

Oprogramowanie systemowe:

Microsoft Windows Server 2019 DataCenter 64bit 24 Core PL lub produkt równoważny.

Wykonawca dostarczy licencje na system operacyjny Microsoft Windows Server 2019 Datacenter GOV w polskiej wersji językowej.

Ilość licencji – 2.

Licencja – bez ograniczeń czasowych – 24 Core.

Ogólne warunki licencjonowania dzięki dostarczonym licencjom muszą zezwalać na:

- korzystanie z oprogramowania na 2 fizycznych serwerach posiadających po 2 procesory po 24 rdzenie każdy,
- zmianę wersji systemu operacyjnego na niższą (tzw. downgrade) w celu wykorzystania posiadanych licencji dostępowych Windows Server CAL dla wersji systemu serwerowego Microsoft Windows Server 2012 r2 z zachowaniem wsparcia technicznego,
- przeniesienie licencji systemu operacyjnego na inny fizyczny serwer.

Oprogramowania przeznaczone dla instytucji rządowych, na nośniku CD/DVD lub udostępnienie oprogramowania drogą elektroniczną poprzez dostęp do strony internetowej producenta, zawierającej dane oprogramowanie.

Licencja powinna zostać przepisana do konta IAS Katowice założonego u producenta oprogramowania wskazanego przez Zamawiającego.

Warunki równoważności:

| | NAZWA OPROGRAMOWANIA: | SPEŁNIANIE WYMAGAŃ TAK/NIE |
|-----|---|----------------------------|
| 1. | Współpraca z procesorami o architekturze x86-64. | |
| 2. | Instalacja i użytkowanie aplikacji 32-bit. i 64-bit. na dostarczonym systemie operacyjnym | |
| 3. | Obsługa 64 procesorów fizycznych oraz co najmniej 64 procesorów logicznych (wirtualnych). | |
| 4. | Pojemność obsługiwanej pamięci RAM w ramach jednej instancji systemu operacyjnego - co najmniej 4TB. | |
| 5. | Zawarta możliwość uruchamiania nieograniczonej ilości wirtualnych instancji systemu operacyjnego. | |
| 6. | Obsługa dostępu wielościeżkowego do zasobów LAN poprzez kontrolery Gigabit Ethernet, w trybie równoważenia obciążenia łącza (load balancing) i redundancji łącza (failover) – natywnie lub z wykorzystaniem sterowników producenta sprzętu. | |
| 7. | Praca w roli klienta domeny Microsoft Active Directory. | |
| 8. | Zawarta możliwość uruchomienia roli kontrolera domeny Microsoft Active Directory na poziomie Microsoft Windows Server 2019. | |
| 9. | 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). | |
| 10. | Zawarta możliwość uruchomienia roli serwera DNS. | |
| 11. | Zawarta możliwość uruchomienia roli klienta i serwera czasu (NTP). | |
| 12. | Zawarta możliwość uruchomienia roli serwera plików z uwierzytelnieniem i autoryzacją dostępu w domenie Microsoft Active Directory. | |

| | | |
|-----|---|--|
| 13. | Zawarta możliwość uruchomienia roli serwera wydruku z uwierzytelnieniem i autoryzacją dostępu w domenie Microsoft Active Directory. | |
| 14. | Zawarta możliwość uruchomienia roli serwera stron WWW. | |
| 15. | W ramach dostarczonej licencji zawarte prawo do użytkowania i dostęp do oprogramowania oferowanego przez producenta systemu operacyjnego umożliwiającego wirtualizowanie zasobów sprzętowych serwera . | |
| 16. | W ramach dostarczonej licencji zawarte prawo do instalacji i użytkowania systemu operacyjnego na co najmniej dwóch maszynach wirtualnych. | |
| 17. | W ramach dostarczonej licencji zawarte prawo do pobierania poprawek systemu operacyjnego. | |
| 18. | Wszystkie wymienione w tabeli parametry, role, funkcje, itp. systemu operacyjnego objęte są dostarczoną licencją (licencjami) i zawarte w dostarczonej wersji oprogramowania (nie wymagają ponoszenia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów). | |
| 19. | Nielimitowana liczba maszyn wirtualnych wraz z licencją na hosta. | |

Za Wykonawcę:
(imię, nazwisko i podpis)