**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego w niżej wymienionych rodzajach i ilościach:

* + - 1. Zestaw głośnomówiący– 1 szt.;
      2. Monitor typ I – 2 szt.
      3. Monitor typ II – 3 szt.
      4. Kamerka internetowa z mikrofonem – 7 szt.
      5. Zewnętrzny napęd CD/DVD – 3 szt.
      6. patchcord typ I – 5 szt.
      7. patchcord typ II – 4 szt.
      8. Patchord typ III – 2 szt
      9. Pamięć RAM typ I – 10 szt.
      10. Pamięć RAM typ II – 4 szt.
      11. Kabel HDMI typ I – 3 szt.
      12. Kabel HDMI typ II – 3 szt.

Sprzęt wchodzący w zakres dostawy musi być fabrycznie nowy i nieużywany. Sprzęt wchodzący w zakres dostawy musi zostać dostarczony Zamawiającemu w opakowaniu zabezpieczającym przed uszkodzeniem w czasie transportu.

Szczegółowe wymagania dotyczące poszczególnych urządzeń będących przedmiotem postępowania określone zostały w dalszej części niniejszego Opisu Przedmiotu Zamówienia.

**Miejsca dostawy sprzętu :**

*ul. Dworcowa 80, 85-010 Bydgoszcz, 2 piętro, pokój 29*

***Ad 1) Zestaw głośnomówiący***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Wymagania minimalne, parametry techniczne** |
| Model | JABRA Speak 510+, Bluetooth, kod producenta 7510-309 lub model równoważny |
| Gwarancja | 24 miesiące |

***Ad 2) Monitor typ I***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Wymagania minimalne, parametry techniczne** |
| Model | Samsung 27” C27F396FHU Curved lub model równoważny |
| Gwarancja | 24 miesiące |

***Ad 3) Monitor typ II***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa komponentu** | **Wymagania minimalne, parametry techniczne** |
| Model | Monitor Dell 23,8" P2419H lub model równoważny |
| Gwarancja | 36 miesięcy |

***Ad 4) Kamerka internetowa z mikrofonem***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagania minimalne, parametry techniczne** |
| Model | Kamera internetowa TRACER WEB007 lub model równoważny |
| Gwarancja | 24 miesiące |

***Ad 5***) ***Zewnętrzny napęd CD/DVD***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagania minimalne, parametry techniczne** |
| Typ modelu | Napęd LG GP57EW40 lub model równoważny |
| Gwarancja | 24 miesiące gwarancji |

***Ad 6) Patchcord typ I***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagane minimalne** |
|  | RJ45  osłonka zalewana,  kat. 5e, UTP  kolor: żółty  długość: 3m. |
| Gwarancja | 12 miesięcy gwarancji |

***Ad 7) Patchcord typ II***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagane minimalne** |
|  | RJ45  osłonka zalewana,  kat. 5e, UTP  kolor: żółty  długość: 5 m. |
| Gwarancja | 12 miesięcy gwarancji |

***Ad 8) Patchcord typ III***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagane minimalne** |
|  | RJ45  osłonka zalewana,  kat. 5e, UTP  kolor: żółty  długość: 10 m. |
| Gwarancja | 12 miesięcy gwarancji |

***Ad 9) Pamięć RAM typ I***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagania minimalne, parametry techniczne** |
| Producent | GoodRAM |
| Typ złącza | DIMM |
| Typ pamięci | DDR3 |
| Częstotliwość pracy | 1600 MHz |
| Liczba modułów | 1 |
| Pojemność | 4GB |
| Opóźnienie | CL11 |
| Gwarancja | 36 miesięcy |

***Ad 10) Pamięć RAM typ II***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagania minimalne, parametry techniczne** |
| Producent | GoodRAM |
| Typ złącza | DIMM |
| Typ pamięci | DDR3 |
| Częstotliwość pracy | 1600 MHz |
| Liczba modułów | 1 |
| Pojemność | 8GB |
| Opóźnienie | CL11 |
| Gwarancja | 36 miesięcy |

***Ad 11) Kabel HDMI typ I***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagane minimalne** |
| Model | Reinston EK017 1,5 m |
| Gwarancja | 24 miesięcy gwarancji |

***Ad 12) Kabel HDMI typ II***

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa parametru** | **Wymagane minimalne** |
| Model | Reinston EK018 2,5m |
| Gwarancja | 24 miesięcy gwarancji |