Załącznik nr 1 do kosztorysu

OPIS ZAMÓWIENIA

W RAMACH ZAPYTANIA OFERTOWEGO

(POSTĘPOWANIE NR 02/05/2023)

Przedmiotem zamówienia jest: ***dostawa zestawów komputerowych (w skład zestawu wchodzi: laptop, monitor 24”, bezprzewodowa klawiatura, bezprzewodowa mysz)*  - 3 zestawy**

### **LAPTOP:**

#### Ekran

Przekątna Ekranu (Cale) 15,6

Technologia Matrycy IPS

Powłoka Matrycy Matowa

Rozdzielczość 1920 X 1080

#### Procesor

Producent Intel

Rodzina Procesora Core I5

Model Procesora I5-1135G7

Liczba Rdzeni/Wątków 4/8

Częstotliwość Procesora (GHz) 2,4

Częstotliwość Trybu Turbo (GHz) 4,2

Pamięć Cache (MB) 8

#### Pamięć RAM

Wielkość Pamięci (GB) 16

#### Nośniki danych

Pojemność Dysku SSD (GB) 512

Interfejs Dysku PCIe NVMe

Liczba Zainstalowanych Dysków 1

#### Karta graficzna

Typ Karty Graficznej Zintegrowana

Model Karty Graficznej Intel Iris Xe

#### System operacyjny

System Operacyjny Windows 11 Pro 64bit

#### Złącza

USB 2.0 - 1

USB 3.0 - 2

HDMI - 1

RJ-45 - 1

Gniazdo Słuchawkowe - Combo Słuchawki/Mikrofon

Czytnik Kart Pamięci - SD/SDHC/SDXC

#### Komunikacja

Karta Sieciowa WiFi (WLAN) - Tak

Standard Karty Sieciowej WiFi (WLAN) - 802.11 Ac

Standard Karty Sieciowej LAN (MB/S) - 10/100/1000

Bluetooth - 5.0

Kamera Internetowa - Tak

#### Klawiatura

Podświetlenie - Tak

Blok Numeryczny - Tak

#### Funkcje zabezpieczeń

Czytnik Linii Papilarnych - Tak

Moduł TPM -Tak

Gniazdo Noble Lock/Kensington - Tak

#### Gwarancja

Okres Gwarancji - 4 Lata

Typ Gwarancji – Pro Support, Accidencial Damage Protection

**MONITOR:**

**Przekątna ekranu -** 23,8"

**Powłoka matrycy -** Matowa

**Rodzaj matrycy -** LED, IPS

**Typ ekranu -** Płaski

**Rozdzielczość ekranu -** 1920 x 1080 (FullHD)

**Format obrazu -** 16:9

**Częstotliwość odświeżania ekranu -** 60 Hz

**Odwzorowanie przestrzeni barw -** sRGB: 99%

**Liczba wyświetlanych kolorów -** 16,7 mln

**Czas reakcji -** 8 ms (GTG)

**Technologia ochrony oczu -** Redukcja migotania (Flicker free) Filtr światła niebieskiego

**Wielkość plamki -** 0,275 x 0,275 mm

**Jasność -** 250 cd/m²

**Kontrast statyczny -** 1 000:1

**Kąt widzenia w poziomie -** 178 stopni

**Kąt widzenia w pionie -** 178 stopni

**Złącza:**

HDMI - 1 szt.

DisplayPort - 1 szt.

Wyjście DisplayPort - 1 szt.

RJ-45 (LAN) - 1 szt.

USB 3.2 Gen. 1 - 4 szt.

USB Typu-C (z DisplayPort i Power Delivery) - 1 szt.

AC-in (wejście zasilania) - 1 szt.

**Obrotowy ekran (PIVOT) -** Tak

**Regulacja wysokości (Height) -** Tak

**Regulacja kąta pochylenia (Tilt) -** Tak

**Regulacja kąta obrotu (Swivel) -** Tak

**Możliwość montażu na ścianie – VESA -** VESA 100 x 100 mm

**Kolor -** Czarno-srebrny

**Dodatkowe informacje -** Możliwość zabezpieczenia linką (Kensington Lock)

**Dołączone akcesoria**

Skrócona instrukcja obsługi

Instrukcja bezpieczeństwa

Kabel zasilający

Kabel DisplayPort

Kabel USB

**Gwarancja -** 36 miesięcy (gwarancja producenta)

**ZESTAW: BEZPRZEWODWA KLAWIATURA I MYSZ**

**KLAWIATURA:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Zastosowanie -**  | Uniwersalne |
| **Interfejs urządzenia** | RF Wireless |
| **Układ klawiatury** | QWERTY |
| **Język klawiatury** | Amerykański międzynarodowy |
| **Rozmiar klawiatury** | Pełnowymiarowy (100%) |
| **Klawiatura numer1yczna** | Tak |
| **Klawisze Windows** | Tak |
| **Hot keys** | Tak |
| **Ilość hotkeys** | 6 |
| **Klawisze multimedialne** | Tak |
| **Pasmo częstotliwości** | 2.4 GHz |

**MYSZ:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Układ** | Oburęczny |
| **Technologia wykrywania ruchu** | Optyczny |
| **Rozdzielczość ruchu** | 1000 DPI |
| **Liczba przycisków** | 2 |
| **Rodzaj przycisków** | Wciskane przyciski |
| **Rolka przewijająca** | Tak |
| **Typ przewijania (scroll type)** | Koło |
| **Typ baterii myszy** | AA |
| **Liczba baterii (mysz)** | 1 |