

## 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: AMD Ryzen™ 7 7730U (8 rdzeni, 16 wątków, 2.00–4.50 GHz, 20 MB cache) lub równoważny Intel, 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, HDMI, CCzytnik kart pamięci microSD., Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi 6E, LAN lub Przejściówka USB-C -> RJ-45, Pozostałe wymagania: klawiatura podświetlana (biały kolor podświetlenia), wbudowana kamera HD, wbudowany mikrofon, czytnik linii papilarnych, szyfrowanie TPM, waga 1,45 kg (z baterią), SO: Windows 11 Pro lub 10 Pro	5700 zł		
2.	14" v.1	Procesor: Intel® Core™ i5-1340P (12 rdzeni, 16 wątków, 3.40-4.60 GHz, 12MB cache) lub równoważny AMD, RAM: 16 GB, dysk 1: SSD 512 GB, GPU: zintegrowana, wyświetlacz: 14" FHD (1920 x 1080) Matowy, WVA lub IPS lub EWW, Złącza: USB 3.2 Gen. 1 - 1 szt., USB 3.2 Gen. 2 - 1 szt., HDMI 2.1 - 1 szt., Czytnik kart pamięci microSD - 1 szt., Thunderbolt™ 4 - 2 szt., RJ-45 (LAN) - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi 6E (802.11 a/b/g/n/ac/ax), LAN lub przejściówka USB->RJ-45, Pozostałe wymagania: klawiatura podświetlana - biały kolor podświetlenia, wbudowana kamera FHD, wbudowany mikrofon, wbudowane głośniki, wbudowany czytnik linii papilarnych, szyfrowanie TPM, waga 1,3 kg (z baterią), SO: Windows 11 Pro lub 10 Pro	4750 zł		
3.	14" v.2	Procesor: Intel Core i5-1345U (10 rdzeni, 12 wątków, 3.50-4.70 GHz, 12MB cache) lub równoważny AMD, RAM: 16 GB, dysk 1: M.2 512 GB, GPU: zintegrowana, wyświetlacz: 14", 1920x1080, Matowy, LED, WVA, IPS lub EWW, Złącza: USB 3 szt.(w tym minimum 1 USB Typu-C (z DisplayPort i Power Delivery), HDMI - 1 szt., wbudowany czytnik kart pamięci SD, wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., Komunikacja: Bluetooth, Wi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax), LAN lub przejściówka USB->RJ-45, 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 lub 10 Pro	4800 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, 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	10100 zł		

## Formularz zamówienia sprzętu komputerowego

		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 lub 10 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 lub 10 Pro	2800 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, EWV lub WVA lub IPS, Złącza: USB -12 szt., USB 3.2 - 2 szt., HDMI 1.4b - 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 lub 10 Pro	3500 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, EWV 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 lub 10 Pro	5850 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, EWV 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 lub 10 Pro	7450 zł		

.....  
data i podpis dysponenta środków