

ZADANIE NR 4

Dostawa komputerów przenośnych z systemem operacyjnym MS Windows

Wspólny Słownik Zamówień: 30213100-6

Komputer przenośny – 2 szt.

Wymagane minimalne podstawowe parametry oraz warunki równoważności:

Processor	
Wynik Passmark	min 21000 pkt
Przykład	Intel Core i7-11850H @ 2.50GHz
Pamięć RAM	
Pojemność	32 GB
(Inne parametry)	Możliwość rozbudowy pamięci RAM do min. 64 GB
Dysk twardy	
SSD	
Pojemność	1TB
(Inne parametry)	Dysk 1TB SSD NVMe w standardzie PCIe 4.0
Karta graficzna	
Pamięć	2GB, dedykowana
(Inne parametry)	1xHDMI, passmark GPU min 3700 , wsparcie dla technologii CUDA do obliczeń równoległych
Przykład	NVIDIA GeForce MX450
Ekran	
Rozmiar	max. 14.2"
Rozdzielczość	min. 1920x1080 (FHD)
(Inne parametry)	Matryca 14" IPS FHD 1920x1080 z kamerą HD+IR, min. 400 nitów
Łączność i komunikacja	

Przewodowa	
Prędkość transmisji	1000 Mbits
Typ	zintegrowana
(Inne parametry)	Fizyczny port RJ-45 Gigabit Ethernet (bez adapterów)
Bezprzewodowa	
WiFi	
Architektura	Wi-Fi 6 ax/ac/a/b/g/n
(Inne parametry)	bluetooth 5.1
Porty i wejścia/wyjścia zintegrowane:	
USB	min. 2 x USB 3.2
Inne	2 porty Thunderbolt 4 z obsługą standardu Power Delivery i trybu DisplayPort 2.0 (USB Type-C™)
(Inne parametry)	Czytnik kart pamięci SD lub microSD, możliwość zamontowania modemu LTE
Bateria	
Pojemność	min 64Wh
System operacyjny	Microsoft Windows 11 Pro PL lub równoważny (w przypadku systemu równoważnego wymagane szkolenie z obsługi)
Gwarancja	3-letnia usługa z serwisem na miejscu w następnym dniu roboczym. Możliwość zgłoszenia usterki 7 dni w tygodniu / 24h. Usługa producenta zachowania dysku twardego w razie awarii nośnika. Ochrona przed przypadkowymi uszkodzeniami.
(Inne parametry)	czytnik linii papilarnych, waga maks. 1.6kg; dostarczone przez producenta oprogramowanie umożliwiające kontrolę działania poszczególnych elementów laptopa
Przykład	DELL Latitude 5421 + 3-letnia usługa ProSupport Plus z serwisem na miejscu w następnym dniu roboczym