

Z.Sz.Goł.26.30.2026

Załącznik nr 7 – OPZ (Część 4)

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Przedmiot zamówienia: Dostawa fabrycznie nowego zestawu komputerowego (jednostka centralna, monitor, akcesoria i oprogramowanie) dla biblioteki Branżowego Centrum Umiejętności (BCU) w Gołotczyźnie.

I. ZAPISY DOTYCZĄCE RÓWNOWAŻNOŚCI I GWARANCJI

1. Wszędzie tam, gdzie w niniejszym opisie wskazano nazwy własne, znaki towarowe, patenty lub pochodzenie materiałów, Zamawiający dopuszcza oferowanie rozwiązań równoważnych zgodnie z art. 101 ust. 4 ustawy Pzp.
2. Przez rozwiązanie równoważne należy rozumieć produkt o parametrach technicznych, funkcjonalnych i jakościowych nie gorszych (nie niższych) niż te wskazane w opisie.

II. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (ZESTAW 1 SZT.)

	Nazwa parametru	Minimalne wymagania Zamawiającego
1	Procesor	Min. 10-rdzeniowy, 16-wątkowy (klasy Intel Core i5 14-generacji lub równoważny). Wydajność procesora potwierdzona wynikiem w teście PassMark CPU Mark na poziomie minimum 24 000 pkt. Lub równoważnym benchmarku.
2	Pamięć RAM	Minimum 16 GB DDR4/DDR5.
3	Karta graficzna	Zintegrowana, umożliwiająca obsługę min. dwóch monitorów (wyjścia HDMI i DisplayPort).
4	Dysk SSD	Dysk PCIe NVMe M.2 minimum 512 GB oraz wolna zatoka na dodatkowy dysk SATA.
5	Napęd optyczny	Wbudowana nagrywarka DVD+/-RW – wbudowany lub zewnętrzny (USB). W przypadku napędu zewnętrznego, nie może on zajmować wymaganych w specyfikacji złączy USB na froncie obudowy

6	Łączność	Wi-Fi 6 (802.11 ax) oraz LAN 10/100/1000 Mbps.
7	Złącza (Front)	Min. 2x USB 3.2, 1x USB-C, wyjście słuchawkowe/mikrofonowe.
8	Zasilacz	Zasilacz dostosowany do konfiguracji, min. 80 Plus Bronze.
9	Monitor	Przekątna min. 23,8", matryca IPS, Full HD (1920x1080), technologie ochrony wzroku (Flicker-free, Low Blue Light).
10	Akcesoria	Klawiatura przewodowa USB (układ QWERTY PL), mysz optyczna przewodowa USB.
11	System operacyjny	System operacyjny klasy Windows 11 Pro PL (64-bit) lub równoważny, licencja bezterminowa, umożliwiający uruchomienie standardowego oprogramowania biurowego.
12	Pakiet biurowy	Pakiet oprogramowania biurowego (edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do prezentacji) lub rozwiązania równoważne, kompatybilne z formatami: .docx, .xlsx, .pptx, licencja bezterminowa. Licencja przypisana do urządzenia lub konta organizacji, z możliwością ponownej instalacji po awarii dysku/wymianie komputera.

3. wymagany okres gwarancji:

- 24 miesiące:

(Gwarancja typu Door-to-Door lub On-Site, naprawa w terminie do 7 dni roboczych).

III. KRYTERIA OCENY OFERT (60/40)

Cena brutto (100%): (Cena najniższa / Cena badana) x 100 pkt.

IV. WERYFIKACJA TECHNICZNA

Zamawiający przed wyborem najkorzystniejszej oferty wezwie Wykonawcę do złożenia:

1. Karty technicznej oferowanego modelu komputera i monitora.
2. Potwierdzenia wydajności procesora (np. wynik PassMark).
3. Oświadczenia o legalności i wieczystości oferowanego oprogramowania,

o ile nie zostaną złożone wraz z ofertą.

V. WYMAGANIA DOKUMENTACYJNE I ODBIÓR

1. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć wraz z przedmiotem zamówienia komplet dokumentacji w języku polskim, w tym:
 - Karty gwarancyjne zgodnie z wybranym okresem.
 - Instrukcje obsługi dla jednostki centralnej i monitora.
 - Deklarację zgodności CE dla całego zestawu elektronicznego.
 - Dokumentację licencyjną (klucze/certyfikaty) dla systemu Windows i pakietu biurowego.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do:
 - Wezwania Wykonawcy do złożenia wyjaśnień lub uzupełnienia dokumentów w przypadku ich niekompletności lub uzasadnionych wątpliwości co do ich treści na każdym etapie postępowania.
 - Żądania dodatkowych dokumentów lub oświadczeń producenta na etapie oceny ofert w celu weryfikacji deklarowanych parametrów technicznych (np. potwierdzenia wydajności procesora w testach benchmarkowych, sprawności zasilacza lub klasy matrycy monitora).
 - Weryfikacji dostarczonych dokumentów oraz cech technicznych produktów podczas odbioru przedmiotu zamówienia (np. uruchomienie oprogramowania diagnostycznego w celu sprawdzenia liczby rdzeni procesora, pojemności pamięci RAM oraz weryfikacji legalności zainstalowanego oprogramowania).