

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. PLAN MIGRACYJNY Z EXCHANGE 2013 DO EXCHANGE ONLINE:

1. Analiza środowiska Portu Lotniczego Poznań Ławica pod kątem migracji w celu identyfikacji ryzyka i zaplanowania szczegółowo procesu wdrożenia.
2. Zaprojektowanie koncepcji nowego środowiska zintegrowanego z Microsoft 365.
3. Przygotowanie Active Directory oraz Entra ID w celu ujednolicenia tożsamości.
4. Przygotowanie serwera Exchange 2013 do połączenia hybrydowego z Exchange Online (sieciowo + konfiguracja serwera).
5. Konfiguracja tenantu Microsoft 365.
6. Komunikacja do użytkowników o zmianie formy logowania do usług Microsoft 365.
7. Synchronizacja tożsamości Active Directory z Entra ID.
8. Zbudowanie połączenia hybrydowego Exchange 2013 z Exchange Online.
9. Testy poprawności działa tożsamości, hybryd.
10. Konfiguracja + testy przepływu poczty (możliwe przełączenie przepływu poczty z Home na Exchange Online jako MX, konfiguracja DNSów).
11. Testowa migracja kont i sprawdzenie.
12. Zbudowanie harmonogramu migracji (stworzenie dokumentu z użytkownikami do migracji, przypisaniem licencji, przygotowanie paczek migracyjnych; paczki migracyjne po minimum 25 użytkowników).
13. Migracja skrzynek użytkowników do Exchange Online.
14. Rozwiązywanie problemów w trakcie projektu.
15. Wdrożenie Exchange 2019 jako serwer przekaźnik poczty dla usług niewspierających metod uwierzytelniania Exchange Online i jako konsoli zarządzającej atrybutami Exchange w Active Directory.
16. Szkolenie z obsługi środowiska Microsoft.

Migracja obejmuje do 4,5 TB danych.

Exchange Online Kiosk 280 szt.

Microsoft 365 Business Premium 30 szt.

Exchange Online (Plan 1) 170 szt.

Microsoft Defender for Office 365 (Plan 1) 170 szt.

II. PODZIAŁ ODPOWIEDZIALNOŚCI:

- Konfiguracja tenantu – Wykonawca
- Przygotowanie Active Directory – Wykonawca
- Przygotowanie serwera pod Entra ID Connect – Zespół Lotniska Ławica
- Synchronizacja tożsamości – Wykonawca

- Zakup zaufanego certyfikatu do obsługi Exchange 2013/Exchange Online - Zespół Lotniska Ławica
- **Konfiguracja Exchange 2013 – Wykonawca**
- Konfiguracja sieciowa – Zespół Lotniska Ławica
- Konfiguracja DNS - Zespół Lotniska Ławica
- **Konfiguracja Hybrydy – Wykonawca**
- **Konfiguracja przepływu poczty – Wykonawca**
- **Testy – Wykonawca/Zespół Lotniska Ławica**
- Wsparcie użytkowników końcowych – Zespół Lotniska Ławica
- **Wsparcie w rozwiązywanie problemów – Wykonawca/Zespół Lotniska Ławica**
- **Wdrożenie Exchange 2019 – Wykonawca**

Dodatkowy zakres wdrożenia:

Defender for Office 365 (Plan 1)

Defender for Identity

Dostęp warunkowy

Polityki retencji

Szkolenie dla administratorów IT z wdrożonych rozwiązań

Dostarczenie licencji w określonych poniżej ilościach na 12 miesięcy:

Exchange Online Kiosk	280
Microsoft 365 Business Premium	30
Exchange Online (Plan 1)	170
Microsoft Defender for Office 365 (Plan 1)	170

Koszt licencji podany zostanie w PLN uwzględniając kurs z dnia złożenia oferty.

III. FORMA SZKOLEŃ

Szkolenia dla IT muszą zostać zrealizowane przez certyfikowanych trenerów z tytułem Microsoft Certified Trainer. Szkolenia powinny zostać zrealizowane stacjonarnie w siedzibie lotniska Ławica w Poznaniu (minimum 2 sesje po 2 godziny każda).

Zamawiający wymaga by dla kluczowych użytkowników biurowych (15-30 osób) Dostawca zrealizował szkolenia z obsługi wdrażanego rozwiązania 2 sesje po 90 minut, po 1 dziennie w 2 dniach roboczych. Szkolenia mają być przeprowadzone przez osobę z certyfikatem Prosci Change Management Certification Program. Szkolenia powinny zostać zrealizowane w formie stacjonarnej w siedzibie lotniska Ławica.