Załącznik nr 1a do SIWZ

Opis przedmiotu zamówienia - część 1.

Zakup licencji dostępowych do serwera poczty

1. **Wstęp**

Opis przedmiotu zamówienia obejmuje zakup licencji dostępowych do posiadanego przez Opolski Urząd Wojewódzki serwera poczty Microsoft Exchange Server 2019.

1. **Opis**

## Licencja typu **Microsoft Exchange Standard CAL 2019 GOV USR CAL (licencja grupowa) lub równoważna -350 sztuk;**

##  **● licencja wymagana przez firmę** Microsoft do korzystania ze skrzynek pocztowych  w serwerze Microsoft Exchange 2019 i poprzednich wersjach;

● licencja przypisana do użytkownika, pozwalająca użytkownikowi na korzystaniu z wielu skrzynek pocztowych;

● licencja grupowa firmy Microsoft.

##  W cenie dostarczania licencji mają zostać zawarte 3 jednoosobowe vouchery na autoryzowane szkolenie MS-20345-1 Administering Exchange Server 2016/2019 lub równoważne (dla pracowników OUW);

● Ważność voucherów min. do **31.12.2021r.;**

* Szkolenie min. 5 dni w autoryzowanym ośrodku w formie stacjonarnej lub zdalnej;
* Szkolenie ma dotyczyć serwera Microsoft Exchange Server 2019 i ma obejmować minimum następujący zakres tematów:
	1. Wdrażanie Microsoft Exchange Server 2019
	2. Zarządzanie serwerami Microsoft Exchange Server 2019
	3. Zarządzanie środowiskiem Exchange Server 2019 oraz odbiorcami przy wykorzystaniu Exchange Management Shell
	4. Zarządzanie wysoką dostępnością Exchange Server 2019
	5. Monitorowanie i rozwiązywanie problemów z Microsoft Exchange Server 2019
	6. Bezpieczeństwo i utrzymanie Exchange Server 2019

**Prowadzący:**

Autoryzowany wykładowca posiadający certyfikat Microsoft z zakresu Exchange Server (MS-20345-1 lub/i MS 20345-2)

**Certyfikaty:**

Uczestnicy szkolenia powinni otrzymać certyfikat ukończenia szkolenia

**Materiały Szkoleniowe:** cyfrowe.