

**Miasto Stołeczne Warszawa,**  
00-950 Warszawa, Pl. Bankowy 3/5  
NIP: 525-22-48-481  
**Dom Pomocy Społecznej „SYRENA”**  
ul. Syreny 26, 01-150 Warszawa  
Telefon: 22 632-32-41; 22 632-32-42 Fax: 22 632-75-09  
[www.dpssyrena.pl](http://www.dpssyrena.pl); e-mail: [alebek@um.warszawa.pl](mailto:alebek@um.warszawa.pl);

Warszawa, 16.10. 2019 r.

Do wykonawców biorących udział  
w postępowaniu prowadzonym  
w trybie przetargu nieograniczonego

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na Opracowanie, wytworzenie, dostawa i instalacja kiosków diagnostycznych (stacjonarnego i mobilnych) wraz z certyfikacją urządzeń, oprogramowaniem oraz integracją danych z urządzeń do systemu Syrena w ramach projektu pt. „Budowa i wdrożenie zintegrowanego systemu wsparcia usług opiekuńczych opartego na narzędziach TIK na terenie Warszawskiego Obszaru Funkcjonalnego (E-Opieka)”

Zamawiający w odpowiedzi na pytania Wykonawcy, działając na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, odpowiada na pytania do ogłoszenia i SIWZ:

#### **Pytanie 1:**

„Dotyczy SIWZ punkt 6.1 Warunki udziału w postępowaniu podpunkt 2c

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę warunku dotyczącego zdolności technicznej i zawodowej polegającej na wykazaniu przez Wykonawcę, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy — w tym okresie, wykonał co najmniej 2 dostawy polegające na projektowaniu i wdrożeniach systemów oraz urządzeń telemedycznych o wartości co najmniej 300 000,00 zł brutto każda dostawa?”

**Odpowiedź 1:** Zamawiający wyraża zgodę.

Punkt 6.1.c) SIWZ warunki udziału w postępowaniu otrzymuje następujące brzmienie:

”zdolności technicznej lub zawodowej - Wykonawca wykaże, że w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wykonał co najmniej 2 dostawy polegające na projektowaniu i wdrożeniach systemów oraz urządzeń telemedycznych o wartości co najmniej 300 000,00 zł brutto każda dostawa. Uwaga: Zamawiający nie dopuszcza sumowania zamówień o mniejszej wartości, niż 300 000,00 zł brutto”.

#### **Pytanie 2**

„Dotyczy Opis przedmiotu zamówienia, punkt 4 Wymagania techniczne

Z uwagi na pilotażowy charakter projektu, zastosowanie urządzenia do wykrywania bakterii

Helicobacter pylori w każdym kiosku (1 stacjonarnym i 6 mobilnych) znacząco i w sposób nieuzasadniony podniosłoby koszt projektu (cena jednego urządzenia to koszt ok. 40000zł). Czy w związku z tym Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie przez Wykonawcę 1 urządzenia do wykrywania bakterii Helicobacter pylori, pod warunkiem, że będzie ono zintegrowane ze wszystkimi kioskami (stacjonarnym i mobilnymi) oraz będzie możliwe jego zamienne wykorzystanie? Jeżeli w trakcie użytkowania okaże się, że pomimo licznych wymagań dotyczących przygotowania do testu oraz przeciwwskazań do przeprowadzenia badania z wykorzystaniem urządzenia do wykrywania bakterii Helicobacter pylori zastosowanie tego urządzenia we wszystkich kioskach ma sens, dostawca zagwarantuje możliwość integracji dokupionych urządzeń z kioskami.”

**Odpowiedź 2:** Zamawiający wyraża zgodę.

### **Pytanie 3**

„Dotyczy Opis przedmiotu zamówienia, punkt 1 Przykładowy model architektury systemu

Czy Zamawiający dopuści kiosk, który będzie komunikował się bezpośrednio z Systemem DPS Syrena (kiosk będzie posiadał własne lokalne oprogramowanie) z pominięciem oprogramowania serwerowego oznaczonego na schemacie jako Platforma Telemedyczna?”

**Odpowiedź 3:** Zamawiający wyraża zgodę.

### **Pytanie 4:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AIT) pkt. 3 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru masy ciała, wzrostu i analizy składu ciała. Wymaganie nr 2 Częstotliwość prądu w trakcie pomiaru w przedziale 6-8 kHz i 45-55kHz.

Czy Zamawiający dopuszcza, żeby w kiosku mobilnym zastosowana została waga z analizatorem BCA wykorzystująca do pomiaru tylko jedną częstotliwość prądu z zakresu 45-55Hz? Wagi z analizatorem BCA, sklasyfikowane jako wyrób medyczny, wykorzystujące do pomiaru dwie częstotliwości prądu w przedziale 6-8kHz i 45-55kHz charakteryzują się dużymi gabarytami oraz dużą masą co utrudni transport (mobilność urządzeń), znacząco obniży komfort pracy pracowników oraz zasadniczo podniesie koszt zakupu.”

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę.

### **Pytanie 5:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AT) pkt. 3 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru masy ciała, wzrostu i analizy składu ciała. Wymaganie nr 6 Rozdzielczość minimalna pomiaru impedancji I Ohm lub lepsza oraz Wymaganie nr 7: Dokładność pomiaru impedancji < 3,5%.

Czy Zamawiający dopuszcza, żeby w kiosku mobilnym zastosowana została waga z analizatorem BCA, dla której producent nie wskazuje minimalnej rozdzielczości oraz dokładności pomiaru impedancji? Waga z analizatorem BCA, wskazana powyżej jest wyrobem medycznym i wykorzystuje do obliczeń algorytm zwalidowany klinicznie.”

**Odpowiedź 5:** Zamawiający nie wyraża zgody.

### **Pytanie 6:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AIT) pkt. 3 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru masy ciała, wzrostu i analizy składu ciała. Wymaganie nr 13  
Możliwość wprowadzenia identyfikatora pacjenta.

Czy Zamawiający dopuszcza, żeby w kiosku mobilnym zastosowana została waga z analizatorem BCA, w której nie ma możliwości wprowadzenia identyfikatora pacjenta? Możliwość wprowadzenia identyfikatora pacjenta będzie zapewniona przez kiosk mobilny.”

**Odpowiedź 6:** Zamawiający nie wyraża zgody.

### **Pytanie 7:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AIT) pkt. 3 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru masy ciała, wzrostu i analizy składu ciała. Wymaganie nr 16  
Możliwość wprowadzenia wzrostu pacjenta w zakresie co najmniej 100 — 225 cm i z rozdzielczością 0,5 cm lub lepszą

Czy Zamawiający dopuszcza żeby w kiosku mobilnym zastosowana została waga z analizatorem BCA, w której istnieje możliwość wprowadzenia wzrostu pacjenta z rozdzielczością 1 cm?”

**Odpowiedź 7:** Zamawiający nie wyraża zgody.

### **Pytanie 8:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AIT) pkt.2 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru ciśnienia. Wymaganie nr 2 Pomiar ciśnienia realizowany metodą oscylometryczną z dokładnością pomiaru +/- 2%

Czy Zamawiający dopuszcza żeby wioskach został zastosowany ciśnieniomierz charakteryzujący się dokładnością pomiaru +/- 3mmHg?”

**Odpowiedź 8:** Zamawiający nie wyraża zgody.

### **Pytanie 9:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AIT) pkt.2 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru ciśnienia. Wymaganie nr 6 Zasilanie z akumulatora / baterii i nr 7 Zasilanie z zasilacza sieciowego.

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie alternatywy: zasilane z akumulatora/baterii lub z zasilacza sieciowego, w wymaganiu związanym z zasilaniem ciśnieniomierza?”

**Odpowiedź 9:** Zamawiający nie wyraża zgody.

### **Pytanie 10:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AIT) pkt.2 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru ciśnienia. Wymaganie nr 10 Mankiet na ramię, odłączalny, regulowany przeznaczony obwodu ramienia w przedziale co najmniej 23-30 cm.

Czy Zamawiający dopuszcza wariant zastosowania ciśnieniomierza, który nie posiada odłączalnego mankietu? Mankiet ten będzie spełniał pozostałe wymagania zawarte w tym podpunkcie. W przypadku uszkodzenia wymiana mankietu jest możliwa w ramach działań serwisowych.”

**Odpowiedź 10:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie 11:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AIT) pkt.2 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru ciśnienia. Wymaganie nr 3 Zakres pomiaru ciśnienia co najmniej w przedziale 30-270 mmHg.

Czy Zamawiający dopuszcza, żeby w kiosku mobilnym zastosowano ciśnieniomierz, który posiada zakres pomiaru 30-255mmHg? Obniżenie zakresu umożliwi zastosowanie lekkiego i kompaktowego ciśnieniomierza, co przyczyni się do podniesienia komfortu pracy pracowników.”

**Odpowiedź 11:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie 12:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AIT) pkt.5 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru temperatury. Wymaganie nr 3: Możliwość pomiaru z czoła, z ucha oraz powierzchni ciała.

Dostępne na rynku termometry medyczne są dedykowane do pomiaru z jednego wybranego obszaru ciała. W związku z tym: czy Zamawiający dopuszcza modyfikację wymagania 3: Możliwość pomiaru z czoła, z ucha oraz powierzchni ciała, zgodnie z którą wymaganie będzie miało treść: : Możliwość pomiaru z czoła lub z ucha lub z powierzchni ciała?”

**Odpowiedź 12:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie 13:**

„Dotyczy Arkusz Informacji Technicznej (AIT) pkt.5 Szczegółowe wymagania dotyczące kiosku telemedycznego — moduł pomiaru temperatury. Wymaganie nr 4: Wbudowana pamięć pomiarów minimum na 10 pomiarów

Czy Zamawiający dopuszcza zastosowanie termometru, który posiada wbudowaną pamięć na 5 ostatnich pomiarów? Wyniki pomiaru temperatury będą przesyłane do kiosku automatycznie, natychmiast po ich wykonaniu w związku z tym przechowywanie wyników w pamięci urządzenia nie jest istotnym wymaganiem.”

**Odpowiedź 13:** Zamawiający nie wyraża zgody.

DYREKTOR  
Domu Pomocy Społecznej  
SYRENA  
Małgorzata Słomian