**Dotyczy postępowania nr 2026-108015-261563 pn. Zakup licencji, wdrożenie i utrzymanie systemu do tworzenia zdigitalizowanej dokumentacji medycznej wraz z dostawą sprzętu**

znak sprawy: ……………………

**SZCZEGÓŁOWY ZAKRES ZADAŃ/USŁUG**

**Wykonawca: ……………………………………………**

**Nazwa i typ oprogramowania: ……………………………………………**

**Producent/ Kraj: ……………………………………………**

\*Odpowiedź NIE w przypadku parametrów wymaganych powoduje odrzucenie oferty

| **Lp.** | **Specyfikacja wymagań** | | **Parametr wymagany** | **Parametr oceniany** | **Potwierdzenie spełnienia parametru wymaganego / opis oferowanego rozwiązania** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Minimalne warunki licencji na system | |  |  |  |
|  | Dostarczenie na rzecz Zamawiającego niewyłącznej licencji na oprogramowanie na następujących polach eksploatacji na okres od dnia dostawy licencji na czas nieokreślony:   1. wprowadzanie do pamięci komputera, 2. korzystanie, 3. sporządzanie kopii zapasowej, 4. przenoszenie pomiędzy stanowiskami 5. umożliwiającej podłączenie do 110 urządzeń | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zamawiający w ramach udzielonej licencji uprawniony będzie do korzystania z wygenerowanych  za pomocą danego rozwiązania dokumentów (np. raportów, analiz) w szczególności poprzez:   1. opracowanie, w tym zmianę, adaptację, tłumaczenie, 2. utrwalanie lub zwielokrotnianie w całości lub w części jakimikolwiek środkami i w jakiejkolwiek formie, niezależnie od formatu, systemu lub standardu, w tym techniką drukarską, techniką reprograficzną, techniką cyfrową lub poprzez wprowadzanie do pamięci komputera, 3. publiczne rozpowszechnianie, w tym: wyświetlanie, odtwarzanie w dowolnym systemie  lub standardzie, a także publiczne udostępnianie w taki sposób, aby każdy mógł mieć do nich dostęp w miejscu i czasie przez siebie wybranym, 4. wprowadzanie do sieci multimedialnych oraz Internetu, 5. umieszczanie w publikacjach drukowanych (w tym m.in. ulotki, foldery, plakaty), 6. umieszczanie w publikacjach elektronicznych oraz aplikacjach elektronicznych, 7. umieszczanie w prezentacjach i materiałach prasowych, 8. umieszczania w spotach i filmach reklamowych | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Licencja, o której mowa w pkt 1 i 2 powyżej uprawnia Zamawiającego do korzystania z rozwiązania  w okresie od dnia dostawy licencji na czas nieokreślony | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zamawiający może wykonywać wszelkie prawa przyznane w ramach licencji również przy udziale,  za pośrednictwem lub przy pomocy osób trzecich świadczących usługi na rzecz Zamawiającego,  w tym w szczególności profesjonalnych doradców, konsultantów, zleceniobiorców oraz innych osób współpracujących z Zamawiającym | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zamawiający nie będzie mieć prawa przenosić licencji na inne osoby, przy czym wyjątkiem jest zmiana formy prawnej lub zmiany struktury właścicielskiej Zamawiającego, która wyłączona jest spod zapisów tego ustępu | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wykonawca składając ofertę oświadcza, iż:   1. przysługują mu wszelkie prawa do przedmiotów własności intelektualnej oferowanych w ramach postępowania oraz prawa te nie są w żaden sposób obciążone prawami osób trzecich;   lub   1. przysługują mu prawa do sprzedaży sublicencji na przedmiot własności intelektualnej oferowanej w ramach postępowania oraz prawa te nie są w żaden sposób obciążone prawami osób trzecich;   oraz   1. udzielenie licencji zgodnie z ofertą, jak również korzystanie przez Zamawiającego z przedmiotów własności intelektualnej zaoferowanych przez Wykonawcę nie będzie stanowić naruszenia praw osób trzecich | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zamawiający gwarantuje parametry ujęte w postępowaniu, a Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia pozostałych elementów niezbędnych do poprawnego wdrożenia rozwiązania | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Licencja integracyjna HIS | |  |  |  |
|  | Wykonawca składając ofertę oświadcza, iż w zakresie integracji oferowanego Systemu z systemem HIS Zamawiającego:   1. przysługują mu wszelkie prawa do przedmiotów własności intelektualnej oferowanych w ramach postępowania oraz prawa te nie są w żaden sposób obciążone prawami osób trzecich;  lub 2. przysługują mu prawa do sprzedaży sublicencji na przedmiot własności intelektualnej oferowanej w ramach postępowania oraz prawa te nie są w żaden sposób obciążone prawami osób trzecich; oraz 3. udzielenie licencji zgodnie z ofertą, jak również korzystanie przez Zamawiającego z przedmiotów własności intelektualnej zaoferowanych przez Wykonawcę nie będzie stanowić naruszenia praw osób trzecich | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wykonanie przez Wykonawcę na swój koszt wszelkich prac integracyjnych i licencji zarówno od strony dostarczanego Systemu, jak i dostawcy HIS, z zastrzeżeniem, ze Zamawiający nie dysponuje kodami źródłowymi do systemu HIS użytkowanego przez Zamawiającego. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wymagania dla oprogramowania | |  |  |  |
|  | Ogólne – System do digitalizacji | System musi umożliwiać pracę w odizolowanym środowisku na infrastrukturze Zamawiającego, bez dostępu do Internetu lub jakichkolwiek połączeń sieciowych poza infrastrukturę teleinformatyczną Zamawiającego. W przypadku aktualizacji systemu lub prac serwisowych zostanie zapewniony przez Zamawiającego dedykowany tunel VPN | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi umożliwiać współpracę z różnymi urządzeniami do digitalizacji dokumentów dostępnymi na rynku – ekranami dedykowanymi do składania podpisów kontekstowych, tabletami mobilnymi, rysikami, skanerami dokumentacji.  W ramach Systemu, Zamawiający ma mieć możliwość doboru kompatybilnych urządzeń dobranych do aktualnych potrzeb, bez wprowadzania przez Wykonawcę zmian  w oprogramowaniu (z wyłączeniem niezbędnych aktualizacji). | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi posiadać Aplikację Centralną, dostępną z poziomu przeglądarki Internetowej, wymagającą logowania na konto użytkownika | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System ma umożliwiać implementację nowych formularzy do Systemu poprzez import  do aplikacji edytora (będącej elementem Systemu) tła dokumentu w postaci PDF  (tzn. obrazu niezmiennej części dokumentu), a następnie naniesienie na tło regionów aktywnych, które mogą być edytowalne w celu personalizacji powstających dokumentów. Utworzone w ten sposób regiony powinny znaleźć się w wynikowym pliku PDF i być zgodne ze specyfikacją formatu PDF (w szczególności umożliwiać kompatybilność  z popularnymi przeglądarkami plików PDF, np. Adobe Reader). | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Ogólne – System do digitalizacji | System musi umożliwiać obsługę innych plików PDF niezdefiniowanych wcześniej  w Systemie | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi umożliwiać zarządzanie wersjami formularzy w celu umożliwienia modyfikacji szablonu bez zmian konfiguracji powiązanych systemów lub narzędzi. System musi umożliwiać tworzenie dowolnej liczby wersji danego formularza z oznaczeniem aktualnie obowiązującej wersji. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Repozytorium dokumentów:   * System musi posiadać wbudowane mechanizmy zapisywania, przechowywania  i katalogowania dokumentów w ramach Systemu, * System musi umożliwiać samodzielne tworzenie, usuwanie i zmianę nazwy katalogów i podkatalogów możliwych do przeglądania z poziomu Aplikacji Centralnej. * System musi umożliwiać przenoszenie dokumentów pomiędzy katalogami oraz definiowanie domyślnych katalogów zapisu dokumentów. * System musi umożliwiać samodzielną konfigurację struktury danych, która prezentuje dokumenty w postaci rekordów zbudowanych na podstawie danych zawartych w dokumentach. To znaczy, że jeżeli w określonych polach dokumentów znajdują się określone wartości, to System automatycznie utworzy nowy rekord i zapisze w nim dokumenty lub przypisze dokumenty do istniejącego rekordu zawierającego te dane. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi umożliwiać zarządzanie podłączonymi do Systemu stanowiskami, w podziale na typ urządzenia, aktualny status komunikacji. Aplikacja Centralna musi ponadto umożliwiać przegląd ostatnich zdarzeń na stanowisku oraz możliwość zdalnej zmiany konfiguracji w celu zarządzania stanowiskami | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi umożliwiać śledzenie statusu podpisywania poszczególnych dokumentów. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi umożliwiać nakładanie w polach podpisu pieczątek konfigurowalnych w Systemie. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi udostępniać panel administracyjny dostępny z poziomu Aplikacji Centralnej. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi umożliwiać tworzenie kont użytkowników i zarządzanie nimi z poziomu panelu administracyjnego. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Ogólne – System do digitalizacji | Integracje:   * System musi umożliwiać otwartą integrację z systemami zewnętrznymi za pomocą API w technologii REST. * System umożliwia wysłanie do podpisu dokumentu za pośrednictwem funkcjonalności wirtualnej drukarki. W przypadku braku dostosowania dokumentów do pracy z systemem, aplikacja obsługująca wirtualną drukarkę powinna umożliwiać ręczne wskazanie lokalizacji pól podpisu. * System musi pozwalać na przesłanie do podpisu dowolnego dokumentu w formacie PDF oraz ukrycie niezbędnych informacji o dokumencie, w szczególności o polach podpisu, w samej treści dokumentu – bez konieczności obsługi tych informacji w zapytaniu integracyjnym. * System musi umożliwiać cofnięcie autoryzacji dla danej integracji w celu zabezpieczenia przed wyciekiem. * System musi posiadać funkcjonalność ustawiania automatycznych powiadomień o podpisaniu dokumentu na wskazany webservice w celu umożliwienia integracji bez konieczności wykonania prac po stronie Wykonawcy. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Podpisy:   * System zapewnia użytkownikowi zrozumiały proces składania podpisu odręcznego, tzn. podpis składany jest zawsze w kontekście dokumentu „tak jak na papierze”. Podpis odręczny nie może być składany na odrębnym urządzeniu, które nie wyświetla jednocześnie dokumentu, ani w odrębnym wyskakującym oknie aplikacji. * System umożliwia składanie pisma odręcznego na dokumentach również poza polami podpisu, w celu umożliwienia digitalizacji dowolnej treści, również takiej, która nie została wcześniej zdefiniowana na poziomie wzoru formularza. * System powinien umożliwiać opatrzenie dokumentów elektronicznym podpisem odręcznym (biometrycznym). System powinien gromadzić informacje takie jak siła nacisku czy znaczniki czasowe umożliwiające weryfikację autentyczności podpisu. * System niezależnie powinien umożliwiać opatrzenie dokumentów podpisem osobistym z e-Dowodu | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wymagania związane z urządzeniami - Tablet mobilny: | System powinien umożliwiać uruchomienie aplikacji na urządzeniu z systemem operacyjnym Android. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System powinien mieć funkcję powiększania, zmniejszania i przesuwania wyświetlanego formularza, gdyby ten był nieczytelny | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System umożliwia uzupełnianie, zaznaczanie, wypełnianie i edycję pól aktywnych (tekstowych, zaznaczalnych, wyboru) w trakcie podpisywania dokumentu | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi posiadać możliwość podpisywania dokumentów bez stałego dostępu sieciowego do serwera poprzez zapisanie dokumentu w pamięci | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi umożliwiać zalogowanie wielu użytkowników do jednej aplikacji z możliwością przełączania się pomiędzy ich kontami | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wymagania związane z urządzeniami - Ekran do podpisu: | Możliwość uruchomienia aplikacji Systemu na dowolnym komputerze z systemem operacyjnym Windows 10/11, wersja 64-bitowa | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Dedykowany ekran powinien być na stałe połączony z komputerem, aby umożliwiać digitalizację dokumentu w czasie rzeczywistym | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System umożliwia prezentację na ekranie treści multimedialnych, gdy ten nie jest wykorzystywany do wyświetlania i podpisywania dokumentu. Konfiguracja wyświetlanych treści powinna odbywać się z poziomu panelu administracyjnego w Aplikacji Centralnej | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System umożliwia uzupełnianie, zaznaczanie, wypełnianie i edycję pól aktywnych (tekstowych, zaznaczalnych, wyboru) w trakcie podpisywania dokumentu. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System umożliwia utrzymywanie aktywnego połączenia aplikacji obsługującej ekran z serwerem, tak aby wywołanie dokumentu do podpisu nie wymagało aktywności użytkownika w aplikacji | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System powinien mieć funkcję powiększania, zmniejszania i przesuwania wyświetlanego formularza, gdyby ten był nieczytelny. | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System powinien zapewniać operatorowi Systemu możliwość podglądu i kontroli przebiegu podpisywania na własnym monitorze (synchronizacja widoków). | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | System musi umożliwiać zalogowanie wielu użytkowników do jednej aplikacji z możliwością przełączania się pomiędzy ich kontami | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Integracja systemu z działającym w placówce systemem HIS AMMS | |  |  |  |
|  | Wykonawca zobowiązany jest w porozumieniu z dostawcą systemu HIS AMMS do przeprowadzenia modyfikacji systemu w szczególności polegających na:   1. umożliwieniu dodawania szablonów dokumentów mających podlegać integracji za pomocą edytora będącego częścią dostarczanego systemu 2. umożliwieniu umieszczania w polach aktywnych dokumentu powstałego z szablonu opisanego w pkt. a) treści związanych z danymi pacjenta oraz danymi jednostki organizacyjnej szpitala pobieranych z systemu AMMS 3. umożliwieniu powiązania dowolnej klasy dokumentacji z systemu AMMS z szablonem opisanym w pkt. a) 4. umożliwieniu dostosowania istniejących szablonów pism w systemie AMMS do obsługi w systemie digitalizacji poprzez:    * umieszczenie w pliku szablonu pisma znaczników pól aktywnych takich jak pola podpisu, pola tekstowe, pola wyboru    * dodanie możliwości przekazania dokumentu generowanego z szablonu pisma do obsługi w systemie digitalizacji 5. w przypadku dokumentów opisanych w punkcie d) umożliwieniu uzupełnienia dokumentu o dodatkowe dane wpisywane w formularzu systemu AMMS podczas generowania dokumentu 6. umożliwieniu wygenerowania dokumentu z widoku Dokumentacji Medycznej w systemie HIS AMMS dla konkretnego pacjenta 7. wygenerowany dokument ma być jednoznacznie powiązany z pacjentem i kontekstem, w którym został utworzony 8. umożliwieniu wskazania (rodzaju) urządzenia, na które dokument ma zostać przesłany celem podpisania przez pacjenta:  * na stacji roboczej, z której generowany jest dokument w HIS AMMS dla długopisów cyfrowych lub ekranów do podpisu, * na podstawie ręcznego wyboru urządzenia przez użytkownika z listy dla tabletów mobilnych. W tym celu System musi udostępnić HIS AMMS interfejs sieciowy umożliwiający pobranie listy dostępnych w systemie urządzeń.  1. Wskazanie urządzenia docelowego ma się odbywać za pośrednictwem słownika systemu AMMS 2. wypełniony w systemie digitalizacji dokument ma zostać automatycznie udostępniony w widoku Dokumentacji Medycznej i powiązany z klasą dokumentu i szablonem pisma, z którego został wygenerowany 3. umożliwieniu wskazania za pośrednictwem parametrów systemu AMMS, czy dokumenty tego samego typu generowane dla tego samego pacjenta mają być zapisywane jako nowy dokument czy kolejna wersja wcześniejszego dokumentu 4. umożliwieniu uwierzytelnienia się w Systemie za pośrednictwem danych autoryzacyjnych użytkownika systemu HIS – AMMS, a w przypadku uruchomienia w jednostce Zamawiającego logowania domenowego, umożliwieniu uwierzytelnienia za pomocą danych autoryzacyjnych użytkownika domenowego | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wymagania w zakresie przygotowania dokumentacji formularzowej podpisywanej odręcznie przez pacjenta | |  |  |  |
|  | W celu realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany będzie do przeprowadzenia analizy i przygotowania dokumentacji formularzowej podpisywanej odręcznie przez pacjenta, wykorzystywanej obecnie przez Zamawiającego, w celu wprowadzenia jej do systemu digitalizacji, w pakiecie zawierającym maksymalnie 100 sztuk.  Po przekazaniu przez Zamawiającego dokumentacji formularzowej, Wykonawca ma obowiązek podjąć się jej analizy i przygotowania. W przypadku napotkania problemów z prawidłowym wprowadzeniem dokumentacji formularzowej do systemu wynikającej z typów dokumentów dostarczonych przez Zamawiającego, Wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia uwag w tym zakresie do Zamawiającego. W przypadku dokumentów niemożliwych do przerobienia wg uwag Wykonawcy, Zamawiający przewiduje możliwość wymiany dostarczonego formularza na inny lub akceptację wykonania przez Wykonawcę mniejszej liczby sztuk dokumentacji formularzowej.  W przypadku wymiany dokumentu niemożliwego do wprowadzenia do systemu na inny, po dostarczeniu nowego typu formularza przez Zamawiającego, Wykonawca ma 5 dni roboczych na podjęcie się analizy nowego formularza.  W przypadku braku zgłoszenia uwag przez Wykonawcę do dokumentacji formularzowej dostarczonej przez Zamawiającego w ciągu 10 dni roboczych od ich dostarczenia Zamawiający przyjmuje, iż dostarczone formularze możliwe są do wprowadzenia do systemu.  Zamawiający zastrzega sobie prawo do dostarczenia w trakcie trwania wdrożenia mniejszej liczby formularzy niż wskazana w niniejszym opisie, w takiej sytuacji Wykonawca zobowiązany będzie do prawidłowego wprowadzenia dokumentacji formularzowej do systemu w trakcie trwania opieki serwisowej | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Opieka nad systemem | |  |  |  |
|  | W ramach opieki serwisowej nad Systemem Wykonawca w okresie od daty wdrożenia, potwierdzonej protokołem zdawczo-odbiorczym do dnia 30.06.2029 r. świadczyć będzie następujące usługi/ wykonywać będzie następujące prace:   * udostępnianie nowych wersji oprogramowania , * udostępnianie łatek i hotfixów zapewniających bezpieczeństwo działania Systemu, * wykonywanie wymaganych prac programistycznych oraz konfiguracyjnych w przypadku awarii lub nieprawidłowego działania Systemu, * świadczenie wsparcia technicznego w godzinach pracy serwisu (800-1600 w dni robocze od poniedziałku do piątku), * naprawa awarii, wad i usterek oprogramowania opisanych poniżej w pkt 40 „Warunki brzegowe realizacji usług serwisowych”, * obsługa konsultacji opisanych poniżej w pkt 40 „Warunki brzegowe realizacji usług serwisowych” | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Warunki brzegowe realizacji usług serwisowych:   1. Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia wsparcia technicznego/pomocy przy rozwiązywaniu bieżących problemów związanych z użytkowaniem przedmiotu umowy przez wszystkie dni robocze w roku, w godz. 800-1600 2. Gwarantowany czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie usterki Systemu przez użytkownika wynosi w każdym przypadku do ……….. godzin roboczych *(zgodnie z pkt 4a Warunków handlowych oferty, określonych w Formularzu ofertowym – Załącznik nr 1 do SIWZ)* od momentu zgłoszenia, tj. czas od otrzymania zgłoszenia do chwili podjęcia przez Wkonawcę czynności zmierzajacych do naprawy (obejmującej zbadanie problem i wskazania przytczyny) zgłoszonego błędu/wady/konsultacji w godzinach, o których mowa powyżej w pkt 1) 3. **Usunięcie (naprawa) Awarii (Błędu Krytycznego)**, tj. błąd natury technicznej uniemożliwiający korzystanie z aplikacji i realizację procesu dla niej przewidzianego w pierwotnych założeniach aplikacji, wynikający z nieprawidłowego działania Wykonawcy w zakresie tworzenia lub konfiguracji i występujący w odosobnieniu od okoliczności, na które Wykonawca nie ma wpływu: do ……………… godzin *(zgodnie z pkt 4b Warunków handlowych oferty, określonych w Formularzu ofertowym – Załącznik nr 1 do SIWZ)* 4. Usunięcie  Wady Aplikacji \*\* - 5 dni (Czas liczony w dniach roboczych od upłynięcia czasu reakcji ) 5. Usunięcie wady Programistycznej \*\*\* - 10 dni  (Czas liczony w dniach roboczych od upłynięcia czasu reakcji ) 6. Obsługi Konsultacji \*\*\*\*  - 10 dni  (Czas liczony w dniach roboczych od upłynięcia czasu reakcji )   \* - przez awarię (błąd krytyczny) rozumiany jest błąd natury technicznej uniemożliwiający korzystanie z aplikacji i realizację procesu dla niej przewidzianego w pierwotnych założeniach aplikacji, wynikający z nieprawidłowego działania Wykonawcy w zakresie tworzenia lub konfiguracji i występujący w odosobnieniu od okoliczności, na które Wykonawca nie ma wpływu.  \*\* - przez wadę rozumiana jest niezgodność z pierwotnymi założeniami aplikacji, która nie mogła zostać wykryta w trakcie testów akceptacyjnych.  \*\*\* - przez usterkę rozumiany jest błąd w aplikacji wynikający z nieprawidłowego stworzenia kodu programistycznego w odniesieniu do pierwotnych założeń aplikacji, ale nie powodujący przerwania pracy, a stanowiący utrudnienie korzystania z aplikacji.  \*\*\*\* - dotyczy zgłoszeń i zapytań nie związanych z wystąpieniem błędu, a dotyczących zastosowania dodatkowych lub alternatywnych możliwości wykorzystania istniejących funkcji. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Prawo weryfikacji oferowanego rozwiązania | |  |  |  |
|  | Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawcy, którego oferta została najwyżej oceniona, do przedstawienia i zaprezentowania oferowanego rozwiązania (w całości lub w części), celem przeprowadzenia weryfikacji zgodności z wymaganiami określonymi w Opisie Przedmiotu Zamówienia (OPZ).  Weryfikacja ta może obejmować m.in. demonstrację funkcjonalności, dostęp do środowiska testowego, dokumentację techniczną lub inne środki pozwalające na rzetelną ocenę zgodności rozwiązania z wymaganiami Zamawiającego. Brak możliwości wykazania zgodności może skutkować odrzuceniem oferty jako niezgodnej z OPZ | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wymagane oświadczenia | |  |  |  |
|  | **Potwierdzenie, że oferowane rozwiązanie** (licencje/wdrożony Program oraz dostarczony sprzęt, o którym mowa w pkt II.2 ppkt 1) – 3) SIWZ będzie zintegrowane z posiadanym przez "MCZ" S.A. systemem HIS, którego producentem i dostawcą jest firma Asseco Poland S.A.  oraz spełnia zakres funkcji zgodny z Załącznikiem 2 do SIWZ (pkt „Integracja systemu z działającym w placówce systemem HIS AMMS”).Zamawiający dopuszcza potwierdzenie spełnienia wymogu integracji w szczególności poprzez:   * dokumentację techniczną, * certyfikaty interoperacyjności, * umowy partnerskie, * oświadczenie producenta posiadanego systemu HIS AMMS. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wymagane parametry techniczne Tabletów | |  |  |  |
|  | Dostawa 24 szt. Tabletów mobilnych z rysikami. W ofercie wymagane jest podanie modelu, typu oraz producenta. | | Tak, podać | bez oceny | ……………………………….  Model …………………..……  Typ …………………………..  Producent ……………….….  Szt. ………………………….. |
|  | Tablet mobilny powinien posiadać rozdzielczość min. Full HD (1920x1080) i przekątną co najmniej 10 cali. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Tablet powinien działać na systemie operacyjnym Android. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Tablet nie powinien przekraczać wymiarów 26cmx17cmx0,7cm. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Tablet nie powinien przekraczać wagi 530g. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Tablet mobilny powinien być wyposażony w dedykowany rysik, jednocześnie, w razie awarii samego rysika, umożliwiając jego wymianę | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Rysik powinien posiadać czułość co najmniej 2000 poziomów nacisku. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zamawiający wymaga gwarancję na talbet liczonej od momentu dostarczenia sprzętu do dnia 30.09.2029 r. Wykonawca ponosi koszty napraw gwarancyjnych wraz z kosztami części i transportu. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wymagane parametry techniczne Czytników | |  |  |  |
|  | Dostawa 10 szt. Czytników e-dowodu. W ofercie wymagane jest podanie modelu, typu oraz producenta. | | Tak, podać | bez oceny | ……………………………….  Model …………………..……  Typ …………………………..  Producent ……………….….  Szt. ………………………….. |
|  | Czytnik powinien posiadać klasę bezpieczeństwa minimum 4. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Czytnik powinien posiadać funkcję eID oraz eSIGN | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Czytnik powinien posiadać zintegrowaną klawiaturę i wyświetlacz | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zintegrowana z czytnikiem klawiatura powinna pozwalać na wprowadzanie kodu PIN | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zintegrowany z czytnikiem wyświetlacz powinien mieć rozdzielczość min. LCD | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zintegrowany z czytnikiem wyświetlacz nie powinien przekraczać rozmiaru 6,5 x 1,7 cm | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Czytnik powinien posiadać wskaźnik stanu pracy | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zamawiający wymaga gwarancję na czytnik liczonej od momentu dostarczenia sprzętu do dnia  30.09.2029 r. Wykonawca ponosi koszty napraw gwarancyjnych wraz z kosztami części i transportu | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wymagane parametry techniczne Ekranów | |  |  |  |
|  | Dostawa 33 szt. Ekranów do podpisu – dotykowych z rysikami. W ofercie wymagane jest podanie modelu, typu oraz producenta. | | Tak, podać | bez oceny | ……………………………….  Model …………………..……  Typ …………………………..  Producent ……………….….  Szt. ………………………….. |
|  | Ekran powinien posiadać rozdzielczość min. Full HD (1920x1080) i przekątną co najmniej 13 cali | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Ekran powinien być podłączany do komputera za pomocą portów USB-C | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Ekran nie powinien przekraczać wymiarów 34cmx23cmx1,5cm | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Ekran nie powinien przekraczać wagi 950g | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Rysik dołączony do ekranu powinien posiadać czułość co najmniej 4000 poziomów nacisku | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Dedykowany rysik do ekranu powinien mieć możliwość przymocowania go na stałe, jednocześnie, w razie awarii samego rysika, umożliwiając jego wymianę | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zamawiający wymaga gwarancję na ekran liczonej od momentu dostarczenia sprzętu do dnia  30.09.2029 r. Wykonawca ponosi koszty napraw gwarancyjnych wraz z kosztami części i transportu | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wdrożenie i szkolenia | |  |  |  |
|  | W ramach realizacji przedmiotu zamówienie Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia wdrożenia systemu w następującym zakresie:   1. instalacja oprogramowania na maszynie wirtualnej w infrastrukturze sieciowej Zamawiającego; 2. rozmieszczenie dostarczanych sprzętów na stanowiskach roboczych wskazanych przez Zamawiającego; 3. instalacja na wskazanych stanowiskach, o których mowa w podpunkcie b, oprogramowania niezbędnego do poprawnej pracy systemu lub dostarczenie zestawu instalatorów wymaganych do przeprowadzenia instalacji domenowej; 4. konfiguracja i parametryzacja dostarczonego oprogramowania do współpracy z dostarczonym sprzętem; 5. w porozumieniu z dostawcą systemu dziedzinowego HIS uruchomienie integracji między systemem HIS a dostarczanym systemem; 6. przekazanie Zamawiającemu zestawu zmiennych i parametrów wymaganych do poprawnego działania integracji między systemem HIS a dostarczanym systemem; 7. przeprowadzenie szkoleń z zakresu działania systemu dla użytkowników systemu (personelu medycznego); 8. przeprowadzenie szkoleń z zakresu administrowania infrastrukturą i konfiguracją systemu dla administratorów szpitala; 9. dostarczenie dokumentacji powdrożeniowej | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Zamawiający zastrzega sobie prawo do wskazania Wykonawcy w trakcie trwania wdrożenia mniejszej liczby stanowisk do instalacji i konfiguracji niż liczba dostarczonego przez Wykonawcę sprzętu i przeprowadzenia odbioru końcowego z uwzględnieniem powyższej zmiany. Wykonawca będzie zobowiązany do przeprowadzenia instalacji i konfiguracji pozostałych stanowisk w ramach świadczenia opieki serwisowej. Zamawiający uzgodni z Wykonawcą szczegółowy harmonogram instalacji i konfiguracji poza okresem wdrożenia, przy czym czas wykonania instalacji i konfiguracji nie może być dłuższy niż 20 dni roboczych od przekazania Wykonawcy informacji o zleceniu realizacji zadania. | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | 1. Szkolenia dla użytkowników systemu zostaną przeprowadzone w trybie:  * szkoleń audytoryjnych przeprowadzonych w grupach; i/lub * szkoleń stanowiskowych - na każdym z zainstalowanych i skonfigurowanych stanowisk Wykonawca przeprowadzi szkolenie dla personelu szpitala obsługującego dane stanowisko w dwóch różnych terminach; * szkoleń dla administratorów szpitala z zakresu administrowania infrastrukturą i konfiguracją; * zamawiający przewiduje konieczność przeszkolenia około 140 osób; dokładna liczba osób do przeszkolenia zostanie przekazana Wykonawcy w terminie do 10 dni od zawarcia umowy.  1. Wykonawca jest zobowiązany do umożliwienia każdemu uczestnikowi szkolenia aktywnego uczestnictwa w szkoleniu polegającego na indywidualnym przejściu całego procesu związanego z wygenerowaniem dokumentu z systemu, podpisaniem dokumentu i zapisaniem dokumentu w systemie. 2. Wykonawca jest zobowiązany do uzyskania i udostępnienia Zamawiającemu potwierdzenia uczestnictwa od każdego z uczestników szkoleń. 3. Szkolenia mają być przeprowadzone w placówce Zamawiającego w dni robocze w godzinach od 8:00 do 14:00. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany trybu przeprowadzania szkoleń na formę zdalną za pośrednictwem telekonferencji w przypadku występowania w placówce sytuacji epidemiologicznej uniemożliwiającej przeprowadzenie szkoleń stacjonarnych. 4. Dodatkowo Wykonawca przekaże Zamawiającemu materiały instruktażowe w postaci filmów instruktażowych lub instrukcji stanowiskowych, umożliwiających wykonanie samodzielnego szkolenia dla personelu szpitala. 5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zorganizowania szkoleń dla części personelu szpitala w terminie wykraczającym poza okres trwania prac wdrożeniowych i przeprowadzenia odbioru końcowego z uwzględnieniem powyższej zmiany. Wykonawca będzie zobowiązany do przeprowadzenia pozostałych szkoleń w ramach świadczenia opieki serwisowej. Zamawiający uzgodni z Wykonawcą szczegółowy harmonogram szkoleń poza okresem wdrożenia, przy czym czas przeprowadzenia szkoleń nie może być dłuższy niż 30 dni roboczych od przekazania Wykonawcy informacji o zleceniu realizacji zadania. 6. Wykonawca jest zobowiązany przedstawić Zamawiającemu propozycję szczegółowego harmonogramu szkoleń nie później niż na 3 dni robocze przed planowanym rozpoczęciem szkoleń. 7. Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia uwag przekazanych przez Zamawiającego, a w przypadku braku takiej możliwości, do przedstawienia nowej propozycji harmonogramu szkoleń w terminie maksymalnie 2 dni roboczych od przekazania uwag | | Tak, podać | bez oceny |  |
|  | Wykonawca przekaże Zamawiającemu Dokumentację powdrożeniową po zakończeniu wszystkich prac wdrożeniowych aktualną na dzień odbioru końcowego. Dokumentacja powdrożeniowa ma obejmować:   1. raport z wykonanych prac wdrożeniowych 2. zestawienie personelu uczestniczącego w szkoleniach 3. instrukcję obsługi systemu 4. wykaz zmiennych i parametrów ustawionych dla systemu 5. informacje na temat dostępnego sposobu zgłaszania awarii i usterek w działaniu systemu 6. wykaz procedur wymaganych dla poprawnego działania systemu, które administrator systemu szpitalnego ma przeprowadzać na serwerze i dostarczonym systemie | | Tak, podać | bez oceny |  |

**Treść oświadczenia wykonawcy:**

1. Oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania postępowania do dostarczenia sprzętu spełniającego wyspecyfikowane parametry.
2. Oświadczamy, że oferowany, powyżej wyspecyfikowany sprzęt jest kompletny i po zainstalowaniu będzie gotowy do eksploatacji, bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.

...........................................................................................

Podpis Wykonawcy lub osoby uprawnionej do reprezentowania Wykonawcy

opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym

Niniejsza oferta z dnia: ............................................................

miejscowość i data oferty