

## Formularz zamówienia sprzętu komputerowego

Zamawiający.....  
(imię i nazwisko, nr telefonu)

Jednostka organizacyjna:.....

Adres dostawy: .....

### Komputery przenośne

Lp	Przekątna ekranu	Przykładowa konfiguracja sprzętu	Minimalna wymagana ilość środków (brutto)	Zamawiana ilość	Podpis
1.	13,3"	Procesor: Intel® Core™ Ultra 5 125U (12 rdzeni, 14 wątków, 1.30-4.30 GHz, 12MB cache) lub równoważny AMD, RAM: 16 GB, dysk 1: SSD 512 GB, GPU: zintegrowana, wyświetlacz: 13,3", 1920x1080, LED, IPS lub WVA lub EWW lub OLED, Złącza: 2 x USB 3.2, 1 x USB Typu-C(z DisplayPort i Power Delivery) -1 szt., USB4 Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 1 szt., HDMI, Czytnik Smart Card - 1 szt., Gniazdo kart nano-SIM - 1 szt., Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi 6E, LAN lub Przejściówka USB-C -> RJ-45, Pozostałe wymagania: klawiatura podświetlana (biały kolor podświetlenia), wbudowana kamera na podczerwień Full HD, wbudowany mikrofon, czytnik linii papilarnych, szyfrowanie TPM, Możliwość zabezpieczenia linką (port Kensington NanoSaver), waga 1,25 kg (z baterią), SO: Windows 11 Pro	5850 zł		
2.	14" v.1	Procesor: AMD Ryzen™ 5 7535HS (6 rdzeni, 12 wątków, 3.30-4.55 GHz, 16 MB cache) lub równoważny Intel, RAM: 16 GB, dysk 1: SSD 512 GB, GPU: zintegrowana, wyświetlacz: 14" 1920 x 1200 (WUXGA) Matowy, WVA lub IPS lub EWW, Złącza: USB 3.2 Gen. 1 - 1 szt., USB Typu-C (z DisplayPort i Power Delivery) - 2 szt., HDMI 2.1 - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi 6, LAN lub przejściówka USB->RJ-45, Pozostałe wymagania: klawiatura podświetlana - biały kolor podświetlenia, wbudowana kamera na podczerwień Full HD, wbudowany mikrofon, wbudowane głośniki, wbudowany czytnik linii papilarnych, szyfrowanie TPM, waga 1,45 kg (z baterią), SO: Windows 11 Pro	4800 zł		
3.	14" v.2	Procesor: Intel® Core™ 7 150U (10 rdzeni, 12 wątków, 1.20-5.40 GHz, 12MB cache) lub równoważny AMD, RAM: 16 GB, dysk 1: Dysk SSD M.2 PCIe 1 TB, GPU: zintegrowana, wyświetlacz: 14" 1920 x 1200 (WUXGA) Matowy, WVA lub IPS lub EWW, Złącza: USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt., USB Typu-C (z DisplayPort i Power Delivery) - 1 szt., HDMI 1.4 - 1 szt., Czytnik kart pamięci SD - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi 6E, LAN lub przejściówka USB->RJ-46, Pozostałe wymagania: klawiatura podświetlana (białe podświetlenie), wbudowana kamera HD, wbudowany mikrofon, wbudowany czytnik linii papilarnych, szyfrowanie TPM, waga 1,55 kg (z baterią), SO: Windows 11 Pro	5200 zł		
4.	14" v.3	Procesor: Intel® Core™ Ultra 7-165H (1.4 GHz - 5.0 GHz, 16 rdzeni/22 wątki, 24 MB cache) lub równoważny AMD, RAM: 32 GB, dysk 1: Dysk SSD M.2 PCIe 1 TB, GPU: NVIDIA RTX A500 + zintegrowana, RAM GPU: 4 GB,	10450 zł		

## Formularz zamówienia sprzętu komputerowego

		wyświetlacz: 14.0" 14.1", rozdzielczość 1920x1080, LED, WVA lub IPS lub EWW, Złącza: USB 3.2 Gen. 1 - 1 szt., USB 3.2 Gen. 1 (z PowerShare) - 1 szt., USB Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 2 szt., HDMI 2.1 - 1 szt., wbudowany czytnik kart pamięci microSD, Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi 6E, LAN lub przejściówka USB->RJ-45, Pozostałe wymagania: klawiatura podświetlana (białe podświetlenie), wbudowana kamera, wbudowany mikrofon, szyfrowanie TPM, waga 1,4 kg, SO: Windows 11 Pro			
5.	15,6" v.1	Procesor: Intel Core i5-1235U (3.3 GHz, 4.4 GHz Turbo, 12 MB Cache) lub równoważny AMD, RAM: 16 GB, dysk 1: SSD 512 GB, GPU: zintegrowana, wyświetlacz: 15,6", 1920x1080, IPS LED, antyrefleksyjny, Złącza: 1 x USB, 1 x USB 3.2, 1 x USB 3.2 (2 Gen) Typ-C/ DisplayPort, 1 x USB 3.2 Typ-C, 1 x HDMI, 1 x Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe, Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi 6E, LAN 1 Gbps, lub przejściówka USB-C -> RJ-45, Pozostałe wymagania: wbudowana kamera, wbudowany mikrofon, szyfrowanie TPM, podświetlana klawiatura (białe podświetlenie), waga 1,7 kg, SO: Windows 11 Pro	2750 zł		
6.	15,6" v.2	Procesor: Intel Core i5-1235U (1,3 GHz, 4.4 GHz Turbo, 12 MB Cache) lub równoważny AMD, RAM: 32 GB, dysk 1: SSD 1000 GB, GPU: zintegrowana, wyświetlacz: 15,6", 1920x1080, Antyrefleksyjny, LED, EWW lub WVA lub IPS, Złącza: USB -1 szt., USB 3.2 - 2 szt., HDMI - 1 szt., Wbudowany czytnik kart pamięci SD - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi 5, LAN lub przejściówka USB->RJ-45, Pozostałe wymagania: wbudowana kamera, wbudowany mikrofon, wydzielona klawiatura numeryczna, szyfrowanie TPM 2.0, waga 1,7 kg, SO: Windows 11 Pro	3450 zł		
7.	15,6" v.3	Procesor: Intel® Core™ i5-12500H (12 rdzeni, 16 wątków, 2.50-4.50 GHz, 18MB cache) lub równoważny AMD, RAM: 32 GB, dysk 1: SSD M.2 PCIe 512 GB, dysk 2: SSD M.2 PCIe 1 TB GB, GPU: zintegrowana + NVIDIA GeForce RTX 4060, RAM GPU: 8 GB, wyświetlacz: 15,6"-16,1", 1920x1080, matowy, LED, IPS, EWW lub WVA, Złącza: USB 3.2 Gen. 1 - 1 szt., USB 3.2 Gen. 2 - 2 szt., USB Typu-C (z Thunderbolt™ 4) - 1 szt., HDMI 2.1 - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., Komunikacja: Bluetooth 5.0, LAN lub przejściówka USB->RJ-45, Wi-Fi 6, Pozostałe wymagania: Wydzielona klawiatura numeryczna, szyfrowanie TPM 2.0, wbudowana kamera HD, wbudowany mikrofon, waga 2,6 kg, SO: Windows 11 Pro	5800 zł		
8.	17"	Procesor: Ryzen™ 9 7845HX lub równoważny Intel, RAM: 32 GB, dysk 1: SSD M.2 PCIe 1000 GB, GPU: zintegrowana + NVIDIA GeForce RTX 4060, RAM GPU: 8 GB, wyświetlacz: 17,3" 1920x1080, 144Hz, Matowy, LED, EWW lub WVA lub IPS, Złącza: USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt., USB Typ-C (z DisplayPort) - 2 szt., HDMI 2.1 - 1 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., Komunikacja: LAN 10/100/1000 Mbps lub przejściówka USB->RJ-45, Wi-Fi 6E, Moduł Bluetooth, Pozostałe wymagania: wbudowana kamera HD, wbudowany mikrofon i głośniki, wydzielona klawiatura numeryczna, szyfrowanie TPM, podświetlenie klawiatury, waga 2,8 kg, SO: Windows 11 Pro	7450 zł		

.....  
data i podpis dysponenta środków