

### Część 3 - sprzęt komputerowy przenośny

L.p.	Specyfikacja-opis	szt.	Oferowane	Cena jedn. netto	Wartość netto	wartość Pod. VAT (23%)	Wartość brutto
1	<p>Specyfikacja:                      Laptop z matowym ekranem LCD min. 15-16" rozdzielczość min. 1920x1080 z procesorem min. Intel Core i5 typu 1135 (8 Mb pamięci cache, min. częstotliwość taktowania 2,4GHz max 4,2GHz), pamięcią RAM 16 GB typu DDR4, dysk typu SSD M2 min 1000 GB, oraz wolne miejsce na dysk HDD 2,5" wyposażony w złącza min.: HDMI, min. 2 x USB 3.0, 1 x RJ-45, Wi-Fi, klawiatura podświetlana, wyposażony w wbudowane mikrofon i głośniczki, oprogramowanie min. Win 11 Professional, (64-bit) PI, gwarancja min. 24 m-ce. Torba.                      Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: Dell Vostro 3510</p>	2					
2	<p>Laptop z matowym ekranem LCD min. 15-16" rozdzielczość min. 1920x1080 z procesorem min. Intel Core i7 min. 11 - generacji, pamięcią RAM 16 GB typu DDR4 x1, dysk typu SSD M2 min 1000 GB, oraz wolne miejsce na dysk HDD 2,5" wyposażony w złącza min.: HDMI, min. 2 x USB 3.0, 1 x RJ-45, Wi-Fi, klawiatura podświetlana, wyposażony w wbudowane mikrofon i głośniczki, oprogramowanie min. Win 11 Professional, (64-bit) PI, gwarancja min. 24 m-ce. Torba. Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: Dell Vostro 3520</p>	1					
3	<p>Tablet z ekranem dotykowym o przekątnej min. 9,6-10,6" o rozdzielczości min. 1920x1200 px, pamięć RAM min. 4Gb, pamięć flash min. 128G, modem min. 4G LTE, Bluetooth, Wi-Fi, system Android, procesor min. 8 rdzeni, USB min. typu C 2.0, adapter USB C na HDMI full HD - 1szt., gwarancja min. 12 m-cy. Przykładowy sprzęt spełniający warunki: Samsung Galaxy Tab A8</p>	1					

4	<p><b><u>Specyfikacja: Rodzaj laptopa: Notebook</u></b>  Ekran: 15,6 "  Przekątna ekranu [cal]: 15.6  Rozdzielczość ekranu: 1920 x 1080  Rodzaj matrycy: Matowa  Rodzaj podświetlenia: LED  Typ matrycy: IPS  Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]: 60  Jasność matrycy [cd/m2]: 250  Ekran dotykowy: Nie  Monitor komputerowy o przekątnej ekranu: 15,6"  Procesor: Intel Core i5-1135G7  Typ matrycy: Matowa  Wielkość pamięci RAM [GB]:16  System operacyjny:Windows 11 Home  Dysk: 512 GB SSD  Liczba rdzeni: 4  Wi-Fi: Tak  Bluetooth: Tak  Złącza: 1 x DC-in (wejście zasilania), 1 x HDMI 1.4, 1 x USB 3.2 Gen. 1, 1 x USB Type-C 3.2 Gen. 1, 1 x Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe, 2 x USB 2.0  Wielkość pamięci RAM [GB]: 16  Typ pamięci RAM: DDR4  Częstotliwość pamięci RAM [MHz]: 3200  Ogólna liczba gniazd pamięci RAM: 1  Zajęte sloty na pamięć RAM: 1x 8GB, 1x 8GB (włutowane)  Wolne sloty na pamięć RAM: 0  System operacyjny: Windows 11 Home, Waga:1,8  Pamięć podręczna: 8MB Cache Liczba wątków: 8, Generacja procesora Intel Core: 11gen□</p> <p><b><u>Przykładowy sprzęt spełniający wymagania:</u></b>  Laptop ASUS VivoBook X1500EA-BQ3415W 15,6" i5-1135G7 - 16GB RAM - 512GB Dysk - Win11  <a href="https://www.mediaexpert.pl/komputery-i-tablety/laptopy-i-ultrabooki/laptopy/laptop-asus-vivobook-x1500ea-bq3415w-15-6-ips-i5-1135g7-16gb-ram-512gb-ssd-windows-11-home">https://www.mediaexpert.pl/komputery-i-tablety/laptopy-i-ultrabooki/laptopy/laptop-asus-vivobook-x1500ea-bq3415w-15-6-ips-i5-1135g7-16gb-ram-512gb-ssd-windows-11-home</a></p>	1				
5	<p>Bateria Li-Ion do komputera Dell Latitude E7450, 4 cele, napięcie 7.4V, pojemność min. 4500mAh, zabezpieczenie przed głębokim rozładowaniem i przeładowaniem, kolor czarny</p> <p>Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: Green Cell DE93</p>	1				
6	<p>Bateria Li-Ion do komputera Dell Inspiron 15-7577, 4 cele, napięcie 15.2V, pojemność min. 3500mAh, kolor czarny</p> <p>Przykładowy sprzęt spełniający wymagania: DELL TYPE 33YDH</p>	1				

7	<p>Komputer przenośny typu laptop  Specyfikacja:  Procesor Intel Core i5-1335U (10 rdzeni, 12 wątków, 3.40-4.60 GHz, 12MB cache), Pamięć RAM 32 GB (DDR4, 3200 MHz)  Dysk SSD M.2 PCIe 512 GB, Ekran matowy 15,6", LED, WVA, Rozdzielczość ekranu nie mniejsza niż 1920 x 1080 (Full HD),  Karta graficzna Intel Iris Xe Graphics, Pamięć karty graficznej współdzielona.  Media: Wbudowane głośniki stereo, dwa mikrofony mikrofon oraz kamera HD, Komunikacja: LAN 1 Gb/s, Wi-Fi 6E, Bluetooth,  Złącza: USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt. USB 3.2 Gen. 1 (z PowerShare) - 1 szt. USB Typu-C (z Thunderbolt ) - 2 szt., HDMI 2.0 - 1  szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt., Czytnik Smart Card - 1 szt.  Bateria Litowo-jonowa, 3-komorowa, 4623 mAh  Czytnik linii papilarnych, Podświetlana klawiatura, Możliwość zabezpieczenia linką (port Noble Wedge), Szyfrowanie TPM.  Oprogramowanie: System operacyjny Microsoft Windows 11 Pro, Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)  Zasilacz 100 W, touchpad wielodotykowy  Rodzaj gwarancji: Gwarancja Producenta 36 miesięcy</p> <p>Przykładowy sprzęt spełniający wymagania:  Dell Latitude 5540</p>	5					
8	<p>Zasilacz kompatybilny z laptopem HP Spectre x360 16-f1105nw  Rozmiar złącza: 4,5 * 3,0 mm  Moc zasilacza co najmniej 90W  Przykładowy sprzęt spełniający wymagania:  HP Spare: 937532-850</p>	1					

*(Formularz podpisany elektronicznie  
(kwalifikowany podpis elektroniczny  
lub podpis zaufany lub podpis osobisty)  
Wykonawcy lub upoważnionego  
przedstawiciela Wykonawcy,  
należy podpisać pod rygorem nieważności)*

cena netto  
VAT  
cena brutto