*Załącznik nr 1 do SWZ - POUZ-361/222/2023/MIM/P11*

**Opis przedmiotu zamówienia**

**(integralny załącznik Formularza oferty)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **LAPTOP (1 szt.)** | | |
| **Producent........................... Model................................................................**  *(wypełnia Wykonawca)* | | |
| **Nazwa podzespołu/ parametru** | **Opis wymagań** | **Opis oferowanego sprzętu**  *(Wykonawca wypełnia wymagane pola)* |
| **Procesor** | 24-rdzeniowy, 32-wątkowy, o maksymalnym zegarze 5,8 GHz, typowym TDP 55W, osiągający wynik w serwisie Passmark[[1]](#footnote-1) minimum 45000 (multithread rating) | Producent ……………………………………  Model ………………………………………….  Wynik testu ………………………….. pkt |
| **Pamięć operacyjna RAM** | 32 GB (DDR5, 5600 MHz) | |
| **Pamięć masowa (dysk twardy)** | 1TB Dysk SSD M.2 PCIe | Producent: ……………………………  Model: …………………………………. |
| **Karta graficzna** | dedykowana, wyposażona w pamięć powyżej 12GB RAM o taktowaniu zegara pamięci minimum 2250 MHz i zegara procesora gpu minimum 1860 MHz. | Producent: ……………………………  Model: …………………………………. |
| **Wielkość i parametry wyświetlacza** | matowy, LED, IPS  16” 2560 x 1600 (WQXGA), 240 Hz, 500 cd/m² | |
| **Bateria i zasilanie** | bateria litowo-jonowa 330 W, zasilacz w zestawie | |
| **Porty i komunikacja** | * USB 3.2 Gen. 1 x 4 * USB Typ-C (Z obsługą DisplayPort i Power Delivery) x1 * USB Typ-C (Z obsługą Thunderbolt 4) x1 * HDMI 2.1 x1 * RJ-45 x1 * wyjście słuchawkowe typu combo (z obsługą mikrofonu) | |
| **Karta sieciowa i komunikacja bezprzewodowa** | * karta sieciowa obsługująca połączenie przez port RJ-45 do 1Gb/s * Wi-Fi 6E * Bluetooth 5.1 | |
| **Dodatkowe wymagania** | * podświetlana klawiatura * szyfrowanie TPM * wbudowany wyłącznik kamery * obudowa aluminiowa * wydzielona klawiatura numeryczna * wbudowana kamera internetowa o jakości obrazu Full HD | |
| **System operacyjny** | Windows 11 | |
| **Gwarancja** (laptop) | * 36 miesięcy * Serwis realizowany przez producenta lub autoryzowanego partnera serwisowego Producenta | |

*Kwalifikowany podpis elektroniczny*

1. https://www.cpubenchmark.net [↑](#footnote-ref-1)