

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Przedmiot zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest zakup licencji w postaci subskrypcji na oprogramowanie Microsoft 365 Business Premium z usługą Teams lub równoważnych o parametrach opisanych poniżej wraz z usługą wdrożenia na okres 12 miesięcy wg poniższego zestawienia:

Lp.	Nazwa produktu	Ilość
1	Microsoft 365 Business Premium z usługą Teams lub równoważny - subskrypcja roczna (płatność z góry)	160

Przedmiot zamówienia musi pochodzić z legalnego źródła i być przeznaczony do użytkowania na terenie Unii Europejskiej.

*** Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązania równoważnego do przedstawionego w powyższej Tabeli spełniającego poniższe wymagania:**

Opis równoważności dla pozycji numer 1 Tabeli powyżej

Wymagania ogólne:

- 1) „Licencja” musi pozwalać na przenoszenie pomiędzy stacjami roboczymi (np. w przypadku wymiany lub uszkodzenia sprzętu),
- 2) Wykonawca zapewni dostęp do strony internetowej umożliwiającej zarządzanie „licencjami”, w tym sprawdzanie liczby aktywnych „licencji” w wykazie zakupionych „licencji”,
- 3) Strona internetowa musi pozwalać na nadawanie odpowiednich uprawnień użytkownikom Zamawiającego przez wskazanych przedstawicieli Zamawiającego (tzw. administratorów). Strona musi zapewniać możliwość zmiany składu osobowego zespołu osób pełniących rolę administratorów w trakcie okresu obowiązywania „licencji”,
- 4) Zamawiający wymaga udzielenia uprawnień na stronie internetowej oraz dostępu do „licencji” po zawarciu umowy,
- 5) Osoba odpowiedzialna za nadzór nad uprawnieniami do korzystania z „licencji” (zwana dalej administratorem) ze strony Zamawiającego, musi posiadać minimum 30 dniowy okres, w czasie którego może odebrać uprawnienia do korzystania z „licencji” pracownikom, którzy rozpoczęli/zakończyli pracę,
- 6) „Licencja” musi umożliwiać instalację aplikacji lokalnych na komputerach użytkowników z możliwością pracy z dokumentem w trybie offline (z wyłączeniem jednorazowego lub cyklicznego - nie częściej niż co 30 dni - sprawdzenia dostępu do licencji w trybie online).
- 7) „Licencje” muszą być kompatybilne z obecnie wspieranymi systemami Windows 10/11, Windows Server, iOS, Android będącymi aktualnym wyposażeniem Zamawiającego.

Specyfikacja techniczno–eksploatacyjna i cech użytkowych „licencji”:

1. „Licencja” musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia dodatkowych aplikacji:
 - 1) dostępność w wersjach 32-bit oraz 64-bit.

- 2) pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika z możliwością przełączania wersji językowej interfejsu na inne języki, w tym język angielski,
- 3) możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową (Active Directory) – użytkownik raz zalogowany z poziomu systemu operacyjnego stacji roboczej ma być automatycznie rozpoznawany we wszystkich modułach oferowanego rozwiązania bez potrzeby oddzielnego monitowania go o ponowne uwierzytelnienie się,
- 4) Możliwość aktywacji zainstalowanych „licencji” poprzez mechanizmy wdrożonej usługi katalogowej Active Directory.

Wymagane są aplikacje co najmniej o funkcjonalności wymienionej poniżej:

2. Edytor tekstów:
 - 1) edycja i formatowanie tekstu w języku polskim wraz z obsługą języka polskiego w zakresie sprawdzania pisowni i poprawności gramatycznej oraz funkcjonalnością słownika wyrazów bliskoznacznych i autokorekty,
 - 2) wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną,
 - 3) praca na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2013, 2016 i 2019 z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów i atrybutów dokumentu,
 - 4) zapis i edycję plików w formacie PDF,
 - 5) możliwość jednoczesnej pracy wielu użytkowników na jednym dokumencie z uwidacznianiem ich uprawnień i wyświetlaniem dokonywanych przez nich zmian na bieżąco.
3. Arkusz kalkulacyjny:
 - 1) tworzenie raportów tabelarycznych,
 - 2) tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych,
 - 3) tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu,
 - 4) tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML),
 - 5) zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2013, 2016 i 2019, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń.
4. Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji:
 - 1) zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu,
 - 2) nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji,
 - 3) opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera,
 - 4) umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo,
 - 5) pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania MS PowerPoint 2013, 2016 i 2019.
5. Narzędzie do tworzenia notatek
 - 1) tworzenie notatek przy użyciu klawiatury sprzętowej oraz ekranowej,
 - 2) tworzenie notatek odręcznych na urządzeniach typu PC, tablet, przy wykorzystaniu mechanizmu OCR.
6. Narzędzie komunikacji wielokanałowej
 - 1) pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika,
 - 2) integracja ze składnikami wybranych pakietów biurowych z kontekstową komunikacją i z pakietem pocztowym,
 - 3) możliwość generowania zaproszenia w postaci linku na audio/wideo spotkanie w kliencie

- pocztowym MS Outlook,
- 4) sygnalizowanie statusu dostępności innych użytkowników serwera komunikacji wielokanałowej,
 - 5) możliwość kontaktu audio, video oraz w formie tekstowej,
 - 6) przesyłanie wiadomości błyskawicznych (tekstowych),
 - 7) możliwość organizowania telekonferencji,
 - 8) możliwość udostępniania ekranu komputera w trakcie spotkania.

Wymagania dotyczące usługi hostowanej:

1. Wszystkie elementy Usługi muszą pozwalać na dostęp użytkowników na zasadzie niezaprzeczalnego uwierzytelnienia wykorzystującego mechanizm logowania pozwalający na autoryzację użytkowników w usłudze poprzez wbudowaną usługę LDAP.
2. Wbudowana usługa LDAP musi umożliwiać realizację pojedynczego logowania (single sign-on) dla użytkowników logujących się do własnej usługi katalogowej Active Directory.
3. Dostęp do Usługi musi być możliwy z dowolnego urządzenia klasy PC, tabletu lub telefonu komórkowego wyposażonego w system operacyjny Windows, iOS oraz Android.
4. Subskrypcja ma uprawniać użytkownika do instalacji pakietu biurowego na minimum 5 komputerach PC oraz 5 smartfonach oraz 5 tabletach.
5. Subskrypcja Usługi musi umożliwiać zmianę jej przypisania do innego użytkownika będącego pracownikiem Zamawiającego.
6. Usługa musi zapewniać szyfrowanie danych przesyłanych za pomocą sieci publicznych.

II. Informacje ogólne dotyczące zamówienia:

1. Dostarczone przez Wykonawcę licencje i oprogramowanie, muszą pochodzić z legalnych źródeł oraz zostać dostarczone Zamawiającemu ze wszystkimi składnikami niezbędnymi do potwierdzenia legalności ich pochodzenia.
2. Wykonawca dostarczy wyżej wymienione licencje i oprogramowanie w formie elektronicznej lub umożliwi Zamawiającemu ich pobranie ze strony producenta.
3. W przypadku zaoferowania produktu równoważnego Wykonawca zobowiązany jest w ofercie udowodnić, że funkcjonalność oferowanego produktu jest równoważna w stosunku do produktu wskazanego w niniejszym OPZ przez Zamawiającego, jak również, że produkt równoważny posiada nie gorsze parametry techniczne określone w niniejszym OPZ.
4. W szczególności w przypadku zaoferowania produktu równoważnego względem wyspecyfikowanego przez Zamawiającego w OPZ, Wykonawca musi na swoją odpowiedzialność i swój koszt udowodnić, że zaoferowane produkty spełniają wszystkie wymagania i warunki określone w OPZ, w szczególności w zakresie:
 - 1) warunków licencji / sublicencji / subskrypcji zaoferowanych produktów równoważnych w każdym aspekcie, które nie mogą być gorsze niż dla produktów wymienionych w OPZ,
 - 2) funkcjonalności zaoferowanych produktów równoważnych, które nie mogą być ograniczone i gorsze względem funkcjonalności produktów wymienionych w OPZ,
 - 3) zakresu kompatybilności i współdziałania zaoferowanych produktów równoważnych ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego, który nie może być gorszy niż dla produktów wymienionych w OPZ,
 - 4) poziomu zakłóceń pracy środowiska systemowo-programowego Zamawiającego spowodowanego wykorzystaniem zaoferowanych produktów równoważnych, który nie może być większy niż w przypadku produktów wymienionych w OPZ.
 - 5) poziomu współpracy zaoferowanych produktów równoważnych z systemami Zamawiającego, który nie może być gorszy od tego jaki zapewniają produkty

- wymienione w OPZ,
- 6) zapewnienia pełnej, równoległej współpracy w czasie rzeczywistym i pełnej funkcjonalnej zamienności zaoferowanych produktów równoważnych z produktami wymienionymi w OPZ,
 - 7) warunków i zakresu usług gwarancji i wsparcia technicznego zaoferowanych produktów równoważnych, które nie mogą być gorsze niż dla produktów wymienionych w OPZ,
 - 8) obsługi przez zaoferowane produkty równoważne języków interfejsu, w ilości i rodzaju nie mniejszych niż oferują produkty wymienione w OPZ,
 - 9) wymagań sprzętowych dla zaoferowanych produktów równoważnych, które nie mogą być wyższe niż dla produktów wymienionych w OPZ,
5. W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę produktu równoważnego Wykonawca dokona wspólnie z Zamawiającym instalacji i testowania produktu równoważnego w środowisku sprzętowo-programowym Zamawiającego.
 6. W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę produktu równoważnego Wykonawca dokona transferu wiedzy w zakresie utrzymania i rozwoju rozwiązania opartego o zaproponowane produkty.
 7. W przypadku, gdy zaoferowany przez Wykonawcę produkt równoważny nie będzie właściwie współdziałać ze sprzętem i oprogramowaniem funkcjonującym u Zamawiającego lub spowoduje zakłócenia w funkcjonowaniu pracy środowiska sprzętowo-programowego u Zamawiającego, Wykonawca pokryje wszystkie koszty związane z przywróceniem i sprawnym działaniem infrastruktury sprzętowo-programowej Zamawiającego oraz na własny koszt dokona niezbędnych modyfikacji przywracających właściwe działanie środowiska sprzętowo-programowego Zamawiającego również po usunięciu produktu równoważnego.
 8. Produkty równoważne dostarczane przez Wykonawcę nie mogą powodować utraty kompatybilności oraz wsparcia producentów innego używanego i współpracującego z nim oprogramowania.
 9. Produkty równoważne zastosowane przez Wykonawcę nie mogą w momencie składania przez niego oferty mieć statusu zakończenia wsparcia technicznego producenta. Niedopuszczalne jest zastosowanie produktu równoważnego, dla którego producent ogłosił zakończenie jego rozwoju w terminie 3 lat licząc od momentu złożenia oferty. Niedopuszczalne jest użycie produktu równoważnego, dla którego producent produktu współpracującego ogłosił zaprzestanie wsparcia w jego nowszych wersjach.
 10. Zamawiający informuje, że w przypadku gdy określił w niniejszym OPZ wymagania przez wskazanie znaków towarowych, patentów, pochodzenia, norm, aprobat, specyfikacji technicznych lub systemów odniesienia, źródła lub szczególnego procesu, który charakteryzuje produkty lub usługi dostarczane przez konkretnego Wykonawcę, jeżeli mogłoby to doprowadzić do uprzywilejowania lub wyeliminowania niektórych wykonawców lub produktów, to należy traktować takie określenie jako przykładowe. W każdym takim przypadku Zamawiający dopuszcza zaoferowanie rozwiązań równoważnych o parametrach nie gorszych niż posiadane przez wskazane usługi, materiały, urządzenia, oprogramowanie, itp.
 11. Dostarczone licencje i oprogramowanie muszą być nowe i nigdy wcześniej nie rejestrowane.
 12. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania licencji i oprogramowania pochodzących z odsprzedaży (tj. nie dopuszcza licencji pochodzących z rynku wtórnego).
 13. Wszystkie dostarczone produkty muszą być zarządzane z panelu administracyjnego producenta.

III. Zgodność z obowiązującym prawem Polskim i Unijnym.

1. Zamawiający zastrzega miejsce przetwarzania/składowania danych w usłudze do terytorium krajów Europejskiego Obszaru Gospodarczego (spełnienie wymagań RODO /GDPR).
2. Oprogramowanie musi być zgodne z rozp. RODO i potwierdzać rolę operatora usługi jako współprzetwarzającego dane.
3. Oprogramowanie pozostawia całkowitą własność przetwarzanych/składowanych w usłudze danych po stronie Zamawiającego.
4. Oprogramowanie posiada mechanizmy pozwalające na realizację wymagań rozliczalności i monitorowania użytkowników i usług.
5. Oprogramowanie posiada możliwość usunięcia danych Zamawiającego z panelu administracyjnego producenta po zakończeniu umowy.