

Załącznik nr 1

Opis przedmiotu zamówienia

„Dostawa licencji do oprogramowania Windows Serwer 2022”

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 2 sztuk licencji do oprogramowania Windows Serwer 2022 w formie naklejek z kluczem produktu.
2. Wymagania dotyczące dostarczanych produktów:
 - 1) Każda licencja musi być fabrycznie nowa, spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne, nie może być odnowiona, używana czy eksploatowana na wystawach lub imprezach targowych, bądź wycofana z produkcji.
 - 2) Przedmiot zamówienia musi spełniać wszystkie wymagania dotyczące bezpieczeństwa obowiązujące w Polsce.
 - 3) Zamawiający wymaga, aby każdy produkt dostarczony został w oryginalnym opakowaniu umożliwiającym jego identyfikację, bez konieczności naruszania opakowania. Uszkodzone i zniszczone opakowanie, upoważnia Zamawiającego do odmowy przyjęcia przedmiotu zamówienia.
 - 4) Wykonawca na własny koszt dostarczy przedmiot zamówienia do siedziby, Zamawiającego, tj. Starostwa Powiatowego, z siedzibą w Stargardzie przy ul. Skarbowej 1.
 - 5) Przedmiot zamówienia będzie objęty 12 miesięcznym okresem gwarancyjnym.
 - 6) Wykonawca zapewni bezpłatny serwis w okresie gwarancji.
3. Szczegółowa specyfikacja:

KOD CPV – 48000000-8- Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne

Cecha:	Wymagana jakość:
Przeznaczenie:	Serwer
Rodzaj Licencji:	Standard
Licencjonowanie na rdzeń:	1x16

4. Funkcje jakie musi spełniać oprogramowanie:
 - 1) System operacyjny przeznaczony dla serwerów z graficznym interfejsem użytkownika umożliwiający jego obsługę przy pomocy klawiatury i myszy;
 - 2) Współpraca z procesorami o architekturze x86-64;
 - 3) Instalacja i użytkowanie aplikacji 32-bit. i 64-bit. na dostarczonym systemie operacyjnym;
 - 4) Zawarta możliwość uruchomienia roli serwera plików z uwierzytelnieniem i autoryzacją dostępu w domenie Microsoft Active Directory;

- 5) System operacyjny ma pozwalać na instalację, uruchomienie i pracę z aplikacjami już zainstalowanych w Urzędzie takich jak: aplikacja OPTIest, firmy OPTIDATA, Adobe Acrobat, CorelDRAW. Nie jest dopuszczalne uruchamianie wymienionych aplikacji poprzez mechanizm wirtualizacji;
- 6) Interfejs użytkownika systemu operacyjnego musi pozwalać na zmianę języka interfejsu;
- 7) Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, odtwarzacz multimediiów, pomoc, komunikaty systemowe;
- 8) Wbudowany system pomocy w języku polskim;
- 9) Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim;
- 10) Licencja na system musi umożliwiać wykonywanie aktualizacji i otrzymywanie poprawek bezpieczeństwa systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego;
- 11) Dostępność bezpłatnych biuletynów bezpieczeństwa związanych z działaniem systemu operacyjnego;
- 12) Wbudowana zaporę internetową (firewall) dla ochrony połączeń internetowych zintegrowana z systemem konsola do zarządzania ustawieniami zapory i regułami IPv4 i IPv6;
- 13) System musi posiadać wbudowane mechanizmy ochrony przeciw złośliwemu oprogramowaniu oraz antywirusa działającego w trybie rzeczywistym wraz z bezpłatnymi aktualizacjami;
- 14) System musi posiadać wsparcie dla urządzeń peryferyjnych typu drukarki, urządzenia USB, urządzenia Plug&Play;
- 15) System musi posiadać możliwość zarządzania konfiguracją poprzez polityki grupowe Microsoft Active Directory (zestaw reguł definiujących wymagany poziom bezpieczeństwa lub funkcjonalność systemu) zawarta możliwość uruchomienia roli serwera wydruku z uwierzytelnieniem i autoryzacją dostępu w domenie Microsoft Active Directory;
- 16) Zawarta możliwość uruchomienia roli serwera DHCP, w tym funkcji klastrowania serwera DHCP (możliwość uruchomienia dwóch serwerów DHCP operujących jednocześnie na tej samej puli oferowanych adresów IP);
- 17) System musi posiadać mechanizmy logowania do domeny w oparciu o login i hasło lub karty z certyfikatami;
- 18) Zawarta możliwość uruchomienia roli serwera DNS;
- 19) Zawarta możliwość uruchomienia roli klienta i serwera czasu (NTP);
- 20) System musi posiadać natywne wsparcie dla środowiska .NET Framework 4.x.;
- 21) System musi posiadać wbudowane mechanizmy szyfrowania dysków podłączonych do systemu z możliwością przechowywania certyfikatów w module TPM min wersji 1.2;

- 22) System musi posiadać identyfikację sieci, do której podłączony jest system operacyjny i automatyczne stosowanie na tej podstawie reguł bezpieczeństwa;
- 23) System wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych;
- 24) Zintegrowany z systemem operacyjnym moduł synchronizacji komputera z urządzeniami zewnętrznymi;
- 25) Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących);
- 26) Wsparcie dla IPSEC oparte na politykach – wdrażanie IPSEC oparte na zestawach reguł definiujących ustawienia zarządzanych w sposób centralny;
- 27) Zdalna pomoc i współdzielenie aplikacji – możliwość zdalnego przejęcia sesji zalogowanego użytkownika celem rozwiązania problemu z komputerem
- 28) W ramach dostarczonej licencji zawarte prawo do użytkowania i dostęp do oprogramowania oferowanego przez producenta systemu operacyjnego umożliwiającego wirtualizowanie zasobów sprzętowych serwera;
- 29) System operacyjny i licencja przeznaczona do serwerów niezależnie od producenta serwera.