

FORMULARZ CENOWO-TECHNICZNY Część 23 – notebook**TABELA 1**

<p style="text-align: center;">OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA</p> <p style="text-align: center;">MINIMALNE, WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO PARAMETRY TECHNICZNE, FUNKCJONALNE I UŻYTKOWE</p>	<p style="text-align: center;">POTWIERDZAM SPEŁNIANIE PARAMETRÓW MINIMALNYCH WYMAGANYCH PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO</p>
1	2
<p>1) Zastosowanie: wielowątkowe obliczenia numeryczne;</p> <p>2) Procesor z min. 12 rdzeniami, z maksymalną częstotliwością działania minimum jednego rdzenia 4,5GHz, max. temperatura podstawki: 100 °C, min. Pamięci Cache L3: 18MB, wbudowanym układem graficznym z obsługą DirectX i OpenGL, do 4 obsługiwanych wyświetlaczy. Osiągający wydajności na poziomie minimum 21500 w testach PassMark, według wyników publikowanych na stronie: https://www.cpubenchmark.net/;</p> <p><u>wydajność taką procesor musi posiadać osiągnąć nie wcześniej niż w dniu publikacji ogłoszenia o przedmiotowym zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej. Na potwierdzenie osiągnięcia, we wskazanym przez Zamawiającego okresie, wymaganej przez Zamawiającego wydajności procesora Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą wydruk strony benchmarków. Wydruk taki musi zawierać dane umożliwiające identyfikację strony internetowej z której dokonano wydruku i datę wydruku/osiągnięcia określonego w wydruku wyniku określonego w wydruku wyniku.</u></p> <p>3) Pamięć RAM: min. 16 GB;</p> <p>4) Dysk SSD M.2 PCIe: min. 1 TB;</p> <p>5) Ekran: 14", OLED, rozdzielczość min. 2880 x 1800;</p>	TAK

- 6) Zintegrowany układ graficzny max. 1.3 GHz;
- 7) Kamera internetowa: min. 1.0 Mpix;
- 8) Łączność: LAN 1Gb/s, Wi-Fi 6E, moduł Bluetooth
- 9) Złącza: USB typu C (z Thunderbolt 4) – min. 2 szt., USB 3.2 – min. 1 szt., HDMI 2.0, Czytnik kart pamięci microSD, Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe;
- 10) Wbudowany min. 2 mikrofony, wbudowane głośniki stereo;
- 11) Klawiatura podświetlana;
- 12) Zabezpieczenia: szyfrowanie TPM;
- 13) wielodotykowy touchpad;
- 14) Obudowa: materiał – aluminium (wnętrze, obudowa, pokrywa matrycy).
- 15) Mysz bluetooth;
- 16) Adapter (karta sieciowa) USB-RJ45;
- 17) Kompatybilny pokrowiec do laptopa; sztywne ścianki pokrowca.

TABELA 2

Oferta cenowa i przedmiotowa w zakresie Części 23						
Nazwa	Producent/dystrybutor ¹ i jeżeli istnieje odpowiednio model/typ/symbol/nazwa/ nr katalogowy całego oferowanego sprzętu/produktu i komponentu	Ilość	Cena jednostkowa Netto [w PLN]	Wartość netto (cena jednostkowa netto x ilość) [w PLN]	Stawka VAT	Kwota ogółem brutto (wartość netto + wartość VAT) [w PLN] <i>do przeniesienia do formularza OFERTA</i>
1	2	3	4	5	6	7
<u>Notebook</u>	Notebook:	1 szt.			23%	
	Procesor:					

¹ Wykonawca zobowiązany jest wskazać producenta danego produktu lub jego dystrybutora bądź markę, pod którą produkt został wprowadzony na rynek.

Uwaga: Brak któregokolwiek elementu przedmiotu zamówienia w „Formularzu Cenowo-Technicznym” Wykonawcy w stosunku do wymagań Zamawiającego oraz brak informacji wymaganych w Tabeli 1 i 2 nie będzie poprawiony i skutkować będzie odrzuceniem oferty na mocy art. 226 ust. 1 pkt 5 ustawy.