**Załącznik Nr 11.1 do SWZ**

**Arkusz funkcjonalności podstawowych oraz dodatkowych**

**sprawdzanych na próbce – Pakiet 1**

1. **FUNKCJONALNOŚCI PODSTAWOWE**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Opis funkcjonalności** | **Potwierdzenie Wykonawcy****TAK/NIE** |
| **ADMINISTRACJA SYSTEMEM - UŻYTKOWNICY** |
|  | Moduł umożliwia nadanie grupie użytkowników uprawnień do jednostek organizacyjnych, na co najmniej trzech poziomach: zapis, odczyt, odczyt gdy pacjent wcześniej przebywał w wybranej jednostce.W przypadku uprawnień do zapisu - użytkownik może np. zlecać badania lub prowadzić dokumentację medyczną dla pacjentów przebywających w jednostkach organizacyjnych, których uprawnienie dotyczy.W przypadku uprawnień do odczytu - użytkownik nie może zlecać badań lub prowadzić dokumentacji medycznej - a jedynie posiada dostęp do odczytu danych w jednostkach organizacyjnych, który uprawnienie dotyczy.W przypadku odczytu gdy pacjent wcześniej przebywał na danym oddziale - użytkownik uzyskuje dostęp do danych zapisanych w danej jednostce organizacyjnej dopiero w momencie kiedy pacjent zostanie przeniesiony do jednostki w której pracuje dany użytkownik. |  |
|  | Moduł umożliwia ograniczenie uprawnień użytkownika, tak aby nie miał możliwości wyszukiwać danych pacjenta w modułach medycznych (min. Oddział, Izba Przyjęć i Gabinet). W takiej sytuacji użytkownik powinien móc wybierać pacjentów jedynie z dostępnych paneli lekarskich i pielęgniarskich. |  |
| **GENERATOR RAPORTÓW** |
|  | Moduł umożliwia zarządzanie dostępnymi raportami poprzez możliwość nadawanie uprawnień do uruchamiania każdego z nich oraz umieszczania ich w odpowiednim module. Administrator ma możliwość skonfigurowania, w którym module dostępne maja być wskazane raporty. |  |
| **KARTA PACJENTA** |
|  | Funkcjonalność prezentuje istotne informacje na temat pacjenta, co najmniej: informacje o uczuleniach na leki, informacje o uczuleniach, informacje o szczepieniach odnotowanych w module Szczepienia, lekarzu POZ, listę zleconych w ramach pobytu/wizyty badań, wkłuciach zarejestrowanych w module karta obserwacji wkłucia. |  |
| **KODYFIKACJE** |
|  | Moduł umożliwia wyszukiwanie pacjentów oznaczonych kodyfikacjami, co najmniej na ekranie listy pobytów. |  |
| **KOMUNIKATOR** |
|  |  Moduł umożliwia użytkownikom przeglądanie listy odbiorców wiadomości wraz z potwierdzeniem ich odczytania (co najmniej data i godzina oczytania/potwierdzenia). |  |
| **RUCH CHORYCH - ODDZIAŁ** |
|  | Moduł umożliwia przygotowanie wypisu pacjenta. Użytkownik ma możliwość wprowadzenia wszystkich danych wypisowych bez rzeczywistego wypisu pacjenta ze szpitala. W dniu faktycznego wypisu - użytkownik potwierdza dane przygotowanego wypisu.  |  |
|  | Moduł posiada funkcjonalność wspierającą proces przyjęcia osoby małoletniej, z której przedstawicielem ustawowym albo opiekunem faktycznym nie można się skontaktować. Moduł zawiera panel prezentujący dane takich pacjentów wraz z czasem, który upłynął od ich przyjęcia. Panel oznacza (np. różnymi kolorami), iż minęło 2-4 godziny oraz powyżej 4 godzin od przyjęcia. Bezpośrednio z panelu użytkownik systemu ma możliwość odnotowania faktu kontaktu z opiekunem.  |  |
| **BLOK OPERACYJNY** |
|  | Moduł posiada funkcjonalność punktów czasowych dla zabiegów operacyjnych, umożliwiającą odnotowanie co najmniej następujących zdarzeń:-   Zlecenie premedykacji-   Wezwanie pacjenta-   Pacjent na bloku operacyjnym-   Pacjent na sali przygotowawczej-   Pacjenta na sali operacyjnej-   Rozpoczęcie znieczulenia pacjenta-   15 minut do zakończenia przygotowania do zabiegu-   Początek procedury chirurgicznej-   15 minut do końca procedury chirurgicznej-   Koniec procedury chirurgicznej-   Zakończenie znieczulenia-   Opuszczenie sali operacyjnej-   Pacjent na sali wybudzeń- Opuszczenie bloku operacyjnego |  |
|  | Moduł umożliwia przenoszenie zabiegów w ramach terminarza graficznego za pomocą przeciągnięcia i upuszczenia (drag-and-drop). |  |
| **KARTA OBSERWACJI WKŁUCIA** |
|  | Moduł umożliwia rejestrację założenia i usunięcia sond, wkłuć dożylnych, cewników moczowych, drenów. |  |
| **OPIEKA PIELĘGNIARSKA** |
|  | Moduł musi umożliwia automatyczne ustalanie kategorii opieki pielęgniarskiej dla pacjenta, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 28 grudnia 2012 r. w sprawie sposobu ustalania minimalnych norm zatrudnienia pielęgniarek i położnych. |  |
|  | Moduł automatycznie zlicza leki podane w ramach farmakoterapii - pobierając dane z modułu zleceń leków. |  |
|  | Moduł umożliwia wygenerowanie wykresu bilansu płynów pacjenta. |  |
| **ZAKAŻENIA** |
|  | Moduł umożliwia wybór rozpoznań ICD-10, dla których system powinien automatycznie (lub półautomatycznie - po potwierdzeniu przez użytkownika) zakładać kartę zakażenia lub kartę zgłoszenia choroby zakaźnej (w tym wielowybór diagnoz).  |  |
|  | Przy weryfikacji konieczności automatycznego lub półautomatycznego założenia karty zgłoszenia choroby zakaźnej, moduł uwzględnia zarówno diagnozy zasadnicze jak i współistniejące. |  |
|  | Moduł posiada ekran umożliwiający wyszukiwanie i przegląd zarejestrowanych kart ZLK 1-5. Możliwe jest wyszukiwanie co najmniej według: ZLK; statusu (podejrzewane/potwierdzone); zakresu dat rejestracji; jednostki organizacyjnej; pacjenta; zakresu dat pobytu. Ekran zawiera statystykę wyszukanych ZLK. |  |
| **TABLET** |
|  | Moduł umożliwia podgląd wyników badań obrazowych wraz z zdjęciami z PACS. |  |
|  | **Moduł umożliwia podgląd dokumentacji opisowej, wyniki badań laboratoryjnych.** |  |
|  | **Moduł umożliwia odnotowanie wykonania czynności pielęgniarskich tj. podanie leku pacjentowi, pobranie materiału do badania i rejestracja materiału.** |  |
| **RECEPCJA AMBULATORYJNA** |
| 1. | Co najmniej w przypadku powiadomień dotyczących:* rejestracji telewizyty
* przypomnienia o telewizycie
* rejestracji wizyty
* anulowania wizyty
* przypomnienia o wizycie
* przypomnienia o wizycie
* zmiany terminu wizyty

moduł umożliwia filtrowanie listy poradni, lekarzy lub typów wizyty dla których będą wysyłane. |  |
| **PORADNIA POZ** |
|  | Moduł umożliwia zbiorczą modyfikację danych deklaracji, co najmniej w zakresie: zadeklarowanego personelu; zadeklarowanej placówki; szkoły; oznaczenia klasy; daty wycofania deklaracji. |  |
| **TELEWIZYTY** |
|  | Moduł oznacza umówioną telewizytę i w sposób graficzny wyróżnia ją na panelu lekarza w systemie medycznym. |  |
| **DOKUMENTACJA FORMULARZOWA** |
|  | Modułu umożliwia weryfikację uzupełnienia wskazanych formularzy przez użytkowników. Weryfikacja odbywa się podczas przeniesienia lub wypisu pacjenta. Istnieje możliwość konfiguracji, które formularze powinny być uzupełnione: raz na pobyt; raz na hospitalizacją; codziennie.  |  |
| **GENERATOR FORMULARZY** |
|  | Moduł umożliwia tworzenie niestandardowych formularzy, które mogą zostać połączone z usługami. Niestandardowy formularz może być prezentowany np. na dodatkowej zakładce. Formularz może zawierać dowolne pola z pośród wszystkich dostępnych w generatorze. System umożliwia konfiguracje dowolnej nazwy dla takiego formularza oraz włączenie go na wybranej liście roboczej systemu i połączenie z dowolnymi usługami lub typami usług. |  |
| **BADANIA KLINICZNE** |
|  | Moduł umożliwia zlecanie badań w ramach umowy na badanie kliniczne. |  |
|  | Moduł zlecanie badań w ramach umowy na badanie kliniczne również dla pobytów czy wizyt zarejestrowanych dla innego płatnika. |  |
| **REHABILITACJA** |
|  | Moduł umożliwia odnotowywanie wykonania zabiegów rehabilitacyjnych w dedykowanym ekranie modułu tablet. |  |
| **SZCZEPIENIA** |
|  | Podczas odnotowywania wykonania szczepienia, moduł umożliwia wskazanie zużytego środka farmaceutycznego z powiązanej z gabinetem lub poradnią apteczki oddziałowej. |  |
| **ZLECENIA MEDYCZNE** |
|  | W przypadku kilku jednostek wykonujących tą samą usługę, moduł umożliwia domyślny wybór jednostki odpowiedniej dla jednostki zlecającej (w przypadku wielu lokalizacji, jako jednostkę wykonującą podpowiada tą, która znajduje się w lokalizację jednostki zlecającej). |  |
|  | W powiązaniu z modułem powiadomień, moduł umożliwia zdefiniowanie odbiorców, którzy otrzymają powiadomienie o wynikach zleconego badania lub usługi. |  |
|  | Moduł umożliwia powiadamianie użytkownika o nowych zleceniach, które trafiają do jednostki organizacyjnej (np. oddziału/pracowni), w której użytkownik ma możliwość wykonywania tych zleceń. Np. lekarz konsultant może włączyć w systemie opcje powiadamiania go o zleceniach konsultacji przychodzących na jego oddział. |  |
| **ZLECENIA LEKÓW** |
| 1. | Ekran zleceń leków, prezentuje użytkownikowi istotne informacje dotyczące pacjenta (masę ciała, wzrost, BMI, PC) oraz bieżącego leczenia (ostatnie pomiary temperatury ciała, zlecone żywienie pozajelitowe lub dojelitowe, alergie i uczulenia na leki).  |  |
| 2. | **System na podstawie odnotowanych podań leków zdejmuje odpowiednią ilość (zleconą przez lekarza) ze stanu apteczki oddziałowej (rozchód leków na pacjenta).** |  |

1. **FUNKCJONALNOŚCI DODATKOWE – punktowane w kryterium oceny ofert**:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Opis funkcjonalności** | **Potwierdzenie Wykonawcy****TAK/NIE** |
| **WYMAGANIA OGÓLNE** |
|  | System umożliwia administratorom systemu definiowanie menu dla rekordu pacjenta co najmniej dla modułów: oddział, izba przyjęć i gabinet. Administrator ma możliwość definiowania menu wraz z tworzeniem grup funkcji. Istnieje możliwość tworzenia menu dostępnego dla typów użytkowników oraz jednostek organizacyjnych. Użytkownik systemu ma możliwość wyboru funkcji, które pojawią się na górze menu (pozycje ulubione). |  |
| **ADMINISTRACJA SYSTEMEM - UŻYTKOWNICY** |
|  | Moduł umożliwia kopiowanie typów i grup użytkowników. |  |
| **KARTA PACJENTA** |
|  | Użytkownik systemu, ma możliwość wprowadzenia informacji o uczuleniach na leki oraz uczuleniach bezpośrednio z funkcjonalności karty medycznej. |  |
| **KOMUNIKATOR** |
|  | Funkcjonalność zgłaszania problemów automatycznie załącza do wiadomości co najmniej: zapisany obraz ekranu, z którego wywołano funkcjonalność; wersji systemu operacyjnego, wersji przeglądarki internetowej, nazwie modułu, IP stacji roboczej, wersji systemu, wersji poszczególnych modułów. |  |
| **PLANOWANIE PRZYJĘĆ Z KWALIFIKACJĄ** |
|  | Moduł umożliwia udostępnienie e-usługi dla pacjentów, umożliwiającej zdalne złożenie wniosku o przyjęcie do szpitala. e-Usługa dostępna jest w e-Portalu pacjenta. |  |
|  | Podczas składania wniosku, pacjent wskazuje: oddział; oczekiwaną datę przyjęcia; dodatkowej informacje dla lekarza kwalifikującego. Istnieje możliwość pobrania e-skierowania lub uzupełnienie danych skierowania papierowego. W zależności od konfiguracji - pacjent może uzupełnić dane niezbędne do poprawnej kwalifikacji do hospitalizacji (formularze danych oraz załączniki - np. skany dokumentów). |  |
|  | System medyczny posiada dedykowany ekran zawierający dane złożonych wniosków. |  |
|  | Użytkownik system medycznego ma możliwość zapoznania się wnioskiem oraz wprowadzenie wyniku kwalifikacji. W przypadku konieczności uzupełnienia danych - odpowiednia informacja przekazywana jest do pacjenta. W przypadku kwalifikacji pozytywnej istnieje możliwość zaplanowania daty przyjęcia pacjenta do szpitala. |  |
| **ZAKAŻENIA** |
|  | Moduł posiada ekran wskaźników epidemicznych umożliwiający wyszukiwanie pacjentów z określonymi czynnikami ryzyka zakażenia. Możliwe jest wyszukiwanie co najmniej wg: jednostki organizacyjnej; zakresu dat pobytu; zakresu wyników pomiarów temperatury ciała; założonych kart monitorowania; wypełnionych kart oceny ryzyka zakażenia; rodzaju zleconego leku wraz ze wskazaniem okresu podawania; zleconych badań (CRP, Leukocytoza, RTG klatki piersiowej, badania mikrobiologiczne, operacje, reoperacje).  |  |
|  | Ekran wskaźników epidemicznych umożliwia wyszukiwanie pacjentów ze zleconym żywieniem do lub pozajelitowym. Na liście wyszukanych pozycji prezentowane jest graficznej oznaczenie zawierające liczbę zleceń. Istnieje możliwość bezpośredniego przejścia do podglądu zleceń. |  |
|  | Ekran wskaźników epidemicznych prezentuje listę pacjentów, u których wystąpiły wskazane czynniki ryzyka zakażenia. W sposób graficzny oznaczana jest ilość czynników ryzyka u jednego pacjenta. Użytkownik ma możliwość zapoznania się z danymi źródłowymi bezpośrednio z ekranu wskaźników epidemicznych (co najmniej z: wynikami pomiarów temperatury, założonymi kartami monitorowania, kartami zakażenia, kartami patogenu, kartami oceny ryzyka zakażenia).   |  |
| **GENERATOR FORMULARZY** |
|  | Moduł umożliwia eksport i import stworzonych formularzy do pliku zewnętrznego. |  |
|  | Moduł umożliwia kopiowania samych atrybutów formularza w celu wykorzystania ich do stworzenia nowego formularza. |  |
|  | Moduł umożliwia dodanie na formularzu zestawu atrybutów, które będą mogły być zaewidencjonowane wielokrotnie, w zależności od potrzeby użytkownika systemu medycznego. |  |
| **EDM – ELEKTRONICZNA DOKUMENTACJA MEDYCZNA** |
|  | Moduł umożliwia użytkownikowi posiadającemu odpowiednie uprawnienia w systemie, ale nieposiadającemu PWZ - wygenerowanie dokumentu EDM i zapisanie go jako szkicu (przygotowanie dokumentu do podpisu przez lekarza). W efekcie tego lekarz ma możliwość wyszukania w repozytorium dokumentów zapisanych jako szkic i podpisanie ich. |  |
| **~~KONTROLA POMIARÓW~~**  |
|  | ~~Moduł umożliwia odnotowanie pomiarów temperatury i wilgotności w miejscach przechowywania zasobów. Możliwe jest przeglądanie rejestru pomiarów dla poszczególnych miejsc przechowywania. Rejestr prezentuje co najmniej: daty pomiarów, odnotowane pomiary temperatury, wilgotności, uwagi, informację o użytkowniku, który wprowadził pomiar.~~ | Funkcjonalność nie będzie badana podczas sprawdzania próbki |
| **ZLECENIA LEKÓW** |
|  | Moduł umożliwia definiowanie kolorów dla poszczególnych dróg podania. |  |
| **KONTROLA JGP I AOS** |
|  | Na liście pobytów, moduł prezentuje status kodowania, gdzie nieoptymalne zakodowanie świadczeń odróżnia się graficznie od optymalnego (świadczenia proponowanego przez gruper). |  |
|  | Moduł umożliwia wybór kilku pobytów (np. zakodowanych nieoptymalnie) i zbiorcze przekodowanie na świadczenia proponowane przez gruper. |  |
| **e-ANKIETY** |
|  | Ankiety tworzone są za pomocą wewnętrznego narzędzia wspólnego z systemem medycznym (generator formularzy). |  |

*……………………………….. ……………………………………….………………………………….……..*

*Miejscowość, data Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej*

**Załącznik Nr 11.2 do SWZ**

**Arkusz funkcjonalności podstawowych oraz dodatkowych**

**sprawdzanych na próbce – Pakiet 2**

|  |  |
| --- | --- |
| **Funkcjonalności podstawowe****Opis funkcjonalności** | **Potwierdzenie****Wykonawcy****TAK / NIE** |
| Możliwość obsługi wielu magazynów centralnych |  |
| Tworzenie i zarządzanie receptariuszem szpitalnym. |  |
| Zarządzanie receptariuszami oddziałowymi wraz z odnotowaniem statusu leku:dostępny do zamawiania – zamawiający wymaga możliwości ręcznej zmiany statusu każdego produktu na dozwolony do zamawiania / niedozwolony ( nie wyświetlający się na oddziale jako możliwy do zamawiania)w każdym momencie. |  |
| Możliwość definiowania grup asortymentu |  |
| Możliwość przypisywania rodzajów kosztów do typów asortymentu |  |
| Możliwość definiowania podręcznych zbiorów (koszyków) do wykorzystania przy generowaniu zamówień do kontrahentów ( w tym możliwość pobierania koszyków innych użytkowników – lub rozwiązanie równoważne) rozchodów opakowań do KOWAL ( zamawiający wymaga funkcjonalności która umożliwi weryfikację, zużycie oraz przywrócenie opakowania w KOWAL niezależnie od dokumentów przychodowych) |  |
| Możliwość definiowania stanów minimalnych i maksymalnych dla danego asortymentu w magazynie. **Zamawiający wymaga aby wskazana funkcjonalność automatycznie uzupełniała stany minimalne oraz maksymalne , poprzez arytmetyczne wyliczenie rozchodu za zadany okres. Stany minimalne oraz maksymalne obliczane na ilość dni (zamawiający dopuszcza stałe ustalenie ilości dni, lub zmieniane przez użytkownika).**  |  |
| ~~Możliwość wyszukiwania w słownikach, na stanach magazynowych i w dokumentach asortymentu po kodach EAN, GTIN oraz lokalnych kodach kreskowych.~~ | Funkcjonalność nie będzie badana podczas sprawdzania próbki |
| Możliwość informowania użytkownika od razu po zalogowaniu o lekach z kończącym się terminem ważności i lekach przeterminowanych |  |
| Możliwość informowania użytkownika od razu po zalogowaniu o asortymencie poniżej stanów minimalnych |  |
| Możliwość informowania użytkownika od razu po zalogowaniu o kończących się przetargach – użytkownik wymaga możliwości ustalenia terminu w jakim powinna wyświetlać się informacja |  |
| Ilości do zamówienia mogą być wyliczane automatycznie na podstawie stanów aktualnych oraz określonych lub wyliczonych stanów minimalnych i maksymalnych - zamawiający wymaga aby funkcjonalność działała w sposób: w momencie spadku ilości materiału poniżej ustalonego stanu minimalnego – system obliczy konieczną do zamówienia ilość opierając się na stanie aktualnym oraz maksymalnym. |  |
| Generowanie zamówień interwencyjnych na podstawie niezrealizowanych dostaw – zamawiający wymaga, aby użytkownik mógł wygenerować zamówienie do innego dostawcy w przypadku niedostarczenia/odmowy dostarczenia towaru przez wykonawcę z którą posiada umowę przetargową. Zamawiający wymaga, aby w momencie przyjęcia faktury z zamówienia interwencyjnego, ilość asortymentu odliczała się z umowy z wykonawcą ( w celu odpowiedniego monitorowania i raportowania realizacji umów przetargowych) |  |
| Stopień realizacji umowy obliczany jest na podstawie dokumentów przychodowych oraz korekt . Zamawiający nie uzna warunku za spełniony, jeżeli realizacja umowy obliczana będzie w jakikolwiek inny sposób. |  |
| W momencie generowania zamówień program obliczy przewidywana realizację umowy ( co do pozycji oraz całej umowy) w przypadku zrealizowania wszystkich niezakończonych zamówień. |  |
| System daje możliwość wprowadzania danych za pomocą czytników kodów kreskowych – zamawiający wymaga możliwości wprowadzania faktur w/w pomocą. Zamawiający wymaga obsługi kodów EAN13, QR oraz UDI. Zamawiający wymaga przechowywania kodów UDI zgodnie z prawem o wyrobach medycznych. **Zamawiający wymaga, aby podczas wprowadzania wyrobów medycznych klasy III program informował o konieczności zeskanowania kodów UDI.** |  |
| Zamawiający wymaga możliwości korekty każdego typu dokumentu rozchodowego generowanego przez aptekę szpitalna. Zamawiający nie uzna warunku za spełniony, jeżeli wymagane będzie odksięgowywanie pierwotnego dokumentu wydania(RW, MM i inne). Zamawiający nie wyraża zgody na konieczność otwierania okresów remanentowych w celu wykonania korekty jakiegokolwiek dokumentu rozchodowego.  |  |
| Możliwość wyboru odpowiedników i zamienników w trakcie wydawania. Zamawiający wymaga możliwości zamiany każdego produktu zamawianego przez oddział, nawet jeżeli nie jest to synonim przetargowy ( przykładowo zmiana pieluch na worki na mocz). Zamawiający uzna warunek za niespełniony, jeżeli będzie zmuszony wygenerować dodatkowy dokument rozchodowy w celu wykonania w/w operacji. |  |
| Możliwość wysyłania zamówień do dostawców poprzez aplikację – zamawiający wymaga umożliwienie wysyłania zamówień do dostawców przez aplikację. ~~Zamawiający wymaga aby w opisanej funkcjonalności możliwe było ustawienie danej stopki oraz umieszczenie dodatkowych komentarzy w treści. Zamawiający wymaga, aby w momencie wysłania zamówienia przez moduł apteczny w sekcji Stany Magazynowe, pojawiły się produktu, które zostaną dostarczone do apteki.~~ |  |
| Ewidencja umów przetargowych ~~– zamawiający wymaga, aby w miejscu gdzie wyświetlone są wszystkie dane dotyczące aktualnych umów wyświetlane były co najmniej dane o : numerze umowy, czasie trwania umowy ( od -do) , kontrahencie oraz stopniu realizacji umowy ( kwotowo w %). Zamawiający wymaga aby dane te były wizualizowanie bez konieczności otwierania dodatkowych okien oraz „najeżdżania” na dodatkowe pola.~~**Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli wyświetlana będzie co najmniej lista aktualnie obowiązujących umów z przypisaną datą obowiązywania oraz kontrahentem.**  |  |
| Kontrola ilościowa i kwotowa realizacji przetargu. ~~Zamawiający wymaga możliwości kontroli kwotowej i ilościowej realizacji poszczególnych pakietów we wprowadzonej umowie. Zamawiający nie uzna za spełnienie wymagania, jeżeli wykonawca zaoferuje produkt, w którym kontrola zużycia pakietów będzie wymagała wprowadzenia ich jako oddzielne umowy przetargowe.~~**Zamawiający wymaga kontroli zużycia co do pozycji w przetargu.** |  |
| Możliwość definiowania synonimów przetargowych. |  |
| Automatyczna weryfikacja zgodności cen w stosunku do umowy przetargowej. Zamawiający wymaga informacji o niezgodności cen na fakturze w stosunku do ceny przetargowej z uwzględnieniem synonimów przetargowych |  |
| Obsługa prawa opcji dla umów przetargowych – zamawiający wymaga by prawo opcji mogło być określone w sposób ilościowy, niezależny dla każdej pozycji. Zamawiający wymaga możliwości wprowadzenia ilości podstawowych oraz ilości z prawem opcji. Zamawiający nie uzna warunku za spełniony, jeżeli zamawiający będzie musiał nadpisać ilości podstawowe w celu wprowadzenia prawa opcji, będzie musiał wprowadzić aneks, lub będzie możliwe ustanowienie prawa opcji tylko w sposób procentowy ( identyczny dla całej wprowadzonej umowy) |  |
| Możliwość blokowania realizacji i zamawiania wybranych pozycji w umowie. |  |
| Możliwość tworzenia i automatycznego generowania zamówień na podstawie koszyków zamówieniowych, stanów minimalnych i maksymalnych oraz na podstawie asortymentów wybranych umów do przygotowania przetargów. Zamawiający wymaga, aby funkcjonalność „podstawie asortymentów wybranych umów do przygotowania przetargów” działała w sposób następujący : Zamawiający wybierając umowy z danym kontrahentem spowoduje wygenerowanie się zamówienia zawierającego wszystkie pozycje ( prócz zablokowanych przez użytkownika) we wskazanych umowach. Zamawiający wymaga możliwości dalszej edycji wygenerowanego zamówienia w ten sam sposób jak przy wygenerowaniu zamówienia w inny dowolny sposób |  |
| Możliwość szybkiego obliczania zużycia za zadany okres asortymentu w wygenerowanym zamówieniu – Zamawiający wymaga aby wyliczenia tej funkcjonalności były wizualizowane w tym samym rzędzie co ilość zamawiana. Zamawiający wymaga możliwości wielokrotnej zmiany okresu za który mają dokonywane być obliczenia, bez konieczności generowania nowego zamówienia. **Zamawiający wymaga dodatkowo wizualizacji w tym samym rzędzie co ilość zamawiana, ilości wskazanego towaru, która została zamówiona i jest w trakcie realizacji ( ilość równoważna z ilościami wysyłanymi przez moduł apteczny)** |  |
| Wykorzystywania pakietów/pozycji w zamówieniach przetargowych w tym obliczanie zużycia pozycji w momencie generowania zamówienia. |  |
| **Tworzenie zamówień przetargowych opartych o ścieżkę przygotowania przez aptekę, weryfikację przez dział weryfikacji i kontroli oraz publikowanie przez dział zamówień publicznych.. Zamawiający wymaga możliwości wpisania w kartę produktu szczegółowego przedmiotu zamówienia. W przypadku tworzenia zamówienia przetargowego z danej umowy, system wygeneruje plik w formacie xls lub równoważnym w którym zawrze co najmniej: l.p zgodnie z wprowadzoną umową, opis przedmiotu zamówienia zgodnie z informacją wpisaną w kartę produktu, nazwę handlową zgodnie z wprowadzoną umową, j.m zgodnie z wprowadzoną umową przetargową, cenę netto zgodnie za j.m zgodnie z umową przetargową.** |  |
| Przegląd aktualnych stanów magazynowych z wybranego magazynu z wykorzystaniem rozbudowanych filtrów selekcji – Zamawiający wymaga aby w stanach magazynowych zamawiający mógł sprawdzić co najmniej : cenę produktu, wartość produktu, serie, datę ważności, numer umowy przetargowej, obroty produkty – w tym dokumenty przyjęcia, wydania przesunięcia itp., EAN |  |
| Możliwość wygenerowania raportu realizacji umowy według ustalonego szablonu ~~– zamawiający wymaga możliwości ustalenia okresu, za który wygeneruję się raport realizacji umowy . Zamawiający wymaga aby raport tworzył się ilościowo~~ |  |
| Możliwość automatycznego aktualizowania bazy produktów dozwolonych do zamawiania na podstawie umów przetargowych – zamawiający wymaga, aby system posiadał funkcjonalność wywołania zmiany statusu wszystkich produktów na dozwolony do zamawiania/niedozwolony do zamawiania w zakresie obecności go w umowie przetargowej (produkty zmieniają status na dozwolony do zamawiania jeżeli są w umowie przetargowej). Zamawiający wymaga aby funkcjonalność ta brała pod uwagę utworzone przez użytkowników synonimy przetargowe. |  |
| ~~Generator raportów definiowanych przez użytkownika w tym możliwość tworzenia zaawansowanych zestawień opartych na pytaniach sql zamawiający wymaga wbudowanej funkcjonalności w system.~~  | Funkcjonalność nie będzie badana podczas sprawdzania próbki |
| Zamawiający wymaga możliwości dodania komentarza w umowie przetargowej, że dany produkt dostał już zakontraktowany w innej umowie |  |
| Obsługa depozytów – zamawiający wymaga obsługi kodów UDI w obrocie pozabilansowym. **Zamawiający wymaga możliwości określenia klasy wyrobu medycznego ( zgodnie z obowiązującymi przepisami) w karcie produktu.**  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametry dodatkowe - oceniane** | **Podać****TAK / NIE** |
| Obliczanie kar umownych na podstawie wygenerowanych zamówień i ustaleniu warunków brzegowych zgodnie z umową przetargową |  |
| Umożliwienie zamówień interwencyjnych - automatyczne generowanie not obciążeniowych  |  |
| Automatyczne tworzenie raportów realizacji umów uwzględniające kary umowne wraz z powiadomieniem na stronie głównej |  |
| Obliczanie realizacji umów na podstawie danych brzegowych wprowadzonych przez użytkowników (kwota umowy wpisywania ręcznie, a nie na podstawie sumowanych pozycji |  |

*……………………………….. ……………………………………….………………………………….……..*

*Miejscowość, data Kwalifikowany podpis elektroniczny osoby upoważnionej*