

SUE.271.28.2022

Oprogramowanie systemowe – Rodzaj nr 1 (1 szt.)
Opis wymagań minimalnych
<p>Microsoft Windows Serwer 2022 lub równoważny spełniające następujące minimalne wymagania :</p> <ul style="list-style-type: none">- współpraca z procesorami o architekturze x86-64- instalacja i użytkowanie aplikacji 32-bit. i 64-bit. na dostarczonym systemie operacyjnym- w ramach dostarczonej licencji zawarta możliwość instalacji oprogramowania na serwerze wyposażonym w 2 rdzenie- praca w roli serwera domeny Microsoft Active Directory- 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)- zawarta możliwość uruchomienia roli serwera DNS- zawarta możliwość uruchomienia roli klienta i serwera czasu (NTP)- zawarta możliwość uruchomienia roli serwera plików z uwierzytelnieniem i autoryzacją dostępu w domenie Microsoft Active Directory- zawarta możliwość uruchomienia roli serwera wydruku z uwierzytelnieniem i autoryzacją dostępu w domenie Microsoft Active Directory- zawarta możliwość uruchomienia roli serwera stron WWW- w ramach dostarczonej licencji zawarte prawo do użytkowania i dostęp do oprogramowania oferowanego przez producenta systemu operacyjnego umożliwiającego wirtualizowanie zasobów sprzętowych serwera- w ramach dostarczonej licencji zawarte prawo do instalacji i użytkowania systemu operacyjnego na co najmniej dwóch maszynach wirtualnych- wszystkie wymienione parametry, role, funkcje, itp. systemu operacyjnego objęte są dostarczoną licencją (licencjami) i zawarte w dostarczonej wersji oprogramowania (nie wymagają ponoszenia przez Zamawiającego dodatkowych kosztów).

SUE.271.28.2022

Oprogramowanie systemowe – Rodzaj nr 2 (1 kpl.)

Opis wymagań minimalnych

Licencje dostępne do Microsoft Windows Serwer 2022 dla 70 użytkowników lub równoważne wymagania minimalne dla równoważnego oprogramowania: Licencje dla użytkownika typu CAL uprawniające do korzystania z usług takich jak drukowanie sieciowe, przechowywanie plików w systemie Windows Server 2019 (Active Directory).

SUE.271.28.2022

Oprogramowanie systemowe – Rodzaj nr 3 (1 kpl.)
Opis wymagań minimalnych
<p>Microsoft SQL Server 2019 Standard z licencją dla 25 użytkowników lub równoważny spełniające następujące minimalne wymagania</p> <ul style="list-style-type: none"> - licencjonowanie musi być oparte o model „CAL per user”, bez ograniczeń czasowych - oprogramowanie musi być najnowszą wersją oprogramowania danego producenta - wykorzystana platforma systemowa to Microsoft Windows Server 2019 lub nowsza - architektura Klient-Server - oprogramowanie pracujące w oparciu o relacyjny model bazy danych - integracja z Active Directory min. na poziomie funkcjonalności domeny Windows Server 2012 w zakresie uwierzytelniania użytkowników oraz autoryzacji na podstawie grup zabezpieczeń - serwer SQL powinien mieć możliwość wykorzystania 128 GB pamięci operacyjnej - rozmiar pojedynczej bazy danych do min. 524 PB - obsługa T-SQL, SQL CLR, Service Broker, JSON, XML, obsługa danych wykresów - przetwarzanie in-memory OLTP - wsparcie dla języka skryptowego PowerShell - kompatybilność z systemem operacyjnym Microsoft Windows Server 2019 - obsługa partycjonowania, kompresji danych, przechwytywania zmian danych, migawki bazy danych - system raportowania powinien posiadać wbudowany system definiowania i generowania raportów - mechanizmy pozwalający na przechowywanie plików binarnych w taki sposób by można było uzyskać do nich dostęp zarówno z poziomu T-SQL jak i Windows - system bazodanowy powinien pozwalać na zdalne połączenie sesji administratora systemu bazy danych w sposób niezależny od normalnych sesji klientów - wysoka dostępność realizowana programowo z korekcją błędów pamięci masowej. Obsługa Database Mirroringu - wbudowane narzędzia do automatycznej optymalizacji bazy danych

SUE.271.28.2022

<p style="text-align: center;">Oprogramowanie systemowe – Rodzaj nr 4 (1 kpl.)</p> <p style="text-align: center;">Opis wymagań minimalnych</p>
<p>Adobe Acrobat Pro licencja dożywotnia lub równoważne spełniające minimalne wymagania</p> <p>Obsługa plików PDF</p> <p>Przeglądanie, przetwarzanie i komentowanie zawartości plików PDF z poziomu komputera, urządzenia przenośnego lub Przeglądarki</p> <p>Przechowywanie i udostępnianie plików online oraz zarządzanie nimi — natychmiastowy dostęp do plików na dowolnym urządzeniu</p> <p>Śledzenie aktywności związanej z dokumentami wysłanymi do wyświetlenia, zrecenzowania lub podpisania przy użyciu komputera, urządzenia Przenośnego lub Przeglądarki</p> <p>Otwieranie, edytowanie i przechowywanie plików przy użyciu kont Box, Dropbox, Google Drive i Microsoft OneDrive</p> <p>Wyższa Produktywność na najnowszych urządzeniach dotykowych z systemem Windows, takich jak tablet Surface Pro</p> <p>Obsługa Paska Touch Bar komputera MacBook Pro</p> <p>Porównywanie dwóch wersji pliku PDF w celu wykrycia wszystkich różnic</p> <p>Mierzenie odległości, obszaru i obwodu obiektów w Plikach PDF</p> <p>Tworzenie plików PDF</p> <p>Konwertowanie dokumentów i obrazów na Pliki PDF</p> <p>Tworzenie lików PDF w dowolnej aplikacji obsługującej druk</p> <p>Tworzenie, zabezpieczanie i wysyłanie lików PDF w popularnych aplikacjach pakietu Microsoft Office dla systemu Windows</p> <p>Łączenie wielu dokumentów i Plików różnych typów w jeden Plik PDF</p> <p>Konwertowanie stron internetowych na interaktywne pliki PDF wraz z łączami</p> <p>Uniemożliwianie innym osobom kopiowania lub edytowania informacji w plikach PDF</p> <p>Tworzenie Pliku PDF chronionego hasłem</p> <p>Rozpoznawanie zeskanowanego tekstu, potencjalnych błędów i usuwanie ich w widoku obok siebie</p> <p>Automatyczne poprawianie zdjęć i dokumentów w celu usunięcia tła i dostosowania perspektyw</p> <p>Przekształcanie plików programów Adobe Photoshop (PSI), Illustrator (AI) i InDesign (INDD) w dokumenty PDF na komputerach i urządzeniach przenośnych</p> <p>Tworzenie i eksportowanie plików PDF na urządzeniu Przenośnym</p> <p>Przekształcanie zeskanowanych dokumentów papierowych w obsługujące edycję i wyszukiwanie pliki PDF z czcionkami odpowiadającymi tekstowi źródłowemu</p> <p>Błyskawiczne tworzenie rozbudowanych plików PDF oraz używanie innych funkcji programu Acrobat w pakiecie Microsoft Office 2016 na komputery Mac</p> <p>Spoinę tworzenie Plików PDF dzięki operacjom z asysta</p>

SUE.271.28.2022

Konwertowanie plików PDF i sprawdzanie ich zgodności ze standardami ISO, takimi jak PDF/A i PDF/X

Tworzenie technicznych plików PDF w programach Microsoft Project, Visio i Autodesk AutoCAD

Oprogramowanie umożliwiające tworzenie plików PDF i sprawdzanie ich zgodności ze standardami ułatwień dostępu — Przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych

Edycja dokumentów PDF

Edytowanie tekstu i obrazów w plikach PDF z opcją zmiany układu akapitów dla całości stron

Konwertowanie Plików PDF na gotowe do edycji pliki programów Microsoft Word, Excel i PowerPoint

Konwertowanie dokumentów PDF na obrazy w formatach JPG, TIFF i PNG

Wstawianie, usuwanie i porządkowanie stron w pliku PDF

Rozdzielanie Plików PDF przez wydzielenie wybranej liczby stron

Dodawanie zakładki, nagłówków, numerowania i znaków wodnych

Trwałe usuwanie ukrytych poufnych informacji z plików PDF

Redagowanie w celu trwałego usunięcia Poufnych i widocznych informacji z plików PDF

Dodawanie obiektów dźwiękowych wideo i interaktywnych do Plików PDF

Dodawanie numeracji Batesa do dokumentów prawnych

Dodawanie i edytowanie tekstu oraz obrazów na tablecie iPad lub tablecie z systemem Android

Zmienianie kolejności, usuwanie i obracanie stron pliku PDF na tablecie z systemem iOS lub Android

Udostępnianie i podpisywanie

Udostępnianie łączy do Plików PDF na potrzeby wyświetlania, recenzowania i odpisywania

Ciągłe informacje o stanie i aktywności w kontekście dokumentów wysłanych do przejrzenia, skomentowania lub podpisania

Gromadzenie opinii od grupy osób w jednym pliku bez potrzeby logowania się recenzentów

Dodawanie komentarzy do plików PDF przy użyciu szeregu narzędzi do pracy z komentarzami (edycja tekstu, podświetlanie, adnotacje)

Uzyskiwanie wiążących podpisów elektronicznych innych osób i śledzenie odpowiedzi w czasie rzeczywistym

Korzystanie z podpisów certyfikowanych

Szybsze wypełnienie, podpisywanie i wysyłanie formularzy przy użyciu danych zgromadzonych przez funkcję automatycznego wypełniania na komputerze lub urządzeniu przenośnym

Przekształcanie dokumentów papierowych i plików programu Word w formularze PDF gotowe do wypełnienia

Wybieranie komentarzy i eksportowanie ich do pliku programu Word

Stemplowanie dokumentów PDF w celu oznaczenia zatwierdzonych, wersji roboczych itd.

Ulepszanie formularzy PDF przy użyciu elementów interaktywnych opartych na kodzie JavaScript

Automatyczne optymalizowanie plików PDF w celu zmniejszenia ich rozmiarów

Inspekcja wstępna i przygotowywanie Plików do druku profesjonalnego.

SUE.271.28.2022

Oprogramowanie systemowe – Rodzaj nr 5 (1 szt.)
Opis wymagań minimalnych
<p>Usługi chmurowe AZURE STORAGE 1TB na 3 lata w warstwie hot lub równoważne spełniające poniższe wymagania.</p> <p>W pełni zarządzane udziały plików w chmurze, do których można uzyskać dostęp z dowolnego miejsca za pośrednictwem standardowego protokołu SMB</p> <p>Integracja usługi z Azure Active Directory</p> <p>Możliwość przechowywania i uzyskiwanie dostępu do danych z dołączonego wirtualnego dysku twardego.</p> <p>Szyfrowania po stronie klienta</p> <p>Dostępna nadmiarowość</p> <p>API dla .NET Java/Android Node.js PHP Ruby C++</p> <p>Możliwość obsługi za pomocą cmdlet Azure PowerShell</p>