

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. 5 lat   | 8               |
|      | <b>Aplikacja główna</b>   |                 |
|      | 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   |
| <b>Raporty</b>  |
| 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 |
| <b>Konfiguracja i zarządzanie systemem</b>  |
| 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 zadanym 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   |          |
|           | Umożliwienie przesłania danych IPOM i Harmnogramu IPOM do systemu P1  |          |
| <b>2.</b> | <b>Oprogramowanie mMedica moduł eRejestracja lub równoważne - lic. 5 lat</b>  | <b>8</b> |
|           | 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 wizyt własnych oraz do innych lekarzy, oznaczenie wizyt domowych wraz z dostępem do informacji o adresie pacjenta) |          |
| <b>3.</b> | <b>Oprogramowanie mMedica moduł eWyniki LAB lub równoważne - lic. 5 lat</b>   | <b>6</b> |
|           | 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   |          |
| <b>4.</b> | <b>Oprogramowanie mMedica moduł integracji urządzeń diagnostycznych lub równoważne - lic. 5 lat</b>   | <b>8</b> |
|           | Wspieranie 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   |          |

|           |  |          |
|-----------|--|----------|
|           | Umożliwienie zlecania badań z mMedica (standardy HL7 2.3 oraz DICOM 3.0 modalities worklist)                       |          |
| <b>5.</b> | <b>Oprogramowanie mMedica moduł Pharmindex Baza leków lub równoważne - lic. 5 lat</b>                              | <b>5</b> |
|           | Stale weryfikowana i aktualizowana baza produktów leczniczych aktualnie dostępnych w obrocie                       |          |
|           | Rozbudowana wyszukiwarka leków i ich zamienników   |          |
|           | Przepisywanie na receptę leków wybranych z bazy Pharmindex   |          |
|           | Informacje o cenach i poziomie refundacji leków  |          |
|           | Informacje o dostępności rynkowej leków  |          |
|           | Rozbudowane opisy leków - skład, działanie, wskazania, przeciwwskazania, interakcje, dawkowanie etc.               |          |
|           | Funkcjonalność zgłaszania uwag producentowi bazy Pharmindex  |          |
| <b>6.</b> | <b>Oprogramowanie mMedica moduł Pharmindex Refundacje lub równoważne -lic. 5 lat</b>                               | <b>5</b> |
|           | Prezentacja kodów ICD-10 przypisanych do wskazań leku refundowanego.   |          |
|           | Umożliwienie doboru leku refundowanego zgodnie z rozpoznaniem jednostki chorobowej pacjenta postawionym na wizycie |          |
| <b>7.</b> | <b>Oprogramowanie mMedica moduł eArchiwum lub równoważne - lic. 5 lat</b>  | <b>8</b> |
|           | Gromadzenie dokumentów medycznych m.in. w formie dokumentów HL7 CDA.   |          |
|           | Przekazywanie dokumentów z programu mMedica do dedykowanej bazy danych   |          |
|           | Składowanie, wyszukiwanie, pobieranie oraz usuwanie dokumentów medycznych  |          |
|           | Zapisywanie historii operacji związanych z usuwaniem oraz pobieraniem dokumentów                                   |          |
|           | Przechowywanie dokumentów z dokładnością do numeru REGON jednostki medycznej                                       |          |
| <b>8.</b> | <b>Oprogramowanie mMedica moduł skanowania dokumentacji lub równoważne - lic. 5 lat</b>                            | <b>8</b> |
|           | Bezpośrednie skanowanie dokumentów z urządzeń Xerox i Canon do programu mMedica                                    |          |
|           | Automatyczne umieszczanie zeskanowanych dokumentów we właściwych kartotekach pacjentów                             |          |
| <b>9.</b> | <b>Oprogramowanie mMedica moduł eZLA+ lub równoważne - lic. 5 lat</b>  | <b>5</b> |
|           | Wystawianie zwolnień w trybie alternatywnym (np. brak połączenia z Internetem/PUE)                                 |          |
|           | Elektronizacja dokumentów wystawionych w trybie alternatywnym  |          |
|           | Przegląd numerów zarezerwowanych dla trybu alternatywnego  |          |

|            |  |          |
|------------|--|----------|
|            | Pobieranie i aktualizacja informacji o zakładach pracy pacjenta z platformy PUE  |          |
|            | Wydruk pustych formularzy e-ZLA  |          |
|            | Zbiorcza elektroniczacja 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  |          |
|            | Wystawienie e-ZLA na podstawie wcześniej anulowanego   |          |
| <b>10.</b> | <b>Oprogramowanie mMedica moduł Gabinet Pielęgniarki lub równoważne - lic. 5 lat</b>   | <b>2</b> |
|            | 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, przeprowadzania bilansów zdrowia           |          |

NSZOZ Ziemiańscy Sp.j. informuje, że obecnie użytkuje ww oprogramowanie w ilości 8 stanowisk.

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

Udzielenie zamówienia nie może być warunkowane przypisaniem danych NSZOZ Ziemiańscy Sp.j. 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:











