Załącznik nr 1

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametr** | **Charakterystyka (wymagania minimalne)** |
| **Obudowa** | Obudowa Tower |
| **Procesor** | Zainstalowany procesor z AMD Ryzen R1600 (2 rdzenie, 2.6 GHz do 3.1 GHz) |
| **RAM** | Pamięć systemowa 4 GB DDR4 ECC SODIMM, fabrycznie zainstalowany moduł pamięci 4GB (4GBx1), całkowita liczba gniazd pamięci 2, maksymalna pojemność 32 GB (16GBx2). |
| **Gniazda PCI** | Rozszerzenie karty PCIe 1 x Gen3 x2 Gniazdo aktualizacji sieci |
| **Protokoły sieciowe** | AFP, http, HTTPS, iSCSI, Serwer CIFS/SMB, Serwer DLNA, Serwer FTP, NFS, Serwer VPN, WebDAV, LDAP, CalDAV |
| **Dyski twarde** | Zainstalowane 4 dyski: 12 TB 7200 obr. Maks. liczba kieszeni na dyski z jednostką rozszerzającą 9 (DX517 x 1) Kieszenie dysków M.2 2 (NVMe). Typ dysku 3.5" SATA HDD, Dysk SATA SSD 2,5”, M.2 2280 NVMe SSD. Dysk z możliwością wymiany podczas pracy (hot-swap). |
| **Wbudowane porty** | Port LAN RJ-45 1GbE- 2.  Port USB 3.2 1. generacji - 2  Gniazdo rozszerzenia – 1. Typ portu rozszerzeń - eSATA |
| **Zasilacze** | 100 watów, 100V to 240V AC, 50/60 Hz, Jednofazowy |
| **Certyfikaty i oświadczenia** | FCC, CE, BSMI, VCCI, RCM, UKCA, EAC, CCC, KC, BIS.  Zgodność z dyrektywą RoHS |
| **Warunki gwarancji** | 3 lata gwarancji producenta, z czasem reakcji do następnego dnia roboczego od przyjęcia zgłoszenia, możliwość zgłaszania awarii 24x7x365 poprzez ogólnopolską linię telefoniczną producenta.  Wymagane dołączenie do oferty oświadczenia Wykonawcy potwierdzające, że Serwis urządzeń będzie realizowany bezpośrednio przez Producenta i/lub we współpracy z Autoryzowanym Partnerem Serwisowym Producenta. |
| **Dokumentacja użytkownika** | Zamawiający wymaga dokumentacji w języku polskim lub angi*e*lskim.  Możliwość telefonicznego sprawdzenia konfiguracji sprzętowej serwera oraz warunków gwarancji po podaniu numeru seryjnego bezpośrednio u producenta lub jego przedstawiciela. |
| **Dostawa i instalacja** | Zamawiający wymaga dostawę do wskazanych pomieszczeń. |
| **System operacyjny** | Zainstalowany OS przez producenta. |