OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**1. „Przedłużenie 50 licencji edukacyjnych (Zoom Meetings EDU) do obsługi wideokonferencji na Platformie Zoom lub dostawa innej dedykowanej platformy do obsługi wideokonferencji”**

I.Przedmiot zamówienia.

* 1. Przedmiot zamówienia obejmuje przedłużenie 50 licencji edukacyjnych (Zoom Meetings EDU) do obsługi wideokonferencji na Platformie Zoom (Account Number: 54589190) lub dostawa innej dedykowanej platformy do obsługi wideokonferencji na okres **12** miesięcy od dnia 17 kwietnia 2022 r.
  2. Zamawiający dopuszcza dostarczenie innego równoważnego rozwiązania systemu obsługującego wideokonferencje pod warunkiem spełnienia poniższych wymagań: (Opisane wymagania mają charakter minimalny. Wykonawca może zaproponować szerszy zakres zawartości i funkcjonalności.) Po stronie wykonawcy jest wykazanie, że produkt równoważny spełnia wymagania Zamawiającego.

2.1 Minimalne wymagania dla równoważnego oprogramowania:

* + - Integracja z systemem do planowania zdalnych zajęć VC (vc.awf.wroc.pl), wykonanym przez WCSS z Politechniki Wrocławskiej. VC zintegrowany jest natomiast jeszcze z Centralną Bazą Użytkowników AWFu i systemem dziekanatowym eOrdo (Integracja z CBU polega na połączeniu z systemem uwierzytelniania opartym na Keycloak’u, integracja z eOrdo polega zaczytywaniu plików csv).
    - Logowanie za pomocą SSO (Single Sign-On)
    - Możliwość prowadzenia równocześnie 50 wideokonferencji (50 licencji)
    - Wideokonferencje do 300 uczestników



1

* + - Planowanie spotkań z Outlooka i Chrome : planowanie spotkania bezpośrednio z Kalendarza Outlook lub Kalendarza Google.
    - Możliwość wyświetlenia jednocześnie obrazu z nawet do 100 kamer wideo, z funkcją dynamicznego wykrywania aktywnego rozmówcy.
    - Możliwość wyświetlania obrazu wideo w dwóch wariantach: gallery view oraz na pełnym ekranie
    - Panel administracyjny do zarządzania spotkaniami
    - Możliwość dołączania do spotkań przez uczestników przy pomocy przeglądarki
    - Dostępna wersja mobilna aplikacji
    - Obsługa w następujących usługach i platformach:
      * Windows
      * Mac OS X
      * Linux i Solaris
      * iOS
      * Android
    - Uczestnicy mogą w każdej chwili przejść z korzystania z komputera na telefon lub telefonu na komputer.
    - 27 GB miejsca do zapisu nagrań w Chmurze
    - Nagrywanie lokalne i w Chmurze
    - Dostępne raporty statystyczne z użytkowania oprogramowania
    - Bezpieczeństwo spotkań (wykorzystywanie szyfrowania (SSL), dodatkowo szyfrowanie 128 bitowym kluczem AES).
    - Czat prywatny i czat publiczny
    - Personalizacja strony internetowej
    - Zarządzanie użytkownikami z domeny firmowej
    - Personalizacja zaproszeń i powiadomień
    - Indywidualny numer pokoju konferencyjnego
    - Nagrywanie lokalne i w chmurze
    - Tłumaczenia symultaniczne
    - Możliwość dołączania do każdego spotkania przez administratora jako asysta
    - Przesyłanie strumieniowe na żywo spotkań na YouTube, Facebook
    - Podstawowe funkcje uczestników/prowadzących :
      * + Mikrofon
        + Kamera
        + Biała tablica (narzędzie do rysowania i pisania w kilku kolorach)
        + Nagrywanie spotkania
        + Udostępnianie/prezentacja plików (m.in. plików multimedialnych )
        + Przekazywanie kontroli nad udostępnianym dokumentem
        + Wyświetlana lista uczestników
        + Ustawienia (link do spotkania, ustawienia audio, zapraszanie uczestników i wysyłanie przypomnień, notatki, możliwość chronienia spotkania hasłem)
        + Wyjście ze spotkania
        + Wyciszenie uczestników spotkania z konta prowadzącego
        + Poczekalnia
        + Możliwość dzielenia grupy na podgrupy (podpokoje / breakout rooms)
        + Możliwość tworzenia ankiet

3. Licencje powinny zapewnić:



2

* + - dostęp do bezpłatnych aktualizacji w czasie trwania licencji
    - bezpłatną pomoc techniczną
    - wersje programu: polska i angielska, 32- oraz 64-bitowa;

1. Po stronie wykonawcy jest wykonanie integracji minimum w zakresie określonym w ustępie 2.1. pierwszy punkt.
2. W przypadku oferowania produktu równoważnego, Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia dla Administratora ( 2 osoby minimum 4 godziny szkolenia) oraz użytkowników ( minimum 50 osób minimum 4 godziny szkolenia). Szkolenie administratorów – miejsce: siedziba Zamawiającego. Szkolenie użytkowników – siedziba lub forma zdalna (na platformie wykonawcy).