

**GM-O Arkusz funkcjonalności modułu Gospodarka Magazynowa - funkcjonalność obligatoryjna**

**Załącznik nr 2 f)**

Kod		Zakres wymagań - funkcjonalność obligatoryjne	Dostępność funkcjonalności (T - tak; N - nie)	Funkcjonalność dostępna w standardzie (T - tak; N - nie)	Funkcjonalność dostępna przez konfigurację (T - tak; N - nie)
1	2	3	4	5	6
		<b>WYMAGANIA OGÓLNE</b>			
GM-O	1	System umożliwia tworzenie dowolnej struktury organizacyjnej przedsiębiorstwa poprzez swobodną definicję jednostek magazynowych i jednostek obrotu materiałowego (wyrobów gotowych). Obsługa dowolnej ilości magazynów.			
GM-O	2	System umożliwia prowadzenie kartotek indeksów materiałowych przynajmniej wg cen zakupu, nabycia, lub wg cen ewidencyjnych (stałych, sprzedaży netto, sprzedaży brutto)			
GM-O	3	System ma możliwość prowadzenia słownika zleceń, stanowisk kosztów i rodzajów kosztów.			
GM-O	4	System ma możliwość ewidencji zapasów w kartotece stanów w podziale na ilość dostępną i zarezerwowaną, z określeniem cech dla ilości rezerwowanej			
GM-O	5	System ma możliwość prowadzenia cennika materiałów /wyrobów gotowych			
GM-O	6	System realizuje obsługę dowolnej ilości magazynów( Magazyny wirtualne, konta magazynowe).			
GM-O	7	System posiada możliwość obsługi magazynów obcych (komisowych) np. dla firm zewnętrznych, przekazujących zamawiającemu materiały do późniejszego rozliczenia			
GM-O	8	System posiada możliwość obsługi magazynów opakowań, w tym stosowania kaucji za opakowania.			
GM-O	9	System posiada możliwość określenia uprawnień do magazynów dla konkretnych użytkowników systemu.			
GM-O	10	System posiada możliwość określenia asortymentu ewidencjonowanego w poszczególnych magazynach			
GM-O	11	System zawiera kontrolę przekroczenia stanów minimalnych i maksymalnych			
GM-O	12	System zawiera funkcję włączenia kontroli stanów minimalnych i maksymalnych			
GM-O	13	Możliwość definiowania sposobu wyceny rozchodu materiałów (wyrobów gotowych) na poszczególnych magazynach w oparciu o ceny rzeczywiste FIFO, ceny rzeczywiste LIFO, ceny rzeczywiste LOT (wybór z konkretnej dostawy), ceny średnioważone, ceny ewidencyjne			
GM-O	14	Możliwość przyporządkowania kodów klasyfikacyjnych PKWiU			
GM-O	15	Możliwość zastosowania przeliczników jednostek miar			
GM-O	16	Możliwość automatycznej numeracji dokumentu, w ramach poszczególnych magazynów np. kolejno w ramach miesiąca, roku			
		<b>DOKUMENTY MAGAZYNOWE / EWIDENCJA</b>			

GM-O	17	System umożliwia wystawianie dokumentów wydania zewnętrznego			
GM-O	18	System umożliwia wystawianie dokumentów przyjęcia zewnętrznego			
GM-O	19	System umożliwia wystawianie dokumentów przesunięcia międzymagazynowego			
GM-O	20	System umożliwia wystawianie dokumentów rozchodu wewnętrznego			
GM-O	21	System umożliwia wystawianie dokumentów przychodu wewnętrznego			
GM-O	22	System umożliwia wydruk wystawianych dokumentów			
GM-O	23	System umożliwia przypisanie stanowiska kosztów, rodzajów kosztów i zleceń podczas rejestrowania obrotów na dokumentach magazynowych RW.			
GM-O	24	System umożliwia wykonanie rozdzielnika materiałowego z podziałem na grupy materiałowe, rodzaje kosztów, stanowiska kosztów oraz projekty/zadania/zlecenia			
GM-O	25	Automatyczna dekretacja dokumentów zakupu, sprzedaży oraz magazynowych zgodnie z ustalonymi szablonami dekretów dla poszczególnych typów dokumentów			
GM-O	26	Możliwość automatycznego tworzenia dekretu w ramach jednego typu dokumentu z podziałem na konta księgowe odpowiadające np. Miejscom Powstawania Kosztów, prowadzonym tematami, rodzajom kosztów, grupom asortymentowym lub rodzajom produktów			
GM-O	27	Kontrola kolejności wprowadzanych dokumentów magazynowych - uniemożliwienie wydania materiałów z magazynu z datą wcześniejszą niż data ich przyjęcia na ten magazyn			
GM-O	28	System umożliwia ewidencję pozycji asortymentowych z uwzględnieniem następujących informacji: indeks, nazwa pełna, skrót nazwy, typ asortymentu (towar, usługa, opakowanie, komplet), jednostka miary, alternatywna jednostka miary z przeliczeniem do jednostki głównej, numery/symbole partii, kod odpadu, pkwiu, alternatywne kody i nazwy indeksów definiowane dla poszczególnych dostawców/odbiorców, załączniki związane z asortymentem (rysunki, dokumentacje, zdjęcia), stawki podatku VAT, cechy (własności) towarów i ich partii,			
GM-O	29	System umożliwia filtrowanie kartelek pozycji asortymentowych z uwzględnieniem następujących informacji: indeks, nazwa pełna, skrót nazwy, typ asortymentu (towar, usługa, opakowanie, komplet), jednostka miary, alternatywna jednostka miary z przeliczeniem do jednostki głównej, numery/symbole partii, alternatywne kody i nazwy indeksów definiowane dla poszczególnych dostawców/odbiorców, załączniki związane z asortymentem (rysunki, dokumentacje, zdjęcia), stawki podatku VAT, cechy (własności) towarów i ich partii,			
GM-O	30	System umożliwia powiązanie faktury zakupu wprowadzonej do systemu z dokumentem przyjęcia zewnętrznego			
GM-O	31	System porównuje wartości na fakturze zakupu z wartościami na przyjęciu zewnętrznym i zgłasza użytkownikowi ewentualne rozbieżności			
GM-O	32	System umożliwia zdefiniowanym użytkownikom zatwierdzenie faktury różnej od przyjęcia zewnętrznego, a innym zdefiniowanym użytkownikom blokuje taką możliwość			
GM-O	33	System automatycznie rozlicza koszt sprzedanych materiałów i towarów wg metody FIFO			
GM-O	34	System umożliwia przypisanie wielu dokumentów przyjęcia zewnętrznego do jednej faktury zakupu			

GM-O	35	System umożliwia przypisanie wielu faktur zakupu do jednego dokumentu przyjęcia zewnętrznego			
GM-O	36	System posiada możliwość wprowadzenia bilansu otwarcia			
GM-O	37	System zawiera funkcję ewidencji przychodu materiałów			
GM-O	38	System realizuje funkcję powiązania dokumentu przychodu zewnętrznego z fakturą zakupu rejestrowaną w module zakupów			
GM-O	39	System zawiera kontrolę kolejności wprowadzanych dokumentów magazynowych - uniemożliwienie wydania materiałów z magazynu z datą wcześniejszą niż data ich przyjęcia na ten magazyn			
GM-O	40	System posiada możliwości rejestracji wystawionych dokumentów RW ( kto wystwił, jaki materiał, jaki magazyn itd.)			
GM-O	41	Możliwość rozliczania korekt dokumentów magazynowych zgodnie z historią rozchodów			
GM-O		Wymiana danych w ramach systemu:	-----	-----	-----
	42	· przenoszenie wartościowego, syntetycznego zapisu obrotu materiałowego na konta księgi głównej w module FK			
	43	· elastyczne tworzenie wzorców eksportu danych do modułu FK			
	44	· integracja z modulem FK na poziomie korzystania ze wspólnych słowników:			
		· kontrahentów			
		· magazynów			
		· słownika rodzajów kosztów			
		· ośrodków powstawania kosztów			
		· pracowników			
GM-O	45	Integracja z modulem finansowo-księgowym na poziomie korzystania ze wspólnych słowników: kontrahentów, magazynów, rodzajów kosztów, banków, placówek, ośrodków powstawania kosztów			
GM-O	46	Automatyczne generowanie dokumentów dostawy na podstawie wprowadzonych zamówień do dostawcy			
GM-O	47	Automatyczne generowanie faktury zakupu magazynowego na podstawie wprowadzonej dostawy (dokument PZ) albo dokumentu PZ na podstawie wprowadzonej faktury zakupu magazynowego			
		<b>INWENTARYZACJA</b>			
GM-O	48	System generuje automatycznie numerowane arkusze inwentaryzacyjne do przeprowadzenia inwentury materiałów i towarów, wstawiając do arkusza indeks oraz nazwę towaru			
GM-O	49	System generuje na podstawie wprowadzonych do systemu arkuszy inwentaryzacyjnych automatyczne dokumenty rozliczające niedobory i nadwyżki z tytułu inwentury			
GM-O	50	System generuje arkusze inwentaryzacyjne, o których mowa w wymaganiu GM48 z podziałem na magazyny			
GM-O	51	System generuje arkusze inwentaryzacyjne, o których mowa w wymaganiu GM48 z podziałem na osoby odpowiedzialne			
GM-O	52	System generuje arkusze inwentaryzacyjne, o których mowa w wymaganiu GM48 z podziałem na osoby odpowiedzialne materialnie i magazyny			
GM-O	53	System umożliwia tworzenie grup towarowych i przypisywanie do nich indeksów towarowych i materiałowych			

GM-O	54	System generuje arkusze inwentaryzacyjne, o których mowa w wymaganiu GM48 z podziałem na grupy towarowe, o których mowa w wymaganiu GM53			
GM-O	55	System umożliwia wydrukowanie arkuszy inwentaryzacyjnych i dokumentów, o których mowa w wymaganiach GM48-GM52 i GM54			
GM-O	56	System umożliwia przeprowadzenie częściowej inwentaryzacji magazynu towarów lub materiałów albo wyrobów gotowych wg osoby odpowiedzialnej			
GM-O	57	System umożliwia przeprowadzenie częściowej inwentaryzacji magazynu towarów lub materiałów albo wyrobów gotowych wg konkretnego wskazanego magazynu			
GM-O	58	Możliwość inwentaryzacji wybranego zakresu indeksów (np.inwentaryzacja wtórna)			
GM-O	59	System umożliwia wygenerowanie stanu magazynów na wskazaną archiwalną datę według cen nabycia			
GM-O	60	System umożliwia uzyskanie wydruku stanu magazynu bezpośrednio sprzed inwentaryzacji			
GM-O	61	System umożliwia stosowanie kodów kreskowych w magazynach materiałów i towarów i ich wykorzystanie do spisu z natury			
GM-O	62	System umożliwia uzyskanie wydruku stanu magazynu bezpośrednio po inwentaryzacji			
GM-O	63	Możliwość blokowania magazynu na okres inwentaryzacji lub wykonania inwentaryzacji bez blokowania pracy magazynu			
		<b>POZOSTAŁE</b>			
GM-O	64	Zapewnienie bieżącej informacji o stanach magazynowych			
GM-O	65	System umożliwia wygenerowanie wydruku pokazującego stany magazynowe na dowolnie zadaną przez użytkownika datę; system umożliwia prezentację stanów magazynowych w rozbiciu na indeksy lub grupy towarów w zależności od parametru wybranego przez użytkownika			
GM-O	66	System umożliwia wygenerowanie zestawienia przychodów lub rozchodów materiałów/towarów w zadanym przez użytkownika okresie, system umożliwia prezentację tego zestawienia w rozbiciu na indeksy lub grupy towarów w zależności od parametru wybranego przez użytkownika			
GM-O	67	System umożliwia wygenerowanie raportu o towarach/materiałach/ wyrobach gotowych nie wykazujących ruchu; raport generowany jest na zadaną przez użytkownika dowolną datę oraz wg dowolnego zadanego przez użytkownika parametru rozumianego jako ilość dni, w których towary/materiały nie wykazywały ruchu			
GM-O	68	System umożliwia wygenerowanie zestawienia sprzedaży za zadany przez użytkownika okres w podziale na grupy towarowe lub dla zadanej grupy towarowej			
GM-O	69	System posiada zapewnienie bieżącej informacji o stanach magazynowych			
GM-O	70	System realizuje podgląd i wydruk historii obrotu materiałowego dla poszczególnych asortymentów materiałów za dowolnie wybrany okres			
GM-O	71	System umożliwia podgląd i wydruk raportu wiekowej struktury stanów magazynowych z możliwością podania własnych przedziałów czasowych			
GM-O	72	System umożliwia wykonanie zestawienia na podstawie rozchodów: dla wybranych materiałów, dla wybranych grup materiałów, dla wybranych ośrodków powstawania kosztów			

GM-O	73	System posiada możliwość współpracy z przenośnym terminalem (kolektor danych). Aplikacja działa w pełni online, dzięki czemu magazynier otrzymuje na bieżąco informacje o dyspozycjach przekazanych mu do realizacji.			
GM-O	74	System umożliwia nadanie kodu odpadu (z dostępnej bazy lub/i ręcznie) dla przyjętego materiału i przekazanie informacji (alertu) dla upoważnionego pracownika			
GM-O	75	System musi zapewnić eksport widoków danych z systemu co najmniej do jednego z formatów: csv, xls, txt,			