

Opis Przedmiotu Zamówienia

Dostawa licencji systemów informatycznych na potrzeby monitoringu.

§ 1

Przedmiotem zamówienia jest dostawa licencji bezterminowych na oprogramowanie systemowe Microsoft Windows Server 2022 w wersji Datacenter dla łącznej ilości 96 rdzeni procesorowych. Zamawiający zamierza objąć tymi licencjami 4 serwery fizyczne dwuprocesorowe 12 rdzeniowe. Zamawiający wymaga dostarczenia licencji w programie Microsoft CSP, oraz zarejestrowania licencji dla organizacji ssmsilesia.pl.onmicrosoft.com

Szczegóły przedmiotu zamówienia:

1. Dostarczone licencje muszą pozwalać na swobodne przenoszenie licencji pomiędzy serwerami w przypadku awarii lub wymiany sprzętu.
2. Licencje muszą dawać prawo do bezpłatnej instalacji udostępnionych przez producenta oprogramowania uaktualnień, poprawek krytycznych i opcjonalnych co najmniej przez 5 lat od daty dostarczenia licencji.
3. Licencje muszą być nieograniczone w czasie oraz posiadać wymagane klucze aktywacyjne.
4. Licencje muszą zapewniać prawo instalacji wcześniejszych wersji tego oprogramowania, do minimum 2 wersji w tył.
5. Wraz z dostarczonymi licencjami zamawiający otrzyma prawo do swobodnego pobierania nośników instalacyjnych zakupionego oprogramowania, dla wersji zakupionej oraz dla wersji wcześniejszych takich jak: Windows Server 2019 oraz Windows Server 2016, zarówno w wersjach polsko języcznych jak i angielsko języcznych.

§ 2

Zamawiający dopuszcza możliwość dostarczenia rozwiązania równoważnego pod warunkiem spełnienia wszystkich poniższych wymogów bez konieczności stosowania oprogramowania i licencji podmiotów czy firm trzecich. Poprzez rozwiązanie równoważne rozumie się licencje na oprogramowanie systemowe innych producentów niż Microsoft które w swojej funkcjonalności spełni następujące wymagania:

1. Zostaną dostarczone licencje oprogramowania systemowego dla wszystkich 4 serwerów fizycznych dwuprocesorowych gdzie każdy procesor posiada 12 rdzeni, czyli łącznie 96 rdzeni procesorowych.
2. Dostarczone systemy operacyjne muszą umożliwiać dokonywania aktualizacji i poprawek przez Internet zarówno w trybie automatycznym, jak i z możliwością wyboru instalowanej poprawki.
3. Producent dostarczonego oprogramowania musi zapewniać bezpłatny dostęp do poprawek i aktualizacji przez okres min 5 lat od daty dostarczenia produktu.
4. Oprogramowanie systemowe musi posiadać wbudowaną zaporę sieciową (FireWall) dla ochrony połączeń sieciowych z systemem konsoli do zarządzania ustawieniami zapory i z regułami dla IP v4 i v6.
5. Dostarczone licencje muszą udzielać prawa powoływania nieograniczonej ilości maszyn wirtualnych w ramach zalicencjonowanych 4 serwerów fizycznych.
6. Dostarczone licencje muszą dawać nieograniczoną możliwość migracji objętych licencją serwerów wirtualnych pomiędzy serwerami fizycznymi w ramach grupy 4 wspomnianych serwerów fizycznych.
7. Dostarczone oprogramowanie musi umożliwiać uruchamianie usług kontrolera domeny, zgodnej w pełni z domeną Microsoft Active Directory z poziomami funkcjonalności od Windows Server 2008 R2 do Windows Server 2016.

8. Każdy z serwerów wirtualnych musi posiadać możliwość wykonania min. 2 jednocześnie połączeń administracyjnych konsoli zdalnej.
9. Oprogramowanie systemowe musi umożliwiać uruchomienia usługi DFS (Distributed File System) zgodnej z min. Windows Server 2016.
10. Oprogramowanie musi posiadać funkcjonalność serwera plikowego, umożliwiającego swobodne udostępnianie wybranych folderów z możliwością kreowania uprawnień zarówno dla użytkowników i grup domeny AD, jak i dla użytkowników i grup lokalnych, oraz musi umożliwiać zakładanie ograniczeń zajętości dysku dla danego udziału.
11. Oprogramowanie systemowe musi posiadać możliwość uruchamiania serwera DNS (Domain Name Server) z możliwością integracji z usługami kontrolera domeny.
12. Dostarczone oprogramowanie musi umożliwiać uruchamianie usług DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol).
13. Dostarczone oprogramowanie musi zapewniać możliwość uruchamiania usług serwerów Internetowych, udostępniających aplikacje WEB wykorzystujące technologie PHP; .NET dla wielu odrębnych witryn w ramach jednego serwera.
14. Oprogramowanie musi dawać możliwość uruchomienia usług terminalowych jako zdalnej aplikacji (RemoteApp).
15. Oprogramowanie musi dawać możliwość zdalnej automatycznej instalacji, konfiguracji, administrowania, oraz aktualizowania systemu.
16. Oprogramowanie musi zapewniać obsługę PowerShell4.0.
17. Dostarczone oprogramowanie systemowe musi umożliwiać uruchamianie na nim posiadanego przez zamawiającego oprogramowania Milestone XProtect Corporate.
18. Dostarczone licencje muszą być licencjami wieczystymi.
19. Licencje nie mogą być trwale powiązane ze sprzętem fizycznym, muszą pozwalać na przeniesienie ich na inny sprzęt fizyczny np. w przypadkach awarii czy wycofania sprzętu z eksploatacji. Ilość oraz częstotliwość takich przenosin nie może być ograniczona.
20. Zamawiającego posiada widzę i doświadczenia w zakresie zarządzania i administrowania systemami Microsoft Windows Server, zatem w ramach dostarczonego produktu zapewnione będzie szkolenie dla min. 3 osób wskazanych przez Zamawiającego, którego zakres pozwoli na zdobycie wiedzy niezbędnej do prawidłowego zarządzania i administrowania funkcjonalnościami opisanymi powyżej.

§ 3

1. Zamawiający wymaga dostarczenia licencji wyłącznie przez producenta oprogramowania lub uprawnionego dystrybutora.
2. Zamawiający wymaga dostarczenia na wezwanie dokumentów potwierdzających uprawnienia wykonawcy do sprzedaży oferowanych licencji.
3. Dostarczone licencje nie mogą być wcześniej użyte w innych transakcjach lub projektach oraz muszą być wolne od wad prawnych.

Kody i nazwy określone we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV) dla przedmiotu zamówienia: 48000000-8 pakiety oprogramowania i systemy informatyczne; 48210000-3 pakiety oprogramowania dla sieci.