

Kłodzko, dnia 13.04.2026r.

### Wykonawcy według rozdzielnika

**Dotyczy:** Przedmiotem zamówienia jest dostawa wyposażenia informatycznego oraz mebli z wyposażeniem dla oddziału Kardiologii w ramach projektu „Wyposażenie i modernizacja oddziału Kardiologii w „Zespole Opieki Zdrowotnej” w Kłodzku”, współfinansowany ze środków Krajowego planu Odbudowy i Zwiększania odporności (KPO). Oznaczonego numerem DZP.2510.7.2026.

Na podstawie art. 135 ust.2 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2024 poz. 1320) udzielamy odpowiedzi na pytania złożone przez uczestników postępowania:

**Informujemy, że Wykonawcy zadali następujące pytania celem wyjaśnienia treści SWZ.**

#### **Zad.1**

Dotyczy: Zadanie 2 Oprogramowanie do ewidencji, nadzorowania i zarządzania aparaturą medyczną oraz jednostronną integracją z istniejącym systemem Środków Trwałych lub równoważny spełniający minimalne wymagania opisane w wymaganiach w załączniku 2a do SWZ.

Zamawiający określił w tytule Zadania 2 informację o jednostronnej integracji z istniejącym systemem Środków Trwałych:

**a. prosimy o określenie z jakiego systemu Środków Trwałych korzysta obecnie Zamawiający**  
**Odp.**

*Zamawiający korzysta z oprogramowania Infomedica firmy Asseco Poland.*

**b. prosimy o określenie, czy:**

i. Zamawiający posiada licencję integracyjną ze strony dostawcy systemu Środków Trwałych lub  
ii. Zakupi samodzielnie licencję integracyjną od strony dostawcy posiadanego systemu Środków Trwałych lub

iii. ma być ona dostarczona przez Wykonawcę?

Koszt licencji integracyjnej składa się zawsze z 2 części – kosztu licencji od strony dostawcy systemu Środków Trwałych oraz kosztu licencji od strony dostawcy systemu do zarządzania aparaturą medyczną

**Odp.:**

*Zamawiający nie posiada licencji integracyjnej ze strony dostawcy systemu Środków Trwałych.*

c. w punkcie 178 Opisu Przedmiotu Zamówienia (Załącznik 2a) Zamawiający określił wymóg “Przekazanie bezterminowej licencji na jednostronną integrację z istniejącym u Zamawiającego systemem Środków Trwałych. “. **Prosimy o określenie zakresu tej integracji** **Odpowiedzi na**

powyższe pytania stanowią podstawę do wyceny prac związanych z integracją i tym samym przygotowania rzetelnej oferty.

**Odp.:** Integracja obejmuje tylko jednokierunkową synchronizację danych pochodzących z systemu Infomedica do wdrażanego systemu, realizowaną na poziomie baz danych.

**Zakres synchronizacji musi dotyczyć kartotek środków trwałych oraz powiązanych słowników: osoby odpowiedzialne, OPK (ośrodek powstawania kosztów), jednostek organizacyjnych, kontrahentów i form własności.**

## **Pyt.2**

Czy w związku z aktualną sytuacją geopolityczną oraz mnogością incydentów związanych z naruszeniem cyberbezpieczeństwa podmiotów leczniczych Zamawiający będzie wymagał, aby dostarczone oprogramowanie/system spełniało współczesne standardy bezpieczeństwa, minimalnie w zakresie jak niżej:

a. wymuszanie okresowej zmiany hasła, np.: co 30 dni

**Odp.:** Zamawiający wymaga takiego rozwiązania i prosi o dołączenie do oferty oświadczenia Wykonawcy o spełnieniu tego wymogu.

b. ochrona przed atakami typu brute-force, np.: przez automatyczne czasowe blokowanie konta po określonej ilości nieudanych prób logowania

**Odp.:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

c. ochrona przed dostępem do informacji identyfikujących system i aplikację bez uprzedniego uwierzytelnienia

**Odp.:** Zamawiający wymaga takiego rozwiązania i prosi o dołączenie do oferty oświadczenia Wykonawcy o spełnieniu tego wymogu.

d. podział na środowisko deweloperskie, testowe i produkcyjne, środowiska powinny być logicznie oddzielone

**Odp.:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

e. zabezpieczenie nagłówek odpowiedzi, np.: Strict-Transport-Security, X-Frame-Options, Referrer-Policy, Content-Security-Policy

**Odp.:** Zamawiający wymaga takiego rozwiązania i prosi o dołączenie do oferty oświadczenia Wykonawcy o spełnieniu tego wymogu.

f. korzystanie przez system z zabezpieczeń zapobiegającym atakom takim jak: Cross Site Scripting (XSS), Cross Site Request Forgery (CSRF), SQL Injection.

**Odp.:**

**Zamawiający wymaga takiego rozwiązania i prosi o dołączenie do oferty oświadczenia Wykonawcy o spełnieniu tego wymogu.**

## **Pyt.3**

Czy Zamawiający będzie wymagał, aby system obsługiwał mapowanie grup użytkowników z grupami użytkowników z Active Directory - użytkownik dodany do określonej grupy w usłudze Active Directory automatycznie zyskuje uprawnienia adekwatnej grupy w Systemie? Takie rozwiązanie jest standardem w jednostkach ochrony zdrowia.

**Odp.:** Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

#### **Pyt.4**

Czy Zamawiający będzie wymagał, aby system posiadał natywną aplikację mobilną dla aktualnych wersji Android oraz iOS, dostępną na dzień składania oferty w sklepie Google i Appstore? W opinii Wykonawcy, w dobie popularności urządzeń przenośnych typu smartfon i tablet, wprowadzenie takiego wymogu istotnie ułatwi korzystanie z systemu i podniesie jakość zarządzania aparaturą medyczną przez pracowników szpitala.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

#### **Pyt.5**

Czy Zamawiający dysponuje aktualną inwentaryzacją aparatury medycznej i infrastruktury technicznej w formacie umożliwiającym migrację do nowego systemu (np. ustrukturyzowany plik XLS/CSV z danymi identyfikacyjnymi, lokalizacją, datami przeglądów, historią serwisową)?

**Odp.: Zamawiający dysponuje aktualnym wykazem posiadanej aparatury medycznej.**

#### **Pyt.6**

Mając na uwadze charakter przedmiotu zamówienia, jego istotny wpływ na ciągłość działania organizacji Zamawiającego oraz konieczność zapewnienia jakości i bezpieczeństwa wdrożenia, czy Zamawiający rozważy wprowadzenie do dokumentacji postępowania wymogu, aby Wykonawca dysponował zespołem projektowym składającym się co najmniej z:

- 2 Project Managerów,
- 3 Developerów,

zatrudnionych na podstawie umowy o pracę, które to osoby posiadają udokumentowane doświadczenie w realizacji co najmniej 3 wdrożeń systemów do zarządzania aparaturą medyczną o wartości min. 100 000 zł każde? W ocenie Wykonawcy, powyższy wymóg istotnie ograniczy ryzyko realizacyjne, zapewnia odpowiedni poziom zarządzania projektem oraz ciągłość prac wdrożeniowych, co ma kluczowe znaczenie dla powodzenia całego przedsięwzięcia.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

#### **Pyt.7**

Czy Zamawiający będzie wymagał, aby system obsługiwał funkcję SSO (Single-Sign On). Taki mechanizm uwierzytelniania zwiększa bezpieczeństwo, upraszcza zarządzania tożsamością oraz eliminuje konieczność zapamiętywania haseł do każdej platformy osobno

**Odp.: Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.**

**Niniejsze odpowiedzi na pytania modyfikują treść SWZ.**

**K.Sz.**

**G.M-W**

**DYREKTOR**  
Zespół Opieki Zdrowotnej w Kłodzku  
57-300 KŁODZKO, Szpitalna 1a  
dr n. o.zd. Jadwiga Radziewska

