Nr postępowania: ZS.031.5.2026

Załącznik nr 1

Nazwa zadania:

Zakup i dostawa sprzętu na potrzeby realizacji kursów podnoszących kwalifikacje/kompetencje zawodowe, tj.: 2 zestawów komputerów stacjonarnych wraz z akcesoriami (mysz, klawiatura, drukarka kolorowa atramentowa) oraz 24 laptopów

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem niniejszego zapytania ofertowego jest dostawa:

- 2 zestawów komputerowych typu All-In-One wraz z akcesoriami (mysz, klawiatura, drukarka kolorowa atramentowa);
- 24 laptopów.

Wszystkie urządzenia muszą być fabrycznie nowe, objęte gwarancją producenta (co najmniej 24 miesiące) oraz posiadać zainstalowane oprogramowanie:

- 64-bitowy system operacyjny posiadający polską wersję językową (oprogramowanie dostępne w ramach zakupu komputera);
- pakiet biurowy najnowsza wersja, licencja wieczysta.
  Oprogramowanie musi zapewniać 100% kompatybilności wstecznej i dwukierunkowej z istniejącymi zasobami Zamawiającego w formatach .docx, .xlsx, .pptx, bez jakiejkolwiek utraty formatowania, układu stron, danych, osadzonych obiektów oraz zaawansowanych funkcji (w tym obsługi skomplikowanych arkuszy z makrami w języku VBA – Visual Basic for Applications)

Do oferty Wykonawca załączy niezbędne informacje o sprzęcie, w szczególności co do producenta, modelu, podmodelu, warunków gwarancji.
Dostawa obejmuje transport do siedziby Zamawiającego, instalację i konfigurację urządzeń oraz oprogramowania.

2. Wymagania techniczne

a) Komputery typu All In One - 2 szt.

Kod przedmiotu zamówienia: 30230000-0

Każdy zestaw musi zawierać:

- Parametry:
  - Procesor: wydajność w teście:
    a) CrossMark – co najmniej 1400 punktów lub
    b) Procyon Office Productivity – co najmniej 5700 punktów, lub
    c) Geekbench 6 Single-core – co najmniej 3600 punktów oraz multi-core – co najmniej 13 000 punktów;
  - Pamięć RAM: co najmniej 16 GB DDR5 (możliwość rozbudowy do 32 GB).
  - Dysk twardy: co najmniej 512 GB SSD NVMe.
  - Karta graficzna: zintegrowana lub dedykowana.

  - Ekran: rozdzielczość Full HD (1920x1080), matryca matowa IPS, jasność min. 250 cd/m².
  - Łączność: Wi-Fi, Bluetooth, LAN, co najmniej 4 porty USB (w tym USB-C), HDMI
- **Mysz:** optyczna, z co najmniej 3 przyciskami.
- **Klawiatura:** pełnowymiarowa, z układem QWERTY PL.
- **Drukarka kolorowa atramentowa z dupleksem:** wielofunkcyjna (drukowanie, skanowanie, kopiowanie), prędkość druku min. 10 str./min w kolorze, rozdzielczość min. 1200 dpi, obsługa formatu A3, łączność USB/Wi-Fi.

b) Laptopy (24 szt.)

Kod przedmiotu zamówienia: 30213100-6

- Procesor: wydajność w teście:

a) CrossMark – co najmniej 1400 punktów lub
b) Procyon Office Productivity – co najmniej 5700 punktów, lub
c) Geekbench 6 Single-core – co najmniej 2300 punktów oraz multi-core – co najmniej 8700 punktów;

- Pamięć RAM: co najmniej 16 GB DDR5
- Dysk twardy: co najmniej 512 GB SSD NVMe.
- Ekran: co najmniej 15,6 cala, rozdzielczość Full HD (1920x1080), matryca matowa IPS, jasność min. 250 cd/m².
- Karta graficzna: zintegrowana lub podstawowa dedykowana.
- Bateria: czas pracy co najmniej 6 godzin w trybie biurowym.
- Łączność: Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2, co najmniej 2 porty USB (w tym USB-C), HDMI
- Obudowa: lekka (waga do 2,0 kg), z kamerą HD do wideokonferencji.

Wszystkie urządzenia muszą spełniać normy bezpieczeństwa (CE, RoHS) i być kompatybilne z siecią firmową (Windows-based).

Podane wymagania są wymaganiami minimalnymi.
W zakresie nieuregulowanym niniejszym dokumentem, oferowany sprzęt ma spełniać wymogi, o których mowa w Rozporządzeniu Ministra Edukacji z dnia 19.02.2025 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie podstawowych warunków niezbędnych do realizacji przez szkoły i nauczycieli zadań dydaktycznych, wychowawczych i opiekuńczych oraz programów nauczania (Dz. U., z 2025, poz. 220).

Gwarancja dla komputerów AiO oraz laptopów, jeśli nie jest gwarancją OnSite, powinna uwzględniać bezpieczne i zgodne z obowiązującymi przepisami obchodzenie się z danymi zawartymi na dyskach, jeśli demontaż dysku ze sprzętu jest utrudniony lub wymagałby naruszenia plomb gwarancyjnych. W takiej sytuacji Zamawiający będzie wymagał podpisania odpowiednich dokumentów przez Autoryzowany Serwis Producenta sprzętu. Nie dotyczy to gwarancji OnSite, która z definicji nie przewiduje wysyłania sprzętu do serwisu.