



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

Załącznik 5 do zapytania ofertowego numer 1/05/2013/OnJKnP ¹

Dodatkowe, nieobowiązkowe wymagania dla trzech Modułów ERP

Lp.	Moduł	Obszar	Opis funkcjonalności
1	Wymagania dla całego systemu	Administracja	Oprogramowanie bazy danych udostępnia narzędzia pozwalające administratorowi na tuning bazy danych.
2	Wymagania dla całego systemu	Administracja	System posiada mechanizm do załączania własnych dodatkowych raportów (np. definiowanych w InfoMaker, Crystal Reports, lub równoważne), bez konieczności modyfikacji aplikacji.
3	Wymagania dla całego systemu	Administracja	System bazodanowy posiada wbudowane narzędzia do budowy hurtowni danych i kostek OLAP oraz mechanizmy ETL.
4	Wymagania dla całego systemu	Administracja	System udostępnia dodatkową, dedykowaną aplikację dla administratora systemu (poza narzędziami serwera bazy danych) umożliwiającą: tworzenie baz danych systemu włącznie z instalowaniem kompletnej bazy danych systemu za pomocą kreatora; aktualizację nowej wersji i wgrywanie poprawek do bieżącej wersji systemu; zarządzanie licencjami systemu (w przypadku udzielania ograniczonej liczby licencji).
5	Wymagania dla całego systemu	Administracja	Elementem mechanizmu rozszerzania funkcjonalności, jest zintegrowane środowisko Visual Basic Script (VBS), lub równoważne, umożliwiające rozwój i rozbudowę aplikacji we własnym zakresie.
6	Wymagania dla całego systemu	Bezpieczeństwo	System umożliwia nadawanie uprawnień do akcji i obiektów systemowych dla użytkowników i grup użytkowników.
7	Wymagania dla całego systemu	System	Automatyczne wygenerowanie raportu przyjętych zasad rachunkowości.
8	Wymagania dla całego systemu	System	Narzędzia pozwalające tworzyć samodzielnie niestandardowe raporty (ad hoc) i własne analizy danych.
9	Moduł Finansowo-Księgowy	Bank i kasa	Możliwość przypisania konta księgowego do danego konta bankowego i kasy.
10	Moduł Finansowo-Księgowy	Księga Główna	Możliwość edycji treści dokumentu księgowego lub pojedynczych pozycji bez konieczności usuwania i ponownego wprowadzania całego dokumentu.
11	Moduł Finansowo-Księgowy	Księga Główna	Kopiowanie i automatyczne stornowanie dowodów księgowych.
12	Moduł Finansowo-Księgowy	Księga Główna	Możliwość zdefiniowania wielu szablonów dekretacji dla jednego typu dokumentu (dla różnych planów kont).
13	Moduł Finansowo-Księgowy	Księga Główna	Możliwość wydruku dekretu księgowego w postaci noty księgowej.
14	Moduł Finansowo-Księgowy	Księga Główna	Możliwość nadawania uprawnień do typów dekretów.

¹ Dotyczy projektu o numerze POKL.04.01.01-00-163/11 pt.: "Orientacja na jakość, kurs na przyszłość – wdrożenie w Wyższej Szkole Logistyki Modelu Zarządzania Jakością i Kontroli Jakości" współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego.



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

15	Moduł Finansowo-Księgowy	Księga Główna	Możliwość dynamicznego podsumowywania obrotów wskazanego zbioru kont z listy.
16	Moduł Finansowo-Księgowy	Księga Główna	Możliwość przeglądania obrotów kont księgowych z użyciem filtrów opartych o meta znaki i słowniki systemowe. Trwałe zapisywanie stworzonych filtrów.
17	Moduł Finansowo-Księgowy	Księga Główna	Możliwość zapisu zestawienia obrotów i sald jako plik w jednym z popularnych formatów np. MS Excel, HTML, tekstowym, itp.
18	Moduł Finansowo-Księgowy	Obsługa płatności bankowych	Możliwość wydrukowania blankietów przelewów.
19	Moduł Finansowo-Księgowy	Obsługa płatności bankowych	Możliwość nadawania priorytetów ważności wysyłanych przelewów.
20	Moduł Finansowo-Księgowy	Plan Kont	Brak ograniczeń na ilość poziomów analityk.
21	Moduł Finansowo-Księgowy	Plan Kont	Możliwość stosowania różnych separatorów analitycznych w planie kont.
22	Moduł Finansowo-Księgowy	Plan Kont	Możliwość nadawania praw dostępu dla użytkowników na poziomie konta księgowego.
23	Moduł Finansowo-Księgowy	Plan Kont	Możliwość zdefiniowania dodatkowego planu konta wskaźnikowego dla stałych lub wolnozmiennych kluczy podziałowych i wykorzystanie ich do rozksięgowywania powtarzalnych kosztów na etapie wprowadzania dokumentu (np. Rozbicie na Miejsca Powstawania Kosztów kluczem powierzchni, ilością etatów).
24	Moduł Finansowo-Księgowy	Rozrachunki	Możliwość definiowania przedziałów wykorzystywanych w raporcie struktury wiekowej należności i zobowiązań.
25	Moduł Finansowo-Księgowy	Rozrachunki	Możliwość wygenerowania raportu „historii rozliczeń”.
26	Moduł Finansowo-Księgowy	Rozrachunki	Możliwość nadawania dodatkowych statusów użytkownika poszczególnym pozycjom rozrachunkowym np. ściągalne komorniczo, ściągalne sądowo, wysłane wezwanie, itp.
27	Moduł Finansowo-Księgowy	Rozrachunki	Możliwość podglądu dokumentu źródłowego z poziomu podglądu pozycji rozrachunkowej.
28	Moduł Finansowo-Księgowy	Struktura organizacyjna	Możliwość przypisania konta księgowego do danej komórki ze struktury organizacyjnej.
29	Moduł Finansowo-Księgowy	Wyciągi bankowe	Możliwość utworzenia lokaty, powrotu lokaty z poziomu wprowadzania wyciągów bankowych zgodnie z regułami prowadzenia lokat walutowych
30	Moduł Finansowo-Księgowy	Kontrahenci	Możliwość definiowania osób kontaktowych wraz z informacjami dodatkowymi (np. kompetencje, rola u kontrahenta itp.) do kontrahentów.
31	Moduł Finansowo-Księgowy	Kontrahenci	Możliwość definiowania dodatkowych cech kontrahentów i produktów. Każda z cech powinna mieć kontrolę typu wprowadzanych danych (data, liczba, tekst, pozycja z listy wartości) oraz ich formatu.
32	Moduł Finansowo-Księgowy	Kontrahenci	Możliwość przypisania konta księgowego dla grupy kontrahentów lub kontrahenta.
33	Moduł Finansowo-Księgowy	Kontrahenci	Możliwość wprowadzania kontaktów z kontrahentami.
34	Moduł Finansowo-Księgowy	Zakup	Możliwość podpięcia do dokumentów danych multimedialnych np. tekst umowy, zdjęcie inwestycji,



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

			zeskanowanie faktury itp.
35	Moduł Finansowo-Księgowy	Sprzedaż	Obsługa umów z odbiorcami w celu automatycznego tworzenia miesięcznych faktur na stałe usługi np. wynajem pomieszczeń
36	Moduł Finansowo-Księgowy	Sprzedaż	Możliwość podpięcia do dokumentów danych multimedialnych np. tekst umowy, zdjęcie inwestycji, zeskanowanie faktury itp.
37	Moduł Finansowo-Księgowy	Sprzedaż	Możliwość określenia uprawnień do grupy dokumentów sprzedaży dla konkretnych użytkowników systemu.
38	Moduł Finansowo-Księgowy	Analizy zarządcze	Możliwość wprowadzania do raportów elementów wyliczanych na bazie algorytmów.
39	Moduł Finansowo-Księgowy	Analizy zarządcze	Możliwość docierania do raportów i analiz poprzez przeglądarkę internetową.
40	Moduł Finansowo-Księgowy	Analizy zarządcze	Mechanizmy zarządzania rolami i uprawnieniami użytkowników.
41	Moduł Finansowo-Księgowy	Analizy finansowe	Analiza kosztów jednostkowych nośników kosztów.
42	Moduł Finansowo-Księgowy	Analizy finansowe	Możliwość elastycznego definiowania przez użytkownika zestawień dotyczących zbiorczych informacji na temat rozliczonych kosztów dla ośrodka.
43	Moduł Finansowo-Księgowy	Analizy finansowe	Analiza kosztów wytworzenia (całkowitych + zleceń wewnętrznych) w rozbiciu na koszty rodzajowe.
44	Moduł Finansowo-Księgowy	Analizy finansowe	Możliwość dostępu do wybranych prezentacji analiz i raportów OLAP w technologii webowej za pośrednictwem przeglądarki internetowej, bez konieczności instalacji komponentów na stacji roboczej z możliwością dostępu z dowolnej lokalizacji.
45	Moduł Finansowo-Księgowy	Analizy finansowe	Nielimitowany dostęp dla użytkowników do wybranych prezentacji analiz i raportów OLAP w technologii webowej za pośrednictwem przeglądarki internetowej, bez konieczności instalacji komponentów na stacji roboczej z możliwością dostępu z dowolnej lokalizacji.
46	Moduł Zarządzania Majątkiem	Ewidencja Majątku	Możliwość przypisania konta księgowego do słownika źródeł finansowania i stanowisk kosztów środków trwałych.
47	Moduł Zarządzania Majątkiem	Ewidencja Majątku	Możliwość dołączenia plików (skany dokumentów, zdjęcia, itp.) do kartoteki majątku trwałego.
48	Moduł Zarządzania Majątkiem	Ewidencja Majątku	Możliwość eksportu i importu struktury klasyfikacji GUS do formatu np. XML, txt, itp.
49	Moduł Zarządzania Majątkiem	Ewidencja Majątku	Obsługa cech dodatkowych środka trwałego (nr fabryczny, typ urządzenia, opis konstrukcji, charakterystyka, dostawca i data dostawy, data przyjęcia na ewidencję).
50	Moduł Zarządzania Majątkiem	Ewidencja Majątku	Możliwość przeglądania historii zmian osoby odpowiedzialnej, stanowiska kosztowego i miejsca użytkowania z poziomu ewidencji majątku trwałego
51	Moduł Zarządzania Majątkiem	Ewidencja Majątku	Możliwość prowadzenia dokumentów majątku trwałego w walucie obcej (co najmniej Euro, Dolar)
52	Moduł Zarządzania Majątkiem	Operacje	Możliwość automatycznego wygenerowania dokumentu przyjęcia do używania z dokumentu zakupu środka trwałego



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

53	Moduł Zarządzania Majątkiem	Operacje	Możliwość wygenerowania protokołu zdawczo-odbiorczego z dokumentu zmiana osoby odpowiedzialnej
54	Moduł Zarządzania Majątkiem	Operacje	Możliwość generowania kilku dokumentów amortyzacji w jednym miesiącu.
55	Moduł Zarządzania Majątkiem	Operacje	Możliwość podłączenia wielu systemów amortyzacji do jednego typu dokumentu.
56	Moduł Zarządzania Majątkiem	Remonty	Możliwość ewidencji remontów majątku trwałego
57	Moduł Zarządzania Majątkiem	Remonty	Możliwość automatycznego wygenerowania dokumentu zawieszenia czasowego amortyzacji z obszaru ewidencji remontów.
58	Moduł Zarządzania Majątkiem	Remonty	Możliwość wskazania daty następnego remontu lub przeglądu.
59	Moduł Zarządzania Majątkiem	Umowy ubezpieczeniowe	Możliwość wprowadzenia umów ubezpieczeniowych majątku trwałego.
60	Moduł Zarządzania Majątkiem	Umowy ubezpieczeniowe	Możliwość ewidencji szkód powstałych w ramach umów ubezpieczeniowych na majątku trwałym.
61	Moduł Zarządzania Majątkiem	Umowy ubezpieczeniowe	Możliwość powiadamiania o końcu trwania umowy ubezpieczeniowej.
62	Moduł Kadrowo-Płacowy	Kadry	Po zmianie warunków umowy system ma mieć możliwość wydrukowania zbiorczo informacji o nowych angażach dla grupy pracowników, dla których wystąpiła zmiana: Zmiana stanowiska – wraz ze zmianą jednostki organizacyjnej, Zmiana wynagrodzenia.
63	Moduł Kadrowo-Płacowy	Kadry	Wynagrodzenie pracownika z projektu musi wchodzić do podstawy wypłaty trzynastki.
64	Moduł Kadrowo-Płacowy	Kadry	System powinien mieć możliwość elastycznego definiowania nowych przypominań mailowych. Przypominań mailowe powinien mieć możliwość definiować użytkownik systemu w zakresie treści wiadomości, jak również w zakresie odbiorcy wiadomości.
65	Moduł Kadrowo-Płacowy	Płace	Nagrody jubileuszowe – według zasad określonych w ustawie o szkolnictwie wyższym lub innych, wartość nagrody jubileuszowej będzie wyliczana automatycznie.
66	Moduł Kadrowo-Płacowy	Płace	System powinien mieć raport lub inną formę informowania użytkownika, kto i kiedy wykonywał operacje ponownego przeliczania listy, jakie osoby zostały przeliczone oraz jakie składniki uległy zmianie z podaną kwotą przed i po zmianie.
67	Moduł Kadrowo-Płacowy	Płace	W systemie musi istnieć możliwość rozliczania stypendystów na listach płac. Musi istnieć możliwość zaewidencjonowania stypendysty, który nie będzie zatrudniony na umowę o pracę w celu naliczenia podatku i ubezpieczenia zdrowotnego.
68	Moduł Kadrowo-Płacowy	Płace	Systemu musi rozliczać podatek i ubezpieczenie zdrowotne stypendystów zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa (z art. 8 pkt. 12 ustawy z dnia 6 lutego 1997 r. o powszechnym ubezpieczeniu zdrowotnym (Dz. U. Nr 28, poz. 153 z późn. zm.).



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

69	Moduł Kadrowo-Płacowy	Płace	System musi również rozliczać stypendia finansowane z projektów. System musi mieć możliwość rozliczenia wielu stypendiów dla jednej osoby równocześnie finansowanych z różnych źródeł (projektów).
70	Moduł Kadrowo-Płacowy	Płace	Musi istnieć mechanizm, który pozwoli ponownie przeliczyć podstawy urlopowe wstecz w przypadku zmiany składników wchodzących do podstawy lub zmiany wysokości składników wynagrodzenia pracownika (np. stawka zasadnicza). Przykład: stawka na godziny ponadwymiarowe nauczyciela akademickiego wynosi 40 zł. Od następnego miesiąca stawka zmienia się na 50 zł. Mechanizm powinien przeliczyć podstawy urlopowe z 12 miesięcy wstecz dla wynagrodzenia za godziny ponadwymiarowe.
71	Moduł Kadrowo-Płacowy	Płace	System musi mieć możliwość zaczytywania wartości składników płacowych na kartoteki z plików tekstowych, z arkuszy Excel.