

Oznaczenie sprawy: SSM/12/PP/2023

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa licencji oprogramowania Windows Server 2022

§1

Przedmiotem zamówienia jest dostawa licencji bezterminowych na oprogramowanie systemowe Microsoft Windows Server 2022 w następujących ilościach:

- 1) Windows Server 2022 Datacenter dla łącznej ilości 72 rdzeni procesorowych. Zamawiający zamierza objąć tymi licencjami 3 serwery fizyczne dwuprocessorowe 12 rdzeniowe, czyli łącznie po 24 rdzenie.
- 2) Windows Server 2022 Standard dla łącznej ilości 136 rdzeni procesorowych. Zamawiający zamierza objąć tymi licencjami 4 serwery fizyczne (2 x 6 rdzeni + 2 x 12 rdzeni), oraz 2 serwery wirtualne pracujące na klastrze składającym się z 3 serwerów fizycznych po 24 rdzenie fizyczne każdy.

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 wstecz.
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 Serwer 2019 oraz Windows Server 2016, zarówno w wersjach polskojęzycznych jak i angielskojęzycznych.

§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 pozwalające na objęcie licencją serwerów w ilościach określonych w §1.
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.

Dostawa licencji oprogramowania Windows Server 2022

Oznaczenie sprawy: SSM/12/PP/2023

5. Dostarczone licencje obejmujące zakres opisany w §1 pkt 1) muszą udzielać prawa powoływania nieograniczonej ilości maszyn wirtualnych w ramach zalicencjonowanych 3 serwerów fizycznych, natomiast licencje dostarczone w zakresie §1 pkt 2) muszą pozwalać na powołanie 2 wystąpień serwerów wirtualnych w ramach objętych licencją rdzeni procesorowych. Niezależnie od wystąpień serwerów wirtualnych licencje te muszą objąć 4 szt. serwerów fizycznych.
6. Dostarczone licencje muszą dawać nieograniczoną możliwość migracji objętych licencją serwerów wirtualnych pomiędzy serwerami fizycznymi w ramach objętych licencją fizycznych rdzeni procesorowych.
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 jednoczesnych 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 uruchomienia 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 oraz .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: Commvault CommServe Server, Commvault Media Agent.
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. Zamawiający posiada wiedzę 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 może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia dokumentów potwierdzających uprawnienia wykonawcy do sprzedaży oferowanych licencji.
3. Dostarczone licencje nie mogą być wcześniej użyte w innych transakcjach lub projektach, względnie Wykonawca musi udowodnić, że:

Dostawa licencji oprogramowania Windows Server 2022

Oznaczenie sprawy: SSM/12/PP/2023

- 1) Oprogramowanie zostało pierwotnie wprowadzone do obrotu poprzez sprzedaż na terytorium EOG przez właściciela praw autorskich lub za jego zgodą.
 - 2) Licencja na oprogramowanie została udzielona w zamian za uiszczenie opłaty umożliwiającej właścicielowi praw autorskich uzyskanie wynagrodzenia odpowiadającego wartości ekonomicznej kopii programu.
 - 3) Właściciel praw autorskich udzielił pierwszemu nabywcy licencji na nieograniczone w czasie korzystanie z kopii programu komputerowego.
 - 4) Pierwotny nabywca uczynił swoje własne kopie oprogramowania niezdatne do użytku w chwili odsprzedaży.
4. Dostarczone licencje muszą być wolne od wad prawnych.
5. Wykonawca, który oferuje używane licencje na oprogramowanie, dodatkowo zobowiązany jest przedstawić najpóźniej przed zawarciem umowy:
- 1) Oświadczenie wszystkich poprzednich nabywców licencji zawierające następujące informacje:
 - potwierdzenie odinstalowania i zrzeczenie się prawa do korzystania z oprogramowania;
 - identyfikacja pierwszego i każdego kolejnego nabywcy oraz numer umowy zawartej między nabywcami, a producentem oprogramowania;
 - potwierdzenie, że oprogramowanie zostało po raz pierwszy wydane i było przedmiotem obrotu na rynku Unii Europejskiej/Europejskiego Obszaru Gospodarczego;
 - oprogramowanie zostało w pełni opłacone i nie są z nim związane prawa osób trzecich;
 - oprogramowanie zostało wydane na licencji wieczystej bez terminu wygaśnięcia.
 - 2) Listę pełnego łańcucha właścicieli wraz z oświadczeniami wszystkich poprzednich właścicieli o odinstalowaniu i zrzeczeniu się prawa do użytkowania.
 - 3) Wykonawca, który oferuje licencje używane jest zobowiązany złożyć wraz z ofertą:
 - oświadczenie producenta oprogramowania o możliwości użytkowania dostarczonego produktu identycznie jak produktów dostarczonych w programie Microsoft CSP, jeśli dotyczy to produktu firmy Microsoft lub zgodnym z §2 OPZ jeśli dotyczy to produktów innej firmy.

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.