

## Wymagania funkcjonalne RFI / Niezbędnik Decydenta decyzje-IT.pl

Lp	Wymagania funkcjonalne wobec oprogramowania RFI Funkcjonalności	Wymagania funkcjonalne wobec oprogramowania RFI					
		SUP	MOD	3RD	CST	FUT	NS
1	<b>Rachunkowość finansowa (319 kryteriów)</b>						
1,1	<b>Księga Główna (115 kryteriów)</b>						
1.1.1	<b>Parametry i struktura (13 kryteriów)</b>						
1.1.1.1	Możliwość zdefiniowania roku obrotowego						
1.1.1.2	Możliwość zdefiniowania okresów obrachunkowych						
1.1.1.3	Możliwość zdefiniowania podstawowej waluty dla jednostki gospodarczej						
1.1.1.4	Możliwość przyporządkowania księgi głównej do jednostki gospodarczej						
1.1.2	<b>Struktura planu kont księgowych (19 kryteriów)</b>						
1.1.2.1	Możliwość zdefiniowanie własnej struktury konta księgowego						
1.1.2.2	Możliwość korzystania z wybranej ilości znaków numeru konta						
1.1.2.3	Możliwość zdefiniowania ksiąg pomocniczych na poziomie planu kont						
1.1.2.4	Możliwość zdefiniowania alfanumerycznego numeru konta						
1,2	<b>Zobowiązania (71 kryteriów)</b>						
1.2.1	<b>Podstawowe dane dostawcy (12 kryteriów)</b>						
1.2.1.1	Możliwość zdefiniowania jednorazowych dostawców						
1.2.1.2	Możliwość zdefiniowania dostawcy						
1.2.1.3	Możliwość zdefiniowania waluty dla transakcji z dostawcą						
1.2.1.4	Dostęp do historii obrotów z dostawcą ze specyfikacją ostatnich faktur						
1.2.2	<b>Faktury zakupu i analiza wieku zobowiązań (18 kryteriów)</b>						
1,3	<b>Środki trwałe (64 kryteria)</b>						
1.3.1	<b>Dane o środkach trwałych (23 kryteria)</b>						
1.3.2	<b>Transakcje na środkach trwałych (15 kryteriów)</b>						
1.3.3	<b>Amortyzacja środków trwałych (10 kryteriów)</b>						
1.3.4	<b>Księgowanie amortyzacji (6 kryteriów)</b>						
1.3.5	<b>Raportowanie o podatkach (10 kryteriów)</b>						
1,4	<b>Rachunek kosztów (14 kryteriów)</b>						
1.4.1	<b>Dane o kosztach (4 kryteria)</b>						
1.4.1.1	Wielokrotna kalkulacja kosztów						
1.4.1.2	Przeliczniki / wskaźniki kosztów ogólnozakładowych						
1.4.1.3	Parametry do tworzenia przeliczników kosztów stałych dla operacji / transakcji						
1.4.1.4	Narzuty na koszty jednostkowe wyrobu i grup wyrobów, wg: stałej kwoty, procentu kosztów ogółem, procentu kosztów pośrednich, procentu wybranych pozycji kosztów ogółem/ kosztów						
1.4.2	<b>Definicje podziału kosztów (5 kryteriów)</b>						
1.4.3	<b>Przetwarzanie podziału kosztów (10 kryteriów)</b>						
1.4.4	<b>Zarządzanie kosztami (5 kryteriów)</b>						
1,5	<b>Zarządzanie gotówką (6 kryteriów)</b>						
1.5.1	Dostęp do bieżącej informacji o stanie gotówki w kasie(ach)						
1.5.2	Rejestrowanie płatności gotówkowych i wpływów z wyciągów bankowych						
1.5.3	Rejestrowanie różnych opłat i lokat bankowych / obsługa dowodów Kp-Kw						
1.5.4	Wpłaty gotówkowe na konto						
1.5.5	Drukowanie raportu kasowego/ wyciągu bankowego						
1.5.6	Automatyczne rejestrowanie wpływów gotówkowych z banku						
1,6	<b>Należności (49 kryteriów)</b>						
1.6.1	<b>Przetwarzanie należności (6 kryteriów)</b>						
1.6.1.1	Obliczanie odsetek od przeterminowanych należności						
1.6.1.2	Przechowywanie historii należności						
1.6.1.3	Łączenie faktur sprzedaży wystawionych dla kilku odbiorców (kilka wydań) w jedną fakturę sprzedaży, zgodnie z adresem						

1.6.1.4	Automatyczne przenoszenie zapisów z księgi należności do księgi głównej						
1.6.1.5	Wystawianie faktur i śledzenie zapasów konsygnacyjnych/sprzedaży bezpośredniej (z pominięciem magazynu)						
1.6.1.6	Rejestrowanie i śledzenie zaliczek, przedpłat i należności						
1.6.2	<b>Dane podstawowe (10 kryteriów)</b>						
1.6.3	<b>Raportowanie (11 kryteriów)</b>						
1.6.4	<b>Interfejs użytkownika dla obsługi należności (10 kryteriów)</b>						
1.6.5	<b>Limity kredytowe i windykacja należności (12 kryteriów)</b>						
2	<b>Zasoby ludzkie (108 kryteriów)</b>						
2,1	<b>Zarządzanie personelem (38 kryteriów)</b>						
2.1.1	<b>Profil personelu (5 kryteriów)</b>						
2.1.2	<b>Stanowiska pracy i profile płac (11 kryteriów)</b>						
2.1.3	<b>Ścieżka kariery zawodowej, szkolenia (14 kryteriów)</b>						
2.1.4	<b>Raportowanie o historii zatrudnienia i personelu (8 kryteriów)</b>						
2,2	<b>Świadczenia dodatkowe (20 kryteriów)</b>						
2.2.1	<b>Baza danych o świadczeniach dodatkowych (6 kryteriów)</b>						
2.2.2	<b>Profil planu świadczeń dodatkowych (5 kryteriów)</b>						
2.2.3	<b>Zarządzanie świadczeniami dodatkowymi (9 kryteriów)</b>						
2,3	<b>Lista płac (50 kryteriów)</b>						
2.3.1	<b>Profil listy płac (26 kryteriów)</b>						
2.3.2	<b>Zarobki i potrącenia (16 kryteriów)</b>						
2.3.3	<b>Dane o wynikach pracy pracownika (5 kryteriów)</b>						
2.3.4	<b>Automatyzacja rejestrowania czasu pracy (3 kryteria)</b>						
3	<b>Produkcja (313 kryteriów)</b>						
3,1	<b>Kalkulacja kosztów produktu (50 kryteriów)</b>						
3.1.1	<b>Kalkulacja kosztów materiałowych (15 kryteriów)</b>						
3.1.1.1	Możliwość definiowania przez użytkownika typów kosztów (nieograniczona liczba)						
3.1.1.2	Typy kosztów obejmujące ostatni koszt, historyczny, średni, normatywny, bieżący i planowany						
3.1.1.3	Składniki kosztów obejmujące koszty materiałów, obciążenia materiałów, transportu, robocizny, obciążenia robocizny i maszyn, narzędzi pracy i oprzyrządowania, podwykonawstwa, pozostałych kosztów, kosztów bezpośrednich i pośrednich						
3.1.2	<b>Kalkulacja kosztów robocizny (11 kryteriów)</b>						
3.1.3	<b>Kalkulacje kosztów (2 kryteria)</b>						
3.1.4	<b>Raporty o kosztach i rachunkowość zapasów (9 kryteriów)</b>						
3.1.5	<b>Kalkulacja kosztów rzeczywistych (5 kryteriów)</b>						
3.1.6	<b>Księgowanie odchyleń kosztów i analiza (8 kryteriów)</b>						
3,2	<b>Kontrola i sterowanie procesem produkcji (178 kryteriów)</b>						
3.2.1	<b>Przebieg prac produkcyjnych (29 kryteriów)</b>						
3.2.1.1	Definiowanie operacji (operacji, dla których zdefiniowano normy technologiczne)						
3.2.1.2	Linie opisów operacji technologicznych (minimum 500)						
3.2.1.3	Pola tekstowe dla komentarzy operacyjnych (produkcja i konstrukcja/technologia)						
3.2.1.4	Jednostki miary z przelicznikami						
3.2.1.5	Ustalanie dat, w których operacja ma być dodana lub usunięta z technologii produktu (BOM)						
3.2.1.6	Kolejkowanie i czasy poszczególnych operacji						
3.2.2	<b>Kalendarz przedsiębiorstwa (5 kryteriów)</b>						
3.2.3	<b>Centra robocze i maszyny (14 kryteriów)</b>						
3.2.4	<b>Uwalnianie zleceń (9 kryteriów)</b>						
3.2.5	<b>Kontrola zleceń i raportowanie (46 kryteriów)</b>						
3.2.6	<b>Zarządzanie produkcją w toku (22 kryteria)</b>						
3.2.7	<b>Pobieranie materiału do produkcji (12 kryteriów)</b>						
3.2.8	<b>Kontrola jakości i raportowanie (15 kryteriów)</b>						
3.2.9	<b>Zarządzanie zapasami produkcyjnymi (26 kryteriów)</b>						
3,3	<b>Serwis i naprawy (31 kryteriów)</b>						
3.3.1	Identyfikacja klienta i datowanie zgłoszenia						

3.3.2	Opcje zarządzania kolejną zgłoszeń						
3.3.3	Definiowanie przez użytkownika sekwencyjności zgłoszeń						
3.3.4	Wyznaczanie ścieżki obsługi zgłoszeń i ustalanie priorytetów						
3.3.5	Definiowanie kodów istotności/ostatecznego terminu realizacji zgłoszenia						
3.3.6	Możliwość przekazywania (eskalowania) zgłoszeń do innych komórek organizacyjnych						
<b>3,4</b>	<b>Planowanie produkcji (54 kryteria)</b>						
<b>3.4.1</b>	<b>Główny plan produkcji (MPS) (30 kryteriów)</b>						
3.4.1.1	Nieograniczona liczba planów produkcji z możliwością wykonania scenariuszy "co-jeśli"						
3.4.1.2	Okres i horyzont planistyczny definiowany przez użytkownika						
3.4.1.3	Opcje planowania do wyboru - lot-for-lot, stałego zapotrzebowania, stałego przychodu, ekonomicznej wielkości zamówienia (EOQ), ilość rabatu przy zakupie, kombinacji, ręczna i zapasu bezpieczeństwa						
3.4.1.4	Identyfikowanie krytycznych zdolności produkcyjnych według indeksu materiałowego						
3.4.1.5	Możliwość uwzględnienia w planie głównym serwisu i działań związanych z utrzymaniem w ruchu (w czasie i poza gwarancją)						
<b>3.4.2</b>	<b>Planowanie potrzeb materiałowych (MRP) (24 kryteria)</b>						
3.4.2.1	Parametry przebiegu pętli MRP w czasie rzeczywistym						
3.4.2.2	Horyzont planistyczny definiowany przez użytkownika						
3.4.2.3	Stosowanie polityki stałego lub zmiennego poziomu bezpieczeństwa zapasów						
3.4.2.4	Bezpieczny czas realizacji zlecenia (bufor czasowy dodawany do normalnego czasu realizacji zlecenia)						
3.4.2.5	Opcjonalne wyłączenie (czasowe) zapasów z MRP według magazynu lub lokalizacji						
<b>4</b>	<b>Gospodarka magazynowa (73 kryteria)</b>						
<b>4,1</b>	<b>Wymagania w zakresie zarządzania zapasami (10 kryteriów)</b>						
4.1.1	Rejestracja planowanego i nieplanowanego zużycia indeksów magazynowych, z możliwością jego raportowania na dany dzień						
4.1.2	Możliwość raportowania transakcji magazynowych wg indeksu magazynowego (uwzględnienie wszystkich transakcji od ostatniego spisu cyklicznego)						
4.1.3	Możliwość tworzenia zapytań oraz raportów o brakach w magazynie i zamówieniach zaległych						
4.1.4	Możliwość śledzenie indeksu magazynowego po numerze partii lub serii						
4.1.5	Możliwość identyfikowania typu transakcji magazynowej						
<b>4,2</b>	<b>Przetwarzanie zapotrzebowań (15 kryteriów)</b>						
4.2.1	Możliwość definiowania wielu magazynów, podmagazynów oraz lokalizacji magazynowych						
4.2.2	Możliwość przyporządkowania zapasów buforowych dla produktu lub jego części (kanban i point-of-use)						
4.2.3	Rezerwacja surowców i komponentów dla potwierdzonych zaplanowanych oraz otwartych zleceń produkcyjnych						
4.2.4	Wykorzystanie kodów kreskowych do przyjmowania, magazynowania, wydawania i raportowania zapasów wg indeksu magazynowego i jego lokalizacji magazynowej						
<b>4,3</b>	<b>Definicja pozycji magazynowych (12 kryteriów)</b>						
<b>4,4</b>	<b>Kontrola partii i lokalizacji magazynowych (13 kryteriów)</b>						
<b>4,5</b>	<b>Rezerwowanie zapasów magazynowych (23 kryteriów)</b>						
<b>5</b>	<b>Zakupy (56 kryteriów)</b>						
<b>5,1</b>	<b>Zamówienia zakupu (19 kryteriów)</b>						
5.1.1	Transformacja zapotrzebowania zakupu do zamówienie zakupu						
5.1.2	Wysyłanie zaplanowanych zamówień zakupu wprost do dostawcy drogą elektroniczną						
5.1.3	Ręczne wprowadzanie zamówienia zakupu						

5.1.4	Możliwość rozróżniania typów zamówień zakupu: standardowe, umowa, podwykonawstwo, zapotrzebowanie i zwrot z magazynu						
5.1.5	Możliwość wprowadzania zamówienia zakupu z rabatami cenowymi, prowizjami i datami ważności						
5.1.6	Możliwość umieszczenia numeru oferty cenowej dostawcy na zamówieniu zakupu						
5,2	<b>Ceny i rabaty (8 kryteriów)</b>						
5,3	<b>Raportowanie o zaopatrzeniu (9 kryteriów)</b>						
5,4	<b>Przyjęcia na magazyn (20 kryteriów)</b>						
6	<b>Sprzedaż (86 kryteria)</b>						
6,1	<b>Wymagania w zakresie zarządzania sprzedażą (34 kryteria)</b>						
6.1.1	Możliwość zastosowania typu zamówienia dla nowych zamówień sprzedaży lub ofert						
6.1.2	Możliwość zastosowania statusu zamówienia do nowych zamówień sprzedaży lub ofert						
6.1.3	Możliwość utworzenia zamówienia sprzedaży na podstawie oferty z zachowaniem powiązania do źródła (oferty)						
6.1.4	Możliwość utworzenia zamówień sprzedaży na podstawie wybranych linii oferty						
6.1.5	Dostęp do konta klienta i statusu zamówienia sprzedaży wg nazwy / numeru klienta lub numeru zamówienia						
6,2	<b>Wymagania dotyczące interfejsów i raportów ze sprzedaży (18 kryteriów)</b>						
6,3	<b>Ceny i rabaty (34 kryteria)</b>						