Łódź dnia 03.04.2024 r.

**WSZYSCY WYKONAWCY**

***Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości powyżej 143 000 euro pn. Dostawa przyłóżkowego aparatu RTG z wyposażeniem dla SP ZOZ Centralnego Szpitala Klinicznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi - nr postępowania: ZP/37/2024***

Zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. poz. 2023 r. poz. 1605 ze zm.), w odpowiedzi na wniosek o wyjaśnienie treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, SP ZOZ Centralny Szpital Kliniczny UM w Łodzi wyjaśnia co następuje:

### pyt. 1- 9 dot. Formularz Parametry Techniczne\_rtg\_zał. nr 2

I. Wymagania Ogólne

1. **Pytanie do pkt. 8**

**Ochrona przed wilgocią lub równoważna**

Zawracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy ochrona przed wilgocią dotyczy aparatu czy detektora?

**Odpowiedź: Zamawiający rezygnuje i usuwa wymóg określony w punkcie ósmym.**

II. Parametry techniczne urządzenia

1. **Pytanie do pkt. 6**

**Zamienność detektora z posiadanym aparatem przewoźnym**

Prosimy o wyjaśnienie jakiego aparatu dotyczy punkt.

**Odpowiedź: APARAT RTG JEZDNY PRZYŁÓŻKOWY DRX REVOLUTION PLUS, Producent: CARESTREAM HEALTH, Rok produkcji: 2021.**

1. **Pytanie do punktu 21**

**Wielkość małego ogniska ≤ 0,6mm**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o dopuszczenie aparatu z wielkością małego ogniska ≤ 0,7 mm. Pozwoli to Wykonawcy na złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

1. **Pytanie do pkt. 22**

**Wielkość dużego ogniska ≤ 1,2mm**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o dopuszczenie aparatu z wielkością dużego ogniska ≤ 1,3mm. Pozwoli to na złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

1. **Pytanie do pkt. 37**

**Maksymalna odległość ogniska lampy RTG od środka kolumny ≥130cm**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o dopuszczenie aparatu, którego maksymalna odległość ogniska lampy RTG od środka kolumny wynosi 122 cm. Odległość ta jest wystarczająca do codziennej pracy. Pozwoli to na złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

1. **Pytanie do pkt. 65**

**2 baterie do detektora w komplecie**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o uznanie za równoważne detektorów z dwoma wbudowanymi kondensatorami. Rozwiązanie to jest niezawodne. Pozwoli to na złożenie bardzo konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

1. **Pytanie do pkt.**

**Pomiary długości i kątów**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o dopuszczenie aparatu bez opcji pomiaru długości i kątów. Pozwoli to na złożenie konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

1. **Pytanie do pkt. 92**

**Wybór na zdjęciu obszaru zainteresowania o wymiarach min. 1x1cm z pomiarem średnich wartości pikseli na obszarze i odchylenia standardowego**

Zawracamy się z uprzejmą prośbą o dopuszczenie aparatu bez wymienionej funkcji. Pozwoli to na złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

1. **Pytanie do pkt. 97**

**Histogram obrazu ekspozycji**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o dopuszczenie aparatu bez wymienionej funkcjonalności. Pozwoli to na złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWZ.**

1. W związku z tym, że na całość przedmiotu zamówienia składa się dostawa sprzętu oraz jego uruchomienie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający wymaga aby całość przedmiotu zamówienia w tym elementy zapewniające poprawną komunikację przyłóżkowego aparatu RTG z systemem RIS/PACS były objęte gwarancją na okres jak w SWZ?

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga, żeby elementy zapewniające poprawną komunikację przyłóżkowego aparatu RTG z systemem RIS/PACS były objęte jedynie standardową gwarancją producenta.**

1. **Pkt. I. 8**

Ochrona przed wilgocią lub równoważna IP22

Prosimy o rezygnację z powyższego wymagania.

Dostarczany sprzęt jest przeznaczony do pracy wewnątrz budynku w standardowym zakresie temperatur i wilgotności :

wilgodność: 30-65% bez kondensacji

temperatura: 18-30°C

**Odpowiedź: Zamawiający rezygnuje i usuwa wymóg określony w punkcie ósmym.**

1. **Pkt. II. 6**

Zamienność detektora z posiadanym aparatem przewoźnym TAK – 20 pkt NIE – 0 pkt

Prosimy o podanie producenta i modelu aparatu przewoźnego .

**Odpowiedź: Aparat RTG jezdny przyłóżkowy DRX Revolution Plus. Producent: Carestream Health Rok prod. 2021.**

1. **Pkt. II.7**

Skonfigurowanie urządzenia do pracy z systemem PACS/RIS i systemem informatycznym Zamawiającego -

zakup licencji i usług po stronie wykonawcy

Prosimy o :

- Podanie nazw i producentów systemów PACS/RIS

**Odpowiedź: Producentem systemu RIS/PACS jest CGM CompuGroup Medical Polska.**

- potwierdzenie że Zamawiający jest w posiadaniu wolnych licencji i udostępni je do podłączenia apartu rtg

Czy po stronie Wykonawcy leży konfiguracja systemu PACS / RIS czy jedynie oferowanego urządzenia?

**Odpowiedź: Zamawiający nie posiada wolnej licencji. Zakup licencji i integracja z systemem RIS/PACS po stronie Wykonawcy.**

1. **pkt. I. 8**

Ochrona przed wilgocią lub równoważna IP22

Prosimy o dopuszczenie cyfrowego aparatu rtg przeznaczonego do pracy wewnątrz budynku w standardowym zakresie temperatur i wilgotności :

wilgotność: 30-65% bez kondensacji

temperatura: 18-30°C.

Wymaganie opisane przez Zamawiającego wymaga „ochrony przed padającymi kroplami wody przy wychyleniu obudowy o dowolny kąt do 15° od pionu w każdą stronę”.

Aparat rtg z racji zasilania napięciem 230V oraz wysokim napięciem wytwarzanym do zasilania lampy rzędu 150 kV nie może pracować w warunkach wymaganych przez normę IP22.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

Powyższe odpowiedzi i zmiany są wiążące dla wszystkich Wykonawców.

Wykonawca oferując rozwiązania / parametry **dopuszczone niniejszymi odpowiedziami** winien pod tabelą zapisać „\****parametr ……… (jego nazwa) zgodnie z dopuszczeniem Zamawiającego***”

Zamawiający na podstawie art. 135 ust. 3 ustawy Pzp. przedłuża termin składania ofert.

Zamawiający dokonuje zmiany terminu składania ofert na 10.04.2024 r. godz. 14:00

i zmiany terminu otwarcia ofert na 10.04.2024 r. godz. 14:15.

Wykonawca związany jest złożoną ofertą zgodnie z art. 220 ust. pkt. 1 przez okres 90 dni.

Zamawiający określa w dokumentach zamówienia termin związania ofertą przez wskazanie daty,   
tj. 08.07.2024 r.

Pozostałe zapisy bez zmian.

Dziękujemy za złożone zapytania.

Przewodniczący Komisji Przetargowej

Tomasz Miazek