

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zakup licencji systemu gabinetowego

L.p.	Nazwa oprogramowania / modułu	Ilość stanowisk																																																			
1.	Oprogramowanie mMedica moduł Gabinet, Moduł Rozliczenia NFZ lub równoważne - lic. 3 lata	21																																																			
<table border="1"> <tr> <td data-bbox="51 701 140 772">Aplikacja główna</td> <td data-bbox="140 701 1348 2121"></td> <td data-bbox="1348 701 1493 2121"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 772 140 846">Możliwość edycji leków dodanych na receptę</td> <td data-bbox="140 772 1348 846"></td> <td data-bbox="1348 772 1493 846"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 846 140 920">Słownik leków stale podawanych</td> <td data-bbox="140 846 1348 920"></td> <td data-bbox="1348 846 1493 920"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 920 140 994">Historia przyjmowanych/przepisanych leków</td> <td data-bbox="140 920 1348 994"></td> <td data-bbox="1348 920 1493 994"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 994 140 1068">Dostęp do Terminarza i możliwość zaplanowania kolejnej wizyty</td> <td data-bbox="140 994 1348 1068"></td> <td data-bbox="1348 994 1493 1068"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1068 140 1142">Integracja z modułem Stomatologicznym i Komercyjnym</td> <td data-bbox="140 1068 1348 1142"></td> <td data-bbox="1348 1068 1493 1142"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1142 140 1216">Podstawowy przegląd historii wizyt - możliwość określenia:</td> <td data-bbox="140 1142 1348 1216"></td> <td data-bbox="1348 1142 1493 1216"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1216 140 1290">- zakresu dat realizacji</td> <td data-bbox="140 1216 1348 1290"></td> <td data-bbox="1348 1216 1493 1290"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1290 140 1364">- lekarza realizującego</td> <td data-bbox="140 1290 1348 1364"></td> <td data-bbox="1348 1290 1493 1364"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1364 140 1438">- komórki organizacyjnej</td> <td data-bbox="140 1364 1348 1438"></td> <td data-bbox="1348 1364 1493 1438"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1438 140 1512">Rozszerzony przegląd historii wizyt - możliwość wyboru zakresu wyświetlanych informacji</td> <td data-bbox="140 1438 1348 1512"></td> <td data-bbox="1348 1438 1493 1512"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1512 140 1585">Schematy (szablony) wizyt dla danych medycznych</td> <td data-bbox="140 1512 1348 1585"></td> <td data-bbox="1348 1512 1493 1585"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1585 140 1659">Kopiowanie danych z poprzedniej wizyty (wywiad, badanie fizykalne, rozpoznanie)</td> <td data-bbox="140 1585 1348 1659"></td> <td data-bbox="1348 1585 1493 1659"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1659 140 1733">Automatyczne wyznaczanie grup dyspenseryjnych na podstawie rozpoznań</td> <td data-bbox="140 1659 1348 1733"></td> <td data-bbox="1348 1659 1493 1733"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1733 140 1807">Słownik ICD-10 z funkcją wyszukiwania i wybierania rozpoznań</td> <td data-bbox="140 1733 1348 1807"></td> <td data-bbox="1348 1733 1493 1807"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1807 140 1881">Dodawanie wyników badań zdjęć oraz innych materiałów graficznych poprzez wskazanie pliku lub zeskanowanie</td> <td data-bbox="140 1807 1348 1881"></td> <td data-bbox="1348 1807 1493 1881"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="51 1881 140 2121">Ostrzeganie o występowaniu uczulenia na lek podczas wystawiania recepty, na podstawie informacji wprowadzonych w czynnikach ryzyka pacjenta</td> <td data-bbox="140 1881 1348 2121"></td> <td data-bbox="1348 1881 1493 2121"></td> </tr> </table>			Aplikacja główna			Możliwość edycji leków dodanych na receptę			Słownik leków stale podawanych			Historia przyjmowanych/przepisanych leków			Dostęp do Terminarza i możliwość zaplanowania kolejnej wizyty			Integracja z modułem Stomatologicznym i Komercyjnym			Podstawowy przegląd historii wizyt - możliwość określenia:			- zakresu dat realizacji			- lekarza realizującego			- komórki organizacyjnej			Rozszerzony przegląd historii wizyt - możliwość wyboru zakresu wyświetlanych informacji			Schematy (szablony) wizyt dla danych medycznych			Kopiowanie danych z poprzedniej wizyty (wywiad, badanie fizykalne, rozpoznanie)			Automatyczne wyznaczanie grup dyspenseryjnych na podstawie rozpoznań			Słownik ICD-10 z funkcją wyszukiwania i wybierania rozpoznań			Dodawanie wyników badań zdjęć oraz innych materiałów graficznych poprzez wskazanie pliku lub zeskanowanie			Ostrzeganie o występowaniu uczulenia na lek podczas wystawiania recepty, na podstawie informacji wprowadzonych w czynnikach ryzyka pacjenta		
Aplikacja główna																																																					
Możliwość edycji leków dodanych na receptę																																																					
Słownik leków stale podawanych																																																					
Historia przyjmowanych/przepisanych leków																																																					
Dostęp do Terminarza i możliwość zaplanowania kolejnej wizyty																																																					
Integracja z modułem Stomatologicznym i Komercyjnym																																																					
Podstawowy przegląd historii wizyt - możliwość określenia:																																																					
- zakresu dat realizacji																																																					
- lekarza realizującego																																																					
- komórki organizacyjnej																																																					
Rozszerzony przegląd historii wizyt - możliwość wyboru zakresu wyświetlanych informacji																																																					
Schematy (szablony) wizyt dla danych medycznych																																																					
Kopiowanie danych z poprzedniej wizyty (wywiad, badanie fizykalne, rozpoznanie)																																																					
Automatyczne wyznaczanie grup dyspenseryjnych na podstawie rozpoznań																																																					
Słownik ICD-10 z funkcją wyszukiwania i wybierania rozpoznań																																																					
Dodawanie wyników badań zdjęć oraz innych materiałów graficznych poprzez wskazanie pliku lub zeskanowanie																																																					
Ostrzeganie o występowaniu uczulenia na lek podczas wystawiania recepty, na podstawie informacji wprowadzonych w czynnikach ryzyka pacjenta																																																					

Dopisanie wyniku zleconych badań do wizyty (automatyczne)
Wydruk zaleceń i podsumowania wizyty
Rozszerzona konfiguracja ekranów wizyty, danych medycznych, skierowań, recept:
- zmiana kolejności wyświetlania przycisków
- możliwość wyłączenia nieużywanych przycisków
Informacja o kwalifikacji do profilaktyki zdrowotnej: ChUK, cytologia, mammografia
Graficzny wykres historii przepisanych leków stale podawanych
Obsługa elektronicznych zwolnień lekarskich (eZLA)
Uzupełnienie i wydruk skali Barthel
Raporty
Raport wystawionych skierowań
Ilość wizyt z określonym rozpoznaniem
Ilość rozpoznań pierwszorazowych
Liczba świadczeń według realizującego
Raport przepisanych leków
Raport dotyczący wyników badań
Tworzenie własnych formularzy interaktywnych
Generator raportów – narzędzie do definiowania raportów, umożliwia zapis wyniku w formacie XLS, CSV, HTML
Konfiguracja i zarządzanie systemem
Bezpłatna baza danych
Baza zabezpieczona przed nieuprawnionym dostępem
Skalowalność systemu i możliwość rozbudowy w dowolnym momencie o dodatkowe moduły i funkcje
Niewymagany dostęp do Internetu w celu pracy w programie
Instalacja i uruchamianie wszystkich niezbędnych komponentów systemu na jednym lokalnym komputerze
Instalacja bazy danych na serwerze lokalnym
Centralne zarządzanie ustawieniami: w ramach systemu, wybranej stacji roboczej lub użytkownika

Ustawienie domyślnego formatu dla drukowanych dokumentów (skierowania, zaświadczenia) z jednoczesnym umożliwieniem zmiany formatu przez użytkownika (jeśli format nie jest narzucony przepisami prawa)
Wskazanie zasobnika drukarki, z którego będzie odbywało się drukowanie dowolnego formatu dokumentu
Skanowanie dokumentów bezpośrednio do bazy programu (dokumenty nie są trzymane w postaci „jawnych” dokumentów/plików na dysku)
Zarządzanie personelem medycznym
Zarządzanie systemem zabezpieczeń i uprawnień
Tworzenie struktury organizacyjnej
Obsługa rejestru danych osobowych
Składowanie i odtwarzanie bazy danych
Prowadzenie i wydruk ksiąg:
- księga przyjęć
- księga ratownictwa medycznego
Prowadzenie i wydruk ksiąg:
- księga główna przyjęć i wypisów
- księga NiŚOLIP
- księga zabiegów
Możliwość tworzenia walidacji dla wprowadzanych danych przy czym dla walidacji można określić czy będzie polegać wyłącznie na informacji o nie wprowadzeniu wymaganych danych czy na zablokowaniu dalszej pracy do momentu wprowadzenia wymaganych danych
Wbudowany komunikator (Poczta wewnętrzna) do komunikacji między użytkownikami programu oraz dowolnie stworzonymi grupami, wraz z możliwością potwierdzenia przeczytania oraz przesłania załącznika, bez konieczności korzystania z zewnętrznych aplikacji
Możliwość wyboru zasobnika drukarki i wydruku dwustronnego
Możliwość osobnej konfiguracji wydruku kuponów do ewidencji i do skierowań (woj. śląskie)
Dostęp do formularzy systemowych
Tworzenie szablonów wydruku na podstawie szablonów systemowych

Logowanie do programu za pomocą usługi Active Directory
Konfiguracja podpisu elektronicznego
Uruchamianie modułów dodatkowych na wybranych stanowiskach programu
Wyświetlanie w programie informacji z kanału RSS lokalnego oddziału NFZ
Równoczesne uruchamianie wielu modułów programu i przełączanie się między nimi
Obsługa wielu zakładów leczniczych (wielozakładowość)
Zarządzanie szablonami tekstów standardowych
Rejestry dotyczące przetwarzania danych osobowych oraz błędów przesyłanych do Centrum Serwisowego mMedica
Logowanie historii zmian uprawnień użytkowników
Dodawanie notatek z istotnymi informacjami dotyczącymi pacjenta
Automatyczne blokowanie aplikacji po zadany czasie bezczynności
Tworzenie dokumentacji medycznej wg aktualnych przepisów
Obsługa i wydruk skierowań na wzorach przedstawionych przez NFZ w trzech dostępnych formatach: recepty, A5 i A4.
Automatyczne dopisywanie wyniku zleconych badań do wizyty
Zapamiętywanie powtarzalnych danych z wizyt w schematach
Tworzenie i wydruk skierowań do sanatorium, zleceń do pielęgniarki/położnej, zaświadczeń lekarskich, druków N9, informacji dla lekarza kierującego, zleceń na transport i zaopatrzenie
Planowanie szczepień wg kalendarza
Walidacje definiowane
Wykres historii przepisanych leków stale podawanych
Zbiorcze dodawanie wizyt
Poczta wewnętrzna dla użytkowników programu
Formularze
Schematy wizyt dla danych medycznych
Tworzenie dokumentów elektronicznych w formacie XML podczas autoryzacji danych
Autoryzacja wpisów w dokumentacji z uwzględnieniem danych osoby dokonującej wpisu oraz daty i godziny wpisu

Przegląd elektronicznej dokumentacji medycznej pacjenta
Automatyczny zapis w rejestrze zmian informacji o zmianach dokonanych w EDM
Brak możliwości wprowadzenia zmian w dokumentacji bez podania przyczyny. Informacje o przyczynach wprowadzonych zmian muszą być gromadzone w dokumentacji elektronicznej
Prezentacja zmian dokonanych w elektronicznej dokumentacji medycznej
Udostępnianie dokumentacji medycznej w postaci wydruku do pliku PDF
Podpisywanie udostępnianej dokumentacji medycznej przy użyciu podpisu kwalifikowanego
Integralne repozytorium EDM
Elektroniczny podpis kwalifikowany wykorzystywany do podpisywania udostępnianej dokumentacji EDM
Ewidencja i wydruk wniosku o udostępnienie dokumentacji medycznej pacjenta
Ewidencja i wydruk potwierdzenia odbioru dokumentacji medycznej
Generowanie dokumentu "Informacja dla lekarza kierującego" w standardzie PIK HL7 CDA.
Generowanie dokumentu "Karta informacyjna z leczenia szpitalnego" w standardzie PIK HL7 CDA.
Raportowanie zdarzeń medycznych
Umożliwienie utworzenia Indywidualnego Planu Opieki Medycznej (IPOM)
Umożliwienie utworzenia Harmonogramu dla IPOM

2.

Oprogramowanie mMedica moduł eRejestracja lub równoważne - lic. 3 lata

21

Rejestracja internetowa na wizytę - wszystkie aplikacje zainstalowane na infrastrukturze zamawiającego, bez konieczności korzystania z aplikacji/serwerów zlokalizowanych poza siedzibą zamawiającego
Współpraca z Terminarzem prowadzonym w programie mMedica
Różnorodny sposób logowania do Portalu: tradycyjny (z możliwością logowania dwuskładnikowego), przy pomocy ePUAP, za pomocą podpisu cyfrowego, SimplySign
Obsługa Google Maps umożliwiająca pacjentowi wskazanie lokalizacji placówki
Zamówienie recepty na leki stale podawane
Zarządzanie rezerwacjami pacjenta: historia dokonanych rezerwacji oraz odwołanie i zmiana terminu rezerwacji
Funkcjonalność definiowania własnych szablonów powiadomień e-mail oraz SMS
Automatyczne powiadamianie pacjentów drogą mailową o zmianie terminu wizyty
Masowe wiadomości SMS lub e-mail przesyłane do użytkowników Portalu

	System rejestracji internetowej musi być zgodny z wymogami Ministerstwa Zdrowia określonymi w Rozporządzeniu MZ z dnia 19 kwietnia 2013 r	
	Kreator zgód do tworzenia przez administratora własnych rodzajów zgód, ich treści, tworzenia klauzuli informacyjnej	
	Wydzielenie sekcji zgód na koncie pacjenta - umożliwienie złożenia lub wycofania zgody w dowolnym czasie	
	Funkcjonalność wysyłania wniosków z poziomu konta pacjenta, dotyczących przetwarzania danych osobowych oraz zamówienia dokumentacji medycznej	
	Przegląd skierowań pacjenta wystawionych w aplikacji mMedica	
	Wyświetlanie historii zamawianych recept na leki stale podawane	
	Podgląd informacji o wykonanych i planowanych szczepieniach	
	Możliwość przekazania kodu e-Skierowania podczas rezerwacji wizyty	
	Możliwość logowania się personelu mMedica do Portalu eRejestracja	
	Funkcjonalność wykonywania rezerwacji terminów przez personel w imieniu pacjenta (rezerwacja o adresie pacjenta)	
3.	Oprogramowanie mMedica moduł eWyniki LAB lub równoważne - lic. 3 lata	15
	Wymiana danych z laboratorium bez konieczności korzystania z aplikacji/serwerów pośrednich zlokalizowanych poza siedzibą zamawiającego	
	Automatyczne przekazywanie zleceń na badania laboratoryjne do zintegrowanej instytucji	
	Dedykowany punkt pobrań materiału laboratoryjnego	
	Zlecenie cyklicznego pobrania materiału w punkcie pobrań	
	Wymiana danych zgodna ze standardem PIK HL7 CDA	
	Automatyczne odbieranie wyników badań i dołączanie ich do danych medycznych pacjenta	
	Rozbudowany system prezentacji wyników badań	
	Obsługa zleceń do wysłania z możliwością anulowania zlecenia lub skierowania do ponownego pobrania	
	Rozliczanie prywatnych zleceń z poziomu punktu pobrań przy wykorzystaniu Modułu Komercyjnego	
	Integracja z wieloma laboratoriami jednocześnie	
4.	Oprogramowanie mMedica moduł integracji urządzeń diagnostycznych lub równoważne - lic. 3 lata	21
	Wsparcie procesu wymiany i archiwizacji danych z urządzeń diagnostycznych	
	Umożliwienie zautomatyzowanego zapisu wyników badań diagnostycznych w bazie danych programu mMedica	
	Udostępnianie przesłanych wyników w postaci załączników lub hiperłączy do systemu RIS/PACS	
	Umożliwienie importu plików opartych na standardzie DICOM 3.0	
	Umożliwienie importu plików (np. URL, JPG, PDF, AVI) na podstawie danych zapisanych w nazwach plików lub folderów	

5.	Oprogramowanie mMedica moduł Pharmindex Baza leków lub równoważne - lic. 3 lata	10
	<p>Stale weryfikowana i aktualizowana baza produktów leczniczych aktualnie dostępnych w obrocie</p> <p>Rozbudowana wyszukiwarka leków i ich zamienników</p> <p>Przepisywanie na receptę leków wybranych z bazy Pharmindex</p> <p>Informacje o cenach i poziomie refundacji leków</p> <p>Informacje o dostępności rynkowej leków</p> <p>Rozbudowane opisy leków - skład, działanie, wskazania, przeciwwskazania, interakcje, dawkowanie etc.</p> <p>funkcjonalność zgłaszania uwag producentowi bazy Pharmindex</p>	
6.	Oprogramowanie mMedica moduł Pharmindex Refundacje lub równoważne -lic. 3 lata	10
	<p>Prezentacja kodów ICD-10 przypisanych do wskazań leku refundowanego.</p> <p>Imozylwienie doboru leku refundowanego zgodnie z rozpoznaniem jednostki chorobowej pacjenta postawionym na wizycie</p>	
7.	Oprogramowanie mMedica moduł eArchiwum lub równoważne - lic. 3 lata	21
	<p>Gromadzenie dokumentów medycznych m.in. w formie dokumentów HL7 CDA.</p> <p>Przekazywanie dokumentów z programu mMedica do dedykowanej bazy danych</p> <p>Składowanie, wyszukiwanie, pobieranie oraz usuwanie dokumentów medycznych</p> <p>Zapisywanie historie operacji związanych z usuwaniem oraz pobieraniem dokumentów</p> <p>Przedstawianie dokumentów z dodatkową do numeru i regionu jednostki medycznej</p>	
8.	Oprogramowanie mMedica moduł skanowania dokumentacji lub równoważne - lic. 3 lata	21
	<p>Bezpośrednie skanowanie dokumentów z urządzeń Xerox i Canon do programu mMedica</p>	
9.	Oprogramowanie mMedica moduł eZLA+ lub równoważne - lic. 3 lata	10
	<p>Wystawianie zwolnień w trybie alternatywnym (np. brak połączenia z Internetem/PUE)</p> <p>Elektronizacja dokumentów wystawionych w trybie alternatywnym</p> <p>Przegląd numerów zarezerwowanych dla trybu alternatywnego</p>	

	Pobieranie i aktualizacja informacji o zakładach pracy pacjenta z platformy PUE	
	Wydruk pustych formularzy e-ZLA	
	Zbiorcza elektroniczna dokumentów e-ZLA z poziomu przeglądu zwolnień	
	Unieważnienie zarezerwowanych numerów e-ZLA	
	Uproszczone wystawianie e-ZLA na podstawie anulowanego dokumentu	
	Równoczesne wysłanie e-ZLA do kilku pracodawców	
10.	Oprogramowanie mMedica moduł Gabinet Pielęgniarki lub równoważne - lic. 3 lata	5
	Ewidencja wykonanych patronaży i bilansów dziecka	
	Podgląd siatek centylowych	
	Prowadzenie karty uodpornienia dziecka	
	Ewidencja przeprowadzonych zabiegów (własnych oraz zleconych przez lekarza)	
	Ewidencja karty opieki pielęgniarskiej oraz kart zdrowia z zakresu opieki nad kobietą (karta środowiska, karta położnicy itd.)	
	Ewidencja kart zdrowia z zakresu opieki nad kobietą (karta środowiska, karta położnicy, opieka nad kobietą ciężarną oraz kobietą w połogu)	
	Przeprowadzanie ankiety gruźlicy	
	Współpraca pomiędzy Gabinetem lekarza i pielęgniarki w zakresie zlecenia i realizacji zabiegów,	
11.	Oprogramowanie mMedica moduł mPowiadomienia lub równoważne - lic. 3 lata	21
	wysyłanie informacji i powiadomień do pacjentów	
	możliwość wysyłania powiadomień w sposób automatyczny, po wystąpieniu określonego zdarzenia	
	możliwość wysyłania powiadomień w sposób ręczny, do indywidualnie wybranej grupy odbiorców.	
	wysyłanie informacji i powiadomien do pacjentów w formie powiadomien w aplikacji mobilnej Informacje Medyczne, wiadomosci SMS lub wiadomosci e-mail, zgodnie z konfigurowalnymi preferencjami	

Miejska Przychodnia Zdrowia informuje, że obecnie użytkuje ww oprogramowanie w ilości 20 stanowisk.

Zamówienie nie obejmuje obsługi serwisowej, nie obejmuje procesu instalacji i wdrożenia.

Udzielenie zamówienia nie może być warunkowane przypisaniem danych Miejskiej Przychodni Zdrowia do kont partnerskich w jakichkolwiek systemach zakupowych / serwisowych.

W przypadku złożenia oferty na równoważne oprogramowanie, Oferent zobowiązany jest wykazać, że wszystkie funkcjonalności oferowanego produktu są zgodne z oczekiwaniami zamawiającego, szczegółowo opisanymi powyżej.

W imieniu oferenta: