesiacov
<b>Notebook 3</b>		
<b>Parameter</b>	<b>Požiadavka verejného obstarávateľa</b>	<b>Ponuka uchádzača</b>
Výrobca /Model	požiadavky stanovené verejným obstarávateľom spĺňa napr. Microsoft Surface Laptop Go alebo Lenovo Yoga Duet 7 13IML05 v príslušnej konfigurácii	Microsoft Surface Laptop Go Notebook 12.4
Displej	minimálne 12 palcov - maximálne 13 palcov	12,4 palca
	technológia IPS, multitdotkový	IPS, multitdotkový
Rozlíšenie	minimálne 1536 x 1024 pixelov	1536x1024
Kapacita úložiska	minimálne 256 GB	256GB
Typ úložiska	SSD	áno
RAM	veľkosť operačnej pamäte minimálne 8 GB	8GB
Procesor	výkon v benchmarku Passmark CPU ( <a href="https://www.cpubenchmark.net/">https://www.cpubenchmark.net/</a> ) minimálne 6480 bodov	7757
Webkamera	áno	áno
Wifi, Bluetooth	áno	áno
Porty:	minimálne 1x USB-C	2x USB-C
Maximálna výdrž batérie alebo kapacita batérie (postačuje preukázanie splnenia jedného z týchto parametrov)	minimálne 8 hodín alebo minimálne 40 Wh	13 hodín, 40,98 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 technológii Microsoft Windows	áno
Jazyk klávesnice	SK, vrátane grafického označenia na klávesnici Poznámka: Pri notebooku Microsoft Surface Laptop Go je potrebné zabezpečiť dogravírovanie slovenských znakov	áno
Hmotnosť	maximálne 1,2 kg	1,11 kg
Maximálne rozmery	300 x 16 x 225 (Šírka x Výška x Hĺbka v milimetroch)	278.2 x 15.7 x 205.7 mm
Napájací adaptér	áno	áno
Záruka:	minimálne 24 mesiacov	24 mesiacov