

<b>System elektronicznego obiegu dokumentów</b>	
<b>L.p.</b>	<b>Opis wymagania</b>
1.	Pełna obsługa systemu w języku polskim
2.	System musi być oparty o infrastrukturę techniczną udostępnioną przez Zamawiającego.
3.	System będzie udostępniał dla użytkownika końcowego interfejs przeglądarkowy
4.	Komunikacja z wykorzystaniem bezpiecznego protokołu HTTPS
5.	System będzie umożliwiał wprowadzanie dokumentów z co najmniej następujących źródeł: <ul style="list-style-type: none"> <li>• skaner w tym skaner masowy</li> <li>• wpływu wiadomości na określone skrzynki email</li> <li>• bezpośrednie wskazanie pliku dokumentu przez użytkownika</li> <li>• import dokumentów z systemu EZD PUW</li> </ul>
6.	W przypadku masowego skanowania dokumentów system będzie zapewniał mechanizm pozwalający na automatyczne zapisywanie poszczególnych dokumentów w oddzielnych plikach
7.	Mechanizm wprowadzania dokumentów na podstawie wpływu wiadomości email musi zapewniać zapisanie w systemie wiadomości wraz z załącznikami
8.	System będzie posiadał mechanizm rozpoznawania pisma (OCR), który będzie umożliwiałm.in.: <ul style="list-style-type: none"> <li>• wyszukiwanie określonego tekstu w treści dokumentów</li> <li>• kopiowanie treści/fragmentów treści dokumentów</li> </ul>
9.	System będzie umożliwiał przechowywanie dokumentów folderach
10.	System będzie umożliwiał zarządzanie strukturą folderów i nadawanie uprawnień do folderów
11.	System będzie umożliwiał klasyfikowanie dokumentów według ich typów
12.	System będzie umożliwiał opisywanie dokumentów za pomocą pól metadanych
13.	System będzie umożliwiał definiowanie zestawów metadanych specyficznych dla danego typu dokumentów
14.	System będzie umożliwiał podgląd i pobieranie plików dokumentów
15.	System będzie umożliwiał definiowanie dowolnej liczby procesów
16.	System będzie posiadał graficzne narzędzie do modelowania procesów i formularzy
17.	System będzie umożliwiał definiowanie kroków procesu wraz z warunkami przejścia pomiędzy nimi
18.	System będzie umożliwiał definiowanie ról realizujących poszczególne kroki procesu

19.	System będzie posiadał mechanizm umożliwiający użytkownikom realizującym poszczególne kroki procesu wskazanie roli lub konkretnego użytkownika odpowiedzialnego za realizację kolejnych kroków w obsłudze procesu. Wykorzystanie takiego mechanizmu będzie określane na etapie definiowania procesu
20.	System będzie umożliwiał kopiowanie zamodelowanych procesów
21.	System będzie posiadał możliwość umieszczania procesu w ramach innego procesu (podprocesy)
22.	System będzie umożliwiał wywoływanie formularzy dla poszczególnych kroków procesu
23.	System będzie posiadał graficzne narzędzie do tworzenia formularzy
24.	System będzie umożliwiał odwzorowanie struktury organizacyjnej zamawiającego bezpośrednio w systemie lub na podstawie usługi Active Directory
25.	Zdefiniowane formularze będą posiadały możliwość wielokrotnego użycia w systemie
26.	Narzędzie do tworzenia formularzy będzie umożliwiał definiowanie co najmniej następujących typów pól: <ul style="list-style-type: none"> <li>• opisy/etykiety pól</li> <li>• pola tekstowe z możliwością definiowania maski wprowadzania</li> <li>• pola typu data</li> <li>• listy wyboru</li> <li>• pola typu checkbox</li> <li>• pole komentarza</li> <li>• załączniki</li> <li>• linki</li> </ul>
27.	System będzie umożliwiał grupowanie pól w sekcje
28.	System będzie umożliwiał definiowanie warunków widoczności dla poszczególnych pól/sekcji w formularzu w zależności od wartości w innych polach
29.	Narzędzie do tworzenia formularzy będzie umożliwiał definiowanie tabel o zadanej liczbie kolumn i wierszy
30.	Narzędzie do tworzenia formularzy będzie umożliwiał definiowanie tabel z dynamiczną liczbą wierszy dodawanych lub usuwanych przez użytkownika na etapie wypełniania formularza
31.	Zawartość tabel będących elementem formularza będzie mogła być eksportowana do plików excel
32.	Zawartość tabel będących elementem formularza będzie mogła być importowana z plików excel
33.	System będzie umożliwiał definiowanie reguł walidacji dla pól formularzy i pól w tabelach
34.	System będzie umożliwiał definiowanie wartości domyślnych dla pól w formularzach i w tabelach
35.	System będzie umożliwiał określenie wymagalności pól formularzy i tabel

36.	System będzie umożliwiał umieszczenie na formularzu podglądu dokumentów załączników w co najmniej następujących formatach pdf, xls, xlsx, doc, docx, odt
37.	System będzie posiadał mechanizm pozwalający na kopiowanie i przenoszenie fragmentów podglądu dokumentu do pól lub tabel w formularzu
38.	System będzie posiadał mechanizm podpowiadania/wskazywania użytkownikowi właściwych wartości dla poszczególnych pól formularzy pochodzących z podglądu dokumentów o identycznej strukturze. Mechanizm będzie działał na podstawie informacji przenoszonych z podglądu do formularza w trakcie wcześniej uruchamianych przebiegów procesu
39.	System będzie umożliwiał generowanie dokumentów na podstawie szablonów. Mechanizm tworzenia szablonów będzie zapewniał możliwość uzupełniania dokumentów danymi pochodzącymi z systemu.
40.	System będzie umożliwiał rejestrację dowolnej liczby użytkowników
41.	System będzie posiadał moduł zarządzania uprawnieniami
42.	System zapewni możliwość dodawania, edycji i usuwania kont użytkowników
43.	System będzie umożliwiał blokowanie kont użytkowników
44.	System będzie umożliwiał integrację z zewnętrznym katalogiem użytkowników (w szczególności Active Directory)
45.	System będzie umożliwiał tworzenie grup użytkowników
46.	System będzie umożliwiał nadawanie uprawnień dla pojedynczych pól formularzy
47.	System będzie umożliwiał nadawanie uprawnień dla poszczególnych tabel formularzy
48.	System będzie umożliwiał nadawanie uprawnień dla poszczególnych wierszy w tabelach formularzy
49.	System będzie umożliwiał obsługę zastępstw
50.	System będzie automatycznie nadawać unikalny identyfikator dla procesu, datę i czas zainicjowania procesu, dane osoby inicjującej.
51.	System będzie umożliwiał monitorowanie czasów realizacji procesów oraz poszczególnych kroków.
52.	System będzie umożliwiał generowania powiadomień mailowych. Na etapie definiowania powiadomienia, system zapewni możliwość określania tematu i treści powiadomienia. System będzie umożliwiał dodawanie załączników do powiadomień.
53.	Powiadomienia mailowe będą mogły być generowane po wykonaniu określonych kroków w procesie lub przekroczeniu zakładanego czasu na wykonanie kroku w procesie.
54.	Powiadomienia mailowe będą mogły być wysyłane do pojedynczych osób oraz grup
55.	System będzie zapewniał możliwość wymiany danych z systemami zewnętrznymi w celu pobierania i eksportu danych dotyczących obsługiwanych procesów