

Kraków dnia: 2023-06-26

Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego SP ZOZ w Krakowie Sekcja Zamówień Publicznych

os. Na Skarpie 66

31-913 Kraków

SZP-271-17/23-403.IW

WYKONAWCY

ubiegający się o zamówienie publiczne

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, prowadzonego w trybie przetarg nieograniczony na **"Rozbudowa funkcjonalności posiadanego i eksploatowanego zintegrowanego systemu informatycznego HIS**

oraz integracja z Platformą Regionalną w ramach projektu MSIM." – znak sprawy **SZP-271-17-2023.**

Zamawiający, **Szpital Specjalistyczny im. Stefana Żeromskiego SP ZOZ w Krakowie Sekcja Zamówień Publicznych**, działając na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2022r. poz. 1710), udostępnia poniżej treść zapytań do Specyfikacji Warunków Zamówienia (zwanej dalej "SWZ") wraz z wyjaśnieniami:

PYTANIE NR 1

Obszar SWZ	Nazwa modułu	Numer	Treść wymagania	Pytanie	Odpowiedz
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Zakres przedmiotu zamówienia:		Zamawiający wymaga, aby zaoferowane rozwiązanie (system) było rozwiązaniem istniejącym, działającym, gotowym do wdrożenia i zapewniającym realizację wszystkich wymaganych w SWZ (w szczególności SOPZ) funkcjonalności na dzień składania ofert i nie może być w fazie opracowywania, budowy, testów, projektowania itp.	Zwracamy uwagę, że Platforma MSIM, z którą powinny zostać zintegrowane systemy Zamawiającego w ramach zadania 2 jeszcze nie powstała. Prosimy o usunięcie zapisu lub potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza realizację zadania drugiego do 15.10.2023. W ramach równolegle prowadzonego postępowania którego przedmiotem zamówienia jest integracja z platformą MSIM opublikowano harmonogram, z którego wynika, że proces integracji systemów dziedzinowych Partnerów projektu MSIM z usługą wymiany Elektronicznej Dokumentacji Medycznej zostanie zrealizowany nie później niż do 31.10.2023 r.	Zamawiający potwierdza że dopuszcza realizację zadania drugiego do 15.10.2023.
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Termin realizacji Przedmiotu Zamówienia		Dostawę licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem i uruchomieniem należy wykonać w terminie maksymalnie do 3 miesięcy od daty zawarcia umowy, nie później niż do dnia 30 września 2023 r. Integrację z Platformą Regionalną należy wykonać w terminie maksymalnie do 3 miesięcy: a. w przypadku wykonania Platformy Regionalnej MSiM przed zawarciem Umowy – od dnia zawarcia Umowy;	W ramach równolegle prowadzonego postępowania którego przedmiotem zamówienia jest integracja z platformą MSIM opublikowano harmonogram, z którego wynika, że proces integracji systemów dziedzinowych Partnerów projektu MSIM z usługą wymiany Elektronicznej Dokumentacji Medycznej zostanie zrealizowany nie później niż do 31.10.2023 r. Wnosimy by Zamawiający przychylił się do prośby Wykonawcy o przeniesienie terminu realizacji umowy do 4 miesięcy, liczonych od daty podpisania umowy, z zastrzeżeniem, że termin realizacji przedmiotu zamówienia nie może trwać dłużej niż do dnia 15 października 2023 r.	Zamawiający przychylił się do prośby Wykonawcy o przeniesienie terminu realizacji umowy do 4 miesięcy, liczonych od daty podpisania umowy z zastrzeżeniem, że termin realizacji przedmiotu zamówienia nie może trwać dłużej niż do dnia 15.10.2023

			<p>b. w przypadku wykonania Platformy Regionalnej MSiM po zawarciu Umowy – od daty wykonania Platformy Regionalnej MSiM;</p> <p>c. w każdym przypadku nie później niż do dnia 30 września 2023 r.</p>		
<p>opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc</p>	<p>Termin realizacji Przedmiotu Zamówienia</p>		<p>Zamawiający, zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych dopuszcza możliwość zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy w zakresie zmiany terminu realizacji Umowy, o którym mowa w § 8 ust.2 pkt 2) Umowy, w przypadku wydłużenia przez Lidera (Województwo Małopolskie) terminu rozliczenia projektu MSiM (dotyczy grupy 2). Zmiana terminu, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, nie może prowadzić do wydłużenia terminu zadeklarowanego przez Wykonawcę w toku</p>	<p>Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w przypadku gdy powodem wydłużenia przez Lidera (Województwo Małopolskie) terminu rozliczenia projektu MSiM (dotyczy grupy 2) będzie brak możliwości integracji z platformą MSiM (np. platforma regionalna nie będzie działała poprawnie w stopniu nie pozwalającym na poprawną integrację) Zamawiający zezwoli na wydłużenie terminu zadeklarowanego przez Wykonawcę.</p>	<p>Zamawiający potwierdza</p>

			postępowania przetargowego		
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Organizacja wdrożenia	Założenia podstawowe	<ul style="list-style-type: none"> Wykonawca umożliwi Zamawiającemu udział we wszystkich pracach realizowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji Przedmiotu Zamówienia (m. in. w czasie projektowania, dostawach, instalacji/budowie, konfiguracji i wdrożeniu i testowaniu). 	Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający ma na myśli kontrolę postępu w trakcie uruchomienia usługi integracji, na środowisku Zamawiającego.	Zamawiający potwierdza
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Organizacja wdrożenia	Założenia podstawowe	<ul style="list-style-type: none"> Wykonawca zobowiązany jest do udziału w cyklicznych naradach przeglądu prac realizowanych zdalnie lub w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający przewiduje częstotliwość narad maksymalnie raz na miesiąc, chyba że, nadzwyczajna sytuacja w realizacji przedmiotu umowy wymagała będzie częstszych spotkań. 	W celu ujednolicenia z pozostałymi równolegle prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM, prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w przypadku sytuacji nadzwyczajnej każde wezwanie Zamawiającego będzie złożone z trzydniowym wyprzedzeniem.	Zamawiający potwierdza

opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Organizacja wdrożenia	Harmonogram wdrożenia	Wykonawca zobowiązany jest opracować na podstawie SWZ oraz SOPZ szczegółowy harmonogram wdrożenia. Harmonogram należy przedstawić Zamawiającemu w terminie: - dla grupy 1: do 10 dni od podpisania Umowy; - dla grupy 2: do 10 dni od podpisania Umowy.	W celu ujednolicenia zapisów z równoległe prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie Harmonogramu wdrożenia do 30 dni od podpisania umowy	Zamawiający potwierdza
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Organizacja wdrożenia	Analiza Przedwdrożeńi owa	Analiza przedwdrożeńiowa, którą należy rozumieć jako zakres czynności do wykonania przez Wykonawcę mający na celu analizę środowiska biznesowego i informatycznego Zamawiającego. W wyniku przeprowadzenia Analizy przedwdrożeńiowej Wykonawca przedstawi Zamawiającemu Dokumentację Analizy Przedwdrożeńiowej (zwana dalej DAP), na podstawie, której będzie realizowany organizacyjnie i technicznie Przedmiot Zamówienia. Dokumentacja Analizy Przedwdrożeńiowej będzie podlegała uzgodnieniu i akceptacji Zamawiającego. Analiza przedwdrożeńiowa zostanie wykonana w ciągu: • - dla grupy 1: do 10 dni od podpisania Umowy;	W celu ujednolicenia zapisów z równoległe prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie Dokumentacji Analizy Przedwdrożeńiowej do 30 dni od podpisania umowy	Zamawiający potwierdza

			<ul style="list-style-type: none"> - dla grupy 2: do 10 dni od podpisania Umowy. 		
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Organizacja wdrożenia	Analiza Przedwdrożeni owa	<ul style="list-style-type: none"> • Dokumentacja Analizy Przedwdrożeniowej DAP powinna zawierać w szczególności: ZAWARTOŚĆ DAP HIS • wykaz oraz szczegółowy opis i harmonogram rozbudowy systemu HS i e-usług • architekturę HIS i e-usług • plan pracy na dalsze etapy Wdrożenia • szczegółową specyfikację oprogramowania objętego zakresem umowy • ustawienia konfiguracyjne urządzeń i oprogramowania • harmonogram instruktażu personelu oraz administratorów <p>ZARZĄDCZE</p>	<p>Prosimy o potwierdzenie, że Dokumentacja Analizy Przedwdrożeniowej DAP w przypadku Zadania nr 2 powinna być zgodna z wymaganiami dotyczącymi integracji z Platformą MSIM opublikowanymi przez UMWM.</p>	Zamawiający potwierdza dla grupy 2

			<ul style="list-style-type: none"> plan i sposób komunikacji <p>Stron</p>		
opz oprogra mowani e i platfor ma.OST ATECZN Y_MPP. doc	Organizacja wdrożenia	<ul style="list-style-type: none"> Testy 	<ul style="list-style-type: none"> Celem testów jest weryfikacja przez Zamawiającego czy wszystkie prace wykonane w trakcie realizacji Przedmiotu Zamówienia zostały wykonane prawidłowo i zgodnie z założeniami funkcjonalnymi i jakościowymi. Testy będą przeprowadzane przez Wykonawcę przy współudziale Zamawiającego jak i wskazanych przez Zamawiającego osób i podmiotów zewnętrznych. Pozytywne zakończenie testów wraz z usunięciem wskazanych Wad jest niezbędne, aby dla poszczególnych Komponentów oraz całego 	Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że ewentualny koszt zatrudnienia podmiotów zewnętrznych będzie kosztem Zamawiającego.	Zamawiający potwierdza

			<p>Przedmiotu Zamówienia dokonać odbiorów w ramach poszczególnych Etapów i Odbioru końcowego.</p> <ul style="list-style-type: none"> · Zamawiający ma prawo do weryfikacji należytego wykonania Umowy dowolną metodą, w tym także z wykorzystaniem opinii zewnętrznego audytora. W szczególności uzgodnienie określonych scenariuszy testowych nie wyklucza prawa do weryfikacji prac innymi testami i scenariuszami. · W przypadku zidentyfikowania Błędów lub Wad Wykonawca jest zobowiązany do ich poprawy przed odbiorem Końcowym Przedmiotu Zamówienia. 		
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Zadanie 2.Zakres usług gwarancyjnych (nadzoru autorskiego) dostarczonego oprogramowania integracyjnego.	Zakres usług gwarancyj nych	<ul style="list-style-type: none"> · wprowadzanie w trybie pilnym do ww. oprogramowania aplikacyjnego zmian i poprawek usuwających stwierdzone błędy i luki we wbudowanych mechanizmach i funkcjach zabezpieczeń, 	Treść wymagania pozwala na jego nadinterpretację. Prosimy Zamawiającego o usunięcie zapisu. Jednocześnie zwracamy uwagę, że w ramach usług gwarancyjnych Wykonawca zapewnia usuwanie Awarii, Błędów oraz Usterek z uwzględnieniem odpowiednich czasów reakcji oraz czasów naprawy.	Zamawiający nie usuwa zapisu.

opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Zadanie 2.Zakres usług gwarancyjnych (nadzoru autorskiego) dostarczonego oprogramowania integracyjnego.	Konsultacje	Gotowość do świadczenia Zamawiającemu usługi pomocy technicznej i eksploatacyjnej w odniesieniu do ww. oprogramowania aplikacyjnego w zakresie do 8 godzin miesięcznie. Niewykorzystane godziny serwisowe przechodzą na kolejny miesiąc.	Zadanie 2 dotyczy dostarczenia interfejsu integracyjnego i w naszej ocenie wymaganie wsparcia w wymiarze 8 godzin miesięcznie jest zupełnie zbyteczne. Prosimy Zamawiającego o zmianę z 8 godzin miesięcznie na 1 godzinę kwartalnie. Utrzymanie wymagania na poziomie 8 godzin podniesie wartość oferty, a w naszej ocenie godziny te nie zostaną wykorzystane. Prosimy o potwierdzenie też, że niewykorzystane godziny w ciągu roku nie przechodzą na następny rok rozliczeniowy.	Zamawiający nie potwierdza.
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Zadanie 2. Usługi gwarancyjne	<ul style="list-style-type: none"> • W ramach gwarancji Wykonawca będzie świadczył następujące usługi: (...) 	AWARIA OKRES DOSTĘPNOŚCI WYKONAWCY 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu CZAS REAKCJI WYKONAWCY niezwłocznie, nie później niż 4 godzin od czasu przyjęcia zgłoszenia CZAS NAPRAWY niezwłocznie, nie później niż 24 godziny od czasu przyjęcia zgłoszenia	Pragniemy zauważyć, że wskazany przez Zamawiającego okres dostępności Wykonawcy i reakcji na zgłoszenie Awarii wykracza poza zakres standardowej obsługi dostawcy systemu HIS dla interfejsu integracyjnego z Platformą MSIM i znacząco wpływa na przekroczenie budżetu Zamawiającego jak również uniemożliwia Wykonawcy złożenie oferty. Dlatego prosimy Zamawiającego o zmianę wymagania dotyczącego reakcji i naprawy w przypadku wystąpienia Awarii, na maksymalny czas reakcji jako 1 dzień roboczy i maksymalnego czasu naprawy jako 3 dni robocze.	Zamawiający wyraża zgodę na zmianę wymagania.

opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Zadanie 2. Usługi gwarancyjne	<ul style="list-style-type: none"> • W ramach gwarancji Wykonawca będzie świadczył następujące usługi: (...) 	<p>BŁĄD OKRES DOSTĘPNOŚCI WYKONAWCY W dni robocze pomiędzy 8 a 16 Zgłoszenie przesłane po 16 traktowane jest jak zgłoszenie przyjęte w następnym dniu roboczym o 8 CZAS REAKCJI WYKONAWCY niezwłocznie nie później niż 24 godziny od dnia przyjęcia zgłoszenia CZAS NAPRAWY niezwłocznie nie później niż 72 godziny od dnia przyjęcia zgłoszenia</p>	<p>Pragniemy zauważyć, że wskazany przez Zamawiającego okres dostępności Wykonawcy i reakcji na zgłoszenie Błędu wykracza poza zakres standardowej obsługi dostawcy systemu HIS dla interfejsu integracyjnego z Platformą MSIM i znacząco wpływa na przekroczenie budżetu Zamawiającego jak również uniemożliwia Wykonawcy złożenie oferty. Dlatego prosimy Zamawiającego o zmianę wymagania dotyczącego reakcji i naprawy w przypadku wystąpienia Błędu, na maksymalny czas reakcji jako 15 dni roboczych i maksymalnego czasu naprawy jako 60 dni roboczych.</p>	Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę wymagań.
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Zadanie 2. Usługi gwarancyjne	<ul style="list-style-type: none"> • W ramach gwarancji Wykonawca będzie świadczył następujące usługi: (...) 	<p>USTERKA OKRES DOSTĘPNOŚCI WYKONAWCY W dni robocze pomiędzy 8 a 16 Zgłoszenie przesłane po 16 traktowane jest jak zgłoszenie przyjęte w następnym dniu roboczym o 8 CZAS REAKCJI WYKONAWCY niezwłocznie nie później niż 5 dni roboczych od dnia przyjęcia zgłoszenia CZAS NAPRAWY niezwłocznie nie później niż 30 dni od dnia przyjęcia zgłoszenia</p>	<p>Pragniemy zauważyć, że wskazany przez Zamawiającego okres dostępności Wykonawcy i reakcji na zgłoszenie Usterki wykracza poza zakres standardowej obsługi dostawcy systemu HIS dla interfejsu integracyjnego z Platformą MSIM i znacząco wpływa na przekroczenie budżetu Zamawiającego jak również uniemożliwia Wykonawcy złożenie oferty. Dlatego prosimy Zamawiającego o zmianę wymagania dotyczącego reakcji i naprawy w przypadku wystąpienia Usterki, na maksymalny czas reakcji jako 15 dni roboczych i maksymalnego czasu naprawy jako 60 dni roboczych.</p>	Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę wymagań.

<p>opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc</p>	<p>Zadanie 2. Usługi gwarancyjne</p>	<p>każda nowa wersja musi posiadać unikalny numer, świadczenia usług w postaci konsultacji, porad, wsparcia technicznego w zakresie wdrożenia oraz użytkowania Oprogramowania, przy czym:</p> <ul style="list-style-type: none"> • usługi będą świadczone w dni robocze w godzinach od 8.00 do 16.00 w języku polskim, - nie dotyczy awarii opisanych w „Tabela 1. Usługi gwarancji i serwisu dla systemu integracyjnego” • tryb zgłaszania: telefonicznie, e-mail, faxem lub poprzez System Zgłoszeń, • konsultacje i porady będą udzielane na bieżąco podczas rozmowy telefonicznej lub w postaci elektronicznej, jeżeli wynika to z przedmiotu usługi, jednak nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od skierowania zapytania. Jeżeli nie jest możliwe wykonanie usługi w ciągu 3 dni roboczych, Wykonawca uzgodni z Zamawiającym inny termin konsultacji lub serwisu. • W zakresie 8 godzin na miesiąc, o którym mowa w pkt II.1.7. 	<p>1) Treść wymagania pozwala na jego nadinterpretację. Prosimy Zamawiającego o usunięcie podpunktu: "konsultacje i porady będą udzielane na bieżąco podczas rozmowy telefonicznej lub w postaci elektronicznej, jeżeli wynika to z przedmiotu usługi, jednak nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od skierowania zapytania. Jeżeli nie jest możliwe wykonanie usługi w ciągu 3 dni roboczych, Wykonawca uzgodni z Zamawiającym inny termin konsultacji lub serwisu."</p> <p>Jednocześnie zwracamy uwagę, że w ramach usług gwarancyjnych Wykonawca zapewnia usuwanie Awarii, Błędów oraz Usterek z uwzględnieniem odpowiednich czasów reakcji oraz czasów naprawy. W przeciwnym wypadku prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wykonanie usługi w ciągu 3 dni roboczych odnosi się do procedury dotyczącej Awarii.</p> <p>2) W odniesieniu do zapisu " W zakresie 8 godzin na miesiąc, o którym mowa w pkt II.1.7." prosimy o usunięcie - nie ma takiego rozdziału w OPZ.</p>	<p>Zamawiający potwierdza, że wykonanie usługi w ciągu 3 dni roboczych odnosi się do procedury dotyczącej Awarii</p>
---	--	--	--	--

<p>opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc</p>	<p>Zadanie 2. Pozostałe ustalenia</p>	<p>W ramach usług gwarancyjnych Wykonawca zobowiązuje się do:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • świadczenia usług w postaci konsultacji, porad, dodatkowej konfiguracji w zakresie wdrożenia oraz użytkowania oprogramowania HIS, przy czym: • usługi będą świadczone w dni robocze w godzinach od 8 do 16 w języku polskim, w siedzibie Zamawiającego lub za uzgodnieniem Stron, jako prace świadczone zdalnie • tryb zgłaszania: telefonicznie, e-mail, faxem lub poprzez Elektroniczny System Zgłoszeń, konsultacje i porady będą udzielane na bieżąco podczas rozmowy telefonicznej lub w postaci elektronicznej, jednak nie później niż w ciągu 3 dni roboczych od skierowania zapytania. Jeżeli nie jest możliwe wykonanie usługi w ciągu 3 dni roboczych, Wykonawca uzgodni z Zamawiającym inny termin konsultacji lub porady, jeżeli Zamawiający wyrazi na to zgodę • powyższe prace będą realizowane w ramach godzin serwisowych, o których mowa w rozdz. II.1.7 	<p>Prosimy Zamawiającego o usunięcie zapisu "świadczenia usług w postaci konsultacji, porad, dodatkowej konfiguracji w zakresie wdrożenia oraz użytkowania oprogramowania HIS", który dotyczy oprogramowania HIS - natomiast przedmiotem zamówienia w zakresie Zadania nr 2 nie jest dostawa oprogramowania HIS, ale integracja z MSIM.</p>	<p>Zamawiający wyraża zgodę .</p>
---	---	---	--	---	-----------------------------------

<p>opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc</p>	<p>Integracja z centralnym systemem e- zdrowie</p>		<p>Dostarczony Szpitalny System Informatyczny (SSI) musi zapewnić integrację funkcjonalną z systemem teleinformatycznym, o którym mowa w art. 7 ust. 1 ustawy o systemie informacji w ochronie zdrowia (tj. Dz.U. z 2017 roku, poz. 1845 z późn. zm), co najmniej w zakresie opisanym w dokumentach: „Opis usług biznesowych Systemu P1 wykorzystywanych w systemach usługodawców”, „Opis funkcjonalny Systemu P1 z perspektywy integracji systemów zewnętrznych” opublikowanych przez Centrum e-Zdrowie (dotychczas CSIOZ) oraz „Minimalne wymagania dla systemów usługodawców (https://www.gov.pl/web/zdrowie/minimalne-wymagania-dla-systemow-uslugodawcow) oraz dokumentacja integracyjna dla obszaru Zdarzeń Medycznych i Indeksów EDM.</p> <p>1. Postępowanie dotyczy Rozbudowa funkcjonalności posiadanego i eksploatowanego zintegrowanego systemu informatycznego HIS oraz integracji z Platformą Regionalną w ramach projektu MSIM, co potwierdzono w rozdziale Cel Projektu. Wspominamy rozdział (Integracja z centralnym systemem e-Zdrowie) i jego treść tyczą się Integracji z centralnym systemem e-zdrowie, która nie jest elementem platformy regionalnej MSIM. Prosimy o potwierdzenie Zamawiającego, że integracja z centralnym systemem e-Zdrowia nie jest przedmiotem tego postępowania i usunięcie rozdziału z OPZ.</p> <p>2. W przypadku negatywnej odpowiedzi na pytanie 1: Zwracamy uwagę, że obecnie odbywają się nie testy rozwiązania a pilotaż, w ramach którego planowana jest weryfikacja koncepcji biznesowej zaproponowanego podejścia. Podejście to w trakcie trwania pilotażu może ulegać wielu zmianom. W związku z brakiem informacji na temat szczegółowego harmonogramu prac projektowych, terminów uruchomienia finalnej wersji e-rejestracji oraz w oparciu o jedynie ogólny zarys koncepcji wynikającej z udostępnionych przez CEZ materiałów prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że obowiązkiem Wykonawcy jest integracja z centralną e-rejestracją CeZ po opublikowaniu przez organ nadzorujący odpowiednich przepisów</p>	<p>1. Zamawiający potwierdza. 2. Zamawiający potwierdza, że obowiązkiem Wykonawcy jest integracja z centralną e-rejestracją CeZ po opublikowaniu przez organ nadzorujący odpowiednich przepisów obligujących Zamawiającego do integracji ze wspomnianym rozwiązaniem.</p>
---	--	--	---	---

			obligujących Zamawiającego do integracji ze wspomnianym rozwiązaniem.	
--	--	--	---	--

opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Akty prawne	<p>Dostarczone rozwiązania teleinformatyczne, ze szczególnym uwzględnieniem dostarczanego i wdrażanego Oprogramowania, muszą być zgodne z powszechnie obowiązującymi przepisami prawa polskiego i europejskiego.</p> <p>Oprogramowanie musi pozwalać na gromadzenie, przetwarzanie i analizowanie danych i informacji w obszarach objętych wdrożeniem, na bazie tych danych musi umożliwiać wytwarzanie prawidłowej, kompletnej, ujętej w obowiązujących przepisach prawa dokumentacji (dokumenty, raporty, wykazy, oświadczenia, zaświadczenia itp.).</p>	<p>Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do rozbudowy funkcjonalności posiadanego i eksploatowanego przez Zamawiającego zintegrowanego systemu informatycznego HIS, EDM oraz PACS o komponenty niezbędne do integracji z Platformą Regionalną w ramach projektu MSIM.</p>	
opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Wymagany stan docelowy	<p>Integracja wymaga uwzględnienia szeregu wymagań wynikających z założeń tworzonego systemu MSIM. Systemy te podlegają nieustającym modyfikacjom funkcjonalnym oraz wynikającym ze zmian prawnych.</p> <p>Wymagania systemów centralnych dotyczą wszystkich analogicznych</p>	<p>Prosimy o doprecyzowanie co zamawiający rozumie przez "analogiczne systemy ochrony zdrowia w Województwie Małopolskim". Jakie systemy Zamawiający ma na myśli?</p>	<p>Wymagania systemów centralnych dotyczą wszystkich analogicznych systemów ochrony zdrowia i Wykonawca musi je uwzględniać we wszystkich swoich systemach. Zamawiający wymaga pełnej kompatybilności dostarczanej integracji z Platformą Regionalną. Wykonawca powinien posiadać szczegółową wiedzę w tym zakresie.</p>

			<p>systemów ochrony zdrowia i Wykonawca musi je uwzględnić we wszystkich swoich systemach. Wykonawca powinien posiadać szczegółową wiedzę w tym zakresie.</p>		
--	--	--	---	--	--

<p>opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc</p>	<p>Minimalny zakres przekazywanych danych medycznych</p>	<p>W wyniku realizacji niniejszego OPZ minimalny wymagany zakres zewnętrznej dokumentacji elektronicznej POCHODZĄCEJ ZE SZPITALA, którą przetwarzać będzie Platforma MSIM w regionalnym repozytorium dokumentów (dane) oraz regionalnym rejestrze dokumentów (metadane): -wynikające z Rozporządzenia Ministra zdrowia w sprawie rodzajów, zakresu i wzorów dokumentacji medycznej oraz sposobu jej przetwarzania (Dz.U. 2020 r., poz. 666).): -kartę informacyjną z leczenia szpitalnego, -odmowę przyjęcia do szpitala, -informację od specjalisty dla lekarza kierującego, -opisowe wyniki badań obrazowych, -sprawozdanie z badań laboratoryjnych oraz -inne obowiązujące w dniu odbioru przez Zamawiającego przedmiotu zamówienia</p> <p>w regionalnym rejestrze dokumentów MSIM mogą</p>	<p>Czy poprzez sformułowanie "- w regionalnym rejestrze dokumentów MSIM mogą być także rejestrowane dowolne dokumenty medyczne ,zgodne z opracowaną w ramach projektu MSIM regionalną specyfikacją formatu dokumentów stanowiącą specyfikację pochodną od Polskiej Implementacji Krajowej standardu HL7 CDA" Zamawiający uzna wymaganie za spełnione jeśli dostarczone rozwiązanie pozwoli na rejestrowanie dowolnych dokumentów objętych Polską Implementacją Krajową HL7 CDA. Aktualna na dzień 01.01.2022 lista PIK HL7 CDA znajduje się poniżej: -Recepta -Skierowanie na badanie lub leczenie -Skierowanie na konsultację -Prośba o objęcie opieką -Zlecenie na zaopatrzenie w wyroby medyczne -Wynik badania laboratoryjnego -Karta informacyjna leczenia szpitalnego -Opis badania diagnostycznego -Konsultacja lekarska -Informacja o odmowie przyjęcia -Pozostałe dokumenty pielęgniarstwa -Zalecenia pielęgniarstwa -Wpis do karty szczepień -Protokół operacyjny -Dokument anulujący -Informacja dla lekarza kierującego/POZ -Realizacja recepty elektronicznej -Realizacja recepty papierowej)."</p>	<p><i>Zamawiający uzna wymaganie za spełnione, jeżeli dostarczone rozwiązanie pozwoli na rejestrowanie dowolnych dokumentów medycznych wytwarzanych w systemie szpitalnym, zgodnych z opracowaną w ramach projektu MSIM "Specyfikacją formatu dokumentów stanowiącą rozszerzenie zgodne z Polską Implementacją Krajową standardu HL7 CDA". Wskazana specyfikacja regionalna obejmuje wszystkie typy dokumentów, które mogą być indeksowane na platformie P1 i nie obejmuje dokumentów przekazywanych na P1 w całości (np. recepta). Specyfikacja regionalna w obecnej wersji jest zgodna z Polską Implementacją Krajową (PIK HL7 CDA) w wersji 1.3.1 i zostanie w ramach projektu MSIM dostosowana do aktualnej na dzień 24.04.2023 wersji PIK HL7 CDA.</i></p>
---	--	--	--	---

			<p>być także rejestrowanie dowolnych dokumentów medycznych ,zgodnych z opracowaną w ramach projektu MSIM specyfikacją formatu dokumentów stanowiącą rozszerzenie zgodne z Polską Implementacją Krajową standardu HL7 CDA.</p>		
--	--	--	---	--	--

<p>opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc</p>	<p>Dane obrazowe</p>	<p>Diagnostyczne dane obrazowe (pochodzące m.in. systemu radiologicznego, TK, rezonans, USG) zapisywane, przechowywane i udostępniane będą w systemie lokalnym PACS szpitala. Systemy lokalne muszą umożliwiać rejestrowanie w Regionalnym rejestrze Platformy MSIM diagnostycznych badań obrazowych (metadane) w domenie regionalnej poprzez rejestrację przynajmniej jednego z poniższych dokumentów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DICOM Manifest -DICOM KOS (Key Objects Selection) - pod warunkiem, że ich struktura jest zgodna z DICOM Manifest oraz że zawierają przynajmniej dane niezbędne do późniejszego wywołania żądania RAD-55 (WADO-URI) lub RAD-107 (WADO-RS) -Dokumenty zgodne z HL7CDA, w tym dokumenty HL7 CDA z załączonymi w metadanych XDS danymi pozwalającymi na wygenerowanie odnośnika do dokumentu w systemie PACS (pole referenceIdList, 	<p>1. Prosimy o potwierdzenie, że wymaganie: „(...) Pobieranie danych obrazowych z systemów PACS jest realizowane na zasadzie połączenia typu peer-to-peer między systemem wnioskującym o pobranie danych a systemem PACS, bez pośrednictwa Platformy MSIM czy P1 w komunikacji. System PACS Zamawiającego musi zostać dostosowany w taki sposób aby realizować profil integracyjny XDS-I.b, w szczególności transakcję WADO-RS [RAD-107] (preferowane) lub transakcję WADO Retrieve [RAD-55], jeżeli zastosowanie RAD-107 nie jest możliwe, ze względów technicznych.” będzie uznane za spełnione przez rozwiązanie, które polega na dostępie do danych obrazowych za pomocą przeglądarki DICOM używanej w Portalu Personelu? Gdyby bowiem należało zmodyfikować system RIS/PACS w zakresie umożliwienia dostępu do danych obrazowych wiązałoby się to z rozszerzeniem zakresu postępowania oraz możliwym podniesieniem kosztów projektu.</p> <p>2. W przypadku negatywnej odpowiedzi na powyższe pytanie prosimy Zamawiającego o potwierdzenie słuszności założenia, że uwierzytelnianie oraz autoryzacja dostępu do danych obrazowych w przypadku komunikacji „peer-to-peer” będą się odbywały za pośrednictwem platformy MSIM oraz że Zamawiający zapewnia dostarczenie Wykonawcy w ramach dokumentacji interoperacyjności reguł wzajemnego uwierzytelnienia systemów Partnerów</p>	<p>1</p> <p>a. Systemem wnioskującym może być nie tylko Przeglądarka Regionalna, ale może nim być system PACS i/lub przeglądarka po stronie innego partnera.</p> <p>b. Rekomendowana jest obsługa transakcji RAD-107 (choć pozostawienie RAD-55 będzie również obsługiwane).</p> <p>c. Niezależnie od tego, jaka aplikacja jest klientem (Przeglądarka Regionalna, zdalny PACS, zdalna przeglądarka) udostępnienie obrazów przez lokalny PACS jest niezbędne.</p> <p>2.</p> <p>Potwierdzamy, że uwierzytelnianie oraz autoryzacja dostępu do danych obrazowych w przypadku komunikacji „peer-to-peer” będą się odbywały za pośrednictwem platformy MSIM (przy czym weryfikacja poprawności tokena dostępowego leży po stronie systemu Zamawiającego). Zamawiający potwierdza, iż w trakcie realizacji zamówienia nastąpi dostarczenie Wykonawcy w ramach dokumentacji interoperacyjności reguł wzajemnego uwierzytelnienia systemów Partnerów Projektu, specyfikacji reguł autoryzacji dostępu do danych obrazowych,</p>
---	----------------------	---	---	--

		<p>jednoznaczny identyfikator PACS)</p> <p>-Możliwość rejestrowania Metadanych diagnostycznych badań obrazowych w systemie centralnym P1.</p> <p>Pobieranie danych obrazowych z systemów PACS jest realizowane na zasadzie połączenia typu peer-to-peer między systemem wnioskującym o pobranie danych a systemem PACS, bez pośrednictwa Platformy MSIM czy P1 w komunikacji. System PACS Zamawiającego musi zostać dostosowany w taki sposób aby realizować profil integracyjny XDS-I.b, w szczególności transakcję WADO Retrieve [RAD-55], WADO-RS [RAD-107].</p>	<p>Projektu, specyfikacji reguł autoryzacji dostępu do danych obrazowych, specyfikacji manifestu obowiązującego w ramach platformy MSIM i opisu reguł dla warstwy bezpieczeństwa. W przeciwnym przypadku prosimy o rezygnację z wymagania, gdyż w sytuacji braku specyfikacji reguł uwierzytelniania i autoryzacji w komunikacji „peer-to-peer”, specyfikacji manifestu i zasad bezpieczeństwa narzuconych w ramach rozwiązania MSIM implementacja powyższych funkcjonalności będzie niemożliwa. Podobny problem został skutecznie rozwiązany w przypadku komunikacji „peer-to-peer” pomiędzy podmiotami w ramach krajowej domeny P1.</p>	<p>specyfikacji manifestu obowiązującego w ramach platformy MSIM i opisu reguł dla warstwy bezpieczeństwa.</p>
--	--	---	---	--

<p>opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc</p>	<p>Dane obrazowe</p>	<p>Diagnostyczne dane obrazowe (pochodzące m.in. systemu radiologicznego, TK, rezonans, USG) zapisywane, przechowywane i udostępniane będą w systemie lokalnym PACS szpitala. Systemy lokalne muszą umożliwiać rejestrowanie w Regionalnym rejestrze Platformy MSIM diagnostycznych badań obrazowych (metadane) w domenie regionalnej poprzez rejestrację przynajmniej jednego z poniższych dokumentów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DICOM Manifest -DICOM KOS (Key Objects Selection) - pod warunkiem, że ich struktura jest zgodna z DICOM Manifest oraz że zawierają przynajmniej dane niezbędne do późniejszego wywołania żądania RAD-55 (WADO-URI) lub RAD-107 (WADO-RS) -Dokumenty zgodne z HL7CDA, w tym dokumenty HL7 CDA z załączonymi w metadanych XDS danymi pozwalającymi na wygenerowanie odnośnika do dokumentu w systemie PACS (pole referenceldList, 	<p>W analogicznych postępowań dotyczących integracji z Platformą MSIM obowiązkowym było rejestrowanie w Regionalnym rejestrze Platformy MSIM diagnostycznych badań obrazowych (metadane) w domenie regionalnej poprzez rejestrację przynajmniej jednego z poniższych dokumentów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DICOM Manifest -DICOM KOS (Key Objects Selection) - pod warunkiem, że ich struktura jest zgodna z DICOM Manifest oraz że zawierają przynajmniej dane niezbędne do późniejszego wywołania żądania RAD-55 (WADO-URI) lub RAD-107 (WADO-RS) -Dokumenty zgodne z HL7CDA, w tym dokumenty HL7 CDA z załączonymi w metadanych XDS danymi pozwalającymi na wygenerowanie odnośnika do dokumentu w systemie PACS (pole referenceldList, jednoznaczny identyfikator PACS) . <p>Prosimy o wykreślenie zapisu dot. rejestrowania metadanych diagnostycznych badań obrazowych w systemie centralnym P1. Zwracamy uwagę, że pozostawienie zapisu w tym brzmieniu spowoduje wydłużenie czasu realizacji projektu oraz wzrost kosztów.</p>	<p>Zamawiający wykreśla zapis rejestrowania Metadanych diagnostycznych badań obrazowych w systemie centralnym P1.</p>
---	----------------------	---	--	---

			<p>jednoznaczny identyfikator PACS)</p> <p>-Możliwość rejestrowania Metadanych diagnostycznych badań obrazowych w systemie centralnym P1.</p> <p>Pobieranie danych obrazowych z systemów PACS jest realizowane na zasadzie połączenia typu peer-to-peer między systemem wnioskującym o pobranie danych a systemem PACS, bez pośrednictwa Platformy MSIM czy P1 w komunikacji. System PACS Zamawiającego musi zostać dostosowany w taki sposób aby realizować profil integracyjny XDS-I.b, w szczególności transakcję WADO Retrieve [RAD-55], WADO-RS [RAD-107].</p>		
--	--	--	---	--	--

<p>opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc</p>	<p>Dane obrazowe</p>	<p>Diagnostyczne dane obrazowe (pochodzące m.in. systemu radiologicznego, TK, rezonans, USG) zapisywane, przechowywane i udostępniane będą w systemie lokalnym PACS szpitala. Systemy lokalne muszą umożliwiać rejestrowanie w Regionalnym rejestrze Platformy MSIM diagnostycznych badań obrazowych (metadane) w domenie regionalnej poprzez rejestrację przynajmniej jednego z poniższych dokumentów:</p> <ul style="list-style-type: none"> - DICOM Manifest -DICOM KOS (Key Objects Selection) - pod warunkiem, że ich struktura jest zgodna z DICOM Manifest oraz że zawierają przynajmniej dane niezbędne do późniejszego wywołania żądania RAD-55 (WADO-URI) lub RAD-107 (WADO-RS) -Dokumenty zgodne z HL7CDA, w tym dokumenty HL7 CDA z załączonymi w metadanych XDS danymi pozwalającymi na wygenerowanie odnośnika do dokumentu w systemie PACS (pole referenceIdList, 	<p>Prosimy o opublikowanie dokumentacji interfejsu, dzięki któremy Wykonawca będzie miał możliwość rejestrowania Metadanych diagnostycznych badań obrazowych w systemie centralnym P1.</p>	<p>W/g posiadanej wiedzy P1 w chwili obecnej nie posiada uruchomionej takiej funkcjonalności, więc spełnienie wymagania jest prawdopodobnie niemożliwe.</p>
---	----------------------	---	--	---

			<p>jednoznaczny identyfikator PACS)</p> <p>-Możliwość rejestrowania Metadanych diagnostycznych badań obrazowych w systemie centralnym P1.</p> <p>Pobieranie danych obrazowych z systemów PACS jest realizowane na zasadzie połączenia typu peer-to-peer między systemem wnioskującym o pobranie danych a systemem PACS, bez pośrednictwa Platformy MSIM czy P1 w komunikacji. System PACS Zamawiającego musi zostać dostosowany w taki sposób aby realizować profil integracyjny XDS-I.b, w szczególności transakcję WADO Retrieve [RAD-55], WADO-RS [RAD-107].</p>		
--	--	--	---	--	--

<p>opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc</p>	<p>Zadanie 2 - Minimalny zakres przekazywanych danych medycznych</p>		<p>Powyższy zakres danych medycznych będzie prowadzony w lokalnym rejestrze (metadane) danych medycznych i z niego przekazywany do MSIM.</p> <p>-wyniki badań laboratoryjnych wykonanych poza szpitalem i z pobytów ambulatoryjnych (wyniki wewnętrznych badań laboratoryjnych znajdować się będą w systemach lokalnych i karcie informacyjnej pacjenta), w regionalnym rejestrze dokumentów MSIM mogą być także rejestrować inne dowolne dokumenty medyczne zgodne z Polską Implementacją Krajową standardu HL7 CDA (PIK HL7).</p>	<p>Czy poprzez sformułowanie "• w regionalnym rejestrze dokumentów MSIM mogą być także rejestrować inne dowolne dokumenty medyczne zgodne z Polską Implementacją Krajową standardu HL7 CDA (PIK HL7)" Zamawiający uzna wymaganie za spełnione jeśli dostarczone rozwiązanie pozwoli na rejestrowanie dowolnych dokumentów objętych Polską Implementacją Krajową HL7 CDA.</p> <p>Aktualna na dzień 26.10.2022 lista PIK HL7 CDA znajduje się poniżej:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Recepta -Skierowanie na badanie lub leczenie -Skierowanie na konsultację -Prośba o objęcie opieką -Zlecenie na zaopatrzenie w wyroby medyczne -Wynik badania laboratoryjnego -Karta informacyjna leczenia szpitalnego -Opis badania diagnostycznego -Konsultacja lekarska -Informacja o odmowie przyjęcia -Pozostałe dokumenty pielęgniarskie -Zalecenia pielęgniarskie -Wpis do karty szczepień -Protokół operacyjny -Dokument anulujący -Informacja dla lekarza kierującego/POZ -Realizacja recepty elektronicznej -Realizacja recepty papierowej). <p>Prosimy o ujednolicenie zapisów, gdyż na stronie 8 OPZ została opublikowana inna treść przez Zamawiającego dla zakresu "Minimalny zakres przekazywanych danych medycznych"</p>	<p>Zamawiający uzna wymaganie za spełnione, jeżeli dostarczone rozwiązanie pozwoli na rejestrowanie dowolnych dokumentów medycznych wytwarzanych w systemie szpitalnym, zgodnych z opracowaną w ramach projektu MSIM "Specyfikacją formatu dokumentów stanowiącą rozszerzenie zgodne z Polską Implementacją Krajową standardu HL7 CDA".</p> <p>Wskazana specyfikacja regionalna obejmuje wszystkie typy dokumentów, które mogą być indeksowane na platformie P1 i nie obejmuje dokumentów przekazywanych na P1 w całości (np. recepta). Specyfikacja regionalna w obecnej wersji jest zgodna z Polską Implementacją Krajową (PIK HL7 CDA) w wersji 1.3.1 i zostanie w ramach projektu MSIM dostosowana do aktualnej na dzień 24.04.2023 wersji PIK HL7 CDA.</p>
---	--	--	---	--	---

opz oprogramowanie i platforma.OSTATECZ NY_MPP.doc	Zadanie 2 - Zgoda pacjenta		<p>Dostęp drogą elektroniczną do danych medycznych pacjenta możliwy będzie na podstawie jego zgody na podstawie:</p> <ul style="list-style-type: none"> -zgody z lokalnym repozytorium podmiotu leczniczego, -zgody z Portalu Pacjenta MSIM, -zgody z Internetowego Konta Pacjenta systemu P1. 	<p>Czy Zamawiający zaakceptuje rozwiązanie, w którym z systemu HIS będą wysyłane wyłącznie dane szpitala oraz endpointy natomiast dane komórek organizacyjnych, pracowników oraz usług uprawniony pracownik będzie wprowadzał bezpośrednio na portalu eUsług MSIM? Specyfikacja interoperacyjności "PS_MSIM2_E1a-1-8-S Specyfikacje interoperacyjności.pdf" zakłada, że przekazywanie danych, które byłyby wprowadzane przez pracownika na portalu za pomocą interfejsów jest opcjonalne.</p>	Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie
Załącznik nr 2 do OPZ – Specyfikacje interoperacyjności.p df			<p>zaktualizowany dokument "PS_MSIM2_E1a-1-8-S Specyfikacje interoperacyjności.pdf"</p> <p>Zasoby PLMSIMOrganization oraz PLMSIMEndpoint są obligatoryjne do uzupełnienia przez każdego dostawcę. Pozostałe są uzupełniane opcjonalnie – w zakresie usług i pracowników uzupełnienie może nastąpić także z poziomu Modułu administracyjnego. PLMSIMOrganization musi zostać uzupełniony przynajmniej na najwyższym poziomie struktury organizacyjnej podmiotu (root). W zakresie zasobu PLMSIMEndpoint</p>	<p>Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, iż zaakceptuje rozwiązanie, w ramach którego z systemu HIS będą wysyłane wyłącznie dane szpitala oraz endpointy, natomiast dane komórek organizacyjnych, pracowników oraz usług uprawniony pracownik będzie wprowadzał bezpośrednio na portalu eUsług MSIM. Specyfikacja interoperacyjności zakłada, że przekazywanie danych, które byłyby wprowadzane przez pracownika na portalu za pomocą interfejsów jest opcjonalne.</p>	Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie

			<p>wymagane jest dodanie adresu usługi lokalnego repozytorium XDS oraz lokalnego systemu PACS.</p> <p>7.1.3 PLMSIMPractitioner 7.1.4 PLMSIMPractitionerRole 7.1.5 PLMSIMHealthcareService</p>		
Załącznik nr 2 do OPZ – Specyfikacje interoperacyjności.pdf			<p>zaktualizowany dokument "PS_MSIM2_ E1a-1-8-S Specyfikacje interoperacyjności.pdf"</p> <p>7.3 Komponent zgód pacjenta 7.3.1 PLMSIMConsent</p>	<p>Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zakres integracji z regionalnym rejestrem zgód nie jest obligatoryjny. W przeciwnym przypadku prosimy o uzupełnienie dokumentacji o brakujące opisy procesów związanych z użyciem tego rejestru w kontekście integracji z systemami Partnerów Projektu oraz zakresu zgód.</p>	<p>Zamawiający potwierdza, iż wskazana w pytaniu integracja z regionalnym rejestrem zgód jest opcjonalna. Opisane w dokumentacji Platformy MSIM dwa typy zgód są przewidziane do wytwarzania w ramach Portalu Pacjenta. Opcjonalnie, przy użyciu wskazanej integracji, mogłyby one także być realizowane po stronie systemów lokalnych. Pierwszy typ zgody dotyczy wyłącznie użytkownika Portalu Pacjenta i przetwarzania na nim danych dotyczących danego użytkownika Portalu. Jeśli chodzi o drugi z typów zgody (na</p>

					wtórne użycie danych) nie można obecnie określić procesu związanego z użyciem takiej zgody, gdyż każdorazowo będzie to uzależnione od konkretnego przypadku wtórnego użycia danych. Możliwość takiej integracji przewidziano w związku z możliwym udziałem podmiotu leczniczego w przedsięwzięciu wtórnego przetwarzania danych, kiedy to ew. gromadzenie zgód po stronie podmiotu mogłoby znacząco uprościć logistykę realizacji takiego przedsięwzięcia.
Załącznik nr 2 do OPZ – Specyfikacje interoperacyjności.pdf			<p>zaktualizowany dokument "PS_MSIM2_E1a-1-8-S Specyfikacje interoperacyjności.pdf"</p> <p>7.3 Komponent zgód pacjenta</p> <p>7.3.1 PLMSIMConsent</p>	<p>Wykonawca wskazuje, iż w dokumentacji brak jest opisu procesu związanego z użyciem rejestru zgód, jak również w jaki sposób system lokalny powinien go wykorzystywać. Opisano natomiast interfejs integracyjny służący do rejestracji, wyszukiwania i pobrania zgody. Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, iż uzna wymaganie za spełnione w przypadku, gdy szpitalny system dziedzinowy będzie obsługiwał wyłącznie prezentowanie listy zarejestrowanych zgód na portalu.</p>	<p>Sama prezentacja zgód nie stanowi spełnienia wymagania. Niemniej, jak wskazano w odpowiedzi na powyższe pytanie, integracja z regionalnym rejestrem zgód jest opcjonalna</p>

Załącznik a do Załącznika nr 2 do OPZ.pdf	1 Przepływ danych obrazowych	<p>Uwagi ogólne: Dla przejrzystości diagramów nie uwzględniano procesów uwierzytelniania oraz przekazywania danych audytowych, które będą wymagane przy wywoływaniu transakcji IHE.</p> <p>Repozytorium XDS obsługuje następujące typy dokumentów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokumenty zgodne z HL7CDA, w tym dokumenty HL7 CDA z załączonymi w nagłówku XDS danymi pozwalającymi na wygenerowanie odnośnika do dokumentu w systemie PACS (pole referencelList, jednoznaczny identyfikator PACS) • Dokumenty zgodne z DICOM Manifest, • Dokumenty zgodne z DICOM Key Objects Selection (KOS) , pod warunkiem, że ich struktura jest zgodna z DICOM Manifest oraz że zawierają przynajmniej dane niezbędne do późniejszego wywołania żądania RAD-55 (WADO-URI) lub RAD-107 (WADO-RS) <p>Inne typy dokumentów nie są obsługiwane i próba ich</p>	<p>Zgodnie z opublikowaną specyfikacją dopuszczalne jest stosowanie jednej z trzech metod indeksowania dokumentów w Repozytorium XDS. Zwracamy uwagę, że takie podejście pociąga za sobą konieczność obsługi wszystkich trzech form indeksowania dokumentów w procesie wyszukiwania i pobierania dokumentów obrazowych (jest tak ponieważ nie mamy gwarancji jaką formę indeksowania wybrało źródło dokumentu) - co realnie wpływa na koszty, poziom skomplikowania całego rozwiązania i czas dostarczenia rozwiązania. Prosimy o wprowadzenie jednego nadrzędnego sposobu indeksowania np. poprzez manifest DICOM, zgodnie z międzynarodowym standardem IHE XDS-I.b, dzięki temu możliwe będzie ograniczenie kosztów, poziomu skomplikowania całego rozwiązania, czasu niezbędnego na dostarczenie rozwiązania oraz umożliwi osiągnięcie interoperacyjności na poziomie międzynarodowych standardów wymiany tego typu danych.</p>	<p>Zamawiający podtrzymuje stanowisko zawarte w dokumencie „Rekomendacje dla Partnerów” o dopuszczalności dowolnej z trzech możliwości:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dokumenty zgodne z HL7CDA, w tym dokumenty HL7 CDA z załączonymi w nagłówku XDS danymi pozwalającymi na wygenerowanie odnośnika do dokumentu w systemie PACS (pole referencelList, jednoznaczny identyfikator PACS) 2. Dokumenty zgodne z DICOM Manifest, 3. Dokumenty zgodne z DICOM Key Objects Selection (KOS), pod warunkiem, że ich struktura jest zgodna z DICOM Manifest oraz że zawierają przynajmniej dane niezbędne do późniejszego wywołania żądania RAD-55 (WADO-URI) lub RAD-1.07 (WADO-RS). <p>Zamawiający uważa że optymalnym wyborem jest indeksowanie dokumentów DICOM Manifest lub KOS z użyciem transakcji RAD-68. Struktura plików oraz niezbędne informacje są zawarte w załączonej specyfikacji interoperacyjności.</p>
---	------------------------------------	--	--	--

			<p>dodania do repozytorium XDS będzie odrzucana. W szczególności nie są obsługiwane pliki DICOM będące wynikiem badania obrazowego oraz DICOM Study Report.</p> <p>W przypadku dokumentów zgodnych z PIK HL7CDA wymagane jest, aby były one prawidłowo podpisane.</p> <p>W przypadku plików DICOM Manifest i DICOM KOS podpis jest opcjonalny, ale jeśli istnieje, musi być poprawny.</p>		
--	--	--	---	--	--

Załącznik a do Załącznika nr 2 do OPZ.pdf	2.4 Zakres integracji Partnerów		W celu umożliwienia działania platformy w zakresie danych obrazowych dostawcy systemów Partnerów Projektu muszą dokonać następujących dostosowań: 1. Umożliwić dodawanie do Repozytorium regionalnego XDS dokumentu DICOM Manifest za pomocą transakcji IHE RAD-68.	Biorąc pod uwagę fakt, że różne systemy RIS/PACS działające na przestrzeni lat u Zamawiającego, po migracjach danych, obecnie niekoniecznie pozwalają na ich poprawne zaindeksowanie w sposób zgodny z wymaganiami Platformy MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wyraża zgodę na odstąpienie od konieczności indeksowania w systemie regionalnym historycznych danych obrazowych.	Zamawiający wyraża zgodę na odstąpienie od konieczności indeksowania w systemie regionalnym zmigrowanych historycznych danych obrazowych pochodzących z archiwalnego systemu PACS.
---	---------------------------------------	--	--	--	--

Załącznik a do Załącznika nr 2 do OPZ.pdf	2.4 Zakres integracji Partnerów		<p>W celu umożliwienia działania platformy w zakresie danych obrazowych dostawcy systemów Partnerów Projektu muszą dokonać następujących dostosowań:</p> <p>2. Obsłużyć w lokalnych systemach PACS interfejs IHE RAD-55 (WADO-URI) lub IHE RAD-107 (WADORS).</p> <p>Rekomendowane jest wykorzystywanie IHE RAD-107 jako nowszego i wydajniejszego rozwiązania.</p>	<p>Prosimy o wyjaśnienie, czy odpowiedź na żądanie WADO-RS ma być wykonywana synchronicznie, czy dopuszczalne jest "zamówienie" badania, a po jego przygotowaniu przesłanie informacji zwrotnej, że jest ono możliwe do pobrania przez standard WADO-RS? Jeżeli sugerowane rozwiązanie nie jest dopuszczalne, tzn. nie przewiduje się komunikacji asynchronicznej, to jak powinna wyglądać odpowiedź systemu RIS/PACS, jeśli żądany zasób nie jest dostępny? W szczególności w przypadkach, gdy wiadomo, że zasób będzie dostępny, ale nie wiadomo kiedy lub kiedy nie wiadomo czy zasób będzie kiedykolwiek dostępny?</p> <p>Prosimy o przykłady komunikatów lub wskazanie odnośnych fragmentów w specyfikacji interoperacyjności udostępnianej przez Lidera Projektu.</p>	<p>Zamawiający wyraża zgodę na odstąpienie od konieczności indeksowania w systemie regionalnym zmigrowanych historycznych danych obrazowych pochodzących z archiwalnego systemu PACS.</p>
---	---------------------------------------	--	--	---	---

<p>Załącznik a do Załącznika nr 2 do OPZ.pdf</p>	<p>2.4 Zakres integracji Partnerów</p>	<p>Możliwe jest podzielenie zadań na następujące części: Część...Zakres...Osiągnięty cel 1...1, 2, 3, 4...Udostępnienie danych obrazowych systemom portalowym Platformy MSIM oraz systemom lokalnym Partnerów projektu 2...5, 6, 7...Umożliwienie zaimportowania danych obrazowych z innych podmiotów do lokalnych systemów PACS Partnerów projektu. 3...5, 8, 9...Umożliwienie wyświetlenia danych obrazowych z innych podmiotów w lokalnych przeglądarkach DICOM Partnerów projektu.</p> <p>Realizacja części 1 jest obligatoryjna niezależnie od wyboru sposobu integracji. Część 2 jest zalecanym sposobem integracji w zakresie wymiany danych obrazowych pomiędzy Podmiotami. Jeśli realizacja części 2 nie jest możliwa ze względu na ograniczenia techniczne systemów, należy zrealizować część 3.</p>	<p>Biorąc pod uwagę zapis, że "Część 2 [<i>Umożliwienie zaimportowania danych obrazowych z innych podmiotów do lokalnych systemów PACS Partnerów projektu</i>] jest zalecanym sposobem integracji w zakresie wymiany danych obrazowych pomiędzy Podmiotami. Jeśli realizacja części 2 nie jest możliwa ze względu na ograniczenia techniczne systemów, należy zrealizować część 3 [<i>Umożliwienie wyświetlenia danych obrazowych z innych podmiotów w lokalnych przeglądarkach DICOM Partnerów projektu</i>].", przy założeniu, że składowanie zduplikowanych obrazowych wyników badań diagnostycznych w lokalnym repozytorium Zamawiającego, ze względu na ich możliwe znaczne rozmiary, może spowodować konieczność rozbudowy infrastruktury Zamawiającego, prosimy o potwierdzenie, że w związku z tym Zamawiający wyraża zgodę na realizację części 3 wspomnianej integracji zamiast realizacji części 2, mogącej potencjalnie wpłynąć na wymóg rozszerzenia posiadanych zasobów.</p> <p>Realizacja części 2 integracji nie podnosi w sposób znaczący komfortu pracy personelu Zamawiającego, gdyż zarówno w przypadku realizacji części 2, jak i w przypadku implementacji części 3, istnieje prosty dostęp do obrazowych wyników badań diagnostycznych wykonanych u innych Partnerów Projektu.</p>	<p>Zgodnie z opisem zawartym w PROPOZYCJA PRZEPŁYWU DANYCH OBRAZOWYCH POMIĘDZY SYSTEMAMI DZIEDZINOWYMI PARTNERÓW PROJEKTU A PLATFORMĄ MSIM Zamawiający potwierdza, że wystarczy realizacja Części 3</p>
--	--	--	---	---

<p>Załącznik a do Załącznika nr 2 do OPZ.pdf</p>	<p>2.4 Zakres integracji Partnerów</p>		<p>W celu umożliwienia działania platformy w zakresie danych obrazowych dostawcy systemów Partnerów Projektu muszą dokonać następujących dostosowań: 7. Umożliwić lokalnemu systemowi PACS pobranie dokumentu z zewnętrznego systemu PACS za pomocą interfejsu IHE RAD-107 (WADO-RS) oraz opcjonalnie IHE RAD-55 (WADO-URI)*. Zaleca się, aby istniała możliwość dołączania pobranego pliku DICOM do lokalnej dokumentacji.</p>	<p>Biorąc pod uwagę zawartą w treści wymagania informację, że możliwość dołączania pobranego pliku DICOM do lokalnej dokumentacji stanowi tylko zalecenie, a nie wymóg konieczny oraz fakt, że realizacja nieobligatoryjnych elementów rozwiązania powoduje znaczny wzrost kosztów i czasu realizacji projektu, co przy wymogu bezwzględnego zakończenia prac w oczekiwanym terminie może mieć istotny wpływ na powodzenie projektu, prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wyraża zgodę na realizację tylko obligatoryjnych funkcjonalności, bez duplikowania obrazowych wyników badań.</p> <p>Zarówno w przypadku realizacji tylko części obligatoryjnej, jak i w przypadku implementacji również części opcjonalnej, istnieje prosty dostęp do obrazowych wyników badań diagnostycznych wykonanych u innych Partnerów Projektu.</p>	<p>Odpowiedź jest opisana w załączonej specyfikacji interoperacyjności. Załącznik do specyfikacji pn. „PROPOZYCJA PRZEPŁYWU DANYCH OBRAZOWYCH POMIĘDZY SYSTEMAMI DZIEDZINOWYMI PARTNERÓW PROJEKTU A PLATFORMĄ MSIM”, w sekcji 2.3 „Wyświetlenie danych obrazowych”.</p> <p>Zamawiający wyraża zgodę na realizację tylko obligatoryjnych funkcjonalności, bez duplikowania obrazowych wyników badań</p>
--	--	--	---	---	--

Załącznik a do Załącznika nr 2 do OPZ.pdf	2.4 Zakres integracji Partnerów		W celu umożliwienia działania platformy w zakresie danych obrazowych dostawcy systemów Partnerów Projektu muszą dokonać następujących dostosowań: 7. Umożliwić lokalnemu systemowi PACS pobranie dokumentu z zewnętrznego systemu PACS za pomocą interfejsu IHE RAD-107 (WADO-RS) oraz opcjonalnie IHE RAD-55 (WADO-URI)*. Zaleca się, aby istniała możliwość dołączania pobranego pliku DICOM do lokalnej dokumentacji.	Biorąc pod uwagę zawartą w treści wymagania informację, że możliwość dołączania pobranego pliku DICOM do lokalnej dokumentacji stanowi tylko zalecenie, a nie wymóg konieczny oraz fakt, że realizacja nieobligatoryjnych elementów rozwiązania powoduje znaczny wzrost kosztów i czasu realizacji projektu, co przy wymogu bezwzględnego zakończenia prac w oczekiwanym terminie może mieć istotny wpływ na powodzenie projektu, prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wyraża zgodę na realizację tylko obligatoryjnych funkcjonalności, bez duplikowania obrazowych wyników badań. Zarówno w przypadku realizacji tylko części obligatoryjnej, jak i w przypadku implementacji również części opcjonalnej, istnieje prosty dostęp do obrazowych wyników badań diagnostycznych wykonanych u innych Partnerów Projektu.	Odpowiedź jest opisana w załączonej specyfikacji interoperacyjności. Załącznik do specyfikacji pn. „PROPOZYCJA PRZEPŁYWU DANYCH OBRAZOWYCH POMIĘDZY SYSTEMAMI DZIEDZINOWYMI PARTNERÓW PROJEKTU A PLATFORMĄ MSIM”, w sekcji 2.3 „Wyświetlenie danych obrazowych”. Zamawiający wyraża zgodę na realizację tylko obligatoryjnych funkcjonalności, bez duplikowania obrazowych wyników badań
---	---------------------------------------	--	---	--	---

swz___na_dostawe_ procedura_pelna_pa kiety.docx	4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	4.2. Zadanie nr: 1	<p>Temat: Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem Wspólny Słownik Zamówień: 48000000-8 - Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne, 72253200-5 - Usługi w zakresie wsparcia systemu, 72263000-6 - Usługi wdrażania oprogramowania</p> <p>Opis: Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem zgodnie z opisem zawartym w zał. nr 1 do SWZ</p> <p>Zakres przedmiotu zamówienia:</p> <p>...</p> <p>Dostawa licencji na interfejs integracyjny z zewnętrznymi systemami wraz z wdrożeniem.</p> <p>Zapewnienie 60 miesięcy nadzoru autorskiego wraz z serwisem technicznym;</p>	<p>Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w wymaganiu chodzi o dostawę licencji na interfejs integracyjny wewnątrz Zintegrowanego Systemu Informatycznego Szpitala lub w przeciwnym przypadku prosimy o wyspecyfikowanie interfejsów i systemów zewnętrznych, które Zamawiający miał na myśli formułując zadanie nr 1.</p>	Zamawiający potwierdza
---	-------------------------------------	-----------------------	--	---	------------------------

<p>swz____na_dostawe_ procedura_pelna_pa kiety.docx</p>	<p>4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA</p>	<p>4.2. Zadanie nr: 1</p>	<p>Temat: Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem Wspólny Słownik Zamówień: 48000000-8 - Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne, 72253200-5 - Usługi w zakresie wsparcia systemu, 72263000-6 - Usługi wdrażania oprogramowania Opis: Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem zgodnie z opisem zawartym w zał. nr 1 do SWZ Zakres przedmiotu zamówienia: ... Wykonawca w terminie 10 dni od dnia podpisania umowy przedłoży: - analizę przedwdrożeńiową i - wstępny harmonogram realizacji projektu (do akceptacji Zamawiającego). Zamawiający w terminie 3 dni roboczych od dnia przedłożenia przez Wykonawcę danego elementu Dokumentacji, zaakceptuje Dokumentację bez zastrzeżeń lub zgłosi do niej uwagi w formie pisemnej. Brak zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego w terminie</p>	<p>W celu ujednolicenia zapisów z równoległe prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie analizy przedwdrożeńiowej i harmonogramu realizacji projektu do 30 dni od podpisania umowy</p>	<p>Zamawiający potwierdza</p>
---	--	-------------------------------	---	--	-------------------------------

			<p>3 dni roboczych rozumiane jest jako przyjęcie przedłożonej Dokumentacji bez zastrzeżeń.</p>		
--	--	--	--	--	--

swz___na_dostawe_procedura_pelna_pakiety.docx	4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	4.2. Zadanie nr: 2	<p>Temat: Integracja z Małopolskim Systemem Informacji Medycznej MSIM</p> <p>Wspólny Słownik Zamówień: 48000000-8 - Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne, 72253200-5 - Usługi w zakresie wsparcia systemu, 72263000-6 - Usługi wdrażania oprogramowania</p> <p>Opis: Integracja z Małopolskim Systemem Informacji Medycznej MSIM, zgodnie z opisem zawartym w zał. nr 1 do SWZ.</p> <p>Zakres przedmiotu zamówienia:</p> <p>Wykonawca w terminie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 10 dni od podpisania umowy przedłoży analizę przedwdrożeńiową i - 10 dni od podpisania umowy przedłoży wstępny harmonogram realizacji projektu; <p>do akceptacji Zamawiającego.</p> <p>Zamawiający w terminie 3 dni roboczych od dnia przedłożenia przez Wykonawcę danego elementu Dokumentacji, zaakceptuje Dokumentację bez zastrzeżeń lub zgłosi do</p>	<p>W celu ujednolicenia zapisów z równoległe prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie analizy przedwdrożeńiowej i harmonogramu realizacji projektu do 30 dni od podpisania umowy</p>	Zamawiający potwierdza
---	-------------------------------	--------------------	---	--	------------------------

			<p>niej uwagi w formie pisemnej. Brak zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych rozumiane jest jako przyjęcie przedłożonej Dokumentacji bez zastrzeżeń.</p>		
--	--	--	--	--	--

<p>swz__na_dostawe_ procedura_pelna_pa kiety.docx</p>	<p>6. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA</p>	<p>Zamówienie musi zostać zrealizowane w terminie:</p> <p>Dostawę licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem i uruchomieniem należy wykonać w terminie do 3 miesięcy od daty zawarcia umowy, nie później niż do dnia 30.09.2023 r. Zapewnienie 60 miesięcy nadzoru autorskiego wraz z serwisem technicznym oraz prace uzupełniające i dostosowawcze w zakresie bazy danych szpitalnego systemu HIS – dla zadania częściowego: 1</p> <p>Integrację z Platformą Regionalną należy wykonać w terminie do 3 miesięcy: w przypadku wykonania Platformy Regionalnej MSIM przed zawarciem Umowy - od dnia zawarcia Umowy. Zapewnienie 60 miesięcy nadzoru autorskiego wraz z serwisem technicznym – dla zadania częściowego: 2</p>	<p>W ramach równolegle prowadzonego postępowania którego przedmiotem zamówienia jest integracja z platformą MSIM opublikowano harmonogram, z którego wynika, że proces integracji systemów dziedzinowych Partnerów projektu MSIM z usługą wymiany Elektronicznej Dokumentacji Medycznej zostanie zrealizowany nie później niż do 31.10.2023 r. Wnosimy by Zamawiający przychylił się do prośby Wykonawcy o przeniesienie terminu realizacji umowy do 4 miesięcy, liczonych od daty udostępnienia środowiska ewaluacyjnego Platformy Regionalnej realizowanej przez Województwo Małopolskie, z zastrzeżeniem, że termin realizacji przedmiotu zamówienia nie może trwać dłużej niż do dnia 15 października 2023 r. Prosimy o przesunięcie terminu realizacji zarówno dla zadania częściowego: 1 jak i 2.</p>	<p>Zamawiający potwierdza</p>
---	---	--	---	-------------------------------

załącznik_nr_4___projekt_umowy.odt	§ 3* Zobowiązania	5	2) będą pozwalać na gromadzenie, przetwarzanie i analizowanie danych i informacji w obszarach objętych wdrożeniem;	<p>1. Prosimy o potwierdzenie, że zapis dotyczy Zadania 1 - rozbudowy systemu HIS.</p> <p>2. W przypadku negatywnej odpowiedzi na powyższe prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do rozbudowy funkcjonalności posiadanego i eksploatowanego przez Zamawiającego zintegrowanego systemu informatycznego HIS, RIS, LIS, EDM, PACS o komponenty niezbędne do integracji z Małopolskim Systemem Informacji Medycznej (MSIM). Prosimy zamawiającego o potwierdzenie, że dostawa interfejsu nie dotyczy gromadzenia danych.</p>	Zamawiający potwierdza
załącznik_nr_4___projekt_umowy.odt	§ 4 Analiza przedwdrożenia i harmonogram	1	<p>Wykonawca (dla grupy 1) w terminie do 10 dni od dnia podpisania Umowy przedłożyć:</p> <p>a. analizę przedwdrożeniową i</p> <p>b. wstępny harmonogram realizacji projektu (do akceptacji Zamawiającego). Harmonogram realizacji Rozbudowy winien uwzględniać realizację wszystkich zobowiązań wynikających z § 3 ust. 1 Umowy.</p>	<p>W celu ujednolicenia zapisów z równoległe prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie analizy przedwdrożeniowej i harmonogramu realizacji projektu do 30 dni od podpisania umowy.</p>	Zamawiający potwierdza

załącznik_nr_4___projekt_umowy.odt	§ 4 Analiza przedwdrożeniowa i harmonogram	2	<p>Wykonawca (dla grupy 2) w terminie:</p> <p>a. do 10 dni od podpisania Umowy przedłożyć analizę przedwdrożeniową i</p> <p>b. do 10 dni od podpisania Umowy przedłożyć wstępny harmonogram realizacji projektu do akceptacji.</p> <p>Harmonogram realizacji Rozbudowy winien uwzględniać realizację wszystkich zobowiązań wynikających z § 3 ust. 1 Umowy.</p>	<p>W celu ujednolicenia zapisów z równoległe prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie analizy przedwdrożeniowej i harmonogramu realizacji projektu do 30 dni od podpisania umowy.</p>	Zamawiający potwierdza
------------------------------------	--	---	---	---	------------------------

- 1) Wykonawca wnioskuje o wprowadzenie w komparycji projektu umowy miejsca w celu wpisania numeru BDO przyszłego Wykonawcy. Stosownie do art. 63 Ustawy o odpadach „Podmiot, o którym mowa w art. 57 ust. 1, jest obowiązany umieszczać numer rejestrowy na dokumentach sporządzanych w związku z prowadzoną działalnością.”

Odpowiedz: Zamawiający potwierdza

- 2) Z uwagi na wymogi wskazane w art. 4 i 5 ustawy o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych z dnia 8 marca 2013 r. dotyczące konieczności złożenia oświadczenia o statusie dużego przedsiębiorcy, Wykonawca wnosi o uzupełnienie § 7 projektu umowy o ustęp o następującej treści:

„Wykonawca oświadcza, iż posiada/nie posiada statusu dużego przedsiębiorcy [wybrać właściwe]. ”

Odpowiedz: Zamawiający potwierdza

- 3) Wykonawca wnosi o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pod pojęciami „komponent”, „prace uzupełniające i dostosowawcze” oraz „rozwiązania”, którymi posługuje się m.in. w § 1 ust. 1, § 2 ust. 1 lit. a) i d) projektu umowy?

Odpowiedz: Zamawiający nie wie co autor pytania miał na myśli

- 4) Wykonawca wnosi o modyfikację postanowienia § 5 ust. 1 projektu umowy w następujący sposób:

1. Wykonawca zobowiązuje się realizować usługę nadzoru autorskiego **w zakresie oprogramowania, którego jest producentem** na zasadach określonych szczegółowo w OPZ i w ofercie (dalej jako „Usługi Gwarancyjne”). **W odniesieniu do oprogramowania, którego Wykonawca nie jest producentem, gwarancja zostanie udzielona na warunkach gwarancji udzielonej przez producenta tego oprogramowania”.**

Wykonawca nie może zadeklarować objęcia całego przedmiotu umowy obowiązkiem gwarancyjnym, w rozumieniu wynikającym z umowy i z załączników do SWZ, a jedynie oprogramowania, którego Wykonawca jest producentem. W pozostałym zakresie, nadzór autorski może być świadczony na warunkach dopuszczalnych przez postanowienia licencji udzielonej na to oprogramowanie przez producentów tego oprogramowania.

Odpowiedz: Zamawiający nie wyraża zgody

- 5) Wskazujemy, że zgodnie z § 7 ust. 2 projektu Umowy płatność „dokonana będzie po podpisaniu przez Strony dokumentów potwierdzających realizację wdrożenia rozwiązań”. Prosimy o wskazanie, o jakich dokumentach mowa. Jeżeli są to Protokoły odbioru prosimy o załączenie stosownego protokołu do Umowy.

Odpowiedz: Zamawiający potwierdza

- 6) Wykonawca wnosi o uzupełnienie *Załącznika nr 1 – Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia* o postanowienia dotyczące warunków udzielenia licencji. Wykonawca podkreśla, że postanowienia OPZ nie wskazują podstawowych warunków udzielenia licencji m.in. pól

eksploatacji, na jakich można korzystać z utworów, na które ma zostać udzielona licencja, nie wskazano także zakresu udzielonej licencji np. uzależnionej od liczby jednoczesnych użytkowników licencji oraz miejsca korzystania z oprogramowania, na jakie zostanie udzielona licencja. Wobec powyższego Wykonawca wnosi o uzupełnienie OPZ o wymagane prawem autorskim postanowienia dotyczące licencji, wskazane m.in. w art. 41 ust. 2 ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1062 z późn. zm.).

Wykonawca wskazuje, że może udzielić Zamawiającemu licencji na korzystanie z oprogramowania (a w przypadkach, w których Wykonawca nie jest producentem oprogramowania – sublicencji). Sublicencja, o której mowa powyżej zostanie udzielona na standardowych warunkach producenta oprogramowania.

Wykonawca wskazuje, że realizując przedmiot umowy będzie konieczne będzie nabycie licencji z prawem do udzielenia sublicencji, od innego niż Wykonawca producenta oprogramowania. Wobec powyższego Wykonawca wnosi jak wyżej.

Odpowiedz: Zamawiający potwierdza

- 7) Wykonawca wnosi o wykreślenie § 3 ust. 5 pkt 2) projektu Umowy przy realizacji zadania 2. Wykonawca zwraca uwagę, że interfejs integracyjny nie gromadzi, nie przetwarza i nie analizuje danych. Wobec czego Wykonawca wnosi o wykreślenie wskazanego postanowienia, jako nieadekwatnego do przedmiotu umowy.

Odpowiedz: Zamawiający potwierdza

- 8) Wykonawca wnosi o rozważenie modyfikacji § 8 projektu umowy poprzez dodanie do jego treści zdania/ ustępu o następującym brzmieniu:

„Termin wykonania przedmiotu Umowy zostanie dotrzymany, pod warunkiem współpracy Zamawiającego z Wykonawcą w toku realizacji umowy, w szczególności wywiązywania się przez Zamawiającego z nałożonych na niego zadań niezbędnych do realizacji umowy. Jeżeli Zamawiający nie będzie wykonywać terminowo zadań, czas realizacji umowy może ulec wydłużeniu z winy Zamawiającego, jednakże nie więcej niż o okres opóźnienia w realizacji przez Zamawiającego wykonania zadań określonych niniejszą Umową. W szczególności termin wykonania przedmiotu Umowy zostanie dotrzymany, pod warunkiem udostępnienia środowiska ewaluacyjnego Platformy Regionalnej do dnia 15.07.2023 r.”

Wprowadzenie wskazanego wyżej postanowienia do projektu umowy podyktowane jest tym, że prawidłowa i terminowa realizacja umowy nie jest uzależniona tylko od działań Wykonawcy, ale także od współpracy z Zamawiającym, tym bardziej, że w ramach przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązany jest udostępnić Wykonawcy środowisko ewaluacyjne Platformy Regionalnej realizowanej przez podmiot trzeci. Bezspornym jest, że brak prawidłowej współpracy między Zamawiającym a Wykonawcą, w szczególności niewywiązywanie się zobowiązań nałożonych na Zamawiającego na podstawie umowy, może utrudnić, o ile nie uniemożliwić całkowicie realizację zobowiązań umownych spoczywających na Wykonawcy. Stąd też Wykonawca proponuje, aby wprowadzić postanowienie mające na celu zdyscyplinowanie Zamawiającego w zakresie konieczności współpracy z Wykonawcą,

a także definiujące skutki braku takiej współpracy, co ma zapewnić prawidłowe i terminowe wykonanie umowy.

Wykonawca wskazuje w szczególności, że Zamawiający przewidział w umowie ostateczny termin jej realizacji, przy czym w żadnym miejscu umowy Zamawiający nie zobowiązał się do udostępnienia środowiska ewaluacyjnego Platformy Regionalnej w terminie pozwalającym Wykonawcy na wykonanie umowy. Za termin taki Wykonawca uważa dzień 15.07.2023 r., bowiem udostępnienie tego środowiska w terminie późniejszym, może w realny sposób zagrozić realizacji umowy w terminie określonym przez Zamawiającego. To z kolei stanowić będzie okoliczność niezależną od Wykonawcy i przez Wykonawcę niezawinioną, za którą Wykonawca nie może ponosić odpowiedzialności. Wobec powyższego, Wykonawca wnosi uzupełnienie umowy zgodnie z propozycją.

Odpowiedz: Zamawiający nie wyraża zgody

- 9) Wykonawca wnosi także o zmianę § 9 projektu umowy. Wykonawca zwraca uwagę, iż kwota podatku VAT nie stanowi wynagrodzenia Wykonawcy, który zobowiązany jest jedynie do jej ustalenia i odprowadzenia. Tym samym kary umowne wskazane w § 9 projektu umowy powinny odwoływać się do wynagrodzenia netto należnego Wykonawcy, a nie wynagrodzenia brutto. Stąd propozycja modyfikacji § 9 umowy poprzez zastąpienie słowa „brutto”, słowem „netto”.

Wykonawca podkreśla także, że ustalenie maksymalnego zakresu odpowiedzialności kontraktowej wykonawców, jest standardem w umowach dotyczących systemów informatycznych, co podkreślone zostało m.in. w dokumencie pn. „Analiza dobrych praktyk w zakresie realizacji umów IT, ze szczególnym uwzględnieniem specyfiki projektów informatycznych (...)”, opublikowanym na stronie Urzędu Zamówień publicznych w sekcji *Repozytorium Wiedzy/Dobre praktyki/Dobre praktyki w branży IT (Rozdział IV. Odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy IT / 2. Granica odpowiedzialności umownej / 6. Kary umowne.*

Odpowiedz: Zamawiający nie wyraża zgody

Wobec przedstawionych argumentów Wykonawca wnosi o modyfikację umowy w tym zakresie zgodnie z poniższą propozycją dot. § 9 ust. 3 projektu umowy :

4. W przypadku gdy szkoda przewyższać będzie wartość zastrzeżonej kary umownej Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych, z tym zastrzeżeniem, że całkowita odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania Umowy ogranicza się do rzeczywistej szkody, bez utraconych korzyści, a ponadto odpowiedzialność ta ogranicza się do 100 % wartości wynagrodzenia netto, przewidzianego w § 7 ust. 1 umowy.”

Wykonawca wskazuje, że przy uwzględnieniu warunków rynkowych, tak określony limit skutkuje możliwością skalkulowania oferty, korzystniejszej cenowo dla Zamawiającego. Zgodnie z zasadami funkcjonującymi u Wykonawcy, kwestie związane z nieograniczoną lub ograniczoną odpowiedzialnością, wpływają na ceny oferowanych usług. Jeżeli w umowie znajduje się ograniczenie do wysokości kontraktu, Wykonawca ma możliwość zaoferowania swoich produktów po niższej cenie. Dotychczasowe brzemienie umowy uprzywilejowuje Zamawiającego w możliwości dochodzenia odszkodowania przewyższającego kary umowne, co nie w żaden sposób nie jest uzasadnione.

Odpowiedz: Zamawiający nie wyraża zgody

- 10) Wykonawca wnosi o usunięcie obecnego brzmienia § 9 ust. 5 projektu umowy i wprowadzenie postanowień o następującym brzmieniu:

„5. „Strony oświadczają, że wszelka odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady fizyczne na podstawie art. 55 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych jak i na podstawie jakiegokolwiek tytułu prawnego, ulega wyłączeniu”.

Podstawą wprowadzenia w § 9 ust. 5 projektu umowy postanowienia umownego dotyczącego wyłączenia rękojmi są trudności w ustaleniu zakresu rękojmi w przypadku przedmiotu niniejszej umowy. Nie bez znaczenia pozostaje także fakt, że przepisy dotyczące rękojmi nie przystają do rynku usług IT, albowiem ciężko zdefiniować m.in. wadę fizyczną oprogramowania, którego dotyczy projekt niniejszej umowy. Ponadto mając na uwadze, iż dość powszechnie w doktrynie prawa cywilnego kwestionuje się możliwość stosowania rękojmi do udostępniania programów komputerowych, argumentując to przede wszystkim tym, że:

- w przypadku udzielenia licencji na program komputerowy nie mamy do czynienia z umową sprzedaży;
- oprogramowanie nie jest rzeczą;
- art. 55 ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych stanowi *lex specialis* w stosunku do przepisów. do art. 561, 563, 564, 568, i 576 k.c. wyłączając tym samym ich zastosowanie. Ponadto Wykonawca zwraca uwagę, iż w ramach zobowiązań umownych Wykonawca zobowiązany jest do udzielenia gwarancji, co zabezpiecza interesy Zamawiającego w zakresie oprogramowania wdrożonego na podstawie niniejszej Umowy.

Odpowiedz: Zamawiający nie wyraża zgody

- 11) Zamawiający w §9 ust. 3 projektu umowy przewidział dla siebie prawo do potrącania naliczonych kar umownych z należnego wykonawcy wynagrodzenia.

W związku z powyższym zauważyć należy, iż działanie Zamawiającego oparte na ww. prawie doprowadzić może nie tylko do poważnych nieporozumień pomiędzy Stronami Umowy, a także może wyrzucić negatywny skutek na przebieg realizacji zamówienia. Niejednokrotnie bowiem zarówno sam fakt wystąpienia zdarzenia, skutkującego naliczeniem kar umownych, jak i ustalenie wysokości kary umownej, może być sporny. W takiej sytuacji niezbędne wydaje się podjęcie przez Strony Umowy działań zmierzających nie tylko, do ustalenia przesłanek skutkujących powstaniem roszczenia, ale także czynników wpływających na ich wysokość. Niczym nieograniczone jednostronne prawo do naliczenia kar umownych i potrącenia ich przez Zamawiającego z należnego wynagrodzenia, godzi nie tylko w interes Wykonawcy, ale także uniemożliwia mu podjęcie próby zbadania, czy potrącone kary umowne zostały naliczone prawidłowo i w odpowiedniej wysokości.

Czy w związku z powyższymi wątpliwościami, Zamawiający dopuszcza możliwość modyfikacji treści § 9 ust. 3 projektu Umowy poprzez zastrzeżenie możliwości potrącenia kary umownej dopiero po przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego w odniesieniu do kary umownej, która ma zostać potrącona?

Odpowiedz: Zamawiający nie wyraża zgody

- 12) Wykonawca wnosi o uzupełnienie § 4 ust. 3 projektu umowy poprzez wprowadzenie następującego kolejnego zdania:

„Uchybienia wskazane przez Zamawiającego, mogą mieć wyłącznie charakter zastrzeżeń istotnych do przedmiotu akceptacji, rozumianych jako uwagi uniemożliwiające przyjęcie przedmiotu akceptacji za wykonany prawidłowo.”

Uzasadniając zasadność proponowanego postanowienia, Wykonawca wskazać pragnie, że należy zagwarantować możliwość terminowego wykonania przedmiotu umowy, w przypadku jeżeli stwierdzone przez Zamawiającego w toku akceptacji wady lub braki nie mają charakteru uchybień istotnych, wpływających na prawidłowe wykonanie przedmiotu umowy. W przeciwnym wypadku, na gruncie obecnie proponowanej treści umowy, możliwa byłaby sytuacja, w której Zamawiający zgłosi podczas odbioru zastrzeżenia nieistotne, czym spowoduje nieuzasadnioną zwłokę w finalizacji umowy.

Odpowiedz: Zamawiający nie wyraża zgody

- 13) Wykonawca wskazuje, że tak jak na Wykonawcy, tak i na Zamawiającym ciążyą określone obowiązki związane z realizacją umowy, do których należy m. in. dokonane odbioru prawidłowo zrealizowanego przedmiotu umowy. W celu zapewnienia właściwej współpracy pomiędzy Zamawiającym i Wykonawcą, a także w celu zagwarantowania odbioru przedmiotu umowy w sytuacji, gdy Zamawiający będzie bezpodstawnie odmawiać przystąpienia do procedury odbioru albo bez podstawy nie odbierze przedmiotu Umowy, Wykonawca wnosi o dodanie do § 3 nowego ustępu, traktującego o możliwości sporządzenia jednostronnego protokołu odbioru końcowego o następującej treści:

„Jeżeli bez uzasadnionej przyczyny, przekazanej Wykonawcy na piśmie, Zamawiający nie przystąpi w ustalonym terminie do procedury odbioru lub bez uzasadnionej przyczyny, przekazanej Wykonawcy na piśmie, Zamawiający odmówi podpisania Protokołu odbioru, Wykonawca zastrzega sobie prawo dokonania odbioru jednostronnego oraz jednostronnego sporządzenia i podpisania protokołu końcowego, który stanowić będzie podstawę płatności i stwierdzenia wykonania prac nim objętych, tak jak protokół odbioru końcowego.”

Odpowiedz: Zamawiający wyraża zgodę

- 14) Prosimy o wprowadzenie do projektu Umowy paragrafu dotyczącego siły wyższej:

- 1. Żadna ze Stron Umowy nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy spowodowane przez okoliczności traktowane jako Siła Wyższa. Przez Siłę Wyższą rozumie się zdarzenia pozostające poza kontrolą każdej ze Stron, których nie mogły one przewidzieć ani zapobiec, a które zakłócają lub uniemożliwiają realizację Umowy.*
- 2. W przypadku zaistnienia Siły Wyższej, Strona, której taka okoliczność uniemożliwia lub utrudnia prawidłowe wywiązanie się z jej zobowiązań niezwłocznie nie później jednak niż w ciągu 14 dni, powiadomi drugą Stronę o takich okolicznościach i ich przyczynie.*

3. *Jeżeli Siła Wyższa, będzie trwała nieprzerwanie przez okres 180 dni lub dłużej, Strony mogą w drodze wzajemnego uzgodnienia rozwiązać Umowę, bez nakładania na żadną ze Stron dalszych zobowiązań, oprócz płatności należnych z tytułu wykonanych usług.*
4. *Okres występowania Siły Wyższej i jej następstw powoduje odpowiednie przesunięcie terminów realizacji usług określonych w Umowie.*

Odpowiedz: Zamawiający nie wyraża zgody.

- 15) Zamawiający w §9 ust. 3 projektu umowy przewidział dla siebie prawo do potrącania naliczonych kar umownych z należnego wykonawcy wynagrodzenia.

W związku z powyższym zauważyć należy, iż działanie Zamawiającego oparte na ww. prawie doprowadzić może nie tylko do poważnych nieporozumień pomiędzy Stronami Umowy, a także może wyrzucić negatywny skutek na przebieg realizacji zamówienia. Niejednokrotnie bowiem zarówno sam fakt wystąpienia zdarzenia, skutkującego naliczeniem kar umownych, jak i ustalenie wysokości kary umownej, może być sporny. W takiej sytuacji niezbędne wydaje się podjęcie przez Strony Umowy działań zmierzających nie tylko, do ustalenia przesłanek skutkujących powstaniem roszczenia, ale także czynników wpływających na ich wysokość. Niczym nieograniczone jednostronne prawo do naliczenia kar umownych i potrącenia ich przez Zamawiającego z należnego wynagrodzenia, godzi nie tylko w interes Wykonawcy, ale także uniemożliwia mu podjęcie próby zbadania, czy potrącone kary umowne zostały naliczone prawidłowo i w odpowiedniej wysokości.

W związku z powyższymi wątpliwościami, prosimy o modyfikację brzmienia § 9 ust. 3 projektu Umowy poprzez zastrzeżenie możliwości potrącenia kary umownej dopiero po przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego w odniesieniu do kary umownej, która ma zostać potrącona.

Proponowane brzmienie:

3. *W przypadku naliczenia kary umownej, Zamawiający może potrącać karę umowną z łącznego wynagrodzenia za wykonanie Umowy, o którym mowa w §7 ust. 1 Umowy po uprzednim przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego w odniesieniu do kary umownej, która ma zostać potrącona.*

Odpowiedz: Zamawiający nie wyraża zgody

- 16) Prosimy o dodanie kolejnego ustępu w par. 17 projektu umowy, o następującej treści:

Wykonawca bezzwłocznie - nie później jednak niż w ciągu 48 godzin od jego wystąpienia - zgłosi na adres e-mail:.....Zamawiającemu każde naruszenie Danych osobowych powierzonych niniejszą Umową którego będzie uczestnikiem.

Odpowiedz: Zamawiający wyraża zgodę

17) Zamawiający w § 10 projektu Umowy wymaga zatrudnienia przez wykonawcę lub podwykonawcę na podstawie umowy o pracę osób wykonujących czynności, o których mowa w § 10 ust. 1.1.1.

Wskazujemy, że art. 22 § 1 Kodeksu pracy stanowi, że przez nawiązanie stosunku pracy pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca - do zatrudniania pracownika za wynagrodzeniem. Przy czym z mocy art. 22 § 1[1] Kodeksu pracy zatrudnienie w warunkach określonych w § 1 jest zatrudnieniem na podstawie stosunku pracy, bez względu na nazwę zawartej przez strony umowy.

W ocenie Urzędu Zamówień Publicznych, „do rozważenia pozostają kwestie związane ze świadczeniem niektórych usług informatycznych (np.: świadczonych przez programistów, integratorów systemów etc.), w szczególności, gdy są to osoby o wysokim poziomie kompetencji, posiadające rzadkie specjalizacje i niezbędne certyfikaty potwierdzające fachowość (i których zaangażowanie do realizacji przedmiotu zamówienia jest wymagane już na etapie składania ofert, czy wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu). Wydaje się, że czynności wykonywane przez te osoby nie polegają na świadczeniu pracy. Z kolei inne czynności informatyczne (np. polegające na usłudze help-desku) mogą już mieć charakter czynności polegających na wykonywaniu pracy w rozumieniu Kodeksu pracy.”

Wobec powyższego wnosimy o ponowne przeanalizowanie i stwierdzenie, czy czynności konieczne dla realizacji przedmiotu zamówienia z punktu widzenia powyżej przywołanych regulacji powinny być wykonywane w ramach stosunku pracy, czy też mogą być wykonane na podstawie umowy cywilnoprawnej.

Proponujemy aby powyższe wymogi ograniczone zostały zarówno odniesieniu do zadania nr 1 i zadania nr 2 jedynie do funkcji **Kierownika Projektu**:

- Zarządzanie projektami informatycznymi
- Nadzorowanie harmonogramu prac
- Zarządzanie podziałem prac

Pozostawienie postanowień umowy w niezmienionym brzmieniu może spowodować, że Wykonawca nie będzie w stanie złożyć oferty w niniejszym postępowaniu.

Odpowiedz: Zamawiający wyraża zgodę

PYTANIE NR 2

Obszar, którego pytanie dotyczy	Numer wymagania	Treść wymagania	Pytanie	Odpowiedź
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> Wymogi dotyczące interoperacyjności 	<p>W systemie HIS należy zapewnić spełnienie przez ten system wymagań Web Content Accessibility Guidelines (WCAG 2.0), z uwzględnieniem poziomu AA, określonych w załączniku nr 4 do rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (tekst jedn. DzU z 2017 r., poz. 2247).</p>	<p>Zwracamy uwagę, że w ramach zadania 1 Zamawiający wymaga dostarczenia funkcjonalności przekazywania danych dotyczących czasu pracy personelu na bloku operacyjnym oraz informacji o ośrodkach kosztów sal zabiegowych do wykorzystania w systemie kadrowo-płacowym, funkcjonalności e-usług oraz integracji z platformami centralnymi. Żaden z wspomnianych Przedmiotów Zamówienia nie wpływa na konieczność uwzględnienia w kosztach oferty przebudowy całego systemu HIS. Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zgodnie z intencją "Ustawy o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych z dnia 4 kwietnia 2019" oczekuje spełnienia wymagań regulujących zasady konstruowania domen publicznych Web Content Accessibility Guidelines (WCAG 2.1,) w zakresie e-Usług udostępnianych dla pacjenta na ogólnodostępnych publicznych stronach internetowych podmiotu leczniczego.</p>	Zamawiający potwierdza.
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> Wymagany stan docelowy 	<p>Zakres dostawy i wdrożenia oprogramowania: Nazwa modułu/licencji Minimalna ilość/funkcjonalność Blok operacyjny rozbudowa - funkcjonalność e-Usługi - 1 Interfejs integracyjny - 4</p>	<p>Prosimy Zamawiającego o wyspecyfikowanie jakie interfejsy - w liczbie 4 - wchodzi w zakres dostawy i wdrożenia?</p>	Interfejsy wymagane do działania systemu.
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> Wymagany stan docelowy 	<p>Oferowane produkty w ramach systemu HIS muszą posiadać i realizować co najmniej funkcjonalności przedstawione w rozdziale II.1.4 SOPZ.</p>	<p>W opublikowanym OPZ nie zastosowano wskazanej numeracji. Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że mowa o wymaganiach w ramach rozdziału "HIS – wymagania szczegółowe", które rozpoczynają się na stronie 16 OPZ.</p>	Zamawiający potwierdza.

<p>Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem</p>	<p>• HIS – wymagania szczegółowe. a. Rozbudowa funkcjonalności posiadanego modułu Bloku Operacyjnego o możliwość współpracy i wymiany danych z innymi modułami ZSI (Zintegrowanego Systemu Informatycznego).</p>	<p>Udostępnianie danych EDM oraz dotyczących czasu pracy personelu na bloku operacyjnym oraz informacji o ośrodkach kosztów sal zabiegowych do wykorzystania w systemie KP.</p>	<p>Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że wystarczające będzie przekazywanie danych dotyczących czasu pracy personelu na bloku operacyjnym oraz informacji o ośrodkach kosztów sal zabiegowych do wykorzystania w systemie Kadrowo-Płacowym (KP). System KP nie przetwarza danych pacjentów, w związku z czym przesyłanie do niego Elektronicznej Dokumentacji Medycznej wydaje się nadmiarowe w związku z brakiem celowości przetwarzania danych osobowych pacjentów oraz nie ma uzasadnienia biznesowego.</p>	<p>Zamawiający potwierdza.</p>
<p>Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem</p>	<p>• HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji i wdrożenie e-usług.</p>	<p>System integruje się on-line z posiadanym przez Zamawiającego modułem Zarządzania Dokumentacją Medyczną (archiwum dokumentacji w systemie HIS) w zakresie obsługi wniosków pacjenta o udostępnienie jego dokumentacji medycznej.</p>	<p>Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że posiada moduł Zarządzania Dokumentacją Medyczną (archiwum dokumentacji w systemie HIS) lub planuje zakup takiego modułu (nie wchodzi to w zakres niniejszego postępowania), gdyż zgodnie z wymaganiem oczekiwana jest integracja z tymże modułem. W przeciwnym przypadku prosimy o usunięcie wymagania.</p>	<p>Zamawiający posiada moduł ZDM</p>
<p>Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem</p>	<p>• HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji i wdrożenie e-usług.</p>	<p>System umożliwia dodawanie i przegląd przez pacjenta plików w formacie DICOM dla wyniku badania.</p>	<p>Wymaganie dotyczy dwóch systemów - dostępnego dla pacjenta Medycznego Portalu Informacyjnego, na którym dodawane i przeglądane są pliki w formacie DICOM oraz systemu RIS/PACS, który udostępnia wyniki badań w formacie DICOM i umożliwia zapisywanie plików DICOM w swoim repozytorium. Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że posiadany przez niego system RIS/PACS jest dostosowany do powyższych funkcji lub o rezygnację z wymagania.</p>	<p>Zamawiający rezygnuje z wymagania.</p>

Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji i wdrożenie e-usług. 	Usługa musi zostać udostępniona w module e-Platformy na stronie WWW Zamawiającego i być dostępna zarówno w sieci Internet jak i wewnętrznej każdej placówki Zamawiającego.	Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że poprzez sformułowanie "w module e-Platformy na stronie WWW Zamawiającego" rozumie "w aplikacji Medyczny Portal Informacyjny na stronie WWW Zamawiającego".	Zamawiający potwierdza
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji i wdrożenie e-usług. 	Usługa musi być dostępna dla każdego pacjenta posiadającego konto w module e-Platformy i uprawnionego do korzystania z usługi.	Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że poprzez sformułowanie "w module e-Platformy" rozumie "w aplikacji Medyczny Portal Informacyjny".	Zamawiający potwierdza
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji i wdrożenie e-usług. 	Usługa informuje pacjenta o dostępnych receptach z wykorzystaniem kanałów: SMS, email lub wiadomość na portalu e-Platformy.	Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że poprzez sformułowanie "na portalu e-Platformy" rozumie "na portalu aplikacji Medyczny Portal Informacyjny".	Zamawiający potwierdza
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji i wdrożenie e-usług. 	Przypisanie zarejestrowanych załączników do wskazanych usług	Prosimy o potwierdzenie, że intencją Zamawiającego jest dodawanie załączników podczas rezerwowania terminu wizyty.	Zamawiający potwierdza
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji i wdrożenie e-usług. 	b. system musi umożliwić import danych pacjentów związanych z zewnętrznego pliku w formacie CSV (ang. comma-separated values) zawierającego informacje o określonej strukturze,	Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiającemu chodzi o pacjentów związanych z danym kontrahentem.	Zamawiający potwierdza

Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji i wdrożenie e-usług. 	Zgodność koncepcji mechanizmu kontroli dostępu do funkcji systemu z RBAC (ang. Role-based Access Control).	Prosimy o potwierdzenie, że intencją Zamawiającego jest rozróżnienie ról Administratora i Pracownika Medycznego.	Zamawiający potwierdza
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji i wdrożenie e-usług. 	Dostępność interfejsu umożliwiającego integrację użytkowników z dotychczas użytkowanym systemem (interfejsy na poziomie bazy danych i języków wysokiego poziomu).	Prosimy Zamawiającego o usunięcie wymagania ze względu na fakt, że dotychczas użytkowany system nie jest określony, a co za tym idzie nie jest możliwe zaimplementowanie interfejsu.	System HIS zamawiającego jest znany i określony.
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • HIS – wymagania szczegółowe. a. Dostawa licencji na interfejs integracyjny z zewnętrznymi systemami wraz z wdrożeniem. 	System integruje się z Platformą P1 w zakresie wymiany danych, które są przetwarzane w Systemie Informacji Medycznej zgodnie z Ustawa z 28 kwietnia 2011 r. o systemie informacji w ochronie zdrowia.	Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że poprzez dane, które są przetwarzane w Systemie Informacji Medycznej zgodnie z Ustawa z 28 kwietnia 2011 r. o systemie informacji w ochronie zdrowia rozumie dane, o których mowa w punkcie 3. artykułu Art. 11. wspomnianej ustawy. W przeciwnym przypadku prosimy o szczegółowe wyjaśnienie które dane Zamawiający ma na myśli, gdyż powołanie się na całą Ustawę stanowi podstawę do nadinterpretacji i uniemożliwia wykonanie wyceny oferty.	Zamawiający potwierdza.

Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • Zakres usług gwarancyjnych (nadzoru autorskiego) dostarczonego oprogramowania aplikacyjnego. 	W ramach usługi Wykonawca zagwarantuje: wprowadzanie w trybie pilnym do ww. oprogramowania aplikacyjnego zmian i poprawek usuwających stwierdzone błędy i luki we wbudowanych mechanizmach i funkcjach zabezpieczeń,	Treść wymagania pozwala na jego nadinterpretację. Prosimy Zamawiającego o usunięcie zapisu. Jednocześnie zwracamy uwagę, że w ramach usług gwarancyjnych Wykonawca zapewnia usuwanie Awarii, Błędów oraz Usterek z uwzględnieniem odpowiednich czasów reakcji oraz czasów naprawy.	Zamawiający nie wyraża zgody
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • Usługi gwarancyjne 	<ul style="list-style-type: none"> · Awaria - Kategoria Wady w Oprogramowaniu lub Oprogramowaniu HIS powodująca brak działania lub niepoprawne działanie Przedmiotu Zamówienia u Zamawiającego, uniemożliwiające jego użytkowanie. Sytuacja, w której Oprogramowanie w ogóle nie funkcjonuje lub nie jest możliwe realizowanie istotnych funkcjonalności Komponentów/Produktów Przedmiotu Zamówienia. 	<p>Zamawiający nie określił istotnych funkcjonalności o których wspomina w definicji, co będzie prowadziło do braku jednoznacznej klasyfikacji kategorii. Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że za istotne funkcjonalności rozumie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przekazywanie danych dotyczących czasu pracy personelu na bloku operacyjnym oraz informacji o ośrodkach kosztów sal zabiegowych do wykorzystania w systemie Kadrowo-Płacowym - samodzielne utworzenie konta w Medycznym Portalu Informacyjnym. - rezerwację terminów wizyt w jednostce ochrony zdrowia przez pacjenta 	Zamawiający potwierdza wymaganie.
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • Usługi gwarancyjne 	<ul style="list-style-type: none"> · Błąd - Należy przez to rozumieć Wadę Oprogramowania HIS oznaczającą jego funkcjonowanie niezgodne z opisem w Dokumentacji oraz SOPZ, powodujące błędne zapisy w bazie danych lub uniemożliwiające działanie mniej istotnej funkcjonalności w Systemie. 	Prosimy Zamawiającego o wskazanie, które funkcjonalności Oprogramowania Integracyjnego lub Komponentów/Produktów Przedmiotu Zamówienia są dla niego mniej istotne albo o zmianę definicji błędu na "Błąd - Należy przez to rozumieć Wadę Oprogramowania integracyjnego oznaczającą jego funkcjonowanie niezgodne z opisem w Dokumentacji oraz SOPZ, powodujące błędne zapisy w bazie danych". Brak precyzyjnego określenia obszaru, w którym powstałe wady są klasyfikowane jako Błąd będzie powodował niepotrzebne nieporozumienia na etapie świadczenia przez Wykonawcę usług gwarancyjnych.	Zgodnie z zapisem SOPZ

Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • Usługi gwarancyjne 	W przypadku, w którym wykonanie Umowy związane będzie z modernizacją lub rozbudową istniejącego oprogramowania, gwarancja obejmuje całość oprogramowania modernizowanego lub rozbudowywanego	Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że gwarancja obejmuje jedynie funkcjonalności i licencje zamawiane w ramach niniejszego postępowania.	Zamawiający potwierdza
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • Usługi gwarancyjne 	<p>AWARIA</p> <p>OKRES DOSTĘPNOŚCI WYKONAWCY - W dni robocze pomiędzy 8 a 16 Zgłoszenie przesłane po 16 traktowane jest jak zgłoszenie przyjęte w następnym dniu roboczym o 8</p> <p>CZAS REAKCJI WYKONAWCY - niezwłocznie, nie później niż 4 godzin od czasu przyjęcia zgłoszenia</p> <p>CZAS NAPRAWY - niezwłocznie, nie później niż 24 godziny od czasu przyjęcia zgłoszenia</p>	Pragniemy zauważyć, że wskazany przez Zamawiającego okres dostępności Wykonawcy i reakcji na zgłoszenie Awarii wykracza poza zakres standardowej obsługi dostawcy systemu HIS i znacząco wpływa na przekroczenie budżetu Zamawiającego jak również uniemożliwia Wykonawcy złożenie oferty. Dlatego prosimy Zamawiającego o zmianę wymagania dotyczącego reakcji i naprawy w przypadku wystąpienia Awarii, na maksymalny czas reakcji jako 1 dzień roboczy i maksymalnego czasu naprawy jako 3 dni robocze.	<p>Zamawiający modyfikuje treść wymagania</p> <p>Na czas reakcji i naprawy w przypadku wystąpienia Awarii, na maksymalny czas reakcji jako 1 dzień roboczy i maksymalnego czasu naprawy jako 3 dni robocze</p>
Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem	<ul style="list-style-type: none"> • Usługi gwarancyjne 	<p>BŁĄD</p> <p>OKRES DOSTĘPNOŚCI WYKONAWCY - W dni robocze pomiędzy 8 a 16 Zgłoszenie przesłane po 16 traktowane jest jak zgłoszenie przyjęte w następnym dniu roboczym o 8</p> <p>CZAS REAKCJI WYKONAWCY - niezwłocznie nie później niż 24 godziny od dnia przyjęcia zgłoszenia</p> <p>CZAS NAPRAWY - niezwłocznie nie później niż 72 godziny od dnia przyjęcia zgłoszenia</p>	Pragniemy zauważyć, że wskazany przez Zamawiającego okres dostępności Wykonawcy i reakcji na zgłoszenie Błędu wykracza poza zakres standardowej obsługi dostawcy systemu HIS i znacząco wpływa na przekroczenie budżetu Zamawiającego jak również uniemożliwia Wykonawcy złożenie oferty. Dlatego prosimy Zamawiającego o zmianę wymagania dotyczącego reakcji i naprawy w przypadku wystąpienia Błędu, na maksymalny czas reakcji jako 15 dni roboczych i maksymalnego czasu naprawy jako 60 dni roboczych.	Zamawiający nie zmienia zapisów

<p>Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem</p>	<p>• Usługi gwarancyjne</p>	<p>USTERKA OKRES DOSTĘPNOŚCI WYKONAWCY - W dni robocze pomiędzy 8 a 16 Zgłoszenie przesłane po 16 traktowane jest jak zgłoszenie przyjęte w następnym dniu roboczym o 8 CZAS REAKCJI WYKONAWCY - niezwłocznie nie później niż 5 dni roboczych od dnia przyjęcia zgłoszenia CZAS NAPRAWY - niezwłocznie nie później niż 30 dni roboczych od dnia przyjęcia zgłoszenia</p>	<p>Pragniemy zauważyć, że wskazany przez Zamawiającego okres dostępności Wykonawcy i reakcji na zgłoszenie Usterki wykracza poza zakres standardowej obsługi dostawcy systemu HIS i znacząco wpływa na przekroczenie budżetu Zamawiającego jak również uniemożliwia Wykonawcy złożenie oferty. Dlatego prosimy Zamawiającego o zmianę wymagania dotyczącego reakcji i naprawy w przypadku wystąpienia Usterki, na maksymalny czas reakcji jako 15 dni roboczych i maksymalnego czasu naprawy jako 60 dni roboczych.</p>	<p>Zamawiający nie zmienia wymagania.</p>
<p>Zakres przedmiotu zamówienia:</p>	<p>• Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem</p>	<p>Rozbudowa funkcjonalności posiadanego HIS, RIS-PACS, LIS, modułu Bloku Operacyjnego o możliwość współpracy i wymiany danych z innymi modułami ZSI o komponenty niezbędne do integracji z MSIM w zakresie realizowanych w projekcie , . Zapewnienie 60 miesięcy nadzoru autorskiego wraz z serwisem technicznym; Dostawa licencji i wdrożenie e-usług. Zapewnienie 60 miesięcy nadzoru autorskiego wraz z serwisem technicznym; Dostawa licencji na interfejs integracyjny z zewnętrznymi systemami wraz z wdrożeniem. Zapewnienie 60 miesięcy nadzoru autorskiego wraz z serwisem technicznym; Prace uzupełniające i dostosowawcze w zakresie bazy danych i w/w systemów przez okres 60 miesięcy</p>	<p>1) Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w dokumencie wystąpił błąd edytorski związany z odwołaniem do nieistniejących rozdziałów (m.in.. II.1.4 i II.2.1) oraz wymagania dotyczące Zadania I zostały opisane w rozdziale "Zadanie 1. Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem" na stronach 15 - 35.</p> <p>2) Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o wykreślenie z tabeli opisującej Zadanie 1, znajdującej się na str. 9 treści: "o komponenty niezbędne do integracji z MSIM w zakresie realizowanych w projekcie ". Zgodnie z pozostałymi założeniami OPZ integracja z MSIM jest przedmiotem zamówienia Zadania 2.</p> <p>3) Prosimy Zamawiającego o wskazanie, z jakimi zewnętrznymi systemami powinien zostać zintegrowany system HIS.</p> <p>4) Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że rozbudowa w zakresie wymiany danych z modułami ZSI, zgodnie z przedmiotem zamówienia dotyczy wymiany danych dotyczących czasu pracy personelu na bloku operacyjnym oraz informacji o ośrodkach kosztów sal zabiegowych (HIS) do wykorzystania w systemie KP (ERP). Systemy RIS/PACS/LIS zostały wymienione nadmiarowo.</p>	<p>1) Zamawiający potwierdza oraz usuwa odwołania do nieistniejących rozdziałów</p> <p>2) Zamawiający wyraża zgodę na proponowaną modyfikację oraz potwierdza, że integracja z MSIM jest przedmiotem zamówienia w ramach zadania 2.</p> <p>3) Zamawiający informuje, że w odniesieniu do wymagań w ramach "Dostawy licencji na interfejs integracyjny z zewnętrznymi systemami wraz z wdrożeniem" oczekuje integracji w ramach raportowania zdarzeń medycznych.</p> <p>4) Zamawiający potwierdza oraz informuje że Systemy RIS/PACS/LIS zostały wymienione ponieważ są częścią zintegrowanego systemu informatycznego i przepływu informacji do EDM</p>

Zakres przedmiotu zamówienia:		<p>Zamawiający wymaga, aby zaoferowane rozwiązanie (system) było rozwiązaniem istniejącym, działającym, gotowym do wdrożenia i zapewniającym realizację wszystkich wymaganych w SWZ (w szczególności SOPZ) funkcjonalności na dzień składania ofert i nie może być w fazie opracowywania, budowy, testów, projektowania itp.</p>	<p>Zwracamy uwagę, że Platforma MSIM, z którą powinny zostać zintegrowane systemy Zamawiającego w ramach zadania 2 jeszcze nie powstała. Prosimy o usunięcie zapisu lub potwierdzenie, że Zamawiający dopuszcza realizację zadania drugiego do 15.10.2023. W ramach równolegle prowadzonego postępowania którego przedmiotem zamówienia jest integracja z platformą MSIM opublikowano harmonogram, z którego wynika, że proces integracji systemów dziedzinowych Partnerów projektu MSIM z usługą wymiany Elektronicznej Dokumentacji Medycznej zostanie zrealizowany nie później niż do 31.10.2023 r.</p>	<p>Zamawiający potwierdza że dopuszcza realizację zadania drugiego do 15.10.2023</p>
Termin realizacji Przedmiotu Zamówienia		<p>Dostawę licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem i uruchomieniem należy wykonać w terminie maksymalnie do 3 miesięcy od daty zawarcia umowy, nie później niż do dnia 30 września 2023 r.</p> <p>Integrację z Platformą Regionalną należy wykonać w terminie maksymalnie do 3 miesięcy:</p> <p>a. w przypadku wykonania Platformy Regionalnej MSiM przed zawarciem Umowy – od dnia zawarcia Umowy;</p> <p>b. w przypadku wykonania Platformy Regionalnej MSiM po zawarciu Umowy – od daty wykonania Platformy Regionalnej MSiM;</p> <p>c. w każdym przypadku nie później niż do dnia 30 września 2023 r.</p>	<p>W ramach równolegle prowadzonego postępowania którego przedmiotem zamówienia jest integracja z platformą MSIM opublikowano harmonogram, z którego wynika, że proces integracji systemów dziedzinowych Partnerów projektu MSIM z usługą wymiany Elektronicznej Dokumentacji Medycznej zostanie zrealizowany nie później niż do 31.10.2023 r.</p> <p>Wnosimy by Zamawiający przychylił się do prośby Wykonawcy o przeniesienie terminu realizacji umowy do 4 miesięcy, liczonych od daty podpisania umowy, z zastrzeżeniem, że termin realizacji przedmiotu zamówienia nie może trwać dłużej niż do dnia 15 października 2023 r.</p>	<p>Zamawiający potwierdza z zastrzeżeniem, że termin realizacji przedmiotu zamówienia nie może trwać dłużej niż do dnia 15 października 2023</p>

Termin realizacji Przedmiotu Zamówienia		Zamawiający, zgodnie z art. 455 ust. 1 pkt. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych dopuszcza możliwość zmiany postanowień Umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Dostawcy w zakresie zmiany terminu realizacji Umowy, o którym mowa w § 8 ust.2 pkt 2) Umowy, w przypadku wydłużenia przez Lidera (Województwo Małopolskie) terminu rozliczenia projektu MSIM (dotyczy grupy 2). Zmiana terminu, o której mowa w zdaniu poprzedzającym, nie może prowadzić do wydłużenia terminu zadeklarowanego przez Wykonawcę w toku postępowania przetargowego	Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w przypadku gdy powodem wydłużenia przez Lidera (Województwo Małopolskie) terminu rozliczenia projektu MSIM (dotyczy grupy 2) będzie brak możliwości integracji z platformą MSIM (np. platforma regionalna nie będzie działała poprawnie w stopniu nie pozwalającym na poprawną integrację) Zamawiający zezwoli na wydłużenie terminu zadeklarowanego przez Wykonawcę.	Zamawiający potwierdza
Organizacja wdrożenia	Założenia podstawowe	· Wykonawca umożliwi Zamawiającemu udział we wszystkich pracach realizowanych przez Wykonawcę w ramach realizacji Przedmiotu Zamówienia (m. in. w czasie projektowania, dostawach, instalacji/budowie, konfiguracji i wdrożeniu i testowaniu).	Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający ma na myśli kontrolę postępu w trakcie uruchomienia usługi integracji, na środowisku Zamawiającego.	Zamawiający potwierdza
Organizacja wdrożenia	Założenia podstawowe	· Wykonawca zobowiązany jest do udziału w cyklicznych naradach przeglądu prac realizowanych zdalnie lub w siedzibie Zamawiającego. Zamawiający przewiduje częstotliwość narad maksymalnie raz na miesiąc, chyba że, nadzwyczajna sytuacja w realizacji przedmiotu umowy wymagała będzie częstszych spotkań.	W celu ujednolicenia z pozostałymi równolegle prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM, prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w przypadku sytuacji nadzwyczajnej każde wezwanie Zamawiającego będzie złożone z trzydniowym wyprzedzeniem.	Zamawiający potwierdza
Organizacja wdrożenia	Harmonogram wdrożenia	Wykonawca zobowiązany jest opracować na podstawie SWZ oraz SOPZ szczegółowy harmonogram wdrożenia. Harmonogram należy przedstawić Zamawiającemu w terminie: - dla grupy 1: do 10 dni od podpisania Umowy;	W celu ujednolicenia zapisów z równolegle prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie Harmonogramu wdrożenia do 30 dni od podpisania umowy	Zamawiający potwierdza

		- dla grupy 2: do 10 dni od podpisania Umowy.		
Organizacja wdrożenia	Analiza Przedwdrożeniowa	<p>Analiza przedwdrożeniowa, którą należy rozumieć jako zakres czynności do wykonania przez Wykonawcę mający na celu analizę środowiska biznesowego i informatycznego Zamawiającego. W wyniku przeprowadzenia Analizy przedwdrożeniowej Wykonawca przedstawi Zamawiającemu Dokumentację Analizy Przedwdrożeniowej (zwana dalej DAP), na podstawie której będzie realizowany organizacyjnie i technicznie Przedmiot Zamówienia. Dokumentacja Analizy Przedwdrożeniowej będzie podlegała uzgodnieniu i akceptacji Zamawiającego. Analiza przedwdrożeniowa zostanie wykonana w ciągu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • - dla grupy 1: do 10 dni od podpisania Umowy; • - dla grupy 2: do 10 dni od podpisania Umowy. 	<p>W celu ujednolicenia zapisów z równolegle prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie Dokumentacji Analizy Przedwdrożeniowej do 30 dni od podpisania umowy</p>	Zamawiający potwierdza

Organizacja wdrożenia	Analiza Przedwdrożeńiowa	<ul style="list-style-type: none"> • Dokumentacja Analizy Przedwdrożeńiowej DAP powinna zawierać w szczególności: ZAWARTOŚĆ DAP HIS • wykaz oraz szczegółowy opis i harmonogram rozbudowy systemu HS i e-usług • architekturę HIS i e-usług • plan pracy na dalsze etapy Wdrożenia • szczegółową specyfikację oprogramowania objętego zakresem umowy • ustawienia konfiguracyjne urządzeń i oprogramowania • harmonogram instruktażu personelu oraz administratorów <p>ZARZĄDCZE</p> <ul style="list-style-type: none"> • plan i sposób komunikacji Stron 	Prosimy o potwierdzenie, że Dokumentacja Analizy Przedwdrożeńiowej DAP w przypadku Zadania nr 2 powinna być zgodna z wymaganiami dotyczącymi integracji z Platformą MSIM opublikowanymi przez UMWM.	Zamawiający potwierdza.
Organizacja wdrożenia	• Testy	<ul style="list-style-type: none"> · Celem testów jest weryfikacja przez Zamawiającego czy wszystkie prace wykonane w trakcie realizacji Przedmiotu Zamówienia zostały wykonane prawidłowo i zgodnie z założeniami funkcjonalnymi i jakościowymi. Testy będą przeprowadzane przez Wykonawcę przy współudziale Zamawiającego jak i wskazanych przez Zamawiającego osób i podmiotów zewnętrznych. · Pozytywne zakończenie testów wraz z usunięciem wskazanych Wad jest niezbędne, aby dla poszczególnych Komponentów oraz całego Przedmiotu Zamówienia dokonać odbiorów w ramach poszczególnych Etapów i Odbioru końcowego. · Zamawiający ma prawo do weryfikacji należytego wykonania Umowy dowolną metodą, w tym także z wykorzystaniem opinii zewnętrznego audytora. W szczególności uzgodnienie 	Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że ewentualny koszt zatrudnienia podmiotów zewnętrznych będzie kosztem Zamawiającego.	Co to zasady tak , jednakże jeżeli wyniku kontroli okaże się że zadanie wykonano nieprawidłowo wówczas koszt podmiotowej weryfikacji pokryje wykonawca.

		<p>określonych scenariuszy testowych nie wyklucza prawa do weryfikacji prac innymi testami i scenariuszami.</p> <ul style="list-style-type: none">· W przypadku zidentyfikowania Błędów lub Wad Wykonawca jest zobowiązany do ich poprawy przed odbiozem Końcowym Przedmiotu Zamówienia.		
--	--	--	--	--

Zgodnie z opublikowaną specyfikacją dopuszczalne jest stosowanie jednej z trzech metod indeksowania dokumentów w Repozytorium XDS. Zwracamy uwagę, że takie podejście pociąga za sobą konieczność obsługi wszystkich trzech form indeksowania dokumentów w procesie wyszukiwania i pobierania dokumentów obrazowych (jest tak ponieważ nie mamy gwarancji jaką formę indeksowania wybrało źródło dokumentu) - co realnie wpływa na koszty, poziom skomplikowania całego rozwiązania i czas dostarczenia rozwiązania. Prosimy o wprowadzenie jednego nadrzędnego sposobu indeksowania np. poprzez manifest DICOM, zgodnie z międzynarodowym standardem IHE XDS-I.b, dzięki temu możliwe będzie ograniczenie kosztów, poziomu skomplikowania całego rozwiązania, czasu niezbędnego na dostarczenie rozwiązania oraz umożliwi osiągnięcie interoperacyjności na poziomie międzynarodowych standardów wymiany tego typu danych.

Zamawiający podtrzymuje Stanowisko dopuszczalności dowolnej z trzech możliwości:

1. Dokumenty zgodne z HL7CDA, w tym dokumenty HL7 CDA z załączonymi w nagłówku XDS danymi pozwalającymi na wygenerowanie odnośnika do dokumentu w systemie PACS (pole referenceIdList, jednoznaczny identyfikator PACS)
2. Dokumenty zgodne z DICOM Manifest,
3. Dokumenty zgodne z DICOM Key Objects Selection (KOS), pod warunkiem, że ich struktura jest zgodna z DICOM Manifest oraz że zawierają przynajmniej dane niezbędne do późniejszego wywołania żądania RAD-55 (WADO-URI) lub RAD-1.07 (WADO-RS).

Zamawiający uważa że optymalnym wyborem jest indeksowanie dokumentów DICOM Manifest lub KOS z użyciem transakcji RAD-68. Struktura plików oraz niezbędne informacje są zawarte w załączonej specyfikacji interoperacyjność

<p>4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA</p>	<p>4.2. Zadanie nr: 1</p>	<p>Temat: Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem Wspólny Słownik Zamówień: 48000000-8 - Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne, 72253200-5 - Usługi w zakresie wsparcia systemu, 72263000-6 - Usługi wdrażania oprogramowania Opis: Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem zgodnie z opisem zawartym w zał. nr 1 do SWZ Zakres przedmiotu zamówienia: ... Dostawa licencji na interfejs integracyjny z zewnętrznymi systemami wraz z wdrożeniem. Zapewnienie 60 miesięcy nadzoru autorskiego wraz z serwisem technicznym;</p>	<p>Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w wymaganiu chodzi o dostawę licencji na interfejs integracyjny wewnątrz Zintegrowanego Systemu Informatycznego Szpitala lub w przeciwnym przypadku prosimy o wyspecyfikowanie interfejsów i systemów zewnętrznych, które Zamawiający miał na myśli formułując zadanie nr 1.</p>	<p>Zamawiający potwierdza</p>
--	---------------------------	---	---	-------------------------------

<p>4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA</p>	<p>4.2. Zadanie nr: 1</p>	<p>Temat: Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem Wspólny Słownik Zamówień: 48000000-8 - Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne, 72253200-5 - Usługi w zakresie wsparcia systemu, 72263000-6 - Usługi wdrażania oprogramowania Opis: Dostawa licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem zgodnie z opisem zawartym w zał. nr 1 do SWZ Zakres przedmiotu zamówienia: ... Wykonawca w terminie 10 dni od dnia podpisania umowy przedłoży: - analizę przedwdrożeniową i - wstępny harmonogram realizacji projektu (do akceptacji Zamawiającego). Zamawiający w terminie 3 dni roboczych od dnia przedłożenia przez Wykonawcę danego elementu Dokumentacji, zaakceptuje Dokumentację bez zastrzeżeń lub zgłosi do niej uwagi w formie pisemnej. Brak zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych rozumiane jest jako przyjęcie przedłożonej Dokumentacji bez zastrzeżeń.</p>	<p>W celu ujednolicenia zapisów z równoległe prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie analizy przedwdrożeniowej i harmonogramu realizacji projektu do 30 dni od podpisania umowy</p>	<p>Zamawiający potwierdza</p>
--------------------------------------	---------------------------	---	--	-------------------------------

4. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	4.2. Zadanie nr: 2	<p>Temat: Integracja z Małopolskim Systemem Informacji Medycznej MSIM Wspólny Słownik Zamówień: 48000000-8 - Pakiety oprogramowania i systemy informatyczne, 72253200-5 - Usługi w zakresie wsparcia systemu, 72263000-6 - Usługi wdrażania oprogramowania Opis: Integracja z Małopolskim Systemem Informacji Medycznej MSIM, zgodnie z opisem zawartym w zał. nr 1 do SWZ. Zakres przedmiotu zamówienia:</p> <p>Wykonawca w terminie: - 10 dni od podpisania umowy przedłoży analizę przedwdrożeniową i - 10 dni od podpisania umowy przedłoży wstępny harmonogram realizacji projektu; do akceptacji Zamawiającego. Zamawiający w terminie 3 dni roboczych od dnia przedłożenia przez Wykonawcę danego elementu Dokumentacji, zaakceptuje Dokumentację bez zastrzeżeń lub zgłosi do niej uwagi w formie pisemnej. Brak zgłoszenia zastrzeżeń przez Zamawiającego w terminie 3 dni roboczych rozumiane jest jako przyjęcie przedłożonej Dokumentacji bez zastrzeżeń.</p>	<p>W celu ujednolicenia zapisów z równolegle prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie analizy przedwdrożeniowej i harmonogramu realizacji projektu do 30 dni od podpisania umowy</p>	Zamawiający potwierdza
-------------------------------	--------------------	--	--	------------------------

6. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA		<p>Zamówienie musi zostać zrealizowane w terminie:</p> <p>Dostawę licencji oprogramowania HIS wraz z wdrożeniem i uruchomieniem należy wykonać w terminie do 3 miesięcy od daty zawarcia umowy, nie później niż do dnia 30.09.2023 r. Zapewnienie 60 miesięcy nadzoru autorskiego wraz z serwisem technicznym oraz prace uzupełniające i dostosowawcze w zakresie bazy danych szpitalnego systemu HIS – dla zadania częściowego: 1</p> <p>Integrację z Platformą Regionalną należy wykonać w terminie do 3 miesięcy: w przypadku wykonania Platformy Regionalnej MSIM przed zawarciem Umowy - od dnia zawarcia Umowy. Zapewnienie 60 miesięcy nadzoru autorskiego wraz z serwisem technicznym – dla zadania częściowego: 2</p>	<p>W ramach równoległe prowadzonego postępowania którego przedmiotem zamówienia jest integracja z platformą MSIM opublikowano harmonogram, z którego wynika, że proces integracji systemów dziedzinowych Partnerów projektu MSIM z usługą wymiany Elektronicznej Dokumentacji Medycznej zostanie zrealizowany nie później niż do 31.10.2023 r. Wnosimy by Zamawiający przychylił się do prośby Wykonawcy o przeniesienie, liczonych od daty udostępnienia środowiska ewaluacyjnego Platformy Regionalnej realizowanej przez Województwo Małopolskie, z zastrzeżeniem, że termin realizacji przedmiotu zamówienia nie może trwać dłużej niż do dnia 15 października 2023 r. Prosimy o przesunięcie terminu realizacji zarówno dla zadania częściowego: 1 jak i 2.</p>	<p>Zamawiający potwierdza z zastrzeżeniem, że termin realizacji przedmiotu umowy do 4 miesięcy. realizacja zamówienia nie może trwać dłużej niż do dnia 15 października 2023 r.</p>
§ 3* Zobowiązania	5	<p>2) będą pozwalać na gromadzenie, przetwarzanie i analizowanie danych i informacji w obszarach objętych wdrożeniem;</p>	<p>1. Prosimy o potwierdzenie, że zapis dotyczy Zadania 1 - rozbudowy systemu HIS.</p> <p>2. W przypadku negatywnej odpowiedzi na powyższe prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że w ramach przedmiotu zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do rozbudowy funkcjonalności posiadanego i eksploatowanego przez Zamawiającego zintegrowanego systemu informatycznego HIS, RIS, LIS, EDM, PACS o komponenty niezbędne do integracji z Małopolskim Systemem Informacji Medycznej (MSIM). Prosimy zamawiającego o potwierdzenie, że dostawa interfejsu nie dotyczy gromadzenia danych.</p>	<p>Zamawiający potwierdza.</p>

§ 4 Analiza przedwdrożeniowa i harmonogram	1	Wykonawca (dla grupy 1) w terminie do 10 dni od dnia podpisania Umowy przedłoży: a. analizę przedwdrożeniową i b. wstępny harmonogram realizacji projektu (do akceptacji Zamawiającego). Harmonogram realizacji Rozbudowy winien uwzględniać realizację wszystkich zobowiązań wynikających z § 3 ust. 1 Umowy.	W celu ujednolicenia zapisów z równolegle prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie analizy przedwdrożeniowej i harmonogramu realizacji projektu do 30 dni od podpisania umowy.	Zamawiający potwierdza
§ 4 Analiza przedwdrożeniowa i harmonogram	2	Wykonawca (dla grupy 2) w terminie: a. do 10 dni od podpisania Umowy przedłoży analizę przedwdrożeniową i b. do 10 dni od podpisania Umowy przedłoży wstępny harmonogram realizacji projektu do akceptacji. Harmonogram realizacji Rozbudowy winien uwzględniać realizację wszystkich zobowiązań wynikających z § 3 ust. 1 Umowy.	W celu ujednolicenia zapisów z równolegle prowadzonymi postępowaniami dotyczącymi integracji z MSIM prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że zaakceptuje dostarczenie analizy przedwdrożeniowej i harmonogramu realizacji projektu do 30 dni od podpisania umowy.	Zamawiający potwierdza

PYTANIE NR 3

1 Prosimy o przedstawienie scenariuszy odbioru prac w przypadku ich zakończenia przed powstaniem platformy regionalnej.

Odpowiedź: Środowisko ewaluacyjne Platformy regionalnej MSIM jest już dostępne. Pozostałe prace implementacyjne postępują zgodnie z harmonogramem.

2 Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku zakończenia wdrożenia przed powstaniem platformy regionalnej Zamawiający dokona odbioru końcowego bez weryfikacji poprawności integracji z MSIM.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, iż zgodnie z „Harmonogram działań integracji systemów dziedzicznych Partnerów projektu z platformą regionalną MSIM w zakresie wymiany Elektronicznej Dokumentacji Medycznej” zgłoszenia gotowości do testów integracyjnych powinno nastąpić do dnia 31.05.2023 r. W przypadku, gdy Zamawiający, zgłosi gotowość po 31.05.2023 r. termin gotowości do testów integracyjnych będzie ustalane indywidualnie. W związku z powyższym Zamawiający informuje, iż w przypadku zakończenia wdrożenia przed powstaniem platformy regionalnej Zamawiający nie dokona odbioru końcowego bez weryfikacji poprawności integracji z MSIM

Środowisko ewaluacyjne Platformy regionalnej MSIM jest już dostępne.
Pozostałe prace implementacyjne postępują zgodnie z harmonogramem.

3 Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku zakończenia wdrożenia przed powstaniem platformy regionalnej okres gwarancji będzie biegł od momentu zakończenia wdrożenia.

Odpowiedź: Środowisko ewaluacyjne Platformy regionalnej MSIM jest już dostępne.
Pozostałe prace implementacyjne postępują zgodnie z harmonogramem.

4 Prosimy o potwierdzenie następującego potoku zdarzeń:

a/ rejestracja nowych i historycznych badań- wykonane badanie przesłane na serwer PACS generuje DICOM manifest w formie zasobu FHIR przesyłane do MSIM.

b/ pobieranie badania:

centralny serwer MSIM zgłasza żądanie dostępu do danych lokalnych za pomocą wado-RS

c/ Polityka dostępu

- jeśli użytkownik, który w ramach platformy MSIM wystąpił o udostępnienie danych DICOM żąda obejrzenia obrazów, to platforma MSIM powinna wraz z autentykacją wysłać informację o tym do jakich zasobów w ramach danej sesji użytkownik ma mieć dostęp

d/ Bezpośredni dostęp do danych

Odpowiedź:

ad a) Plik Manifest lub KOS ma być przekazany do Platformy transakcją RAD-68 (Profil IHE XDS-I.b). Zamawiający wymaga indeksowania wszystkich badań obrazowych powstałych od momentu podłączenia produkcyjnego systemów dziedzicznych do Platformy Regionalnej MSIM, indeksacja badań historycznych jest opcjonalna.

ad b) Wado-RS (RAD-107) jest metodą rekomendowaną, natomiast żądanie Wado-URI (RAD-55) jest również obsługiwane w ramach Platformy Regionalnej MSIM. Dostęp może być inicjowany zarówno przez przeglądarkę regionalną w ramach Portali Platformy MSIM, jak również przez zdalne systemy PACS i/lub zdalne przeglądarki po stronie innych Partnerów.

ad c) Uwierzytelnienie użytkownika i weryfikacja uprawnień przez Platformę MSIM nastąpią przed wysłaniem żądania do lokalnego systemu PACS, przy czym weryfikacja poprawności tokena dostępowego leży po stronie systemów lokalnych.

ad d) Po zaistnieniu powyższych kroków nastąpi udostępnienie danych z lokalnego systemu PACS.

5 Prosimy o wskazanie dokładnego formatu i podanie przykładu komunikatu jaki ma zostać wygenerowany w zakresie punktu a w pytaniu nr 4.

Odpowiedź: Plik Manifest ma być przekazany do Platformy transakcją RAD-68 (Profil IHE XDS-I.b), a nie z użyciem protokołu HL7 FHIR. Dokumenty opisujące profile i transakcje IHE są powszechnie dostępne (www.ihe.net).

6 Czy platforma MSIM będzie przechowywać manifesty dla badań wykonanych po terminie zakończenia integracji z platformą, czy mają zostać również wygenerowane i przekazane do platformy manifesty dla badań historycznych przechowywanych na zasobach on-line w systemie PACS.

Odpowiedź: Projekt MSIM nie narzuca na Partnera obowiązku zarejestrowania Manifestów DICOM lub KOS dla badań historycznych, tj. powstałych przed momentem przyłączenia jego systemów do Platformy Regionalnej MSIM. Obligatoryjne jest natomiast rejestrowanie ich od tego momentu.

7 Prosimy o wskazanie która wersja standardu FHIR będzie używana.

Odpowiedź: R4, v4.0.0

8 Prosimy o wskazanie sposobu autentyfikacji systemów lokalnych / użytkowników na serwerze FHIR zgłaszających zasoby.

Odpowiedź: OAuth2

9 Prosimy o wskazanie czy lokalny system ma weryfikować token dostępowy na platformie MSIM czy platformie Epuap.

Odpowiedź: Komponent bezpieczeństwa Regionalnej Platformy MSIM będzie generował token dostępowy OAuth2 lub SAML, który należy zweryfikować.

10 Prosimy o wskazanie protokołu dostępowego dla platformy MSIM.

Odpowiedź: Specyfikacje interfejsów komunikacji Platformy MSIM zostały udostępnione wraz z materiałami do postępowania.

11 Prosimy o udostępnienie dokumentacji oraz przykładu komunikacji z platformą autentykującą MSIM.

Odpowiedź: Dokumentacja jest w załączonej dokumentacji Specyfikacji Interoperacyjności.

12 Prosimy o wskazanie sposobu oraz przykładu informacji o zwalidowaniu żądania dostępu do konkretnego badania.

Odpowiedź: By uzyskać dostęp do dokumentu obrazowego znajdującego się w systemie PACS innego Partnera należy zwrócić się do niego z żądaniem WADO-RS lub WADO-URI z wygenerowanym uprzednio przez komponent bezpieczeństwa Platformy Regionalnej MSIM tokenem OAuth2. Po weryfikacji tokenu przez system zdalny (PACS lub np. obiekt proxy) następuje w odpowiedzi przesłanie żadanego dokumentu DICOM. Proces jest opisany w załączonej specyfikacji interoperacyjności.

13 Prosimy o potwierdzenie, że platforma MSIM wraz z informacją o autentyfikacji żądania udostępnienia badania użytkownikowi wysyła informację o zakresie zasobów do jakich użytkownik w ramach danej sesji ma dostęp.

Odpowiedź: Token będzie zawierał informacje o zasobie

14 Prosimy o przekazanie protokołu oraz standardu w ramach których weryfikowane będą uprawnienia oraz o podanie przykładu komunikacji w ramach protokołu/standardu.

Odpowiedź: Zależnie od kontekstu konkretnej transakcji stosowany będzie SAML lub OAuth2. Szczegóły precyzuje załączona specyfikacja interoperacyjności.

15 Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający jest świadomy oraz akceptuje ryzyko związane z bezpośrednim dostępem serwera centralnego MSIM do lokalnych systemów PACS? Przy bezpośrednim dostępie do lokalnych PACSów ewentualne włamanie do jednego punktu sieci umożliwi dostęp do wszystkich danych pacjentów zawartych na lokalnych oraz centralnym systemie.

Odpowiedź: Dostęp do danych wymaga uprzedniego uwierzytelnienia użytkownika zgodnie z obowiązującymi zasadami bezpieczeństwa, jak również autoryzacji dla konkretnych danych. Połączenia są realizowane z zastosowaniem bezpieczeństwa, szyfrowania komunikacji.

16 Czy Zamawiający dopuszcza lub będzie wymagał utworzenia dodatkowej pośredniej warstwy Proxy pomiędzy serwerem centralnym a systemami lokalnymi, na której dostępne będą tylko i wyłącznie badania wysyłane na żądanie platformy MSIM. W tym rozwiązaniu cała komunikacja jest realizowana jednostronnie tak, że powstały serwer Proxy nie posiada bezpośredniego dostępu do danych obrazowych na lokalnych systemach PACS. System lokalny wysyła na serwer Proxy badania dla których zostało poprawnie zwalidowane żądanie udostępnienia z systemu centralnego

Odpowiedź: Tak. Rozwiązanie takie jest dopuszczalne

17 Czy odpowiedź na żądanie WADO-RS ma być wykonywana synchronicznie, czy dopuszczalne jest "zamówienie" badania a po jego przygotowaniu przesłanie informacji zwrotnej że jest ono możliwe do pobrania przez standard WADO-RS?

Odpowiedź: Proces jest opisany w załączonej dokumentacji Specyfikacji Interoperacyjności

18 Dotyczy Załącznik nr 1, Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

„Wykonawca musi dostarczyć wszelkie urządzenia, licencje, które są niezbędne do kompletnego przeprowadzenia integracji z Platformą Regionalną MSIM. W przypadku, gdy w trakcie integracji Przedmiotu Zamówienia okaże się, że brakuje jakiegokolwiek komponentu Wykonawca dostarczy je na własny koszt.”

Zgodnie z brzmieniem Art. 99 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2019 poz. 2019 z późn. zm.) Zamawiający powinien opisać przedmiot zamówienia w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, uwzględniając wymagania i okoliczności, które mają wpływ na sporządzenie oferty. Pragniemy zauważyć, że powyższe wymaganie zrzuca na Wykonawcę odpowiedzialność za nieprecyzyjne dokonanie opisu przedmiotu zamówienia przez Zamawiającego. Wobec powyższego prosimy Zamawiającego o rezygnację z powyższego zapisu oraz dopuszczenie możliwości zmiany wynagrodzenia w przypadku, gdy w toku realizacji okaże się, że brakuje jakiegokolwiek komponentu, nieuwzględnionego w opisie przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź: Zamawiający nie rezygnuje z zapisu o którym mowa w zapytaniu. Szczegółowy opis zamówienia i przeprowadzenia integracji jest opisany w OPZ wraz z załącznikami.

19 Dotyczy Załącznik nr 1, Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia; Tabela 1. Usługi gwarancji i serwisu dla systemu integracyjnego

Prosimy Zamawiającego o wydłużenie czasu reakcji do 8 godzin od czasu przyjęcia zgłoszenia w przypadku awarii.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę

20 Dotyczy Załącznik nr 1, Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia; Tabela 1. Usługi gwarancji i serwisu dla systemu integracyjnego

Prosimy Zamawiającego o wydłużenie czasu reakcji do 48 godzin od dnia przyjęcia zgłoszenia w przypadku wystąpienia błędu.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę

21 Dotyczy Załącznik nr 1, Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia; Tabela 1. Usługi gwarancji i serwisu dla systemu integracyjnego

Prosimy Zamawiającego o wydłużenie czasu reakcji do 10 dni roboczych od dnia przyjęcia zgłoszenia w przypadku wystąpienia usterki.

Odpowiedź: Zgodnie z zapisem SIWZ zamawiający zwraca uwagę podniesioną przez pytającego kwestia dotyczy czasu reakcji tj podjęcia pierwszych czynności /

22 Dotyczy Załącznik nr 1, Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że dostosowanie oprogramowania aplikacyjnego do zmieniających się aktów prawnych/wejścia w życie nowych aktów prawnych, nie obejmuje tworzenia nowych funkcjonalności.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza

23 Dotyczy Załącznik 4 do SWZ, Umowa § 9

Prosimy o potwierdzenie, że Wykonawca nie będzie obciążany karami umownymi w przypadku opóźnień będących wynikiem nieprzekazania informacji przez Zamawiającego, bądź związanych z działaniem platformy regionalnej.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.

24 Dotyczy Załącznik 4 do SWZ, Umowa § 9 ust. 1 pkt 1

„w wysokości 15% wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, w przypadku odstąpienia od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca,”

Prosimy Zamawiającego o zmniejszenie wysokości kary umownej w przypadku odstąpienia od Umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca, do wysokości 10 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody

25 Dotyczy Załącznik 4 do SWZ, Umowa § 9 ust. 1 pkt 2

„w wysokości 0,5 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy – za każdy dzień zwłoki w realizacji obowiązku, o którym mowa w § 4 Umowy.”

Prosimy Zamawiającego o zmniejszenie wysokości kary umownej w przypadku zwłoki w realizacji obowiązku, o którym mowa w § 4 Umowy, do wysokości 0,2 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody

26 Dotyczy Załącznik 4 do SWZ, Umowa § 9 ust. 1 pkt 3

„w wysokości 0,5 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy – za każdy dzień zwłoki w realizacji Rozbudowy względem terminów określonych w harmonogramie, o którym mowa w § 4 Umowy.”

Prosimy Zamawiającego o zmniejszenie wysokości kary umownej w przypadku zwłoki w realizacji Rozbudowy względem terminów określonych w harmonogramie, o którym mowa w § 4 Umowy, do wysokości 0,2% wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody

27 Dotyczy Załącznik 4 do SWZ, Umowa § 9 ust. 1 pkt 4

„w wysokości 0,5 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, – za każdy dzień zwłoki w realizacji Usług Gwarancyjnych określonych w § 5 Umowy,”

Prosimy Zamawiającego o zmniejszenie wysokości kary umownej w przypadku zwłoki w realizacji Usług Gwarancyjnych określonych w § 5 Umowy, do wysokości 0,2 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, za każdy dzień zwłoki.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody

28 Dotyczy Załącznik 4 do SWZ, Umowa § 9 ust. 1 pkt 5

„w wysokości 0,5 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, – za każde naruszenie lub każdy dzień zwłoki w przekazaniu dokumentów, o których mowa w § 10 Umowy.”

Prosimy Zamawiającego o zmniejszenie wysokości kary umownej za każde naruszenia lub każdy dzień zwłoki w przekazaniu dokumentów, o których mowa w § 10 Umowy, do wysokości 0,2 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody

29 Dotyczy Załącznik 4 do SWZ, Umowa § 9 ust. 1 pkt 6

„w wysokości 0,5 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy, – za każdy dzień nieposiadania polisy ubezpieczeniowej, o której mowa w § 12 Umowy.”

Prosimy Zamawiającego o zmniejszenie wysokości kary umownej za każdy dzień nieposiadania polisy ubezpieczeniowej, o której mowa w § 12 Umowy, do wysokości 0,2 % wartości Przedmiotu Umowy brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 Umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody

30 Dotyczy Załącznik 4 do SWZ, Umowa § 12 ust. 4

„Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wszelkie szkody powstałe w związku (bezpośrednim lub pośrednim) z realizacją Umowy, a w szczególności szkody powstałe w systemie HIS Zamawiającego.”

Prosimy Zamawiającego o wykreślenie z projektu umowy § 12 ust.4. Proponowane brzmienie narusza równowagę Stron umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody

PYTANIE NR 4

1 Dotyczy:

System umożliwia dodawanie i przegląd przez pacjenta plików w formacie DICOM dla wyniku badania.

Prosimy o rezygnację z powyższej funkcjonalności z powodu znacznego podniesienia kosztów oferty.

Odpowiedź: Przeglądanie przez pacjenta wyników badań obrazowych (zarówno opisowych jak i DCOM) zgodnie z wytycznymi Projektu MSIM będzie się odbywać w Portalu Pacjenta.

Zatwierdził: