

Znak sprawy: 7/2019r

**Zapytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia**

Działając na podstawie art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. 2010, Nr 113 poz. 759 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”, wnoszę następujące zapytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn.: „**Sprzęt medyczny**”

**1. Dotyczy punktu X Załącznika Nr 2 – Pak Nr 18 Tomograf Komputerowy**

Czy Zamawiający w trosce o bezpieczeństwo pacjenta oraz poprawę ergonomii pracy wprowadzi wymóg integracji automatycznej strzykawki w min. klasie IV wg normy CiA425. Integracja tej klasy umożliwia automatyczne programowanie i ustawianie parametrów strzykawki oraz jej sterowanie bezpośrednio z protokołu badania tomografu komputerowego. Kontrast podawany pacjentowi jest szkodliwy dla jego zdrowia więc Zamawiający powinien być zainteresowany pozyskaniem systemu, który umożliwi mu bezpieczne podanie kontrastu o optymalnej wielkości. Do tego celu służy integracja strzykawki z tomografem, przy czym im stopień integracji jest wyższy tym mniejsze prawdopodobieństwo popełnienia błędu podczas podawania kontrastu. Dodatkowo ta klasa sprzężenia pozwala na wygenerowaniu raportu dotyczącego podania kontrastu oraz jego zapis w systemie PACS w postaci pliku DICOM. Obecnie większość producentów systemów tomografii komputerowej wyposaża swoje systemy w możliwość integracji z automatyczną strzykawką w klasie min. IV wg normy CiA425. Proponujemy wprowadzenie następującego parametru:

9 6a.	Sprzężenie strzykawki automatycznej z tomografem w klasie min. IV wg. CiA 425 umożliwiające automatyczne programowanie i ustawianie parametrów strzykawki oraz jej sterowanie bezpośrednio z protokołu badania tomografu komputerowego. Automatyczny raport dotyczący rzeczywistych parametrów podania kontrastu dołączany do badania w postaci dodatkowej serii DICOM z możliwością jego zapamiętania i wydruku.	TAK/NIE*
----------	---	----------

**Odp. SIWZ i odpowiedzi****2. Dotyczy punktu IX.89 i 91 Załącznika Nr 2 – Pak Nr 18 Tomograf Komputerowy oraz odpowiedzi na pytanie 26 z dnia 18.04.2019.**

Zamawiający odpowiadając w dniu 18.,04.2019 na pytanie 26 zamiast wymaganego bazodanowego oprogramowania spełniającego Dyrektywę EUROATOM 2013/59 dopuścił zaferowanie standardowych funkcjonalności praktycznie wszystkich systemów tomografii komputerowej. Dopuszczone rozwiązanie nie umożliwia gromadzenia informacji o dawkach i nie pozwala na ich optymalizację, nie przesyła raportów do systemu RIS/HIS, więc może nie spełnić wymagań Dyrektywy i spowodować konieczność zakupu dodatkowego serwera dawek narażając Szpital na dodatkowe koszty. Ponieważ pierwotne zapisy zabezpieczały Zamawiającego przed koniecznością zakupu dodatkowego systemu optymalizacji dawek wnosimy o przywrócenie pierwotnych wymagań określonych w punktach 89, 90, 91 i 92. Na rynku jest wielu producentów tego typu rozwiązań więc wymagania określonych pierwotnie parametrów nie wpłynę na obniżenie konkurencyjności przetargu. Wszyscy producenci tomografów komputerowych mają możliwość zaferowania takiego oprogramowania.

Odp. Zamawiający unieważnia odpowiedź dotyczącą punktu IX.89 i 91 Załącznika Nr 2 – Pak Nr 18 Tomograf Komputerowy na pytanie 26 z dnia 18.04.2019. nastąpiła oczywista omyłka pisarska

**W związku z tym Zamawiający udziela poniższej odpowiedzi .**

Pytanie 26

*Dotyczy Punktu IX. 89 i 91. Załącznika nr 2, Pakiet nr 18. Załącznika nr 2*

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymagania serwera dawek i zaakceptuje jako równoważne funkcje oprogramowania tomografu, które:

- Ostrzega operatora o przekroczeniu ustalonego limitu dawki
- Ogranicza promieniowanie dla organów szczególnie wrażliwych
- Ogranicza dawkę poprzez zastosowanie algorytmów iteracyjnych
- Automatycznie tworzy raport pacjenta po badaniu
- Uniemożliwia nieautoryzowane zmiany protokołów skanowania
- Podaje szacowaną dawkę DLP/CTDI<sub>vol</sub> przed rozpoczęciem skanowania
- Automatycznie moduluje parametry ekspozycji
- Posiada protokoły pediatryczne
- Umożliwia manualne zakończenie skanowania po zeskanowaniu żądanego obszaru i/lub skanowanie częściowe wykorzystywane do zmniejszenia obszaru skanowania?
- Przesyła informacje o dawce do archiwum pacjenta wraz z danymi obrazowymi?

**Odp. Nie**

**Obowiązującą odpowiedzią jest udzielona odpowiedź w dniu 16.04.2019 o tytule „Modyfikacja SIWZ Pakiet Nr 18” oraz udzielonych odpowiedziach na pytania**

**Pakiet nr. 20- Monitor Kardiologiczny OIOM 7 sztuk**

**1. Pkt. 69 – W związku z nieprecyzyjną odpowiedzią na pytanie ponawiamy prośbę o doprecyzowanie. Czy Zamawiający oczekuje od potencjalnych oferentów dodatkowego modułu transportowego oprócz 7 sztuk wymaganych zgodnie z pkt.23 załącznika nr.2?**

**Odp. Zamawiający nie oczekuje dodatkowego modułu transportowego. Każdy z 7 sztuk Kardiomonitorów wymienionych w Pak Nr 20 ma posiadać moduł transportowy.**

**2. Pkt. 72 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu centralę monitorującą wyposażoną w dodatkowe urządzenie kopiujące o przekątnej min 19”?**

**Odp. Tak**

**3. Czy Zamawiający zgodnie z udzielonymi odpowiedziami może wyznaczyć termin wizji lokalnej dla potencjalnych oferentów z opublikowaniem protokołu ustaleń w zakresie wymagań instalacyjnych tj. planu pomieszczeń z zaznaczeniem punktów instalacji kardiomonitorów, stacji centralnego monitorowania oraz punktu podglądowego? Ze względu na transparentność instalacji zarówno Zamawiający jak i wykonawca muszą wiedzieć jaki zakres prac należy wycenić przed przesłaniem oficjalnej oferty przetargowej**

**Odp. Zgodnie z odpowiedziami**

**Pakiet nr. 21- Monitor intensywnego nadzoru -15 sztuk**

1. **Pkt. 72** – Czy Zamawiający dopuści do przetargu centralę monitorującą wyposażoną w dodatkowe urządzenie kopiujące o przekątnej min 19”?

**Odp. Tak**

2. Czy Zamawiający zgodnie z udzielonymi odpowiedziami może wyznaczyć termin wizji lokalnej dla potencjalnych oferentów z opublikowaniem protokołu ustaleń w zakresie wymagań instalacyjnych tj. planu pomieszczeń z zaznaczeniem punktów instalacji kardiomonitorów, stacji centralnego monitorowania oraz punktu podglądowego? Ze względu na transparentność instalacji zarówno Zamawiający jak i wykonawca muszą wiedzieć jaki zakres prac należy wycenić przed przesłaniem oficjalnej oferty przetargowej.

**Odp. Zgodnie z odpowiedziami**

**Pkt. 69** – W związku z nieprecyzyjną odpowiedzią na pytanie ponawiamy prośbę o doprecyzowanie. Czy Zamawiający oczekuje od potencjalnych oferentów dodatkowego modułu transportowego oprócz 15 sztuk wymaganych zgodnie z pkt.23 załącznika nr.2?

**Odp. Zamawiający nie oczekuje dodatkowego modułu transportowego. Każdy z 15 sztuk Kardiomonitorów wymienionych w Pak Nr 21 ma posiadać moduł transportowy.**

**Pak Nr 4**

W pakiecie 4, mimo tytułu „łóżko szpitalne z leżem dwu-segmentowym”, po udzieleniu wyjaśnień, okazuje się, że tak naprawdę Zamawiający oczekuje łóżka 4-sekcyjnego regulowanego elektrycznie. Takie oferty zatem zapewne wpłyną. Niestety, w SIWZ na stronie 6 – w wykazie referencji nadal pozostaje łóżko szpitalne z leżem dwu-segmentowym. A zatem referencje będą niezgodne z zaoferowanym produktem

**Odp. Łóżko szpitalne z leżem minimum dwu-segmentowym”.**

Prosimy o wyjaśnienie treści SIWZ. Rozdz. X pkt. 2

Prosimy o wyjaśnienie w związku z informacją zamieszczoną na stronie UZP z dnia 12.04.2019r. dotyczącą składania ofert w postaci skanu oferty podpisanej elektronicznie, czy Zamawiający biorąc pod uwagę powyższą informację również uzna ofertę sporządzoną w postaci papierowej następnie przekształconą do postaci elektronicznej np. poprzez jej zeskanowanie za dokument elektroniczny?

**Odp. Tak**

**Pytanie zał. Nr 2 PAKIET 16**

W związku z zapisem „Parametry określone jako „tak” są parametrami granicznymi. Udzielenie odpowiedzi „nie” lub innej nie stanowiącej jednoznacznego

potwierdzenia spełniania warunku będzie skutkowało odrzuceniem oferty” prosimy o jednoznaczne potwierdzenie, że bezwzględnie wymaganymi parametrami aparatu są wyłącznie te przy których widnieje słowo „tak” przy zachowaniu, że udzielone wcześniej odpowiedzi do pakietu nr 16 zachowują swoją ważność.

**Odp. Zgodnie z zapisami** Parametry określone jako „tak” są parametrami granicznymi. Udzielenie odpowiedzi „nie” lub innej nie stanowiącej jednoznacznego potwierdzenia spełniania warunku będzie skutkowało odrzuceniem oferty, przy zachowaniu wcześniejszych odpowiedzi na pytania do pakietu Nr 16 .