

ZAŁĄCZNIK NR 5 PREZENTACJA PRÓBKİ

Warunki dotyczące spełnienia warunku udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia prowadzonego na podstawie art. 132 ustawy z dnia 11 września 2019r - Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 z późn. zm.); zwanej dalej również „ustawą PZP” lub „ustawą” pn: „Kompleksowa informatyzacja Szpitalnego Systemu Informatycznego w zakresie części medycznej (HIS, EDM, E-usługi) oraz systemu do analiz zarządczych” dla Zespołu Opieki Zdrowotnej „Szpitala Powiatowego” w Sochaczewie, w zakresie przedstawienia próbki produktu w celu potwierdzenia zdolności Wykonawcy do realizacji przedmiotu zamówienia oraz weryfikacji zadeklarowanego przez Wykonawcę kryterium oceny oferty w zakresie: *Zdeponowania kodów źródłowych oprogramowania HIS u Zamawiającego.*

I. Wymagania dotyczące przygotowania, złożenia i zwrotu próbki.

1. Zamawiający przeprowadza prezentację celem weryfikacji, czy oferowane przez Wykonawcę rozwiązanie spełnia funkcjonalności określone w załączniku nr 1 do SWZ (Tabela 1) oraz dokonania oceny deklaracji Wykonawcy w ramach kryterium oceny oferty: Zdeponowanie kodów źródłowych oprogramowania HIS u Zamawiającego (Tabela nr 2).
2. Celem przeprowadzenia prezentacji Wykonawca jest zobowiązany przedłożyć wraz z ofertą próbkę systemu umożliwiającą weryfikację wszystkich wymogów wskazanych w Tabeli 1 oraz wymogów, których realizację w ramach oferty deklaruje Wykonawca Tabela nr 2. Próbka musi być złożona z:
 - a. komputera np. laptop,
 - b. danych demonstracyjnych,
 - c. Oprogramowania Aplikacyjnego, które dostarczone zostanie w ramach realizacji zamówienia opisanego w Załączniku nr 3 do OPZ.
3. Ponadto Próbka musi zostać w pełni skonfigurowana i zawierać wszystkie niezbędne elementy (sprzętowe i programowe) zapewniające możliwość praktycznej prezentacji wymaganych funkcjonalności Oprogramowania Aplikacyjnego, tak aby w trakcie prezentacji próbki nie były instalowane żadne dodatkowe komponenty.
4. Zamawiający nie wymaga haseł użytkowników posiadających prawa administracyjne do systemu operacyjnego zainstalowanego na laptopie. W przypadku dostarczenia próbki zabezpieczonej hasłem/hasłami dostępu - informacja o wszystkich danych umożliwiających uruchomienie próbki, tj. nazwy użytkowników i ich hasła, muszą zostać wydrukowane i zostać umieszczone w zabezpieczonej kopercie i dołączone do zestawu demonstracyjnego.
5. W ramach próbki, zgodnie z w kryterium oceny oferty, Wykonawca na dostarczonej próbce zdeponuje kody źródłowe Oprogramowania- jeśli zadeklarował powyższe w kryterium oceny oferty.
6. W ramach Próbką, Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć również nośnik danych, na którym znajdować się będzie obraz dysku/dysków komputera. Dla każdego dysku, obraz musi być pojedynczym plikiem.
7. Zestaw z Próbką należy zabezpieczyć w odpowiednim, trwałym opakowaniu uniemożliwiającym jego zdjęcie bez rozerwania (gruba koperta, pudełko kartonowe) odpowiednio opisanym i podpisanym.
8. Zamawiający nie przewiduje pokrycia kosztów przygotowania zestawu z Próbką.
9. Zamawiający zwraca wykonawcom, których oferty nie zostały wybrane, na ich wniosek, złożone przez nich plany, projekty, rysunki, modele, próbki, wzory, programy komputerowe oraz inne podobne materiały – zgodnie z art. 97 ust. 2 ustawy Pzp.
10. Zamawiający nie przewiduje wykorzystania zestawu demonstracyjnego, do celów innych niż przeprowadzenie prezentacji Oprogramowania Aplikacyjnego.

II. Przedmiot weryfikacji i oceny Oprogramowania Aplikacyjnego

1. Przedmiotem weryfikacji i oceny przez Komisję Zamawiającego jest:
 - 1) Potwierdzenie, że w momencie złożenia oferty przez Wykonawcę, Oprogramowanie posiada funkcjonalności opisane w załączniku nr 1 do SWZ.
 - 2) Weryfikacja obejmie wybrane funkcjonalności – 10 pozycji (wskazanych w Tabeli nr 1) spośród wszystkich wymagań opisanych w załączniku nr 1 do SWZ.

- 3) Potwierdzenie, że deklaracja Wykonawcy w zakresie kryterium oceny oferty Zdeponowanie kodów źródłowych oprogramowania HIS u Zamawiającego jest spełniona.

III. Zasady przeprowadzenia prezentacji Sytemu

1. Prezentacja Próbkki przeprowadzona zostanie w dni robocze w siedzibie Zamawiającego.
2. Zamawiający oczekuje, że Demonstracja nie będzie trwała dłużej, niż 6 godzin. Zamawiający zaleca stawienie się Wykonawcy z wyprzedzeniem ok. 30 minut od wyznaczonego terminu celem uruchomienia środowiska testowego. Niestawienie się Wykonawcy w wyznaczonym terminie będzie uznane za niezgodność oferty z SWZ i oferta taka zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5 ustawy PZP.
3. Zamawiający ma prawo zadawać pytania Wykonawcy w zakresie prezentowanych wymogów funkcjonalnych, mające na celu ustalenie czy dana funkcjonalność jest rzeczywiście realizowana, w trakcie zadawania pytań przez Zamawiającego czas prezentacji funkcjonalności (o którym mowa w ust. 2) zostaje zawieszony.
4. Zamawiający ma prawo żądać zmodyfikowania wartości parametrów, bądź danych wprowadzanych do systemu na wartości podane przez niego, celem sprawdzenia czy demonstrowana funkcjonalność nie jest przez Wykonawcę symulowana.
5. W dniu prezentacji Próbkki, Zamawiający udostępni Wykonawcy pomieszczenie, w którym będzie prowadzona prezentacja celem jej przygotowania.
6. Nie przewiduje się w Demonstracji udziału stron trzecich, w szczególności innych Wykonawców.
7. Na potrzebę przeprowadzenia prezentacji Próbkki Wykonawca na dzień prezentacji zapewni projektor multimedialny w zestawie demonstracyjnym oraz komplet kabli i przewodów połączeniowych niezbędnych do przeprowadzenia prezentacji Próbkki.
8. Zamawiający zapewni na potrzeby przeprowadzenia prezentacji Próbkki salę, ekran, oraz możliwość podłączenia komputera z Próbkką, projektora Wykonawcy do sieci elektrycznej – 230V / 50Hz.
9. Zamawiający nie dopuszcza prezentacji poglądowych z użyciem oprogramowania prezentacyjnego np. Microsoft Power Point. Zamawiający wymaga, aby prezentacja była przeprowadzona wyłącznie na działającej Próbkce.
10. W trakcie prezentacji komputer z Próbkką nie może się łączyć z innymi komputerami oraz siecią Internet. Nie można także korzystać z przenośnych urządzeń pamięci (pen drive, CD, itp.) Można natomiast wpisywać lub korygować dane z klawiatury.
11. Wykonawca może korzystać z pomocy technicznej podczas uruchamiania Próbkki z zastrzeżeniem wyłącznie możliwości konsultacji telefonicznej głosowej ze swoim konsultantem technicznym.
12. Wykonawca w trakcie przygotowania do prezentacji oraz w jej trakcie nie może dokonywać żadnych zmian w Oprogramowaniu wynikających ze zmiany kodów źródłowych.
13. Wykonawca w czasie przygotowania się do prezentacji oraz w jej trakcie może wykonywać czynności na komputerze z próbką wyłącznie w sytuacji, gdy obraz z tego komputera jest wyświetlany za pomocą projektora.
14. Zamawiający może rejestrować przebieg prezentacji Próbkki za pomocą rejestrujących urządzeń audiowizualnych o czym powiadomi Wykonawcę przed rozpoczęciem prezentacji Próbkki.
15. W prezentacji Próbkki, ze strony Wykonawcy, uczestniczyć będzie mogło nie więcej niż 5 osób. Osoby te muszą posiadać pisemne pełnomocnictwo udzielone przez Wykonawcę do przeprowadzenia i uczestnictwa w prezentacji u Zamawiającego. Pełnomocnictwo zostanie doręczone Zamawiającemu przed rozpoczęciem prezentacji (oryginał lub kopia poświadczona notarialnie za zgodność z oryginałem), o ile uprawnienie do tych czynności nie będzie wynikało z dokumentów załączonych do oferty wykonawcy.
16. Ze strony Zamawiającego podczas prezentacji Próbkki będą obecni członkowie Komisji powołanej przez Zamawiającego lub inni przedstawiciele powołani na okoliczność przeprowadzenia prezentacji przez Zamawiającego, przedstawieni na początku prezentacji.
17. Zamawiający sporządzi listę obecności osób biorących udział w poszczególnych prezentacjach.
18. W przypadku opóźnienia rozpoczęcia prezentacji z winy leżącej po stronie Wykonawcy, Zamawiający nie przesunie terminu zakończenia prezentacji.

19. **Zamawiający z prezentacji Próbki w terminie do 3 dni od daty prezentacji sporządzi pisemny protokół, w którym opisany będzie przebieg prezentacji. Protokół stanowić będzie załącznik do protokołu z postępowania.** Wykonawca ma prawo oczekiwać zamieszczania w protokole złożonych przez siebie oświadczeń lub zastrzeżeń.
20. W prezentacji Próbki mogą uczestniczyć tylko i wyłącznie członkowie Komisji powołanej przez Zamawiającego oraz upoważnieni przedstawiciele Wykonawcy, a także przedstawiciel Instytucji Finansującej.

IV. Weryfikacja funkcjonalności Oprogramowania Aplikacyjnego

1. W trakcie weryfikacji Zamawiający dokona sprawdzenia wskazanych w Tabeli nr 1 funkcjonalności Oprogramowania Aplikacyjnego spośród zdefiniowanych w załączniku nr 1 do SWZ tj. 10 pozycji spośród wszystkich wymagań opisanych w OPZ.
2. Weryfikacja funkcjonalności przeprowadzona zostanie z wykorzystaniem Próbki dostarczonej w zestawie demonstracyjnym.
3. Spełnienie przez Próbkę wybranych funkcjonalności będzie weryfikowane przez Komisję Zamawiającego na zasadzie "jest/brak" (TAK/NIE).
4. W przypadku nie powodzenia prezentacji danej funkcjonalności Oprogramowania Aplikacyjnego, Wykonawca może powtórzyć weryfikację maksymalnie 3 /trzy/ razy dokonując rekonfiguracji Próbki, kolejne rekonfiguracje i weryfikacje nie wydłużają łącznego czasu (6 godzin zegarowych) na przeprowadzenie pełnej prezentacji funkcjonalności Oprogramowania Aplikacyjnego, mają one na celu ustalenie czy dana funkcjonalność jest rzeczywiście realizowana.
5. Wystąpienie jakichkolwiek okoliczności zależnych od Wykonawcy, wywołujących skutek w postaci braku demonstracji zgodnie z postanowieniami niniejszego Załącznika dowolnego wymogu zawartego w Tabeli nr 1 będzie traktowane, jako niezgodność oferty z wymaganiami SWZ i spowoduje odrzucenie oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych.
6. Przedstawienie przez Wykonawcę informacji wprowadzających w błąd Zamawiającego mających istotny wpływ na wynik postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia, w szczególności nie potwierdzenie w trakcie demonstracji oświadczeń złożonych w ofercie Wykonawcy, co do właściwości (w tym funkcjonalności) oferowanego SSI, skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z prowadzonego postępowania, zgodnie z art. 109 ust. 1 pkt. 8 ustawy PZP, niezależnie od innych skutków przewidzianych prawem.
7. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w trakcie sprawdzania ofert, że złożenie oferty stanowi czyn nieuczciwej konkurencji - oferta zostanie przez Zamawiającego odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 7 ustawy PZP.
8. Każda z zaprezentowanych funkcjonalności- będzie weryfikowana przez Zamawiającego na zasadzie „jest-brak” (TAK/NIE). W przypadku co najmniej jednej negatywnej weryfikacji oferta Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp.
9. W przypadku, gdy Wykonawca nie przeprowadzi demonstracji lub nie wykaże w trakcie demonstracji (w wyznaczonym dniu oraz godzinach), że wymagane funkcjonalności są rzeczywiście realizowane przez oferowany System, oferta tego Wykonawcy zostanie odrzucona na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5 ustawy Pzp.
10. Zamawiający wymaga przedstawienia następujących funkcjonalności:

Tabela 1 weryfikacja, czy oferowane przez Wykonawcę rozwiązanie spełnia funkcjonalności określone w załączniku nr 1 do SWZ

Lp.	Obszar	Wymaganie	Sposób prezentacji wymogu
-----	--------	-----------	---------------------------

1.	Wymagania ogólne HIS	System jest zintegrowany pod względem przepływu informacji - informacja raz wprowadzona do systemu w jakimkolwiek z modułów jest wielokrotnie wykorzystywana we wszystkich innych modułach.	W celu prezentacji wymogu należy: <ul style="list-style-type: none"> – dokonać zmiany danych w Karcie pacjenta z poziomu Oddziału, a następnie pokazać tą samą zmianę z poziomu Rozliczeń i pracowni diagnostycznej. oraz <ul style="list-style-type: none"> – przyjąć pacjenta do Izby Przyjęć, a następnie przyjąć pacjenta do Szpitala. W kroku tym należy pokazać, iż system przy przyjęciu do Szpitala wykorzystuje dane z przyjęcia do Izby Przyjęć.
2.	Wymagania ogólne HIS	System posiada dla administratora Menedżera sesji w zakresie zapewnienia podglądu wszystkich aktywnych sesji użytkowników w systemie w wersji przeglądarkowej z zapewnieniem prezentacji numeru IP każdej sesji, z czasem startu oraz czasem pracy.	Zamawiający oczekuje uruchomienia kilku sesji z różnych modułów w minimum dwóch przeglądarkach i prezentacji w Menadżerze sesji wszystkich uruchomionych sesji.
3.	Oddział	Możliwość wglądu do archiwalnych wersji danych osobowych pacjenta.	W celu spełnienia wymogu należy w systemie wybrać danego pacjenta, zmienić mu nazwisko oraz numer PESEL, a następnie pokazać zapisy w danych archiwalnych.
4.	Oddział	Możliwość ustawienia blokady modyfikacji oraz blokady przeglądania historii choroby dla archiwalnych pobytów. Blokadę muszą działać per cały system, a nie per każdy pacjent	W celu spełnienia wymogu należy zaprezentować możliwość konfiguracji blokady przeglądania oraz blokady modyfikacji historii choroby. Następnie należy zaprezentować sposób działania: <ul style="list-style-type: none"> – poprzez zmianę parametrów umożliwić wgląd oraz modyfikację historii choroby i pokazać te możliwości na historii choroby danego pacjenta – poprzez zmianę parametrów zablokować wgląd oraz modyfikację historii choroby i pokazać te brak możliwości na historii choroby tego samego pacjenta.
5.	Oddział	Możliwość prowadzenia bilansu płynów ze zgromadzonych informacji o płynach podanych i płynach wydalonych. Formularz bilansu płynów pozwala na automatyczne obliczanie bilansu zmianowego i dobowego na podstawie wprowadzonych wartości liczbowych.	W celu spełnienia wymogu należy wskazać jednostkę z przygotowaną konfiguracją oraz listą pacjentów. Następnie dla wskazanego przez Zamawiającego pacjenta należy wprowadzić bilans płynów z podziałem na płyny podane i płyny wydalone. Następnie zaprezentować jak system wyliczy bilansu zmianowy i dobowy na podstawie wprowadzonych wartości.
6.	Zlecenia badań	Moduł umożliwi podgląd wyników pacjenta z pracowni diagnostycznych: <ul style="list-style-type: none"> – z obecnego pobytu na oddziale, – z konkretnej pracowni, – wszystkich wyników pacjenta. 	W celu spełnienia wymogu należy zaprezentować podgląd wyników pacjenta wskazanego przez Zamawiającego i drugiego, zaproponowanego przez Oferenta.
7.	Zlecenia badań	Moduł umożliwi lekarzom podgląd zleceń lekowych i diagnostycznych w jednym miejscu.	W celu spełnienia wymogu należy zaprezentować sposób zlecenia leków i zleceń diagnostycznych dla danego pobytu pacjenta w jednym miejscu w systemie.

8.	Pozostałe wymagania wobec systemu	Planowanie wizyt w poradni: – przyjmowanie pacjentów poza limitem.	W celu spełnienia wymogu należy zaprezentować limity przyjęć dla danej poradni, a następnie przyjmując jednego pacjenta poza ustalonym wcześniej limitem.
9.	Statystyka Medyczna	Podgląd informacji, jacy pacjenci (co najmniej imię i nazwisko) przebywają aktualnie na oddziale i w całym szpitalu.	W celu spełnienia wymogu należy zaprezentować na ekran raport dotyczący wykazu pobytów na oddziałach, gdzie istnieje możliwość wylistowania konkretnego oddziału lub wszystkich.
10.	Oddział	Moduł pozwala na automatyczne wyznaczenie grup JGP dla wszystkich hospitalizacji, przy czym listę można zawęzić do hospitalizacji na danym oddziale.	W celu spełnienia wymogu należy wykonać automatyczne wyznaczenie grup JGP dla jednego oddziału, a następnie wykonać tą operację dla wszystkich hospitalizacji.
11.	Pozostałe wymagania wobec systemu	Możliwość rozliczania świadczeń w zakresie danych ewidencjonowanych w modułach dziedzicznych, bez konieczności importu danych do modułu rozliczeniowego.	W celu prezentacji wymogu należy przedstawić skonfigurowane umowy minimum w zakresach pobytów szpitalnych, wizyt specjalistycznych, świadczeń diagnostycznych, SOR, programów lekowych. Dla tych umów należy zaprezentować stan realizacji kontraktu, następnie do każdej z nich należy dopisać w module dziedzicznym świadczenie i ponownie zaprezentować zmieniony stan realizacji kontraktu (w zakresie wykonania).
12.	Zlecenia	Moduł umożliwi grupowe operacje na zleceniach np. automatyczne przedłużanie wybranych zleceń.	W celu spełnienia wymogu należy zlecić podanie min. Trzech leków, a następnie za pomocą operacji grupowej należy przedłużyć dwa dowolnie wybrane leki o 3 dni.
13.	Rehabilitacja	Możliwość anulowania serii zabiegów w przypadku nieobecności pacjenta.	W celu spełnienia wymogu należy wykonać anulowanie serii zaplanowanych zabiegów dla danego pacjenta.

Tabela 2 Potwierdzenie deklaracji Wykonawcy w zakresie kryterium oceny oferty: Zdeponowanie kodów źródłowych oprogramowania HIS u Zamawiającego:

Lp.	Obszar	Wymaganie	Sposób prezentacji wymogu	Punkty	Spełnia TAK/NIE
1.	Kody źródłowe oprogramowania	Wykonawca przekaże Zamawiającemu kody źródłowe do oprogramowania wraz z prawem do jego modyfikacji po okresie gwarancji w przypadku odmowy podpisania umowy pogwarancyjnej ze strony Wykonawcy lub ogłoszenia jego upadłości. Aktualizacja kodów źródłowych u zamawiającego będzie realizowana przy wgrywaniu każdej aktualizacji. System musi posiadać automat który to będzie to realizował..	W celu prezentacji wymogu należy: Pokazać kody źródłowe systemu umieszczone na komputerze z próbką. W kolejnym kroku należy zaprezentować mechanizm aktualizacji kodów źródłowych poprzez wgranie aktualizacji systemu.	20	