***załącznik nr 3 do SIWZ***

**Parametry techniczne graniczne - Opis przedmiotu zamówienia**

Wymagania funkcjonalności i techniczne

**Pakiet biurowy – 50 szt.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **WYMAGANIA FUNKCJONALNOŚCI I TECHNICZNE** | **WYMAGANE PARAMETRY**  **TAK/NIE** | **Wartość oferowana**  **(PROSZĘ OPISAĆ)** |
| **Wymagania odnośnie do interfejsu użytkownika:** | | |  |
|  | Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika. | TAK |  |
|  | Prostota i intuicyjność obsługi, pozwalająca na pracę osobom nieposiadającym umiejętności technicznych. | TAK |  |
|  | Oprogramowanie musi umożliwiać tworzenie i edycję dokumentów elektronicznych w ustalonym formacie, który spełnia następujące warunki: | TAK |  |
|  | Posiada kompletny i publicznie dostępny opis formatu, | TAK |  |
|  | Ma zdefiniowany układ informacji w postaci XML zgodnie z Załącznikiem 2 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (tj. Dz.U.  z 2016 r., poz. 113), | TAK |  |
|  | Oprogramowanie musi umożliwiać dostosowanie dokumentów i szablonów do potrzeb instytucji oraz udostępniać narzędzia umożliwiające dystrybucję odpowiednich szablonów do właściwych odbiorców. | TAK |  |
|  | W skład oprogramowania muszą wchodzić narzędzia programistyczne umożliwiające automatyzację pracy i wymianę danych pomiędzy dokumentami i aplikacjami (język makropoleceń, język skryptowy). | TAK |  |
|  | Do aplikacji musi być dostępna pełna dokumentacja w języku polskim. | TAK |  |
| **Pakiet zintegrowanych aplikacji biurowych musi zawierać:** | | |  |
|  | edytor tekstów | TAK |  |
|  | arkusz kalkulacyjny | TAK |  |
|  | narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji | TAK |  |
|  | narzędzie do zarządzania informacją prywatą (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) | TAK |  |
|  | narzędzie do tworzenia notatek przy pomocy klawiatury lub notatek odręcznych na ekranie urządzenia typu tablet PC z mechanizmem OCR. | TAK |  |
|  | dożywotnią (bezterminową) licencję na oprogramowanie, niewymagającą odnowienia jej za dodatkową odpłatnością | TAK |  |
| **Edytor tekstu** **musi umożliwiać:** | | |  |
|  | edycję 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. | TAK |  |
|  | wstawianie oraz formatowanie tabel. | TAK |  |
|  | wstawianie oraz formatowanie obiektów graficznych. | TAK |  |
|  | wstawianie wykresów i tabel z arkusza kalkulacyjnego (wliczając tabele przestawne). | TAK |  |
|  | automatyczne numerowanie rozdziałów, punktów, akapitów, tabel  i rysunków. | TAK |  |
|  | automatyczne tworzenie spisów treści. | TAK |  |
|  | formatowanie nagłówków i stopek stron. | TAK |  |
|  | śledzenie i porównywanie zmian wprowadzonych przez użytkowników  w dokumencie. | TAK |  |
|  | nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności. | TAK |  |
|  | określenie układu strony (pionowa/pozioma). | TAK |  |
|  | wydruk dokumentów. | TAK |  |
|  | wykonywanie korespondencji seryjnej bazując na danych adresowych pochodzących z arkusza kalkulacyjnego i z narzędzia do zarządzania informacją prywatną. | TAK |  |
|  | pracę na dokumentach utworzonych przy pomocy Microsoft Word 2003, 2007, 2010 i 2013, wykorzystywanych przez Zamawiającego,  z zapewnieniem bezproblemowej konwersji wszystkich elementów  i atrybutów dokumentu. | TAK |  |
|  | zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji. | TAK |  |
|  | wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi umożliwiających wykorzystanie go, jako środowiska kreowania aktów normatywnych i prawnych, zgodnie z obowiązującym prawem. | TAK |  |
|  | wymagana jest dostępność do oferowanego edytora tekstu bezpłatnych narzędzi (kontrolki) umożliwiających podpisanie podpisem elektronicznym pliku z zapisanym dokumentem przy pomocy certyfikatu kwalifikowanego zgodnie z wymaganiami obowiązującego w Polsce prawa. | TAK |  |
| **Arkusz kalkulacyjny musi umożliwiać:** | | |  |
|  | tworzenie raportów tabelarycznych | TAK |  |
|  | tworzenie wykresów liniowych (wraz linią trendu), słupkowych, kołowych | TAK |  |
|  | tworzenie arkuszy kalkulacyjnych zawierających teksty, dane liczbowe oraz formuły przeprowadzające operacje matematyczne, logiczne, tekstowe, statystyczne oraz operacje na danych finansowych i na miarach czasu. | TAK |  |
|  | tworzenie raportów z zewnętrznych źródeł danych (inne arkusze kalkulacyjne, bazy danych zgodne z ODBC, pliki tekstowe, pliki XML, webservice) | TAK |  |
|  | obsługę kostek OLAP oraz tworzenie i edycję kwerend bazodanowych  i webowych. Narzędzia wspomagające analizę statystyczną i finansową, analizę wariantową i rozwiązywanie problemów optymalizacyjnych | TAK |  |
|  | tworzenie raportów tabeli przestawnych umożliwiających dynamiczną zmianę wymiarów oraz wykresów bazujących na danych z tabeli przestawnych | TAK |  |
|  | wyszukiwanie i zamianę danych | TAK |  |
|  | wykonywanie analiz danych przy użyciu formatowania warunkowego | TAK |  |
|  | nazywanie komórek arkusza i odwoływanie się w formułach po takiej nazwie | TAK |  |
|  | nagrywanie, tworzenie i edycję makr automatyzujących wykonywanie czynności | TAK |  |
|  | formatowanie czasu, daty i wartości finansowych z polskim formatem | TAK |  |
|  | zapis wielu arkuszy kalkulacyjnych w jednym pliku. | TAK |  |
|  | zachowanie pełnej zgodności z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft Excel 2003, 2007, 2010 i 2013 wykorzystywanych przez Zamawiającego, z uwzględnieniem poprawnej realizacji użytych w nich funkcji specjalnych i makropoleceń. | TAK |  |
|  | zabezpieczenie dokumentów hasłem przed odczytem oraz przed wprowadzaniem modyfikacji. | TAK |  |
| **Narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji musi umożliwiać:** | | |  |
|  | przygotowywanie prezentacji multimedialnych | TAK |  |
|  | prezentowanie przy użyciu projektora multimedialnego | TAK |  |
|  | drukowanie w formacie umożliwiającym robienie notatek | TAK |  |
|  | zapisanie jako prezentacja tylko do odczytu. | TAK |  |
|  | nagrywanie narracji i dołączanie jej do prezentacji | TAK |  |
|  | opatrywanie slajdów notatkami dla prezentera | TAK |  |
|  | umieszczanie i formatowanie tekstów, obiektów graficznych, tabel, nagrań dźwiękowych i wideo | TAK |  |
|  | umieszczanie tabel i wykresów pochodzących z arkusza kalkulacyjnego | TAK |  |
|  | odświeżenie wykresu znajdującego się w prezentacji po zmianie danych  w źródłowym arkuszu kalkulacyjnym | TAK |  |
|  | możliwość tworzenia animacji obiektów i całych slajdów | TAK |  |
|  | prowadzenie prezentacji w trybie prezentera, gdzie slajdy są widoczne na jednym monitorze lub projektorze, a na drugim widoczne są slajdy i notatki prezentera | TAK |  |
|  | pełna zgodność z formatami plików utworzonych za pomocą oprogramowania Microsoft PowerPoint 2003, 2007, 2010 i 2013 wykorzystywanych przez Zamawiającego. | TAK |  |
| **Narzędzie do tworzenia drukowanych materiałów informacyjnych musi umożliwiać:** | | |  |
|  | tworzenie i edycję drukowanych materiałów informacyjnych | TAK |  |
|  | tworzenie materiałów przy użyciu dostępnych z narzędziem szablonów: broszur, biuletynów, katalogów. | TAK |  |
|  | edycję poszczególnych stron materiałów. | TAK |  |
|  | podział treści na kolumny. | TAK |  |
|  | umieszczanie elementów graficznych. | TAK |  |
|  | wykorzystanie mechanizmu korespondencji seryjnej | TAK |  |
|  | płynne przesuwanie elementów po całej stronie publikacji. | TAK |  |
|  | eksport publikacji do formatu PDF oraz TIFF. | TAK |  |
|  | wydruk publikacji. | TAK |  |
|  | możliwość przygotowywania materiałów do wydruku w standardzie CMYK. | TAK |  |
| **Narzędzie do zarządzania informacją prywatną (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) musi umożliwiać:** | | |  |
|  | pobieranie i wysyłanie poczty elektronicznej z serwera pocztowego | TAK |  |
|  | filtrowanie niechcianej poczty elektronicznej (SPAM) oraz określanie listy zablokowanych i bezpiecznych nadawców | TAK |  |
|  | tworzenie katalogów, pozwalających katalogować pocztę elektroniczną | TAK |  |
|  | automatyczne grupowanie poczty o tym samym tytule | TAK |  |
|  | tworzenie reguł przenoszących automatycznie nową pocztę elektroniczną do określonych katalogów bazując na słowach zawartych w tytule, adresie nadawcy i odbiorcy | TAK |  |
|  | oflagowanie poczty elektronicznej z określeniem terminu przypomnienia | TAK |  |
|  | zarządzanie kalendarzem | TAK |  |
|  | udostępnianie kalendarza innym użytkownikom | TAK |  |
|  | przeglądanie kalendarza innych użytkowników | TAK |  |
|  | zapraszanie uczestników na spotkanie, co po ich akceptacji powoduje automatyczne wprowadzenie spotkania w ich kalendarzach | TAK |  |
|  | zarządzanie listą zadań | TAK |  |
|  | zlecanie zadań innym użytkownikom | TAK |  |
|  | zarządzanie listą kontaktów | TAK |  |
|  | udostępnianie listy kontaktów innym użytkownikom | TAK |  |
|  | przeglądanie listy kontaktów innych użytkowników | TAK |  |
|  | możliwość przesyłania kontaktów innym użytkowników. | TAK |  |
|  | język oprogramowania: polski | TAK |  |

**Powyższe parametry/warunki techniczne (graniczne) stanowią wymagania odcinające, niespełnienie nawet jednego z w/w wymagań spowoduje odrzucenie oferty.**

**W przypadku wątpliwości Komisja zastrzega sobie prawo do weryfikacji parametrów oferowanych urządzeń na podstawie oryginalnych materiałów producenta. W sytuacji braku jednoznacznego potwierdzenia w FMI wartości oferowanych parametrów, Zamawiający ma prawo odrzucić ofertę.**

**Oświadczamy, że oferowany, powyżej wyspecyfikowany przedmiot zamówienia jest kompletny i będzie po zainstalowaniu gotowy do użycia bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi, jeżeli dotyczy).**

, dnia \_\_\_/\_\_\_/2017 r.

*\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_*

*podpis i pieczątka (i) imienna (e) osoby (osób)*

*uprawnionej (ych) do reprezentowania Wykonawcy*