**Znak sprawy: OE.271.2.2019 *Załącznik nr 9 do SIWZ***

**Wykaz oferowanego sprzętu**

Zamówienie pn.:

**„Wiedza na piątkę z plusem!” projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020**

***Uwaga:***

*1) W kolumnie „Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia” dokonanie wpisu np.: „zgodny ze specyfikacją lub w konfiguracji zgodnej z wymogami Zamawiającego” będzie skutkowało odrzuceniem oferty. Zamawiający wymaga podania dokładnych parametrów zaoferowanego sprzętu zgodnie z przyjętym szablonem w poniższych tabelach.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Komputer stacjonarny + monitor dla ucznia wraz z systemem operacyjnym – sztuk 74.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model komputera** |  |
| **Obudowa** |  |
| **Procesor (podać producenta i model)** |  |
| **Pamięć RAM (podać ilość w GB i taktowanie)** |  |
| **Dysk twardy (podać pojemność w GB)** |  |
| **Napęd optyczny** |  |
| **Zasilacz** |  |
| **Certyfikaty** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Monitor do komputera stacjonarnego** **- sztuk 74.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent, typ i model monitora** |  |
| **Numer katalogowy** |  |
| **Wielkość ekranu** |  |
| **Matryca** |  |
| **Nominalna rozdzielczość** |  |
| **Plamka** |  |
| **Czas reakcji** |  |
| **Zasilacz**  |  |
| **Porty/złącza** |  |
| **Certyfikaty** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Przenośny komputer dla nauczyciela wraz z systemem operacyjnym - sztuk 20.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent, typ i model komputera** |  |
| **Numer katalogowy** |  |
| **Ekran** |  |
| **Procesor (podać producenta i model)** |  |
| **Pamięć RAM (podać ilość w GB i taktowanie)** |  |
| **Producent i model karty graficznej**  |  |
| **Porty/złącza** |  |
| **Interfejs sieciowy LAN, WLAN, Bluetooth** |  |
| **Dysk twardy (podać pojemność w GB)** |  |
| **Napęd optyczny** |  |
| **Bateria i zasilacz** |  |
| **Certyfikaty** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Przenośny komputer dla ucznia wraz z systemem operacyjnym – sztuk 5.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent, typ i model komputera** |  |
| **Numer katalogowy** |  |
| **Ekran** |  |
| **Procesor (podać producenta i model)** |  |
| **Pamięć RAM (podać ilość w GB i taktowanie)** |  |
| **Producent i model karty graficznej** |  |
| **Porty/złącza** |  |
| **Interfejs sieciowy LAN, WLAN, Bluetooth** |  |
| **Dysk twardy (podać pojemność w GB)** |  |
| **Napęd optyczny** |  |
| **Bateria i zasilacz** |  |
| **Certyfikaty** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **System operacyjny dla komputera stacjonarnego, przenośnego dla nauczyciela oraz ucznia– sztuk 99.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **System operacyjny - podać producenta i nazwę systemu** |  |
| **Rodzaj i wersja licencji (np. dożywotnia, wersja dla szkół)** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Oprogramowanie biurowe– sztuk 99.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Oprogramowanie biurowe - podać producenta i nazwę pakietu** |  |
| **Rodzaj i wersja licencji (np. dożywotnia, wersja dla szkół)** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Program antywirusowy – sztuk 99.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i nazwa oprogramowania antywirusowego** |  |
| **Czas udzielenia licencji** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Tablica interaktywna – sztuk 5.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model tablicy** |  |
| **Przekątna** |  |
| **Powierzchnia** |  |
| **Technologia** |  |
| **Oprogramowanie** |  |
| **Głośniki** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Projektor ultra-krótkoogniskowy z uchwytem naściennym do tablicy interaktywnej – sztuk 5.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model projektora** |  |
| **Technologia wyświetlania** |  |
| **Uchwyt naścienny** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Wizualizer – sztuk 1.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model wizualizera** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Monitor interaktywny – sztuk 5.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model monitora interaktywnego** |  |
| **Panel (podać ile cali)** |  |
| **Producent i nazwa oprogramowania** |  |
| **System operacyjny**  |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Urządzenie wielofunkcyjne, laserowe (skaner, drukarka, kopiarka) – sztuk 5.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model urządzenia** |  |
| **Prędkość drukowania** |  |
| **Rozdzielczość druku**  |  |
| **Obszar drukowania** |  |
| **Czas wydruku pierwszej strony**  |  |
| **Normatywny miesięczny cykl pracy** |  |
| **Automatyczny podajnik dokumentów** |  |
| **Skaner** |  |
| **Prędkość skanowania** |  |
| **Prędkość kopiowania**  |  |
| **Porty komunikacji**  |  |
| **Dysk twardy**  |  |
| **Wyposażenie** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Serwer plików NAS - sztuk 5.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model serwera NAS** |  |
| **Obudowa** |  |
| **Procesor** |  |
| **Producent i model dysków** |  |
| **Język GUI** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Szafa dystrybucyjna rack - sztuk 5.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model szafy** |  |
| **Wysokość szafy** |  |
| **Wyposażenie** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Zasilacz UPS - sztuk 5.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model zasilacza UPS** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Drukarka 3D - sztuk 1.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model drukarki 3D** |  |
| **Producent i nazwa oprogramowania sterującego** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Kamera cyfrowa z oprzyrządowaniem i statywem - sztuk 3.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model kamery** |  |
| **Producent i model statywu** |  |
| **Producent i model torby na kamerę** |  |
| **Producent i model karty SD oraz pojemność** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Aparat fotograficzny - sztuk 2.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model aparatu** |  |
| **Producent i model torby na aparat** |  |
| **Producent i model karty SD oraz pojemność** |  |
| **Gwarancja** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Radioodtwarzacz - sztuk 5.** | **Parametry oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia** |
| **Producent i model radioodtwarzacza** |  |
| **Gwarancja** |  |