**Załącznik nr 4 do SWZ**

**Opis przedmiotu zamówienia**

1. **Oprogramowanie biurowe – 110 licencji**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiot | Wartości wymagane przez Zamawiającego |
| 1. | Microsoft Office LTSC Standard 2021 32/64 bit | Licencja na program Microsoft Office LTSC 2021 Standard PL 32/64 lub równoważny spełniający wymagania parametrów równoważności.  Licencja komercyjna dożywotnia Corporate, umożliwiająca przenoszenie (deinstalację z jednego komputera i instalację na innym), wraz z zapewnieniem dostępu do zbiorów instalacyjnych.  Przez słowo „licencja” Zamawiający rozumie prawo do legalnego korzystania z oprogramowania na warunkach wskazanych przez jego producenta. Licencja musi być możliwa do pobrania z zasobu internetowego producenta. Zamawiającego posiada konto w usłudze Microsoft Volume Licensing Service Center. Licencja musi pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucyjnego w Polsce, musi być nowa, a klucz nigdy wcześniej nie wykorzystywany ani aktywowany. |

**PARAMETRY RÓWNOWAŻNOŚCI**

**Oprogramowanie Microsoft Office 2021 Standard 32/64bit PL lub równoważne, spełniające poniższe warunki:**

Pakiet biurowy musi spełniać następujące wymagania poprzez wbudowane mechanizmy, bez użycia

dodatkowych aplikacji:

1. Musi zawierać co najmniej następujące komponenty:
   1. edytor tekstu,
   2. arkusz kalkulacyjny,
   3. program do przygotowywania i prowadzenia prezentacji,
   4. program do zarządzania informacją przez użytkownika (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami);
2. Wszystkie komponenty oferowanego pakietu biurowego muszą być integralną częścią tego samego pakietu, współpracować ze sobą (osadzanie i wymiana danych), posiadać jednolity interfejs oraz ten sam jednolity sposób obsługi;
3. Dostępna pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika, systemu komunikatów i podręcznej kontekstowej pomocy technicznej;
4. Prawidłowe odczytywanie i zapisywanie danych w dokumentach w formatach: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, eml w tym obsługa formatowania bez utraty parametrów i cech użytkowych (zachowane wszelkie formatowanie, umiejscowienie tekstów, liczb, obrazków, wykresów, odstępy między tymi obiektami i kolorów);
5. Wykonywanie i edycja makr oraz kodu zapisanego w języku Visual Basic w plikach xls, xlsx oraz formuł w plikach wytworzonych w MS Office 2003, MS Office 2007, MS Office 2010, MS Office 2013, MS Office 2016 oraz MS Office 2019 bez utraty danych oraz bez konieczności przerabiania dokumentów;
6. Możliwość zapisywania wytworzonych dokumentów bezpośrednio w formacie PDF;
7. Możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory;
8. Możliwość nadawania uprawnień do modyfikacji i formatowania dokumentów lub ich elementów;
9. Możliwość jednoczesnej pracy wielu użytkowników na udostępnionym dokumencie arkusza kalkulacyjnego;
10. Posiadać pełną kompatybilność z systemami operacyjnymi:
    1. MS Windows 8 (32 i 64-bit),
    2. MS Windows 8.1 (32 i 64-bit),
    3. MS Windows 10 (32 i 64-bit),
    4. MS Windows 11 (32 i 64-bit).