

Rzeszów, 20.08.2026 r.

AT.272.1.11.2026

Zamawiający:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Rzeszowie ,35-101 Rzeszów, ul. Gen. M. Langiewicza 26NIP: 813-12-30-176, REGON: 000162412

Wyjaśnienia i zmiana treści opisu przedmiotu zamówienia

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: „Dostawa fabrycznie nowego sprzętu komputerowego i oprogramowania”

Zamawiający publikuje zapytanie Wykonawcy dotyczące treści Opisu Przedmiotu Zamówienia (OPZ) na ww. postępowanie.

Pytanie 1:

Dotyczy opisu notebooków. Czy procesor ma być i5-1334U, ponieważ w teście Benchmark brakuje mu zaledwie 3 pkt do wymaganych (być może punktacja zmieniła się w trakcie) Proszę o informację odnośnie procesora.

Odpowiedz na pytanie 1:

Zamawiający dopuszcza dla laptopów procesory, których punktacja jest nie mniejsza niż 12900 pkt w teście Benchmark.

Odpowiedź stanowi zmianę OPZ. Zamawiający dokonał zmian w poz. nr I OPZ, tj.:

Było:

- I. Laptop 15,6” z wyposażeniem – 6 szt.

Parametr lub warunek	Minimalne wymagania
Wyświetlacz	1) Przekątna: 15.6" – 16". 2) Rozdzielczość: 1920 x 1080. 3) Typ: IPS lub WVA. 4) Powłoka: matowa, antyrefleksyjna.
Procesor	1) Zainstalowany procesor, min. 10-rdzeniowy w architekturze x86 osiągające wynik w testach wydajności CPUBenchmark min. 13000 pkt.
Pamięć RAM	1) Zainstalowana: min. 16GB. 2) Typ: min. DDR5. 3) Częstotliwość: min. 5600 MHz.

Parametr lub warunek	Minimalne wymagania
	4) Ilość gniazd pamięci: min. 2.
Dysk twardy SSD	1) Pojemność: min. 512 GB. 2) Typ: SSD M.2 PCIe.
Łączność	1) LAN: min. 1 Gb/s RJ-45. 2) WiFi: min. Wi-Fi 6 (802.11ax). 3) Bluetooth.
W wyposażenie multimedialne	1) Kamera z przesłoną. 2) Wbudowane 2 głośniki stereo. 3) Wbudowany mikrofon.
Interfejsy WE/WY	1) USB 3.0: min. x2. 2) USB-C: min. x1. 3) Złącze HDMI. 4) Gniazdo combo jack (słuchawki/mikrofon). 5) RJ-45 (Ethernet).
Bateria	1) Min. 50 Wh.
Klawiatura	1) Podświetlenie. 2) Pełnowymiarowa z klawiszami numerycznymi.
Dodatkowe wyposażenie	1) Patchcord RJ45, kat. 6, 5 m – 1 szt. 2) Myszka: bezprzewodowa, min. 2 przyciski, rolka, firmowana przez producenta komputera, baterie w komplecie. 3) Torba na laptop: rączka, pasek na ramię, dodatkowa zapinana kieszeń boczna, firmowana przez producenta komputera.
Dokumentacja, Certyfikaty, inne	1) Oferowany laptop musi być fabrycznie nowy, pochodzić z legalnego kanału sprzedaży producenta na terenie Unii Europejskiej. 2) Nie dopuszcza się użycia laptopów odnawianych, demonstracyjnych lub powystawowych.
BIOS	1) Zgodny ze specyfikacją UEFI. 2) Wyprodukowany przez producenta laptopa. 3) Zawierający logo producenta laptopa lub nazwę producenta komputera lub nazwę modelu oferowanego komputera. 4) Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury lub myszy. 5) Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego laptopa, bez dodatkowego oprogramowania (w tym również systemu diagnostycznego) i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, odczytania z BIOS informacji o: - wersja BIOS, - model laptopa,

Parametr lub warunek	Minimalne wymagania
	- nr seryjnym komputera, - zainstalowanym procesorze, - ilości pamięci RAM.
Gwarancja	1) Laptop objęty jest minimum 36 miesięcznym okresem gwarancji producenta świadczonym w siedzibie Zamawiającego. 2) Naprawy gwarancyjne urządzeń muszą być realizowane przez producenta laptopa lub autoryzowany serwis producenta. 3) Możliwość telefonicznego lub przez podanie strony www producenta laptopa sprawdzenia konfiguracji sprzętowej laptopa oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. 4) Zgłoszenia serwisowe w języku polskim na polską infolinię (polska strefa numeracyjna) producenta laptopa. 5) Zgłoszenia drogą telefoniczną, mailową oraz poprzez formularz online producenta laptopa. 6) W razie wymiany dysków pozostają one u Zamawiającego. 7) Bezpłatny dostęp do poprawek i aktualizacji BIOS/Firmware/sterowników.
System operacyjny	1) Licencja: MS Windows 11 Professional 64 bitowy w polskiej wersji językowej - zainstalowany system operacyjny wraz z partycją recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku). 2) Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania oprogramowania pochodzącego z rynku wtórnego.

Winno być:

I. Laptop 15,6" z wyposażeniem – 6 szt.

Parametr lub warunek	Minimalne wymagania
Wyświetlacz	1) Przekątna: 15.6" – 16". 2) Rozdzielczość: 1920 x 1080. 3) Typ: IPS lub WVA. 4) Powłoka: matowa, antyrefleksyjna.
Procesor	1) Zainstalowany procesor, min. 10-rdzeniowy w architekturze x86 osiągające wynik w testach wydajności CPUBenchmark min. 12900 pkt.
Pamięć RAM	1) Zainstalowana: min. 16GB.

	2) Typ: min. DDR5. 3) Częstotliwość: min. 5600 MHz. 4) Ilość gniazd pamięci: min. 2.
Dysk twardy SSD	1) Pojemność: min. 512 GB. 2) Typ: SSD M.2 PCIe.
Łączność	1) LAN: min. 1 Gb/s RJ-45. 2) WiFi: min. Wi-Fi 6 (802.11ax). 3) Bluetooth.
Wyposażenie multimedialne	1) Kamera z przesłoną. 2) Wbudowane 2 głośniki stereo. 3) Wbudowany mikrofon.
Interfejsy WE/WY	1) USB 3.0: min. x2. 2) USB-C: min. x1. 3) Złącze HDMI. 4) Gniazdo combo jack (słuchawki/mikrofon). 5) RJ-45 (Ethernet).
Bateria	1) Min. 50 Wh.
Klawiatura	1) Podświetlenie. 2) Pełnowymiarowa z klawiszami numerycznymi.
Dodatkowe wyposażenie	1) Patchcord RJ45, kat. 6, 5 m – 1 szt. 2) Myszka: bezprzewodowa, min. 2 przyciski, rolka, firmowana przez producenta komputera, baterie w komplecie. 3) Torba na laptop: rączka, pasek na ramię, dodatkowa zapinana kieszeń boczna, firmowana przez producenta komputera.
Dokumentacja, Certyfikaty, inne	1) Oferowany laptop musi być fabrycznie nowy, pochodzić z legalnego kanału sprzedaży producenta na terenie Unii Europejskiej. 2) Nie dopuszcza się użycia laptopów odnawianych, demonstracyjnych lub powystawowych.
BIOS	1) Zgodny ze specyfikacją UEFI. 2) Wyprodukowany przez producenta laptopa. 3) Zawierający logo producenta laptopa lub nazwę producenta komputera lub nazwę modelu oferowanego komputera. 4) Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury lub myszy. 5) Możliwość, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego laptopa, bez dodatkowego oprogramowania (w tym również systemu diagnostycznego) i podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych, odczytania z BIOS informacji o: - wersja BIOS, - model laptopa,

	- nr seryjnym komputera, - zainstalowanym procesorze, - ilości pamięci RAM.
Gwarancja	1) Laptop objęty jest minimum 36 miesięcznym okresem gwarancji producenta świadczonym w siedzibie Zamawiającego. 2) Naprawy gwarancyjne urządzeń muszą być realizowane przez producenta laptopa lub autoryzowany serwis producenta. 3) Możliwość telefonicznego lub przez podanie strony www producenta laptopa sprawdzenia konfiguracji sprzętowej laptopa oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. 4) Zgłoszenia serwisowe w języku polskim na polską infolinię (polska strefa numeracyjna) producenta laptopa. 5) Zgłoszenia drogą telefoniczną, mailową oraz poprzez formularz online producenta laptopa. 6) W razie wymiany dysków pozostają one u Zamawiającego. 7) Bezpłatny dostęp do poprawek i aktualizacji BIOS/Firmware/sterowników.
System operacyjny	1) Licencja: MS Windows 11 Professional 64 bitowy w polskiej wersji językowej - zainstalowany system operacyjny wraz z partycją recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku). 2) Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania oprogramowania pochodzącego z rynku wtórnego.

Termin składania ofert bez zmian.