*załącznik nr 1.1. do SWZ*

**WYKAZ OFEROWANYCH PRODUKTÓW – część 1**

 **Specyfikacja techniczna - opis parametrów technicznych oferowanego sprzętu**

Wykonawcy będą musieli złożyć wykaz wraz z formularzem ofertowym

**Należy wypełnić każdy wiersz tabeli, opisując dokładnie każdy parametr.**

**Zestaw komputerowy 15 szt.**

|  |
| --- |
| **Specyfikacja jednostki centralnej** |
| **Atrybut** | **Opis wymagań/ parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| urządzenie | Kompletny komputer stacjonarny z monitorem, klawiaturą, myszką i oprogramowaniem |
| **Producent:** ……………………………………………………….**Model/typ:**  ………………………………………………………. |
| Procesor | Producent: ……………….Model: ……………………... |
| Pamięć operacyjna |  |
| Karta graficzna/wydajność grafiki |  |
| Parametry pamięci masowej |  |
| Wyposażenie multimedialne |  |
| Gwarancja |  |
| Wsparcie techniczne |  |
| System operacyjny |  |
| Oprogramowanie dodatkowe |  |
| Wymagania dodatkowe |  |
| **Specyfikacja monitora** |
| **Atrybut** | **Opis wymagań/ parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| urządzenie | **Producent:** ……………………………………………………….**Model/typ:**  ………………………………………………………. |
| Typ wyświetlacza |  |
| Obszar aktywny |  |
| Kontrast typowy |  |
| Jasność |  |
| Czas reakcji |  |
| Rozdzielczość podstawowa |  |
| Certyfikaty i standardy |  |
| Inne |  |
| Gwarancja  |   |

**Szafa serwerowa typu RACK**

|  |
| --- |
| **Specyfikacja techniczna** |
| **Atrybut** | **Opis wymagań/ parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| Typ urządzenia | Szafa serwerowa typu RACK  |
| Producent/typ/model |  |
| Zastosowanie |  |
| Wymiary |  |
| Typ |  |
| Wentylacja |  |
| Drzwi przednie |  |
| Materiał wykonania |  |
| Kolor |  |
| Panel podłogowy szafy |  |
| Akcesoria |  |
| Gwarancja |  |
| Wyposażenie dodatkowe |  |

**Router biznesowy**

|  |
| --- |
| **Specyfikacja techniczna** |
| **Atrybut** | **Opis wymagań/ parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| Typ urządzenia | Router  |
| Producent/typ/model |  |
| Zastosowanie |  |
| Montaż |  |
| Rodzaj interfejsu sieci |  |
| Procesor |  |
| Pamięć |  |
| Okablowanie |  |
| Transfer danych |  |
| Ilość portów |  |
| Zarządzanie przez stronę www |  |
| Obsługa jakość serwisu (QoS) |  |
| Liczba zainstalowanych modułów SFP  |  |
| Ilość portów USB  |  |
| Przepustowość rutowania/przełączania |  |
| Serwer DHCP:  |  |
| Gwarancja |  |

**Przełącznik**

|  |
| --- |
| **Specyfikacja techniczna** |
| **Atrybut** | **Opis wymagań/ parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| Typ urządzenia | Przełącznik zarządzalny |
| Producent/typ/model |  |
| Zastosowanie |  |
| Montaż |  |
| Liczba portów |  |
| Liczba slotów |  |
| Obsługa protokołów |  |
| Rozmiar tablicy adresów MAC |  |
| Prędkość magistrali wew. |  |

**Mikrokontroler – 15 zestawów**

|  |
| --- |
| **Specyfikacja techniczna** |
| **Atrybut** | **Opis wymagań/ parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| Typ urządzenia | Mikrokontroler z wyposażeniem uzupełniającym. |
| Producent/typ/model |  |
| Zastosowanie |  |
| Wymóg formalny |  |
| Specyfikacja zestawu |  |

**Drukarka 3D**

|  |
| --- |
| **Specyfikacja systemu nagłośnienia** |
| **Atrybut** | **Opis wymagań/ parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| Typ urządzenia | Drukarka 3D z funkcją graweru i CNC |
| Producent/typ/model |  |
| Zastosowanie |  |
| Wyświetlacz |  |
| Komunikacja |  |
| Druk 3D - specyfikacja |  |
| Grawerowanie laserem - specyfikacja |  |
| Rzeźbienie CNC - specyfikacja |  |
| Wyposażenie dodatkowe |  |
| Gwarancja | ……………………………. |

**Inteligentny Budynek – 15 zestawów**

|  |
| --- |
| **Specyfikacja techniczna** |
| **Atrybut** | **Opis wymagań/ parametry techniczne oferowanego sprzętu** |
| Typ urządzenia | Inteligentny budynek |
| Producent/typ/model |  |
| Zastosowanie |  |
| Elementy zestawu |  |

…......................................................

*Podpisy osób uprawnionych do składania*

*oświadczeń woli w imieniu wykonawcy*