

Opis predmetu zákazky

IKT zariadenia – 017/23 - 24

Technická špecifikácia:

Časť 3 - AiO, notebooky, PC zostava a stanice

Názov položky	Opis	Počet kusov
AiO 836	Uhlopriečka displeja: 24 Rozlíšenie (px): 1920x1080 Displej: In-Plane Switching (IPS) Počet jadier procesora (min.): 8 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2.5 GHz Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: ÁNO Model grafickej karty (min.): Intel Iris Xe Graphics Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 512 Bluetooth: ÁNO WiFi: ÁNO Webová kamera: ÁNO HDMI (počet konektorov): 2 USB-C (počet konektorov): 2 Thunderbolt 3: USB (počet konektorov): 4 LAN (RJ-45): ÁNO Operačný systém: Windows Myš+klávesnica: ÁNO	1
Notebook 838	Uhlopriečka displeja: 15.6 Pomer strán: 16:9 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 1920*1080 Typ displeja: Matný Počet jadier procesora (min.): 8 Typ procesora (min.): Intel Core i5, Ryzen 5 alebo ekvivalent Veľkosť operačnej pamäte: 8 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 256 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1: LAN (RJ-45): ÁNO USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 3 Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Operačný systém: Bez operačného systému	1
Notebook 844	Uhlopriečka displeja: 14 Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 1920x1200 Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 10	1

	Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 1.2 GHz (Turbo Boost 3.7 GHz) Grafická karta: Integrovaná Model grafickej karty (min.): Intel Iris Xe Graphics Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 1 Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): 1 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: môže byť externá Podsvietená klávesnica: ÁNO Operačný systém: Bez operačného systému Notebook ma byť z rady, ktorá je Linux resp. Ubuntu certified, https://ubuntu.com/certified/laptops. Bez operačného systému je OK, t.j. rovnako je OK s ľubovoľným predinštalovaným operačným systémom. Hmotnosť do 1.8kg	
Notebook 847	Uhlopriečka displeja: 13 - 14 Pomer strán: 16:10 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 2560 x 1600 Typ displeja: Lesklý Počet jadier procesora (min.): 12 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000 Konvertibilita: Preklopiteľný HDMI (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 2 Thunderbolt 3 (USB-C) (počet konektorov): Thunderbolt 4 (počet konektorov): 1 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Dotykový display: ÁNO Podpora stylusu: ÁNO Operačný systém: Windows Procesor: min. i7-1260P alebo ekvivalent Jas: min. 400 nits Verzia USB: USB 3.2 Gen 2 Combo Audio Jack: ÁNO Operačný systém: Windows 11 Materiál: celokovový Hmotnosť: max. 1.4 kg Cena: max. 1700 EUR (Nekapitálové výdavky)	1
Notebook 852	Uhlopriečka displeja: 14 Pomer strán: 16:9 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 1920 x 1080 Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 10 Typ procesora (min.): min. Intel Core i7 1255U alebo ekvivalent	1

	Veľkosť operačnej pamäte: 16 GB DDR4 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 2 Nabíjanie cez USB-C: ÁNO Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Čítačka odtlačkov prstov: ÁNO Operačný systém: Windows 10 Pro alebo Windows 11 Pro Hmotnosť: max. 1,6 kg Rozhranie disku: PCIe NVMe Bluetooth: ÁNO WiFi 6: ÁNO Verzia USB: USB 3.2 Gen 1 Combo Audio Jack 3,5 mm: ÁNO Webkamera: ÁNO Jazyk klávesnice: CZ, SK Kapacita batérie: min. 45 Wh	
Notebook 86o	Uhlopriečka displeja: 15,6 Pomer strán: 16:9 Displej: In-Plane Switching (IPS) Rozlíšenie displeja: 1920 x 1080 px Typ displeja: Antireflexný Počet jadier procesora (min.): 8 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora (min.): 2,9 GHz Grafická karta: Integrovaná Veľkosť operačnej pamäte: 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 512 Konvertibilita: Pevný (klasický notebook) HDMI (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): USB-C (počet konektorov): 1 USB (počet konektorov): 3 Optická mechanika: NIE Podsvietená klávesnica: ÁNO Operačný systém: Windows Poznámka: Notebook bude hradený z grantu, cena maximálne 700 eur.	1
PC zostava 845	Veľkosť skrine: Mini Tower Počet jadier procesora: 12 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Frekvencia procesora: 2,1 GHz Automatické pretaktovanie: ÁNO Hyperthreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Veľkosť operačnej pamäte (GB): 16 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska: 512 Bluetooth: ÁNO WiFi: ÁNO Optická mechanika: ÁNO	2

	HDMI: DisplayPort: 1 USB: 9 LAN (RJ-45): ÁNO Operačný systém: Windows Poznámka: - CE certifikát - Ovládače na jednom mieste dohľadateľné podľa PN počítača - Možnosť dohľadať stránku produktu podľa PN	
Pracovná stanica 861	Typ zostavy: Tower Počet jadier procesora: 14 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Pamäť grafickej karty (GB): 12 Model grafickej karty (min.): GeForce RTX 3060 Veľkosť operačnej pamäte (GB): 32 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000GB Optická mechanika: ÁNO WiFi: HDMI (počet konektorov): 1 DisplayPort (počet konektorov): 1 miniDisplayPort (počet konektorov): USB (počet konektorov): 8 USB-C (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO Poznámka: - Základné príslušenstvo: Myš, Klávesnica - maximálna suma s DPH za jeden kus 1699 Eur (pravidlá čerpania projektových peňazí APVV) CE certifikát Ovládače na jednom mieste dohľadateľné podľa PN počítača Možnosť dohľadať stránku produktu podľa PN	7
Pracovná stanica 862	Typ zostavy: Tower Počet jadier procesora: 14 Typ procesora (min.): Intel Core i7, Ryzen 7 alebo ekvivalent Automatické pretaktovanie: ÁNO HyperThreading: ÁNO Podpora virtualizácie: ÁNO Veľkosť operačnej pamäte (GB): 32 Typ úložiska: SSD Kapacita úložiska (GB): 1000GB DisplayPort (počet konektorov): 2 USB (počet konektorov): 10 USB-C (počet konektorov): 1 LAN (RJ-45): ÁNO Základné príslušenstvo: Myš, Klávesnica maximálna suma s DPH za jeden kus 1699 Eur (pravidlá čerpania projektových peňazí APVV) CE certifikát Ovládače na jednom mieste dohľadateľné podľa PN počítača Možnosť dohľadať stránku produktu podľa PN	1