Załącznik nr 1 w sprawie udzielenia zamówienia

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa komputerów stacjonarnych, monitorów, kamer internetowych i słuchawek wraz z akcesoriami oraz udzielenie gwarancji, w szczególności:

**Zadanie nr 1**

Komputer stacjonarny - 10 sztuk

**Zadanie nr 2**

Monitor - 20 sztuk

**Zadanie nr 3**

Kamera internetowa - 10 sztuk

**Zadanie nr 4**

Słuchawki – 10 sztuk

na warunkach szczegółowo określonych w poniższych tabelach, dotyczących **Minimalnych parametrów techniczno – jakościowych przedmiotu zamówienia.**

**MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNO-JAKOŚCIOWE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

Zadanie nr 1

Komputer stacjonarny - 10 sztuk

|  |  |
| --- | --- |
| **Warunek/parametr** | **Parametry oferowane lub opis potwierdzający spełnienie warunku/ parametru (podać)** |
| Procesor: indeks wydajności PassMark multithead co najmniej 40000 pkt |  |
| Pamięć operacyjna RAM: 32GB lub więcej |  |
| Typ pamięci operacyjnej: DDR5, 5600MHz lub więcej |  |
| Pojemność dysku twardego: 1TB lub więcej |  |
| Typ dysku twardego: SSD |  |
| Szybkość odczytu/zapisu: 10000/10000 MB/s |  |
| System operacyjny: tak, Microsoft Windows 11 PRO PL |  |
| Karta sieciowa przewodowa: tak, 1Gbps lub szybsza |  |
| Karta sieciowa bezprzewodowa: tak, 802.11ac lub szybsza |  |
| Karta graficzna: tak, jednoczesna obsługa dwóch monitorów w rozdzielczości 2560x1440 przy częstotliwości odświeżania 140Hz lub wyższej |  |
| Bluetooth: Tak |  |
| Złącza: USB-C 1szt. lub więcej, USB 2.0 lub szybsze min. 6 szt., audio, DisplayPort min. 2 szt., RJ-45 1 szt. |  |
| Wielkość obudowy: 300x300x100mm |  |
| Klawiatura: tak, przewodowa, układ EN, PL programisty |  |
| Mysz: tak, przewodowa |  |
| Gwarancja: 36 miesięcy, realizowana w miejscu używania w ciągu 24h od zgłoszenia |  |

Zadanie nr 2

Monitor - 20 sztuk

|  |  |
| --- | --- |
| **Warunek/parametr** | **Parametry oferowane lub opis potwierdzający spełnienie warunku/ parametru (podać)** |
| Przekątna ekranu: 27” lub więcej |  |
| Rozdzielczość matrycy: 2560x1440 lub wyższa |  |
| Częstotliwość odświeżania: 140Hz lub wyższa |  |
| Typ ekranu: płaski |  |
| Typ matrycy: IPS lub nanoIPS |  |
| Złącza: DisplayPort, HDMI |  |
| Możliwość montażu VESA: tak, 75x75 lub 100x100 |  |
| Jasność: 400 cd/m2 |  |
| Regulacja wysokości: tak, 100mm lub więcej |  |
| Kolor obudowy: czarny |  |
| Ochrona oczu: filtr światła niebieskiego |  |
| Gwarancja: 36 miesięcy lub więcej |  |

Zadanie nr 3

Kamera internetowa - 10 sztuk

|  |  |
| --- | --- |
| **Warunek/parametr** | **Parametry oferowane lub opis potwierdzający spełnienie warunku/ parametru (podać)** |
| Rozdzielczość połączenia wideo: 1920x1080 lub wyższa |  |
| Rozdzielczość nagrań video: 1920x1080 lub wyższa |  |
| Wbudowany mikrofon: tak, 2 szt. |  |
| Redukcja szumów mikrofony: tak |  |
| Gwarancja: 24 miesiące lub więcej |  |
| Łączność: USB 2.0 i wyższy lub USB-C |  |
| Montaż na krawędzi monitora: tak |  |
| Montaż na statywie: tak |  |

Zadanie nr 4

Słuchawki - 10 sztuk

|  |  |
| --- | --- |
| **Warunek/parametr** | **Parametry oferowane lub opis potwierdzający spełnienie warunku/ parametru (podać)** |
| Typ: nauszne |  |
| Złącze: USB lub USB-C |  |
| Wbudowany mikrofon: tak |  |
| Redukcja hałasu: tak, aktywna |  |
| Kolor: czarny |  |
| Gwarancja: 24 miesiące lub więcej |  |

1. Zamawiający zastrzega, że wszystkie elementy wymienione w Zadaniu nr 1, Zadaniu nr 2, Zadaniu nr 3 i Zadaniu nr 4 powinny być ze sobą w pełni kompatybilne pod względem technicznym i użytkowym, tak aby zapewnić prawidłowe i efektywne funkcjonowanie zestawów komputerowych. Oferty niespełniające tego warunku mogą zostać odrzucone jako niezgodne z wymaganiami.
2. Zamawiający wymaga fabrycznie nowego systemu operacyjnego, nigdy nieaktywowanego i nigdzie nieużywanego, o którym mowa w Zadaniu 1.