G.202.2.2022 Załącznik nr 2A do SWZ

**Parametry oferowanego przedmiotu zamówienia**

**(składany wraz z ofertą)**

Zamawiający informuje, że niezłożenie wraz z ofertą wypełnionego i podpisanego załącznika lub brak któregokolwiek elementu przedmiotu zamówienia w uzupełnionym przez Wykonawcę opisie, w stosunku do wymagań Zamawiającego, nie będzie poprawiony i skutkować będzie odrzuceniem oferty jako niezgodnej z treścią SWZ.

Załącznik do oferty, traktujący o parametrach oferowanego przedmiotu zamówienia w każdej części postępowania nie stanowi przedmiotowego środka dowodowego, ale część oferty i musi zostać złożony wraz z ofertą pod rygorem jej odrzucenia.

Zamawiający wymaga by z wypełnionych kolumn jasno wynikało, jaki model procesora, typ dysku twardego, pamięci RAM, karty graficznej, nazwy systemu komputerowego itp. oferuje wykonawca. Nie dopuszcza się używania zwrotów typu: „zgodnie z SWZ”, „spełnia” lub podobnych.

1. **Laptop nr 1 – 3 szt.** **o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu / parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów** Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Przekątna ekranu |  |
| Rozdzielczość ekranu |  |
| Procesor |  |
| Ilość rdzeni procesora |  |
| Rodzaj i format dysku twardego |  |
| Typ podłączenia dysku |  |
| Pojemność dysku twardego |  |
| Typ zastosowanej pamięci RAM |  |
| Wielkość pamięci RAM |  |
| Karta graficzna |  |
| Złącza |  |
| Komunikacja |  |
| Zasilacz |  |
| System operacyjny |  |
| Dodatkowe wyposażenie  |  |

1. **Laptop nr 2 – 2 szt. o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu / parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Przekątna ekranu |  |
| Rozdzielczość ekranu |  |
| Jasność matrycy  |  |
| Procesor |  |
| Ilość rdzeni procesora |  |
| Rodzaj i format dysku twardego |  |
| Typ podłączenia dysku |  |
| Pojemność dysku twardego |  |
| Typ zastosowanej pamięci RAM |  |
| Wielkość pamięci RAM |  |
| Karta graficzna |  |
| Złącza |  |
| Komunikacja |  |
| Zasilacz |  |
| System operacyjny |  |
| Dodatkowe wyposażenie  |  |

1. **Laptop nr 3 – 14 szt., o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu /** **parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Przekątna ekranu |  |
| Rozdzielczość ekranu |  |
| Procesor |  |
| Ilość rdzeni procesora |  |
| Rodzaj i format dysku twardego |  |
| Typ podłączenia dysku |  |
| Pojemność dysku twardego |  |
| Typ zastosowanej pamięci RAM |  |
| Wielkość pamięci RAM |  |
| Karta graficzna |  |
| Złącza |  |
| Komunikacja |  |
| Zasilacz |  |
| System operacyjny |  |
| Dodatkowo |  |

1. **Adapter/HUB – 5 szt., o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu / parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Rodzaj |  |
| Materiał |  |
| Interfejs |  |
| Porty wyjścia |  |
| Dodatkowe informacje |  |

1. **Dysk SSD – 80 szt.,** **o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu / parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Typ dysku |  |
| Format |  |
| Interfejs |  |
| Pojemność |  |
| Szybkość zapisu |  |
| Szybkość odczytu |  |

1. **Pendrive – 12 szt., o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu / parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Interfejs |  |
| Pojemność |  |
| Maks. prędkość zapisu |  |
| Maks. prędkość odczytu |  |

1. **Pendrive – 4 szt., o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu / parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Interfejs |  |
| Pojemność |  |
| Maks. prędkość zapisu |  |
| Maks. prędkość odczytu |  |

1. **Switch – 5 szt., o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu / parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Liczba portów LAN 10/100/1000 |  |
| Przepustowość |  |
| Dodatkowo |  |

1. **Access Point – 5 szt., o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu / parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Standard |  |
| Częstotliwość  |  |
| LAN 10/100/1000 Mb/s |  |
| Prędkość transmisji |  |
| Dodatkowo |  |

1. **Serwer plików NAS – 1 szt., o parametrach nie gorszych niż:**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu /** **parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Procesor liczba procesorów |  |
| Architektura procesora |  |
| Częstotliwość procesora |  |
| Pamięć systemowa  |  |
| Całkowita liczba gniazd pamięci  |  |
| Maksymalna pojemność pamięci |  |
| Przechowywanie |  |
| Kieszenie dysków M.2 |  |
| Zgodny typ dysków |  |
| Porty zewnętrzne |  |
| System plików  |  |
| Inne |  |
| Certyfikaty |  |
| Środowisko |  |
| **Specyfikacje systemu operacyjnego/zarządzającego** |
| Maksymalny rozmiar pojedynczego wolumenu |  |
| Maks. liczba wolumenów wewnętrznych |  |
| Obsługiwane typy macierzy RAID |  |
| Protokół plików |  |
| Maks. liczba jednoczesnych połączeń protokołu SMB/AFP/FTP |  |
| Maks. liczba jednoczesnych połączeń protokołu SMB/AFP/FTP (z rozbudową pamięci RAM) |  |
| Usługi plików |  |
| Konto i folder współdzielony |  |
| Wirtualizacja |  |
| Protokoły sieciowe |  |
| Obsługiwane przeglądarki |  |
| Obsługiwane języki  |  |
| Obsługiwane oprogramowanie jako pakiety/wtyczki/dodatki do systemu operacyjnego |  |

1. **Dysk do serwera plików NAS – 2 szt.**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu /** **parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Dedykowany do |  |
| Rodzaj dysku |  |
| Typ |  |
| Format  |  |
| Interfejs |  |
| Pojemność |  |
| Prędkość obrotowa  |  |
| Pamięć cache  |  |
| Maks. transfer zewnętrzny |  |
| Wytrzymałość na wstrząsy w czasie pracy |  |
| Wytrzymałość na wstrząsy w czasie spoczynku  |  |
| Niezawodność MTBF |  |

1. **Dysk SSD – 3 szt.**

|  |
| --- |
| **Producent …………………………………… Model………………………………………..***(wypełnia Wykonawca)* |
| **Nazwa podzespołu /****parametry urządzenia** | **Opis oferowanych parametrów**Należy szczegółowo opisać każdy oferowany parametr*(wypełnia Wykonawca)* |
| Typ dysku |  |
| Format |  |
| Interfejs |  |
| Pojemność |  |
| Szybkość zapisu |  |
| Szybkość odczytu |  |