**Pakiet nr 2 – Sieciowy sprzęt aktywny i podzespoły komputerowe**

**Część: I**

**Router – 1 szt.**

Model routera: …………………………….…

Producent (pełna nazwa) .......................................….

Rok produkcji ........................................…

| Router |
| --- |
| L.p. | Element składowy | Wymagania minimalne, parametry techniczne | Parametr oferowany (wymagany wpis pkt. 5)  |
| 1 | Model | Mikrotik CCR1036-12G-4S |  |
| 2 | Zastosowanie | Router będzie wykorzystany jako urządzenie główne w sieci szpitala. Akceptowalny wyłącznie ten model, jako redundancja istniejącej infrastruktury. |  |
| 3 | **Producent** | **Dopuszczany jest sprzęt producenta: Mikrotik** |  |
| 4 | Procesor | TLR4-03680CG-12CE-A3b  Taktowanie: 1.2  MhzLiczba rdzeni: 36 |  |
| 5 | Pamięć operacyjna | Pamięć flash: 1024MBPojemność pamięci RAM: 4096MB | **Link do ogólnej specyfikacji modelu:** |
| 6 | Porty | * 12 portów Ethernet wspierających 10/100/1000Base-T(X)
* 4 porty SFP
* 1 port RS-232
 |  |
| 7 | Zasilanie | Zasilacz zewnętrzny musi znajdować się w zestawie |  |
| 8 | Obudowa | * Typu RACK o rozmiarze 1U umożliwiająca montaż w szafie wspierającej ten standard, na obudowie trwale naniesione w procesie produkcji logo producenta.
* Wyposażona w ekran LCD.
 |  |
| 11 | Gwarancja | Minimum 3-letnia gwarancja producenta lub dostawcy. |  |

**Część: II**

**Dysk twardy typ1 – 24 szt.**

Model podzespołu: …………………………….…

Producent (pełna nazwa) .......................................….

Rok produkcji ........................................….

| Dysk twardy |
| --- |
| L.p. | Element składowy | Wymagania minimalne, parametry techniczne | Parametr oferowany(Wymagany wpis pkt. 7)   |
| 1 | Typ | Dysk twardy W ofercie wymagane jest podanie modelu i producenta podzespołu. |  |
| 2 | Zastosowanie | Dysk twardy przeznaczony do pracy w serwerach NAS. |  |
| 3 | **Producent** | **Dopuszczany jest sprzęt producentów: WD, Seagate** |  |
| 4 | Wielkość | 3,5” |  |
| 5 | Pojemność | 3 TB |  |
| 6 | Interfejs | Serial ATA III |  |
| 7 | Prędkość obrotowa | Min. 5400 obr./min | **Link do ogólnej specyfikacji modelu:** |
| 8 | Pamięć cache | 64 MB |  |
| 9 | Gwarancja | 1. 3 lata
 |  |
| 10 | Wymagania dodatkowe | Dyski muszą należeć do serii dedykowanych do ciągłej pracy w serwerach NAS. |  |

**Część III**

**Dysk twardy typ2 – 8 szt.**

Model podzespołu: …………………………….…

Producent (pełna nazwa) .......................................….

Rok produkcji ........................................….

| Dysk twardy |
| --- |
| L.p. | Element składowy | Wymagania minimalne, parametry techniczne | Parametr oferowany(Wymagany wpis pkt. 6)   |
| 1 | Typ | Dysk twardy W ofercie wymagane jest podanie modelu i producenta podzespołu. |  |
| 2 | Zastosowanie | Dysk twardy przeznaczony do pracy w serwerze bazy danych HP DL360 gen9 |  |
| 3 | Wielkość | 2,5” |  |
| 4 | Pojemność | Min 1TB |  |
| 5 | Interfejs | SAS |  |
| 6 | Prędkość obrotowa | 10k obr./min | **Link do ogólnej specyfikacji modelu:** |
| 7 | Pamięć cache | 64 MB |  |
| 8 | Pozostałe wymagania |  |  |
| 9 | Gwarancja | 1. 3 lata
 |  |
| 10 | Wymagania dodatkowe | Dyski serwerowe muszą należeć do serii dedykowanych do ciągłej pracy. |  |

**UWAGA! Dotyczy każdego zadania.**

Powyższe parametry wymagane oznaczone w kolumnie „wymagania minimalne…” stanowią wymagania minimalne. Nie spełnienie nawet jednego z w/w parametrów spowoduje odrzucenie oferty. Ponadto brak opisu w kolumnie opis „parametr oferowany” będzie traktowany jako brak danego parametru w oferowanym zestawie. W przypadku zaoferowania parametru zestawu identycznego z podanym parametrem wymaganym w kolumnie „ parametr oferowany’’ opis parametru należy powtórzyć lub wpisać „TAK”.

w punktach zawartych w części „Gwarancja” zamawiający wymaga dokonania wpisu odnośnie udzielonej przez Wykonawcy gwarancji i serwisowania.