F O R M U L A R Z C E N O W Y

Tabela nr 1

| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Nr załącznika** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto PLN** | **Cena netto PLN** | **Wartość podatku VAT w PLN** | **Wartość brutto PLN** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Serwer kopii zapasowych | B1(pkt A) | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Instruktaż dla administratorów | B1(pkt B) | kpl. | 1 |  |  |  |  |
|  | Biblioteka taśmowa LTO | B2 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Serwer rack 1U | B3 | szt. | 3 |  |  |  |  |
|  | Rozbudowa przełącznika FC | B4 | kpl. | 2 |  |  |  |  |
|  | Oprogramowanie do wirtualizacji | B5 | kpl. | 1 |  |  |  |  |
|  | Macierz do serwera kopii zapasowych | B6 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Macierz dyskowa typu NAS | B7 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Macierz dyskowa typu NAS | B8 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Usługi wdrożeniowe  | B9 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Modernizacja sieci światłowodowej w serwerowni | B10 | kpl. | 1 |  |  |  |  |
|  | Przełącznik typu desktop | B11(pkt A) | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Przełącznik typu desktop | B11(pkt B) | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Przełącznik zarządzalny | B11(pkt C) | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Przełącznik zarządzalny | B11(pkt D) | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Przełącznik zarządzalny | B11(pkt E) | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Moduł SFP+ | B11(pkt F) | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Karta sieciowa | B11(pkt G) | szt. | 3 |  |  |  |  |
|  | Karta sieciowa | B11(pkt H) | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Dysk NVMe | B11(pkt I) | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Dysk NVMe | B11(pkt J) | szt. | 2 |  |  |  |  |
|  | Zasilacz sieciowy | B11(pkt K) | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Kamera termowizyjna | B11(pkt L) | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Kabel typu Direct Attach SFP+ | B11(pkt M) | szt. | 20 |  |  |  |  |
|  | Serwer poczty ZIMBRA | C1 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Macierz dyskowa typu NAS | C2 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Usługi wdrożeniowe | C3 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Komputer przenośny | D1 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Urządzenie wielofunkcyjne sieciowe | D2 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Urządzenie aktywne sieci | D3 | kpl. | 2 |  |  |  |  |
|  | Monitor komputerowy | D4 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Komputer stacjonarny | M1 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Macierz dyskowa typu NAS | M2 | szt. | 1 |  |  |  |  |
|  | Dysk SSD | M3 | szt. | 2 |  |  |  |  |
| **RAZEM** |  |  |  |  |

Tabela nr 2

| **Lp.** | **Nr załącznika** | **Informacje uzupełniające dotyczące przedmiotu zamówienia** |
| --- | --- | --- |
|  | B1 | **Serwer kopii zapasowych**\*:……………………………………………Procesor\*\*: ……………………..Pamięć\*\*:…………………………..Kontroler\*\*:………………………..Dyski\*\*:……………………………. Karty\*\*:…………………………….Zasilacze\*\*:……………………….Licencja\*\*:…………………………Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | B2 | **Biblioteka taśmowa LTO**\*:……………………………………………..Napęd LTO\*\*:…………………..Taśmy LTO\*\*:……………………. Taśmy WORM\*\*:..……………….Zasilacze\*\*:……………………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | B3 | **Serwer rack 1U**\*:………………………………………………………..\*\*Procesor\*\*: ……………………..Pamięć\*\*:…………………………..Kontroler\*\*:………………………..Dyski\*\*:……………………………. Karty\*\*:…………………………….Zasilacze\*\*:……………………….Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | B4 | **Rozbudowa przełącznika FC**Licencja\*\*:…………………………Moduły\*\*:………………………….Okres gwarancji: ………………... |
|  | B5 | **Oprogramowanie do wirtualizacji**\*:……………………………………Licencja\*\*:…………………………Okres wsparcia:………………… |
|  | B6 | **Macierz do serwera kopii zapasowych**\*:………………………………Kontrolery, porty\*\*: ……………..Pamięć cache\*\*:…………………..Dyski\*\*:……………………………. Zasilacze\*\*:……………………….Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | B7 | **Macierz dyskowa typu NAS**\*:…………………………………………Procesor\*\*: ……………………..Pamięć\*\*:…………………………..Dyski\*\*:……………………………. Porty LAN\*\*:……………………….Zasilacze\*\*:……………………….Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | B8 | **Macierz dyskowa typu NAS**\*:………………………………………….Procesor\*\*: ……………………..Pamięć\*\*:…………………………..Dyski\*\*:……………………………. Porty LAN\*\*:……………………….Zasilacze\*\*:……………………….Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | B11(pkt A) | **Przełącznik typu desktop**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt B) | **Przełącznik typu desktop**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt C) | **Przełącznik zarządzalny**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt D) | **Przełącznik zarządzalny**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt E) | **Przełącznik zarządzalny**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt F) | **Moduł SFP+**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt G) | **Karta sieciowa**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt H) | **Karta sieciowa**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt I) | **Dysk NVMe**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt J) | **Dysk NVMe**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt K) | **Zasilacz sieciowy**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt L) | **Kamera termowizyjna**\*:…………………………………………. |
|  | B11(pkt M) | **Kabel typu Direct Attach SFP+**\*:…………………………………………. |
|  | C1 | **Serwer poczty ZIMBRA**\*:………………………………………………Procesor\*\*: ……………………..Pamięć\*\*:…………………………..Kontroler\*\*:………………………..Dyski\*\*:……………………………. Karty\*\*:…………………………….Zasilacze\*\*:……………………….Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | C2 | **Macierz dyskowa typu NAS**\*:………………………………………….Procesor\*\*: ……………………..Pamięć\*\*:…………………………..Dyski\*\*:……………………………. Porty LAN\*\*:……………………….Zasilacze\*\*:……………………….Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | D1 | **Komputer przenośny**\*:…………………………………………………Procesor\*\*: ……………………..Pamięć\*\*:…………………………..Dysk\*\*:……………………………. Karta graficzna\*\*:.….…………….Sieć\*\*:……………………………..Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | D2 | **Urządzenie wielofunkcyjne sieciowe**\*:………………………………..Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | D3 | **Urządzenie aktywne sieci**\*:…………………………………………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | D4 | **Monitor komputerowy**\*:…………………………………………………Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | M1 | **Komputer stacjonarny**\*:…………………………………………………Procesor\*\*: ……………………..Pamięć\*\*:…………………………..Dysk\*\*:……………………………. Karta graficzna\*\*:.….…………….Monitor\*\*.….………………………Zasilacz\*\*:……….….…………….Wyposażenie dod. \*\*:…………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | M2 | **Macierz dyskowa typu NAS**\*:…………………………………………..Procesor\*\*: ……………………..Pamięć\*\*:…………………………..Dyski\*\*:……………………………. Porty LAN:……………………….Zasilacz\*\*:……………………….Gwarancja\*\*\*:……………………… |
|  | M3 | **Dysk SSD**\*:………………………………………………………………. |

\*Należy podać: producenta, model, symbol nadany przez producenta (tzw. „part numer”) oferowanych urządzeń.

\*\*Należy podać: ilość, model, wielkość lub inne informacje jasno określające dany element oraz symbol nadany przez producenta (jeżeli występuje).

\*\*\*Należy podać: okres gwarancji. nazwa gwaranta (Zamawiający dopuszcza określenie „producent”).

**UWAGA: Dane określone w kolumnie „Informacje uzupełniające dotyczące przedmiotu zamówienia” służą jedynie do wstępnej weryfikacji pozycji zakupu zbiorczego i weryfikacji ilościowej. Oferowane elementy muszą spełniać, w całości, wymagania określone w załącznikach do formularza cenowego.**