**Załącznik nr 3 do SWZ OPZ**

**WYKONAWCA SKŁADAJĄCY OFERTĘ ZOBOWIĄZANY JEST PODAĆ PARAMETRY OFEROWANEGO PRZEZ SIEBIE URZĄDZENIA, TAM GDZIE ZAMAWIAJĄCY TEGO WYMAGA (M.IN. PRODUCENT, MODEL OFEROWANEGO URZĄDZENIA ORAZ INNE ELEMENTY NIEZBĘDNE DO POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA PRZEZ OFEROWANY PRZEDMIOT WYMAGAŃ ZAMAWIAJĄCEGO).**

**CZĘŚĆ 2. SERWER PLIKÓW DLA BACKUPU DANYCH**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***Urządzenie*** | ***Ilość*** |
| 1 | **Serwer plików dla backupu danych** | **1** |

**Tabela 1.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Lp.*** | ***Parametr techniczny*** | ***Wymagany przez Zamawiającego*** | ***Oferowany przez Wykonawcę*** |
| 1 | **Serwer plików** | Serwer plików w typu Desktop  Stan: nowy | Producent: ………………………...  Model: ………………………... |
| 2 | Procesor | * Wsparcie wirtualizacji * Sprzętowe wsparcie szyfrowania (instrukcje AES-NI) * Zamawiający wymaga aby procesor umożliwiał uruchomienie minimum 3 maszyn wirtualnych. | Producent: ………….  Model: ………………. |
| 3 | Pamięć operacyjna | * Nie mniej niż 4GB ze wsparciem do minimum 32 GB (2x 16GB) * Pamięć buforowana (ECC) * Zamawiający wymaga aby znajdowała się na liście kompatybilności producenta serwera. | Zainstalowana pamięć: …………….. |
| 4 | Zatoki na dyski | * Nie mniej niż 8 zatok obsługujących dyski 3,5”/2,5” * Nie mniej niż 2 zatoki na dyski NVMe o rozmiarze 2280 | Ilość zatok: …………. |
| 5 | Dyski twarde | * 8 dysków twardych klasy HDD * Pojemność nie mniejsza niż 20 TB * Dyski klasy Enterprise * Dedykowane do pracy 24/7 * Gwarancja producenta nie krótsza niż 60 miesięcy | Producent: ………….  Model: ……………….  Gwarancja: ………... |
| 6 | Konfiguracja RAID | * JBOD * RAID 0 * RAID 1 * RAID 5 * RAID 6 * RAID 10 | TAK |
| 7 | System plików oraz funkcje udostępniania | * Pełne wsparcie dla systemu BTRFS oraz EXT4 * Obsługa nośników zewnętrznych w formatach FAT32, NTFS, HFS+ * Obsługa migawek dla woluminów RAID * Obsługa protokołów SMB, NFS, WebDav, iSCSI, | TAK |
| 8 | Interfejsy sieciowe | Nie mniej niż:   * 4x 1GbE RJ-45   Zamawiający wymaga aby w/w interfejsy były zintegrowane na płycie głównej. | TAK |
| 9 | Porty zewnętrzne | Nie mniej niż 4 porty USB w standardzie 3.2 gen1 | TAK |
| 10 | Porty rozszerzeń | Nie mniej niż 1 złącze PCIe 3.0 x8 ze | TAK |
| 11 | Gwarancja | Nie krótsza niż 36 miesięcy   1. do 60 miesięcy – **20 punktów** 2. do 48 miesięcy – **10 punktów** 3. 36 miesięcy – **0 punktów** | Okres gwarancji: ……………………….. |
| 12 | Dodatkowe wymagania | Zamawiający wymaga aby proponowany serwer był katalogowo najnowszym modelem dostępnym w ofercie producenta na dzień składania oferty | TAK |
| 13 | Maksymalny termin dostawy | 20 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy   * do 10 dni – **20 punktów** * do 15 dni – **10 punktów** * do 19 dni – **5 punktów** * 20 dni – **0 punktów** | Termin realizacji zamówienia:  ……………………….. dni kalendarzowych od daty podpisania umowy |