~~Znak sprawy: XIV/264/~~**~~14~~**~~/17 Załącznik nr 1 do SIWZ~~

**NIEAKTUALNY**

**~~Opis Przedmiotu Zamówienia~~**

**~~e-usługi OMNIS~~**

**~~Zadanie 4 : Zakup i implementacja Zintegrowanego Systemu Zarządzania Zasobami dla Bibliotek~~**

**~~Spis treści~~**

[**~~1.~~****~~Wstęp~~** ~~3~~](#_Toc490479634)

[**~~2.~~****~~Przedmiot zamówienia~~** ~~3~~](#_Toc490479635)

[**~~2.1.~~****~~Ogólny opis~~** ~~3~~](#_Toc490479636)

[**~~2.2.~~****~~Zobowiązania Wykonawcy~~** ~~4~~](#_Toc490479637)

[**~~2.3.~~****~~Plan realizacji~~** ~~4~~](#_Toc490479638)

[**~~2.4.~~****~~Opis wymagań~~** ~~5~~](#_Toc490479639)

1. **~~Wstęp~~**

~~Dynamiczny rozwój Internetu i elektronicznych źródeł informacji, zmieniające się potrzeby i zachowania czytelników dają asumpt do niezbędnych zmian w sposobie zarządzania, integrowania i udostępniania zasobów przez polskie biblioteki. Obecnie w Polsce działa wiele systemów bibliotecznych finansowanych przez różnych organizatorów instytucji ewidencjonujących zbiory. W celu rozpoczęcia porządkowania elektronicznych katalogów zbiorów polskich bibliotek w ramach projektu „e-usługa OMNIS” zostanie zakupiona jedna usługa systemu bibliotecznego w chmurze dla Biblioteki Narodowej oraz innych bibliotek, które docelowo zechcą przenieść swoje dane do wspólnego środowiska katalogowego. Usługa systemu bibliotecznego w chmurze dla Biblioteki Narodowej oraz innych instytucji ma być dostarczona w modelu SaaS (Software as a Service, oprogramowanie jako usługa), co w rezultacie przyniesie korzyści związane z niższymi kosztami utrzymania, a także możliwością korzystania z częstszych aktualizacji oprogramowania.~~

1. **~~Przedmiot zamówienia~~**
	1. **~~Ogólny opis~~**

~~Przedmiotem zamówienia jest dostarczenie i implementacja przez Wykonawcę gotowego zintegrowanego Systemu zarządzania zasobami dla bibliotek wraz z usługą dostępu do systemu bibliotecznego w chmurze obliczeniowej, w modelu SaaS (Software as a Service), wraz z koniecznymi licencjami. Poprzez gotowy System zarządzania zasobami dla bibliotek, zwany dalej również: „Systemem”, rozumie się rozwiązanie, które Wykonawca już posiada i może przeprowadzić jego implementację w terminie określonym w umowie.~~

~~Oferowany przez Wykonawcę System zostanie wdrożony w Bibliotece Narodowej oraz we wskazanych przez Zamawiającego w trzech bibliotekach (jednej akademickiej, jednej wojewódzkiej i jednej powiatowej). Usługa dostępu do Systemu w chmurze obliczeniowej będzie świadczona dla maksymalnie 2500 kont użytkowników i 25 mln rekordów wszystkich typów (bibliograficznych, wzorcowych, egzemplarza, zasobu czasopism, zamówień, czytelników, dostawców i rachunków).~~

~~System dostarczony przez Wykonawcę docelowo będzie przeznaczony dla bibliotek w Polsce (bez względu na charakter biblioteki i typ gromadzonych materiałów bibliotecznych). Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć System, który będzie w pełni skalowany z uwzględnieniem przyszłych implementacji w bibliotekach (w okresie po 30 września 2019 r.).~~

~~Zamawiający wymaga aby, System zapewniał obsługę procesów bibliotecznych w obrębie:~~

* ~~gromadzenia materiałów bibliotecznych,~~
* ~~opracowania materiałów bibliotecznych,~~
* ~~udostępniania materiałów bibliotecznych,~~
* ~~rejestracji czasopism,~~
* ~~interfejsu użytkownika (wyszukiwarki),~~
* ~~administracji systemem,~~
* ~~współpracy z innymi systemami wykorzystywanymi w bibliotece np. poprzez API.~~
	1. **~~Zobowiązania Wykonawcy~~**

~~Wykonawca zapewni realizację poniższych zadań:~~

1. ~~dostarczenie Systemu wraz z niezbędnymi licencjami,~~
2. ~~implementacja Systemu,~~
3. ~~konfiguracja Systemu,~~
4. ~~migracja danych z istniejącego systemu zarządzania zasobami biblioteki do Systemu,~~
5. ~~dostarczenie dokumentacji technicznej i użytkowej Systemu,~~
6. ~~szkolenie administratorów Systemu (szkolenie trenerów),~~
7. ~~wsparcie serwisowe Systemu.~~
	1. **~~Plan realizacji~~**

~~W zakresie zamówienia System zostanie wdrożony w Bibliotece Narodowej oraz w trzech bibliotekach (jednej akademickiej, jednej wojewódzkiej i jednej powiatowej) wskazanych przez Bibliotekę Narodową.~~

~~Implementacja w Bibliotece Narodowej musi zakończyć nie później niż po upływie 12 miesięcy od daty rozpoczęcia realizacji umowy.~~

~~Implementacja w pozostałych bibliotekach wskazanych przez Bibliotekę Narodową musi zakończyć się nie później niż do 14 sierpnia 2019 r.~~

* 1. **~~Opis wymagań~~**

~~Niniejszy rozdział opisuje wymagania Zamawiającego względem Systemu. Wszystkie opisane poniżej wymagania są wymaganiami koniecznymi do spełnienia przez System. Muszą one zostać dostarczone i być realizowane przez oferowany System w ramach wbudowanej funkcjonalności bezpośrednio po instalacji Systemu lub muszą zostać wykonane podczas realizacji wdrożenia, lecz nie później niż przed startem czynności związanych z testami umożliwiającymi końcowy odbiór Systemu.~~

~~Integralną częścią opisu wymagań biznesowych jest słownik pojęć będący załącznikiem do~~

~~niniejszego dokumentu. Zawiera on wyjaśnienia pojęć używanych w treści poniższych wymagań.~~

~~Uwaga: Ilekroć w niniejszym opisie wymagań używane są słowa „powinien” lub „możliwość”, niezależnie od formy i konstrukcji gramatycznej, w której występują, należy je rozumieć jako wyrażające obowiązek przyszłego Wykonawcy przedmiotu zamówienia do wykonania określonych działań, zastosowania się do wskazanego obowiązku lub wypełnienia kryterium.~~

|  |  |
| --- | --- |
| **~~Lp.~~**  | **~~Opis wymagania~~** |
|  | **~~Wymagania ogólne Systemu~~** |
|  | ~~System będzie dostarczony jako rozwiązanie Software as a Service (SaaS) oparte na chmurze obliczeniowej.~~ |
|  | ~~System będzie zlokalizowany w chmurze obliczeniowej Wykonawcy zlokalizowanej na terenie Europejskiego Obszaru Gospodarczego.~~ |
|  | ~~System będzie posiadać wydzielone części dla każdej z bibliotek przystępujących do projektu w obszarze danych związanych z udostępnianiem i gromadzeniem zbiorów. Dostęp do tych danych będzie posiadać wyłącznie biblioteka będąca ich właścicielem.~~ |
|  | ~~System będzie zapewniać stabilność i wydajność niezależną od liczby użytkowników korzystających z niego jednocześnie.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewnia czas dostępności Systemu dla użytkowników (czytelnicy, pracownicy) na poziomie 99,98% w skali roku.~~ |
|  | ~~System będzie zapewniać czas reakcji, w czasie wykonywania podstawowych operacji, na poziomie do 2 sekund.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni aktualizację Systemu do nowszych wersji z zachowaniem poniższych warunków:~~* ~~bez konieczności wyłączania Systemu z działania (poza koniecznością restartu serwera i konfiguracji Systemu),~~
* ~~z zachowaniem wszystkich bieżących ustawień systemowych (zarówno na poziomie lokalnym i globalnym), tłumaczenia językowego, wyglądu interfejsów, tabel, API oraz obsługiwanych protokołów.~~
 |
|  | ~~System będzie zapewniać obsługę procesów bibliotecznych w obrębie:~~* ~~administracji Systemem,~~
* ~~gromadzenia materiałów bibliotecznych,~~
* ~~interfejsu użytkownika (wyszukiwarki),~~
* ~~opracowania materiałów bibliotecznych,~~
* ~~rejestracji czasopism,~~
* ~~udostępniania materiałów bibliotecznych,~~
* ~~współpracy z innymi systemami wykorzystywanymi w bibliotece np. poprzez API,~~
* ~~zarządzania dokumentami elektronicznymi.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiał zarządzanie wszystkimi rodzajami materiałów bibliotecznych:~~* ~~czasopismami,~~
* ~~dokumentami elektronicznymi,~~
* ~~drukami ulotnymi,~~
* ~~DVD, płytami CD lub innymi nagraniami dźwiękowymi i innymi formatami multimedialnymi,~~
* ~~książkami,~~
* ~~mapami,~~
* ~~mikroformami,~~
* ~~nutami,~~
* ~~rękopisami,~~
* ~~starodrukami,~~
* ~~zasobami cyfrowymi,~~
* ~~zbiorami ikonograficznymi.~~
 |
|  | ~~Wykonawca zapewni dostęp do materiałów opisowych i dokumentacji technicznej w języku polskim lub angielskim i ich aktualizacji, wynikających ze zmian wersji oprogramowania.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni dostęp do dokumentacji użytkowej Systemu w języku polskim.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni dostęp do systemu na dwóch środowiskach: produkcyjnym i szkoleniowym. Wersja aplikacji na środowiskach powinna być taka sama. Środowiska powinny posiadać niezależne od siebie bazy danych.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni przeprowadzenie szkolenia dla administratorów Systemu co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~szkolenia obejmującego wszystkie funkcje Systemu,~~
* ~~szkolenia w wymiarze min. 80 godz. szkoleniowych,~~
* ~~szkolenia dla min. 10 osób,~~
* ~~szkolenia w siedzibie Zamawiającego.~~
 |
|  | ~~System będzie obsługiwać co najmniej następujące standardy i protokoły wymiany danych i komunikacji: Z39.50, OAI-PMH.~~ |
|  | ~~System będzie obsługiwać standard kodowania znaków UNICODE (kodowanie UTF8) dla danych bibliograficznych i administracyjnych, dotyczy to danych pierwotnie utworzonych w Systemie lub importowanych z dowolnego innego źródła, niezależnie od pierwotnego kodowania importowanych danych.~~ |
|  | ~~System będzie mieć możliwość obsługi w polskiej wersji językowej z możliwością wyboru innej wersji.~~ |
|  | ~~System będzie mieć możliwość przełączania między wersjami językowymi bez utraty kontekstu.~~ |
|  | ~~System będzie mieć możliwość personalizacji interfejsu roboczego co najmniej w zakresie kolorystyki i wielkości czcionki.~~ |
|  | ~~System będzie zapewniać pełne wsparcie dla standardów i formatów: ISBD, RDA i MARC21 (dla rekordów bibliograficznych, wzorcowych i czasopism).~~ |
|  | ~~System będzie udostępniać funkcje umożliwiające konfigurowanie i administrowanie parametrami i zasadami, które regulują działanie wszystkich jego składników.~~ |
|  | ~~System będzie posiadać interfejs API.~~ |
|  | ~~System będzie obsługiwać interfejsy API, usługi internetowe i/lub inne interfejsy, które pozwolą zintegrować System z innymi systemami (np. systemem księgowym). Wykonawca musi dostarczyć dokumentację tych interfejsów API, usług internetowych i/lub innych interfejsów. Wykonawca powinien również zapewnić wsparcie dla integracji wykorzystującej interfejsy API, usługi internetowe i/lub inne interfejsy.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wykonanie operacji na rekordach wszystkich typów w zakresie:~~* ~~kopiowania rekordów,~~
* ~~modyfikacji rekordów,~~
* ~~usuwania rekordów,~~
* ~~zakładania rekordów.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zakładanie wszystkich typów rekordów przy użyciu zdefiniowanego szablonu lub formularza rekordów.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wyszukiwanie wszystkich typów rekordów według zawartości dowolnego pola z obsługą wyrażeń boolowskich.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wyszukiwanie wszystkich typów rekordów poprzez dowolne strategie wyszukiwawcze.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać drukowanie danych z Systemu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wysłanie danych z Systemu na e-mail.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wykonywanie operacji globalnych na wszystkich typach rekordów.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać ustawienie parametrów logowania (np. ważność konta, siła hasła, blokada po określonej liczbie niepoprawnych logowań).~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać definiowanie uprawnień dla poszczególnych użytkowników Systemu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać kopiowanie ustawień kont użytkowników.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać zachowanie historii zmian danych dla wszystkich typów rekordów, budżetów, kont pracowników i czytelników, wszystkich transakcji, w tym finansowych, co najmniej w zakresie:~~* ~~rodzaj wykonanej operacji,~~
* ~~data i godzina operacji,~~
* ~~nazwa loginu z którego wykonano operację.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zdefiniowanie indeksów wyszukiwawczych, w szczególności:~~* ~~autora,~~
* ~~identyfikatora czytelnika,~~
* ~~ISBN/ISSN,~~
* ~~kod kreskowy,~~
* ~~kodu dostawcy (zakodowana przez bibliotekę nazwa dostawcy),~~
* ~~miejsca wydania,~~
* ~~nazwy czytelnika,~~
* ~~nazwy dostawcy,~~
* ~~numeru akcesji,~~
* ~~numeru bibliografii narodowej,~~
* ~~numeru kontrolnego rekordu wzorcowego,~~
* ~~numeru systemowego rekordu,~~
* ~~słowa z opisu bibliograficznego,~~
* ~~sygnatury,~~
* ~~tematu,~~
* ~~tytułu,~~
* ~~UKD,~~
* ~~wydawcy.~~
 |
|  | ~~System będzie zawierać wyszukiwarkę fasetową umożliwiającą przeprowadzenie wyszukiwania prostego i zaawansowanego materiałów bibliotecznych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać samodzielne zarządzanie kontami przez czytelników co najmniej w zakresie prolongat, rezerwacji i zmiany danych kontaktowych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać zarządzanie materiałami bibliotecznymi (tradycyjnymi i elektronicznymi).~~ |
|  | **~~Wymagania dotyczące bezpieczeństwa Systemu~~** |
|  | ~~System będzie spełniać wymogi bezpieczeństwa w zakresie ochrony danych osobowych zgodnie z polskimi regulacjami prawnymi.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni dostosowanie Systemu do zmian w przepisach prawa polskiego, wprowadzonych po zainstalowaniu i dotyczących obszaru zastosowania (np. w kontekście ochrony danych osobowych).~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni bezpieczeństwo danych w chmurze, co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~backup pełny (obejmujący wszystkie dane i ustawienia Systemu) – nie rzadziej niż raz na trzy miesiące lub w wyjątkowych przypadkach na żądanie,~~
* ~~backup częściowy (obejmujący nowo wprowadzone dane do Systemu) – codziennie w godzinach nocnych (22:00-4:00) czasu środkowoeuropejskiego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zarządzanie uprawnieniami poszczególnych pracowników w podziale na funkcjonalności.~~ |
|  | ~~System będzie zapewniać ukrycie, w widoku dla pracownika, hasła do konta czytelnika.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wymuszanie zmiany hasła przy pierwszym logowaniu.~~ |
|  | ~~System będzie zapewniać szyfrowane połączenie po stronie czytelnika i pracownika.~~ |
|  | ~~System będzie uniemożliwiać przydzielenie takiego samego identyfikatora (loginu) dla dwóch lub więcej użytkowników.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać nadawanie uprawnień w zakresie autoryzacji dostępu do danych, funkcji i innych obiektów systemowych zarówno na poziomie indywidualnego użytkownika jak i na poziomie grup użytkowników za pomocą mechanizmu ról.~~ |
|  | **~~Interoperacyjność Systemu~~** |
|  | ~~Wykonawca zapewni nielimitowany dostęp wywołań API.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać komunikację z systemami zewnętrznymi, rozszerzającymi jego funkcjonalność, co najmniej takimi jak: USOS, AXAPTA, SAP.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać integrację z systemami zarządzania dostępem w oparciu o bazę danych użytkowników – mechanizm single sign-on np. CAS, LDAP (autoryzacja przez sign-on oraz przez mechanizm systemu bibliotecznego).~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać współpracę z systemami zewnętrznymi - np. płatności online (PayU).~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać rejestrowany dostęp do danych osobowych przez API REST.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać dostęp co najmniej do rekordów wzorcowych, bibliograficznych i egzemplarza przez API REST.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni ciągły rozwój funkcjonalności API REST.~~ |
|  | **~~Migracja danych~~** |
|  | ~~Wykonawca zapewni bezstratną migrację danych, z dotychczas wykorzystywanych systemów bibliotecznych, co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~danych finansowych,~~
* ~~dokumentów elektronicznych,~~
* ~~prenumeraty czasopism lub subskrypcji,~~
* ~~rekordów bibliograficznych,~~
* ~~rekordów czytelników,~~
* ~~rekordów dostawców,~~
* ~~rekordów egzemplarza,~~
* ~~rekordów wzorcowych,~~
* ~~rekordów zamówień,~~
* ~~rekordów zasobu czasopisma.~~
 |
|  | ~~Wykonawca zapewni przygotowanie i udostępnienie zamawiającemu narzędzi do migracji danych z systemów bibliotecznych obecnie wykorzystywanych w Polsce, co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~Aleph,~~
* ~~Horizon,~~
* ~~Koha,~~
* ~~Libra,~~
* ~~MAK,~~
* ~~MAK+,~~
* ~~Mateusz,~~
* ~~Patron,~~
* ~~Prolib,~~
* ~~Sierra,~~
* ~~Sowa,~~
* ~~Virtua.~~
 |
|  | ~~Wykonawca samodzielnie przeprowadzi migrację danych z systemów zarządzania zasobami obecnie wykorzystywanych w bibliotekach przystępujących do projektu do 14 sierpnia 2019 r.~~ |
|  | **~~Usługi w zakresie utrzymania i obsługi technicznej Systemu~~** |
|  | ~~Wykonawca zapewni usługę utrzymania i obsługę techniczną w ramach subskrypcji/licencji Systemu.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni wsparcie serwisowe dostępne w poniższym zakresie:~~* ~~24 godz. na dobę,~~
* ~~7 dni w tygodniu.~~
 |
|  | ~~Planowana przerwa techniczna, w trakcie której Wykonawca będzie~~~~wykonywał działania serwisowe, może nastąpić na wniosek Zamawiającego lub~~~~Wykonawcy. Musi ona zostać ustalona między stronami z przynajmniej 3~~~~dniowym wyprzedzeniem. Przerwa techniczna nie może mieć miejsca w dni~~~~robocze w godzinach 5:00 – 21:00.~~ |
|  | ~~System będzie posiadać interfejs umożliwiający zgłaszanie usterek, błędów i propozycji usprawnień funkcjonalności. Wykonawca zapewni wsparcie serwisowe za pośrednictwem telefonu.~~ |
|  | ~~Wykonawca będzie udzielać odpowiedzi w ramach wsparcia serwisowego w~~~~poniższym maksymalnym czasie reakcji (oczekiwania przez Zamawiającego na~~~~odpowiedź Wykonawcy):~~* ~~Błąd krytyczny – System jest niedostępny lub praca na nim z innego powodu jest całkowicie niemożliwa. Przewidywalny maksymalny czas reakcji Wykonawcy to 1h.~~
* ~~Błąd istotny - używanie jednej z funkcji Systemu (wymienionych w wymaganiach funkcjonalnych) jest niemożliwe. W przypadku tego typu błędu Wykonawca powinien odpowiedzieć w czasie maksymalnie 4h.~~
* ~~Błąd nieistotny - każdy inny błąd, który nie jest krytyczny lub istotny. Odpowiedź przez Wykonawcę powinna wynosić maksymalnie 8h.~~
 |
|  | ~~Zgłoszone przez Zamawiającego błędy muszą zostać naprawione przez~~~~Wykonawcę w następującym czasie:~~* ~~Błąd krytyczny – maksymalny czas na naprawę to 24h.~~
* ~~Błąd istotny – czas naprawy musi wynosić nie więcej niż 48h.~~
* ~~Błąd nieistotny – przewidywany maksymalny czas na naprawę wynosi 72h.~~
 |
|  | **~~Gromadzenie materiałów bibliotecznych~~** |
|  | ~~System będzie zapewniać obsługę procesu gromadzenia wszystkich typów materiałów bibliotecznych co najmniej w zakresie:~~* ~~czasopism,~~
* ~~dokumentów elektronicznych,~~
* ~~druków ulotnych,~~
* ~~DVD, płyt CD lub innych nagrań dźwiękowych i innych formatów multimedialnych,~~
* ~~książek,~~
* ~~map,~~
* ~~mikroform,~~
* ~~nut,~~
* ~~rękopisów,~~
* ~~starodruków,~~
* ~~zasobów cyfrowych,~~
* ~~zbiorów ikonograficznych.~~
 |
|  | ~~System będzie zapewniać obsługę poniższych typów rekordów związanych z procesem gromadzenia materiałów bibliotecznych:~~* ~~rekordów czasopisma,~~
* ~~rekordów dostawców,~~
* ~~rekordów egzemplarza,~~
* ~~rekordów funduszy,~~
* ~~rekordów rachunków,~~
* ~~rekordów zamówień.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę procesu gromadzenia z uwzględnieniem rodzajów wpływu, tj. kupna, egzemplarza obowiązkowego, wymiany, darów i depozytu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę zamówień i rejestrację wpływu z podziałem na poszczególne rodzaje dokumentów (np. książki, czasopisma, mapy, muzykalia, dokumenty ikonograficzne).~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę finansową procesu gromadzenia z możliwością jej prowadzenia przez połączony z systemem program do obsługi finansowo-księgowej.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę finansową uwzględniającą różne źródła finansowania oraz różne kategorie kosztów (np. koszt wysyłki).~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać generowanie szablonów korespondencji o treści i formie zdefiniowanej przez użytkownika Systemu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę formularza zgłoszeń dezyderatów czytelniczych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać generowanie ksiąg inwentarzowych według dowolnych pól rekordu egzemplarza, rekordu bibliograficznego i rekordu czasopisma.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać generowanie inwentarza w pliku tekstowym.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać pomijanie poszczególnych etapów gromadzenia np. obsługa wpływów bez konieczności zakładania rekordów zamówień.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać zapisanie w rekordzie zamówienia co najmniej poniższych danych:~~* ~~adresu dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~adresu komórki odpowiedzialnej za realizację zamówienia w bibliotece,~~
* ~~ceny szacunkowej materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty katalogowania materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty ostatniej aktualizacji rekordu zamówienia,~~
* ~~daty wpływu materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty założenia rekordu zamówienia,~~
* ~~daty złożenia reklamacji do dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty złożenia zamówienia na materiał biblioteczny,~~
* ~~docelowa lokalizacja materiału bibliotecznego w bibliotece,~~
* ~~identyfikator dostawcy nadany przez bibliotekę,~~
* ~~identyfikatora autora rekordu zamówienia,~~
* ~~ilości zamówionych egzemplarzy materiału bibliotecznego,~~
* ~~języka materiału bibliotecznego,~~
* ~~kraju wydawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~kursu walutowego,~~
* ~~liczby woluminów materiału bibliotecznego,~~
* ~~nazwy dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~nazwy głównej kategorii funduszu,~~
* ~~nazwy komórki odpowiedzialna za realizację zamówienia,~~
* ~~nazwy szczegółowej kategorii funduszu,~~
* ~~numeru poprzedniego zamówienia,~~
* ~~numeru rekordu zamówienia,~~
* ~~poziomu ważności zamówienia,~~
* ~~rodzaju materiału bibliotecznego,~~
* ~~sposobu nabycia materiału bibliotecznego,~~
* ~~statusu płatności za zamówienie,~~
* ~~statusu rekordu zamówienia materiału bibliotecznego,~~
* ~~tymczasowej lokalizacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~typu zamówienia materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi o dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi o wpływie materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi o zamówieniu materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi wewnętrznej o zamówieniu,~~
* ~~uwagi zewnętrznej o zamówieniu,~~
* ~~zakodowanego cykl reklamacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~zakodowanej kategorii tematyczna materiału bibliotecznego,~~
* ~~zakodowanej nazwy dostawcy materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zapisanie w rekordzie dostawcy co najmniej poniższych danych:~~* ~~adresu dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~adresu e-mail dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~adresu FTP dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~danych teleadresowych dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty ostatniej aktualizacji rekordu dostawcy,~~
* ~~daty założenia rekordu dostawcy,~~
* ~~ilości bieżących anulowanych zamówień dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~ilości bieżących reklamacji dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~ilości bieżących zamówień dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~ilości faktur/rachunków dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~ilości wszystkich anulowanych zamówień dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~ilości wszystkich reklamacji dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~ilości wszystkich zamówień dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~ilości wysłanych wiadomości do dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~języka dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~komórki odpowiedzialnej za gromadzenie materiału bibliotecznego,~~
* ~~numeru rekordu dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~numeru telefonu dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~oficjalnej nazwy dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~skrócona nazwa dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~sposobu pozyskania materiału bibliotecznego,~~
* ~~typu dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~uśrednionego tygodniowego wpływu materiału bibliotecznego od dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi o dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi o rabacie materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi ogólnej,~~
* ~~wartości anulowanych zamówień dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~wartości faktury/rachunku dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~wartości zamówień dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~wartości zrealizowanych zamówień dostawcy materiału bibliotecznego,~~
* ~~zakodowanego cyklu reklamacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~zakodowanej nazwy dostawcy materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zapisanie w formularzu funduszu co najmniej poniższych danych:~~* ~~ilości zamówień z funduszu,~~
* ~~ilości zrealizowanych płatności z funduszu,~~
* ~~zakodowanej nazwy funduszu,~~
* ~~zakodowanego typu materiału bibliotecznego,~~
* ~~komórki odpowiedzialnej za obsługę funduszu,~~
* ~~wysokości kwoty do zapłaty z głównego funduszu,~~
* ~~wysokości kwoty przyznanej dla głównego funduszu,~~
* ~~wysokości kwoty wykorzystanej z głównego funduszu,~~
* ~~nazwy funduszu,~~
* ~~obciążenia szczegółowych kategorii funduszy,~~
* ~~uwagi ogólnej,~~
* ~~wysokości wykorzystania funduszu w określonym przedziale czasu.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać wprowadzenie w formularzu faktury/rachunku co najmniej poniższych danych:~~* ~~ceny materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty wystawienia faktury/rachunku za materiał biblioteczny,~~
* ~~głównej kategorii funduszu,~~
* ~~liczby egzemplarzy materiału bibliotecznego,~~
* ~~liczby porządkowej pozycji,~~
* ~~numeru faktury/rachunku za materiał biblioteczny,~~
* ~~numeru rekordu zamówienia materiału bibliotecznego,~~
* ~~tytułu materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi ogólnej,~~
* ~~waluty faktury/rachunku za materiał biblioteczny.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać wprowadzenie w formularzu faktury/rachunku narzędzia pomocniczego w postaci indeksu zawierającego co najmniej następujące dane:~~* ~~autora materiału bibliotecznego,~~
* ~~ISBN/ISSN materiału bibliotecznego,~~
* ~~numeru rekordu,~~
* ~~tytułu materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zapisanie w rekordzie egzemplarza co najmniej poniższych danych:~~* ~~cech fizycznych egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~ceny egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty aktualnego wypożyczenia egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty aktualnego zwrotu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty inwentarzowej egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty monitu/przypomnienia egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty ostatniej modyfikacji rekordu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty poprzedniego zwrotu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty utworzenia rekordu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty wpływu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~informacji o egzemplarzu (wewnętrzna i zewnętrzna),~~
* ~~informacji o statusie egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~kodu kreskowego egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~kodu oprawy egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~kolejnego numeru egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~liczby dni prolongaty wypożyczenia egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~liczby dni przetrzymania wypożyczenia egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~liczby prolongat wypożyczeń egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~liczby udostępnień egzemplarza materiału bibliotecznego (np. w przeciągu ostatnich 12 miesięcy),~~
* ~~liczby wypożyczeń egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~miejsca lokalizacji egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~numeru akcesji egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~numeru identyfikacyjnego aktualnego czytelnika egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~numeru identyfikacyjnego poprzedniego czytelnika egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~numeru inwentarzowego egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~numeru rekordu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~numeracji wydawnictwa wieloczęściowego egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~poprzedniej sygnatury egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~statusu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~sygnatury egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~typu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~typu rekordu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi (wewnętrznej i zewnętrznej),~~
* ~~zasady wypożyczeni egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~źródła wpływu egzemplarza materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zdefiniowanie waluty zakupu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać przetwarzanie danych z faktury lub rachunku.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać kontrolę płatności.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać zmianę ceny materiału bibliotecznego po zrealizowaniu zamówienia.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać podłączanie rekordu egzemplarza do więcej niż jednego rekordu bibliograficznego.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać automatyczne generowanie reklamacji o niezrealizowanych zamówieniach.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę kodów kreskowych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać modyfikację budżetów w ciągu roku rozliczeniowego.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę zakupów centralnych dla wielu lokalizacji (filii i oddziałów biblioteki) oraz zakupy indywidualne dla jednej lokalizacji.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać archiwizację faktur i związanych z nimi płatności w okresie do 5 lat od momentu zaksięgowania.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać połącznie rekordu bibliograficznego z rekordami: zamówienia, egzemplarza, czasopisma, rezerwacji.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać integrację wymienionych wyżej wszystkich funkcji związanych z procesem gromadzenia materiałów bibliotecznych.~~ |
|  | **~~Rejestracja czasopism~~** |
|  | ~~System będzie umożliwiać rejestrację czasopism.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę gromadzenia czasopism co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~karty wpływu czasopisma,~~
* ~~reklamacji wpływu czasopisma,~~
* ~~sposobu nabycia czasopisma,~~
* ~~zamówienia czasopisma.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zapisanie danych o reklamacjach co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~adresu dostawcy czasopisma,~~
* ~~adresu e-mail dostawcy czasopisma,~~
* ~~danych reklamowanego czasopisma (np. tytuł, numer, zeszyt, ISSN),~~
* ~~daty reklamacji wpływu czasopisma,~~
* ~~nazwy dostawcy czasopisma,~~
* ~~wyboru sposobu reklamacji czasopisma (pojedynczo lub grupowo).~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zmianę statusu reklamowanego czasopisma po dokonaniu reklamacji.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać łączenie w rocznik kolejnych numerów czasopism na podstawie danych z karty wpływu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać tworzenie zestawień reklamowanych czasopism co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~adresu dostawcy reklamowanego czasopisma,~~
* ~~częstotliwości reklamowanego czasopisma,~~
* ~~nazwy dostawcy/wydawcy reklamowanego czasopisma,~~
* ~~numeru woluminu/rocznika reklamowanego czasopisma,~~
* ~~planowanej daty wpływu reklamowanego czasopisma.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać generowanie oczekiwanych zeszytów czasopism.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wprowadzenie w rekordzie czasopisma co najmniej poniższych danych:~~* ~~danych dostawcy czasopisma,~~
* ~~daty przewidywanej reklamacji dostawy czasopisma,~~
* ~~formatu naklejki z kodem kreskowym czasopisma,~~
* ~~liczby egzemplarzy otrzymanych w ramach sposobu nabycia czasopisma,~~
* ~~informacji o oprawie czasopisma,~~
* ~~kodu dostawcy czasopisma,~~
* ~~kodu jednostki opisu fizycznego czasopisma,~~
* ~~kodu kategorii tematycznej czasopisma,~~
* ~~komórki odpowiedzialna za gromadzenie czasopisma,~~
* ~~liczby otrzymanych zeszytów czasopisma,~~
* ~~lokalizacji czasopisma w bibliotece,~~
* ~~numeru akcesji czasopisma,~~
* ~~sposobu nabycia czasopisma,~~
* ~~statusu gromadzenia czasopisma,~~
* ~~statusu rekordu czasopisma,~~
* ~~sygnatury czasopisma,~~
* ~~uwagi o dostawcy czasopisma,~~
* ~~uwagi wewnętrznej o czasopiśmie,~~
* ~~uwagi zewnętrznej o czasopiśmie,~~
* ~~zasobu czasopism.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zakładanie i modyfikację wzorców rejestracji wpływu czasopism.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wprowadzenie w karcie wpływu czasopisma co najmniej następujących danych:~~* ~~adresu URL do zeszytu czasopisma,~~
* ~~ciągłości numeracji suplementu/indeksu w obrębie czasopisma,~~
* ~~ciągłości numeracji w obrębie czasopisma,~~
* ~~częstotliwości czasopisma,~~
* ~~częstotliwości suplementu/indeksu czasopisma,~~
* ~~daty przewidywanego wpływu suplementu/indeksu czasopisma,~~
* ~~daty przewidywanego wpływu czasopisma,~~
* ~~daty suplementu/indeksu czasopisma (np.: data dzienna, miesiąc, pora roku),~~
* ~~daty zeszytu czasopisma (np.: data dzienna, miesiąc, pora roku),~~
* ~~ilości dni potrzebnych do oprawy suplementów/indeksów czasopisma,~~
* ~~ilości dni potrzebnych do oprawy czasopisma,~~
* ~~ilości zeszytów czasopisma przeznaczonych do oprawy,~~
* ~~ilości zeszytów suplementów/indeksów czasopisma przeznaczonych do oprawy,~~
* ~~liczby faktycznie otrzymanych zeszytów czasopisma,~~
* ~~liczby przewidywanego wpływu zeszytów czasopisma,~~
* ~~numeru czasopisma,~~
* ~~numeru suplementu/indeksu czasopisma,~~
* ~~przewidywanego termin reklamacji wpływu suplementu/indeksu czasopisma,~~
* ~~przewidywanego termin reklamacji wpływu czasopisma,~~
* ~~statusu zeszytu czasopisma,~~
* ~~uwagi wewnętrzna o czasopiśmie,~~
* ~~uwagi zewnętrzna o czasopiśmie.~~
 |
|  | **~~Katalogowanie materiałów bibliotecznych~~** |
|  | ~~System będzie umożliwiać wykonanie na rekordach bibliograficznych, wzorcowych, egzemplarza i czasopism co najmniej poniższych operacji:~~* ~~edytowania rekordów,~~
* ~~kopiowania rekordów,~~
* ~~modyfikacji rekordów,~~
* ~~przenoszenia rekordów,~~
* ~~usuwania rekordów,~~
* ~~wyszukiwania rekordów,~~
* ~~zakładania rekordów.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać w obrębie jednego rekordu bibliograficznego, wzorcowego, egzemplarza i czasopism wykonanie co najmniej poniższych operacji:~~* ~~kopiowania pól i podpól,~~
* ~~usuwania pól i podpól,~~
* ~~przenoszenia pól i podpól.~~
 |
|  | ~~System będzie obsługiwać format zapisu danych MARC21 w pełnym zakresie dla rekordów bibliograficznych i wzorcowych – zgodnie z aktualnycm wykazem pól i podpól umieszczonym w serwisie MARC Standards (~~[~~https://www.loc.gov/marc/~~](https://www.loc.gov/marc/)~~).~~ |
|  | ~~Wykonawca będzie aktualizować pola i podpola formatu MARC21 zgodnie z wykazem zmian umieszczonym w serwisie MARC Standards (~~[~~https://www.loc.gov/marc/~~](https://www.loc.gov/marc/)~~).~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę kartotek haseł wzorcowych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę kilku języków informacyjno-wyszukiwawczych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wprowadzenie pomocy kontekstowej w języku polskim do dowolnych pól i podpól w rekordach bibliograficznych, wzorcowych, egzemplarza i czasopism.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać blokadę określonych pól i podpól rekordów bibliograficznych, wzorcowych, egzemplarza i czasopism co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~edytowania pól i podpól,~~
* ~~kopiowania pól i podpól,~~
* ~~usuwania pól i podpól,~~
* ~~przenoszenia pól i podpól.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać jednoczesne edytowanie kilku rekordów bibliograficznych lub wzorcowych.~~  |
|  | ~~System będzie umożliwiać przenoszenie rekordów egzemplarza, czasopism i zamówień pomiędzy rekordami bibliograficznymi.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać blokadę usuwania rekordów bibliograficznych materiałów zamówionych przez czytelnika.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać tworzenie rekordów bibliograficznych, wzorcowych, egzemplarza i czasopism przy użyciu zdefiniowanego szablonu lub formularza rekordów.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wprowadzanie danych w innych niż łaciński systemach pisma w rekordach bibliograficznych i wzorcowych (m.in. w polach 400 i 880) co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~alfabet grecki (starożytny i nowożytny),~~
* ~~cyrylica,~~
* ~~pisma arabskie,~~
* ~~pisma chińskie,~~
* ~~pisma dewanagari,~~
* ~~pisma gruzińskie,~~
* ~~pisma hebrajskie,~~
* ~~pisma japońskie,~~
* ~~pisma koreańskie,~~
* ~~pisma ormiańskie,~~
* ~~pisma perskie.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać pobieranie z poziomu indeksu do rekordów bibliograficznych danych z rekordów wzorcowych z grupy pól 1XX formatu MARC21.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wprowadzanie do rekordów bibliograficznych wyrażeń ze zdefiniowanej listy co najmniej dla pól stałej długości.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać automatyczne przeniesienie zmian wprowadzonych do pola 1XX formatu MARC21 rekordu wzorcowego do innego rekordu wzorcowego związanego odsyłaczami uzupełniającymi.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać automatyczną kontrolę aktualności linków umieszczonych w rekordach bibliograficznych i wzorcowych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać automatyczną weryfikację poprawności numerów ISBN/ISSN w rekordach bibliograficznych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wyszukiwanie rekordów bibliograficznych, wzorcowych, egzemplarza i czasopism według zawartości dowolnego pola z obsługą wyrażeń boolowskich.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wyszukiwanie rekordów bibliograficznych, wzorcowych, egzemplarza i czasopism poprzez dowolne strategie wyszukiwawcze.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wyszukiwanie przez dane zapisane w polach stałej długości – pola 006, 007, 008 formatu MARC21.~~ |
|  | ~~System będzie posiadać wyszukiwarkę fasetową dla katalogującego.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać przeszukiwanie bazy przy użyciu innych niż łaciński systemów pisma co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~alfabet grecki (starożytny i nowożytny),~~
* ~~cyrylica,~~
* ~~pisma arabskie,~~
* ~~pisma chińskie,~~
* ~~pisma dewanagari,~~
* ~~pisma gruzińskie,~~
* ~~pisma hebrajskie,~~
* ~~pisma japońskie,~~
* ~~pisma koreańskie,~~
* ~~pisma ormiańskie,~~
* ~~pisma perskie.~~
 |
|  | **~~Udostępnianie materiałów bibliotecznych~~** |
|  | ~~System będzie umożliwiać zakładanie, modyfikację, usuwanie i wyszukiwanie rekordów czytelnika.~~  |
|  | ~~System będzie umożliwiać tworzenie rekordów czytelników przy użyciu zdefiniowanego szablonu lub formularza rekordów.~~ |
|  | ~~System będzie zawierać, w ramach procesu udostępniania, co najmniej poniższe indeksy wyszukiwawcze:~~* ~~identyfikator czytelnika,~~
* ~~kod kreskowy czytelnika,~~
* ~~nazwa czytelnika,~~
* ~~numeru rekordu czytelnika.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać definiowanie reguł udostępniania materiałów co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~czasu ważności rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~definiowania dni zamknięcia biblioteki,~~
* ~~definiowania zasad wypożyczeń materiału bibliotecznego,~~
* ~~godzin otwarcia biblioteki,~~
* ~~miejsca odbioru rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~tekstów powiadomień związanych z wypożyczeniem materiału bibliotecznego,~~
* ~~ustalenia wysokości opłat za niedotrzymanie terminu zwrotu materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać sprawdzanie rekordu czytelnika w trakcie jego zakładania co najmniej w zakresie kontroli duplikatów, np. kodu kreskowego.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać generowanie historii wszystkich operacji przeprowadzanych na koncie czytelnika co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~data i godzina zmiany dokonanej na koncie czytelnika,~~
* ~~informacja o zmianie dokonanej na koncie czytelnika,~~
* ~~login pracownika dokonującego zmianę na koncie czytelnika.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać definiowanie zasad wypożyczeń co najmniej według następujących warunków:~~* ~~limitu jednoczesnych rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~limitu jednoczesnych wypożyczeń materiału bibliotecznego,~~
* ~~lokalizacji egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~okresu wypożyczenia materiału bibliotecznego,~~
* ~~typu czytelnika,~~
* ~~typu egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~typu materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać wykonanie na rekordzie czytelnika operacji co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~anulowania kary za przetrzymanie materiału bibliotecznego,~~
* ~~anulowania rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~blokady konta czytelnika,~~
* ~~dodania uwagi o rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~dokonania wypożyczenia materiału bibliotecznego,~~
* ~~dokonania zwrotu materiału bibliotecznego,~~
* ~~kolejkowania rezerwacji wypożyczenia materiału bibliotecznego,~~
* ~~modyfikacji rezerwacji wypożyczenia materiału bibliotecznego,~~
* ~~naliczenia kary za przetrzymanie materiału bibliotecznego,~~
* ~~prolongaty wypożyczenia materiału bibliotecznego,~~
* ~~wysłania ponaglenia za przetrzymanie materiału bibliotecznego,~~
* ~~złożenia rezerwacji wypożyczenia materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zapisanie w rekordzie czytelnika danych co w najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~adresu e-mail czytelnika,~~
* ~~adresu korespondencyjnego czytelnika,~~
* ~~adresu zamieszkania czytelnika,~~
* ~~daty blokady konta czytelnika,~~
* ~~daty ostatniej aktualizacji konta czytelnika,~~
* ~~daty ostatniej aktywności czytelnika (np. daty ostatniego wypożyczenia materiału bibliotecznego),~~
* ~~daty utworzenia rekordu czytelnika,~~
* ~~daty ważności dokumentu poświadczającego tożsamość czytelnika,~~
* ~~daty ważności karty czytelnika,~~
* ~~grupy statystycznej czytelnika,~~
* ~~ilości reklamacji złożonych przez czytelnika,~~
* ~~informacji o koncie czytelnika,~~
* ~~informacji o lokalizacji zwróconego materiału bibliotecznego,~~
* ~~kodu kreskowego wypożyczonego materiału bibliotecznego,~~
* ~~liczby bieżących wypożyczeń czytelnika,~~
* ~~liczby wszystkich prolongat wypożyczeń materiału bibliotecznego,~~
* ~~liczby wszystkich wypożyczeń materiału bibliotecznego,~~
* ~~miejsca odbioru rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~nazwy czytelnika,~~
* ~~numeru karty czytelniczej,~~
* ~~numeru rekordu czytelnika,~~
* ~~numeru telefonu czytelnika,~~
* ~~osobistego numeru identyfikacyjnego (PIN),~~
* ~~ręcznej blokady konta czytelnika,~~
* ~~sposobu przekazania przypomnienia o terminie zwrotu materiału bibliotecznego,~~
* ~~statusu rekordu czytelnika,~~
* ~~typu czytelnika,~~
* ~~typu i numeru dokumentu poświadczającego tożsamość czytelnika,~~
* ~~uwagi wewnętrznej o czytelniku,~~
* ~~nazwy wydziału uczelni związanego z czytelnikiem,~~
* ~~wysokości naliczonej kary za przetrzymanie materiału bibliotecznego,~~
* ~~wysokości zobowiązań finansowych czytelnika względem biblioteki.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać przechowanie danych o rezerwacji co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~daty i godziny złożenia rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty odbioru rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty ważności rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~kodu kreskowego egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~liczby porządkowej,~~
* ~~lokalizacji egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~miejsce odbioru rezerwacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~nazwy czytelnika,~~
* ~~statusu rezerwacji wypożyczenia materiału bibliotecznego,~~
* ~~sygnatury egzemplarza materiału bibliotecznego,~~
* ~~typu czytelnika,~~
* ~~tytułu materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi o rezerwacji materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać przechowywanie danych o wypożyczeniach w co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~daty zwrotu materiału bibliotecznego,~~
* ~~kodu kreskowego materiału bibliotecznego,~~
* ~~liczby porządkowej,~~
* ~~lokalizacji materiału bibliotecznego,~~
* ~~statusu wypożyczenia materiału bibliotecznego,~~
* ~~sygnatury materiału bibliotecznego,~~
* ~~tytułu materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać dokonanie operacji na wypożyczeniach co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~prolongowania terminu zwrotu materiału bibliotecznego,~~
* ~~reklamowania przetrzymania materiału bibliotecznego,~~
* ~~oznaczenia zagubienia materiału bibliotecznego,~~
* ~~zmiany daty zwrotu materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać zapisanie danych o zwrotach co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~daty zwrotu materiału bibliotecznego,~~
* ~~kodu kreskowego materiału bibliotecznego,~~
* ~~kwoty do zapłaty za przetrzymanie materiału bibliotecznego,~~
* ~~nazwa czytelnika zwracającego materiał bibliotecznego,~~
* ~~status zwrotu materiału bibliotecznego,~~
* ~~sygnatura materiału bibliotecznego,~~
* ~~tytuł materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać anulowanie zarejestrowanej w Systemie wpłaty czytelniczej.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wysyłanie automatycznych powiadomień e-mailem dotyczących:~~* ~~dostępności zarezerwowanego materiału bibliotecznego,~~
* ~~terminu zwrotu materiału bibliotecznego,~~
* ~~przetrzymania materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać grupowe usunięcie wygasłych rezerwacji.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę formularza zgłoszeń dezyderatów czytelniczych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wydruk zamówień czytelniczych z możliwością definiowania zakresu danych i kolejkowania wydruku.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać przechowywanie informacji o wydrukowanych rewersach.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać rezerwacje egzemplarzy wypożyczonych.~~  |
|  | ~~System będzie umożliwiać składanie rezerwacji w odniesieniu do rekordu egzemplarza lub rekordu bibliograficznego.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać generowanie powiadomienia dotyczącego zwróconego egzemplarza, na który została złożona rezerwacja.~~  |
|  | ~~System będzie umożliwiać grupową prolongatę terminów zwrotu i rezerwacji.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać komunikację z czytelnikami poprzez e-mail i sms w zakresie wysyłania spersonalizowanych wiadomości do pojedynczego użytkownika, do grupy użytkowników lub do wszystkich użytkowników.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać ręczną zmianę daty zwrotu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać automatyczne blokowanie konta czytelnika lub wprowadzenie ręcznej blokady konta.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać blokadę usunięcia konta czytelnika w przypadku istnienia na nim zaległości.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać anulowanie opłat w całej sieci lub tylko dla jednej lokalizacji.~~ |
|  | **~~Wyszukiwarka~~** |
|  | ~~Wykonawca dostarczy wyszukiwarkę dla każdej z bibliotek przystępujących do projektu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wyodrębnienie w wyszukiwarce indywidualnych materiałów bibliotecznych każdej z Bibliotek przystępujących do projektu.~~ |
|  | ~~System będzie zgodny ze standardem WCAG 2.0 w zakresie wyższym niż wskazanym w Rozporządzeniu 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.~~ |
|  | ~~System będzie na bieżąco aktualizować dane prezentowane w wyszukiwarce.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę wtyczek społecznościowych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać, z poziomu wyszukiwarki, dostęp do możliwości uregulowania opłat za pomocą płatności elektronicznych.~~ |
|  | ~~System będzie posiadać funkcję podpowiedzi książek o podobnej tematyce.~~ |
|  | ~~System będzie posiadać funkcję wyświetlana nowości na podstawie ostatnio dodanych materiałów bibliotecznych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wyświetlanie historii wyszukiwań dla danej sesji.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać modyfikację i dodawanie tłumaczeń interfejsu dla wszystkich obsługiwanych języków.~~ |
|  | ~~Wykonawca dostarczy wyszukiwarkę z interfejsem co najmniej w polskiej i angielskiej wersji językowej.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać obsługę funkcji społecznościowych (np. tagi, recenzje, rankingi).~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać jednoczesne przeszukiwanie katalogów lokalnych, baz danych, czasopism, kolekcji ebooków, repozytoriów instytucjonalnych oraz bibliotek cyfrowych i serwisów prenumerowanych przez biblioteki oraz prezentowanie wyników na jednej liście z możliwością wyboru przeszukiwanych zasobów.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać opcję wyszukiwania prostego.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać opcję wyszukiwania zaawansowanego co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~prawostronnego obcinanie znaków w słowach,~~
* ~~używania operatorów boolowskich,~~
* ~~wyszczególnionych indeksów,~~
* ~~wyszukiwania fraz.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać definiowanie algorytmu wyszukiwawczego - by doprecyzowywać pierwszeństwo wyświetlanych wyników wyszukiwawczych.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wyświetlanie w czasie rzeczywistym statusu dostępności poszukiwanych materiałów.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać pobieranie z zewnętrznych serwisów i wyświetlanie w wynikach wyszukiwania co najmniej okładek.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać prezentację wyników wyszukiwania co najmniej w sposób:~~* ~~opisu bibliograficznego w formacie MARC21,~~
* ~~rozszerzonego opisu bibliograficznego,~~
* ~~skróconego opisu bibliograficznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać wysyłanie wyników wyszukiwania e-mailem lub wysłanie ich do menedżerów bibliografii.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać dynamiczne przeładowywanie wyników wyszukiwania i faset po wybraniu danego filtra – bez konieczności przeładowywania całej strony.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać sortowanie wyników wyszukiwania według co najmniej poniższych kryteriów:~~* ~~daty wydania materiału bibliotecznego,~~
* ~~poziomu trafności wyników wyszukiwania,~~
* ~~tytułu materiału bibliotecznego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać podświetlanie słowa z zapytania w wynikach wyszukiwania.~~ |
|  | ~~System będzie posiadać funkcję podpowiedzi, synonimów i podobieństw, sugestie nowych wyszukiwań.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wyszukiwanie w innych niż łaciński systemach pisma co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~alfabetu greckiego (starożytny i nowożytny),~~
* ~~cyrylicy,~~
* ~~pisma arabskiego,~~
* ~~pisma chińskiego,~~
* ~~pisma dewanagari,~~
* ~~pisma gruzińskiego,~~
* ~~pisma hebrajskiego,~~
* ~~pisma japońskiego,~~
* ~~pisma koreańskiego,~~
* ~~pisma ormiańskiego,~~
* ~~pisma perskiego.~~
 |
|  | ~~System będzie umożliwiać umieszczanie, w oknie wyszukiwarki, komunikatów dla czytelników.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać fasetowe zawężanie wyników wyszukiwawczych.~~  |
|  | ~~System będzie umożliwiać wybór wyrażania liczby wystąpień danego terminu w fasecie w formie liczb bezwzględnych lub procentowej części całego zbioru.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wybieranie wielu zawężeń fasetowych w jednym wyszukiwaniu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać definiowanie faset, ustalania ich nazw i tego, z jakich pól i podpól formatu MARC21 pobierają zawartość.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać konwertowanie danych zapisanych w formacie MARC21 na dane wyświetlane w fasetach (np. konwertowanie kodów krajów i języków do języka naturalnego) według samodzielnie zdefiniowanych tablic konwersji.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać samodzielne anulowanie rezerwacji przez czytelników na swoim koncie.~~ |
|  | ~~Wyszukiwarka będzie umożliwiać eksport historii wypożyczeń.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać rejestrację on-line konta czytelnika.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać dostęp do informacji na koncie czytelnika co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~aktualnej kwoty kar naliczonych za przetrzymanie materiału bibliotecznego,~~
* ~~anulowania złożonej rezerwacji wypożyczenia materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty ważności rezerwacji wypożyczenia materiału bibliotecznego,~~
* ~~daty wypożyczenia i przewidywany termin zwrotu materiału bibliotecznego,~~
* ~~historii wypożyczeń czytelnika,~~
* ~~kodu kreskowego wypożyczonego materiału bibliotecznego ,~~
* ~~kolejki rezerwacji wypożyczeń materiału bibliotecznego,~~
* ~~miejsca odbioru zamówionego materiału bibliotecznego,~~
* ~~możliwości samodzielnej aktualizacji własnych danych osobowych i kontaktowych.~~
* ~~statusu materiału bibliotecznego (w zakresie możliwości wypożyczenia),~~
* ~~sygnatury materiału bibliotecznego,~~
* ~~tytułu materiału bibliotecznego,~~
* ~~uwagi o materiale bibliotecznym.~~
 |
|  | **~~Administracja Systemem~~** |
|  | ~~System będzie umożliwiać dostęp do interfejsu administracyjnego.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni dostęp do kodów systemowych, opcji i parametrów Systemu, profili przesyłania danych.~~  |
|  | ~~Wykonawca zapewni dostęp do komunikatów systemowych.~~ |
|  | ~~System umożliwi definiowanie własnych statystyk i raportów w oparciu o dowolne pole znajdujące się w Systemie, dla którego użytkownik może podać wartość.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać wdrażanie nowych wersji Systemu, nowych produktów i elementów Systemu.~~  |
|  | ~~System będzie umożliwiać sprawdzanie poprawności działania wszystkich funkcji Systemu po każdorazowej instalacji nowej wersji Systemu.~~ |
|  | ~~Wykonawca zapewni dostęp do dokumentacji technicznej nowych wersji Systemu, nowych produktów i elementów Systemu.~~ |
|  | ~~System będzie posiadać interfejs umożliwiający zgłaszanie usterek, błędów i propozycji usprawnień funkcjonalności. Wykonawca zapewni wsparcie serwisowe za pośrednictwem telefonu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać konfigurowanie i administrowanie interfejsu wyszukiwarki.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać grupowe zarządzanie kontami użytkowników oraz ich uprawnieniami do poszczególnych opcji i funkcji Systemu.~~ |
|  | ~~System będzie umożliwiać przeprowadzenie operacji na kontach użytkowników co najmniej w poniższym zakresie:~~* ~~blokowania konta użytkownika,~~
* ~~modyfikacji konta użytkownika,~~
* ~~usuwania konta użytkownika,~~
* ~~zakładania konta użytkownika.~~
 |