



Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej  
Uniwersytecki Szpital Kliniczny  
im. Wojskowej Akademii Medycznej  
Uniwersytetu Medycznego w Łodzi  
Centralny Szpital Weteranów

Dział Zamówień Publicznych

Łódź, dnia 28.11.2023 r.

### **Wszyscy uczestnicy postępowania, którzy pobrali SWZ**

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego 140/PN/ZP/RB/2023 – Opracowanie dokumentacji projektowej oraz wykonanie na jej podstawie modernizacji i przebudowy budynku nr 5 w obiekcie przy ul. Żeromskiego 107 z przeznaczeniem na budynek Poradni specjalistycznych i POZ w ramach projektu pn. Modernizacja, przebudowa i doposażenie Ośrodka Podstawowej Opieki Zdrowotnej oraz Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej**

W związku z nadesłanymi pytaniami do SP ZOZ Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego im. WAM Uniwersytetu Medycznego w Łodzi – Centralnego Szpitala Weteranów, dotyczącymi SWZ, na podstawie art. 135 ust. 2 i ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 1605, ze zm.) Zamawiający udziela następujących odpowiedzi:

#### **Pytania, które wpłynęły do Zamawiającego w dniu 20.11.2023 r. (I)**

1. Dotyczy: Pytanie 57.9 - odpowiedź:  
- "Tablety do podpisu biometrycznego (wraz z niezbędnym sprzętem do złożenia podpisu i oprogramowaniem) zamontowane na ergonomicznych uchwytach przy każdym stanowisku do rejestracji" - Czy umieszczenie tego urządzenia w wykazie to pomyłka? Takie urządzenie nie ma żadnego zastosowania w przypadku systemu kolejkowego

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga dostarczenia wymienionych urządzeń, oprogramowania i innych wymaganych do przedsięwzięcia rzeczy, natomiast zaznacza, że infrastruktura do podpisu biometrycznego nie musi być tego samego producenta jak system kolejkowy. Wymaganiem jest aby system podpisu biometrycznego był zintegrowany z systemem HIS oraz umożliwiał automatyczny przesył dokumentów do systemu szpitalnego.**

- "Biletomaty – system operacyjny (np. Windows 2011 Pro), komputer wewnątrz obudowy (np. Intel NUC), ekran dotykowy minimum 32", drukarka biletów." - czy zamawiający dopuszcza wykorzystanie ekranów 24" calowych? 24 calowy ekran zapewnia czytelność, dostępność dla osób z wadami wzroku, ergonomiczność w używaniu. Większe ekrany mogą powodować niewygodną obsługę przez np. podnoszenie wysoko ręki oraz mniejszą prywatność przez większy ekran do wyświetlania treści.

**Odpowiedź: Zamawiający zgadza się na ekrany minimum 24 cali.**

- "Główne wyświetlacze na piętrach – Monitory (minimum 55 cali) wraz z komputerem w obudowie umożliwiającej montaż z tyłu monitora (np. Intel NUC OS-Windows Pro)" - przez zapis rozumieć można, wbudowany w wyświetlacz terminal? Rozwiązanie takie również pozwalać będzie na pełne, zdalne zarządzanie urządzeniem oraz wyświetlanie treści.

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga aby komputer umożliwiający połączenie zdalne i zarządzanie wyświetlaną treścią posiadał system operacyjny z możliwością podłączenia do domeny Active Directory oraz posiadał możliwość montażu za ekranem np. przy użyciu uchwytu mocującego. Nie jest wymagane aby komputer był „wbudowany” w wyświetlacz.**

2. Dotyczy 2.9.11 PFU - "System kolejkowy powinien być zintegrowany z systemem kontroli dostępu" - z jakim systemem kontroli dostępu należy się zintegrować? W jaki sposób należy się zintegrować?

**Odpowiedź: Zamawiający wykorzystuje obecnie system kontroli dostępu: ROGER RACS 5. System kolejkowy w ramach integracji z systemem HIS oraz systemem KD musi umożliwiać z poziomu systemu HIS, po kliknięciu przycisku otwieranie drzwi do gabinetów. Użytkownik podłączony do danej kolejki steruje drzwiami gabinetu przypisanego do tej kolejki.**

3. 3. Czy zamawiający może określić ilość urządzeń do dostarczenia (wyświetlacze gabinetowe/stanowiskowe, zbiorcze oraz automaty biletowe)?

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga dostarczenia odpowiedniej liczby urządzeń zapewniającej optymalną obsługę systemu kolejkowego i obsługę pacjentów.**

**Pytanie, które wpłynęło do Zamawiającego w dniu 20.11.2023 r. (II)**

4. 1 Pytanie: Dotyczy załącznik nr 2 do odpowiedzi  
Zestawienie wyposażenia  
Wyposażenie poczekalni:  
• ekrany.  
Proszę o sprecyzowanie jakich „ekranów” Zamawiający oczekuje ?

**Odpowiedź: Zamawiający oczekuje ekranów wraz z komputerami, które umożliwią wyświetlanie kolejek oczekujących. Monitory winny być odpowiednio duże aby pacjenci z wadami wzroku byli w stanie odczytać wyświetlane treści z wszystkich miejsc siedzących w poczekalni. Komputer odpowiedniej wielkości umożliwiający montaż za ekranem, podłączony do ekranu i sieci szpitalnej z systemem operacyjnym dający możliwość podłączenia do serwera Active Directory i zarządzania zdalnego.**

Z poważaniem