**Załącznik 3.1.3 do SWZ**

**Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu**

**CZĘŚĆ 3 - LAPTOPY**

|  |  |
| --- | --- |
| **Laptop - 37 szt.** | |
| **Nazwa** | **oferowane parametry techniczne** |
| Przekątna ekranu w calach |  |
| Procesor | Producent: ………………………………………………………………………….…………  Model: ……………………………………………………………………………………………  Wynik w teście PassMark - CPU Mark dla konfiguracji jednoprocesorowej: ………………………………………..………… |
| Pamięć RAM | Wielkość pamięci RAM DDR4 ……………….. |
| Pamięć masowa | Pojemność dysku SDD ……………… GB |
| Porty, złącza | USB 2.0 - …………..szt  USB 3.0 - ……………szt.  RJ-45 LAN 10/100/1000 Mbps - ……………….szt  HDMI - ……………………szt  Wejście audio / wyjście audio - ………………..szt |
| Łączność bezprzewodowa | 1. Wbudowana karta sieciowa, pracująca w standardzie AX lub nowszym **TAK /NIE \*** 2. Wbudowany interfejs Bluetooth **TAK /NIE \*** |
| Karta graficzna | Zintegrowana karta graficzna wykorzystująca pamięć RAM systemu dynamicznie przydzielaną na potrzeby grafiki  **TAK /NIE \*** |
| Dźwięk | Zintegrowana karta dźwiękowa HD **TAK /NIE \*** |
| Dodatkowe elementy | 1. Klawiatura w układzie polskim programisty z wydzielonym blokiem numerycznym **TAK /NIE \*** 2. Mysz przewodowa optyczna z dwoma przyciskami oraz rolką **TAK /NIE \*** |
| System operacyjny | Nazwa systemu operacyjnego ………………  Wersja …………………………………. |
| Certyfikaty i standardy | 1. Certyfikat ISO 9001 dla producenta sprzętu **TAK/NIE\***   Równoważny dokument jaki ……………….\*   1. Deklaracja zgodności CE **TAK/NIE\***   Równoważny dokument jaki ……………….\*   1. Certyfikat TCO **TAK/NIE\***   Równoważny dokument jaki ……………….\*   1. zgodności sprzętu ze standardami Energy Star 5.0 **TAK/NIE\*** |

**\*niepotrzebne skreślić**