

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na „**Dostawę cyfrowego aparatu RTG do Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej – Miejskiego Ośrodka Zdrowia w Zielonce, 05-220 Zielonka, ul. Mickiewicza 18**“ – znak sprawy: 1/2017

Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej – Miejski Ośrodek Zdrowia w Zielonce informuje, że wg zadanych pytań stanowisko jest zawarte w odpowiedziach na poszczególne pytania :

## **ZESTAW I**

### **Pytanie nr 1**

Dot. Załącznika nr 1, pkt. 156

Zamawiający w SIWZ w punkcie IV ppkt. 1 wskazał czas dostępności serwisu do 24 godzin od zgłoszenia, jednocześnie w Załączniku nr 1 w punkcie nr 156 Zamawiający wymaga czasu reakcji serwisu wynoszącego maksymalnie 12 godzin. Prosimy o ujednoczenie zapisów zgodnie z tymi zawartymi w SIWZ tj. czas reakcji serwisu do 24 godzin od zgłoszenia.

**Odpowiedź :** Zamawiający wykreśla wiersz 156 w tabeli załącznika Nr 1 do SIWZ

### **Pytanie nr 2**

Dot. Załącznika nr 1a

Prosimy o potwierdzenie, że tabela warunków serwisu pogwarancyjnego dotyczy tylko oferowanego aparatu RTG bez części związanej z systemem RIS/PACS?

**Odpowiedź:** TAK – wymogi dotyczą tylko aparatu RTG ( patrz lampa RTG; detektor , itd.)

### **Pytanie nr 3**

dot. Załącznika nr 1, pkt. IX, ppkt. 1

Prosimy o doprecyzowanie czy aparat USG, który ma być podłączony do oferowanego systemu RIS/PACS jest wyposażony w licencję DICOM/WORKLIST i czy koszty usług serwisowych po stronie dostawcy aparatu USG są po stronie Zamawiającego jak to jest opisane w pkt. II, ppkt. 3? Czy też są to niezależne zapisy i koszty podłączenia i skonfigurowania aparat USG z punktu IX ppkt. 1 są po stronie Wykonawcy?

W przypadku gdy koszty podłączenia i skonfigurowania aparatu USG są po stronie Wykonawcy prosimy o podanie modelu posiadanego aparatu USG i kontaktu do firmy, która była dostawcą tego aparatu. Jednocześnie prosimy o potwierdzenie, że aparat ten posiada aktywną licencję DICOM/WORKLIST bądź też jej aktywacja/zakup będzie po stronie Zamawiającego.

**Odpowiedź :** Zamawiający posiada aparat USG Siemens Acuson X700 numer seryjny 360508 wyposażony w funkcjonalność DICOM. Wymogi SIWZ bez zmian.

## ZESTAW II

### Pytanie nr 1

#### Dotyczy

Terminarz umożliwia zaplanowanie pasm z wskazaniem dat obowiązywania, np.: pasmo obowiązuje od 2009Bez punktów09Bez punktów20 do 2009Bez punktów10Bez punktów20 Poniedziałek godzina 08:00Bez punktów12:00

Prosimy o rozwinięcie opisu. W obecnej formie jest on nie zrozumiały dla Wykonawców

**Odpowiedź** : Zamawiający koryguje oczywistą pomyłkę pisarską ( edytorską ). Prawidłowy tekst brzmi:

„od 2009 - 09 - 20 do 2009 - 10- 20 Poniedziałek godzina 08:00 - 12:00”

### Pytanie nr 2

#### Dotyczy

Karta badań MR z funkcjami: Anatomicznego markera i podglądu umiejscowienia bieżącego obrazu na przekrojach ortogonalnych.

Karta badań USG z funkcjami pomiarowymi badań dopplerowskich tj. szybkości przepływu, częstości serca i czasów trwania ewolucji serca.

Karta badań MG z funkcjami: automatyczne dosuwanie projekcji i definiowalne powiększenie lupy.

Prosimy o rezygnację z powyższych wymagań jako wskazujących wyłącznie na jednego producenta tj firmę Synektik

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia opisane w pytaniu funkcjonalności bez zmian, jednocześnie dopuszczając do złożenia oferty na system nie posiadający wymienionych w pytaniu funkcjonalności (na dzień zadania pytania) pod warunkiem, że będą one dostępne i uruchomione w momencie dostawy ( 31.01.2018r.) – co Zamawiający będzie weryfikował w pierwszej kolejności.

Zmiana terminu spełnienia wymogu dotyczy tylko i wyłącznie funkcji opisanych w pytaniu.

### Pytanie nr 3

#### Dotyczy

Podłączenie i skonfigurowanie przez Wykonawcę udostępnionych przez Przychodnię urządzenia standardu DICOM do oferowanego systemu RIS/PACS. (dot. USG – 1 szt.)

Prosimy o podanie nazwy producenta i modelu oraz numeru seryjnego urządzenia. Dane te niezbędne są do przygotowania rzetelnej oferty.

**Odpowiedź** : patrz odpowiedź ZESTAW I – pytanie Nr 3

## ZESTAW III

### Pytanie nr 1

Dotyczy pkt. V, ppkt. 81, 82

81.	Prezentacja przestrzenna (stereo)	TAK		Bez punktów
82.	Wyznaczanie współrzędnych punktu na prezentacji stereo.	TAK		Bez punktów

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu by oferowane rozwiązanie diagnostyczne posiadało prezentację przestrzenną stereo oraz wyznaczanie współrzędnych punktu na prezentacji stereo?

Obecny zapis uniemożliwia nam złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź** : patrz odpowiedź ZESTAW II pytanie nr 2

## ZESTAW IV

1. Pkt 5 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg czołowego światowego producenta aparatów rentgenowskich z jednym detektorem zabudowanym w statywie płucnym, drugi bezprzewodowy do stosowania w stole i poza nim?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

2. Pkt 13 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg czołowego światowego producenta aparatów rentgenowskich z maksymalnym czasem ekspozycji 5000 ms?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

3. Pkt 16 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg czołowego światowego producenta aparatów rentgenowskich bez możliwości przypisania maksymalnej wartości obciążenia prądowo-czasowego do każdego programu anatomicznego z osobna (tzw. backup mAs dla każdej zaprogramowanej projekcji) a z możliwością przypisania maksymalnej dawki?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

4. Pkt 41 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez możliwości instalowania lamp obcych?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

5. Pkt 50 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg, który nie posiada systemu automatyzowanego pionowego pozycjonowania lampy RTG do zaprogramowanej odległości SID po włączeniu funkcji autotracking względem blatu stołu? Proponowany przez nas aparat nie ustawia sam odległości SID, trzeba tą odległość ustawić ręcznie, zgodnie z użyta kratką, po włączeniu funkcji autotrackingu aparat utrzymuje ustawiony SID przy zmianie wysokości blatu stołu.

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

6. Pkt 51 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg, w którym obrót kołpaka z lampą RTG wokół osi poziomej (od pozycji środkowej) z zapadką w pozycji 0° oraz +/-90° wynosi +/- 120 stopni?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

7. Pkt 52 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg, w którym obrót kolumny wokół osi pionowej (od pozycji środkowej) wynosi -154 +180?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

8. Pkt 64 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg, w którym długie boki blatu wyposażone są w płaskie niskie „krawężniki” z łagodnym wejściem na nie?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

9. Pkt 67 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez możliwości realizacji funkcji przemieszczania blatu stołu przyciskami nożnymi?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

10. Pkt 68 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez możliwości realizacji funkcji przemieszczania blatu stołu przyciskami ręcznymi?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

11. Pkt 69 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez wyłącznika zabezpieczającego przed przypadkowym zwolnieniem blokad ruchu blatu stołu?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

12. Pkt 70 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez wyłącznika antykolizyjnego wyłączającego pionowy ruch blatu po napotkaniu przeszkody?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

13. Pkt 74 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez szuflady obrotowej umożliwiającej zmianę położenia detektora bez jego wyjmowania (dotyczy detektora asymetrycznej)?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

14. Pkt 78 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg z zakresem ruchu pionowego detektora 146 cm?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

15. Pkt 80 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg z gęstością kratki 92 lini/cm, współczynnik 13:1?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

16. Pkt 85 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez blokowania wysokości pulpitu Bucky za pomocą hamulca elektromagnetycznego? Nasze rozwiązanie posiada hamulec cierny.

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

17. Pkt 87 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez szuflady obrotowej umożliwiającej zmianę położenia detektora bez jego wyjmowania (dotyczy detektora asymetrycznego)? Proponujemy zabudowany detektor o wymiarach 42x42 cm.

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

18. Pkt 91 - Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg z max obciążeniem detektora (na całej powierzchni detektora) 150 kg?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

19. Pkt 92 - Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg z rozmiarem aktywnym detektora 35 x 43 cm $\pm$  1 cm?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

20. Pkt 93 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg z rozdzielczością detektora wyrażoną liczbą pikseli 6,7 mln.?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

21. Pkt 94 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg z rozmiarem piksela  $\leq$  148  $\mu$ m?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

22. Pkt 97 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg z rozdzielczością detektora  $\geq$  3,4 lp/mm?

**Odpowiedź** : Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

23. Pkt 100 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg, gdzie czas do pojawienia się obrazu na konsoli wynosi  $\leq$ 9s?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

24. Pkt 101 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg, który nie posiada zaawansowanej konstrukcji obudowy zapewniającej ochronę przed wnikaniem wody i pyłu IP57?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

25. Pkt 102 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez możliwości zamiennego stosowania detektora pomiędzy statywem płucnym a stołem aparatu RTG?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

26. Pkt 123 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg, który nie posiada kolorowego monitora dotykowego LCD 1280x1024 pikseli stacji technika do ustalania warunków ekspozycji i wysyłania obrazów? Nasze rozwiązanie posiada zwykły monitor o przekątnej 19", obsługa za pomocą klawiatury i myszy.

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

27. Pkt 124 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez stacji technika z komputerem minimum czterordzeniowym procesorem, 8 GB RAM? Posiadamy procesor dwurdzeniowy, 4 GB RAM.

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

28. Pkt 126 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez oprogramowania konsoli w całości w języku polskim?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

29. Pkt 127 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez monitora dotykowego pozwalającego na wprowadzanie danych pacjenta?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

30. Pkt 135 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez możliwości wprowadzania danych pacjenta przy pomocy czytnika kodów kreskowych?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

31. Pkt 136 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez możliwości pomiarów kątów Cobba?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

32. Pkt 138 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez możliwości przypisania kolorów poszczególnym pacjentom?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

33. Pkt 145 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez oprogramowania pediatrycznego z podziałem wiekowym i wagowym? W naszym rozwiązaniu możemy utworzyć programy anatomiczne, które będą nazwane pediatryczne i przypiszemy im odpowiednie parametry ekspozycji.

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

34. Pkt 146 - Czy zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez automatyczne dodawania do obrazu skali centymetrowej (na brzegu monitora) lub inna metoda pomiaru długości?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

35. Pkt 148 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg z wydrukiem obrazów w trybie True Size z możliwością podziału na 1/2/3/4/6?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

36. Pkt 151 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat rtg bez funkcji separacji (różnicowania) tkanki miękkiej od twardej (kości) realizowanej przy użyciu dwóch energii opartej na 2 ekspozycjach z dwoma energiami (ekspozycji niskoenergetycznej i wysokoenergetycznej) lub realizowanej podczas jednej ekspozycji przy użyciu dedykowanego oprogramowania?

**Odpowiedź :** Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

37. Prosimy o potwierdzenie, że gdy w Tabeli warunków serwisu pogwarancyjnego – załącznik nr 1a do SIWZ mowa o dnia roboczych, Zamawiający rozumie przez to dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy?

**Odpowiedź :** TAK

38. Dotyczy IX SIWZ oraz Tabeli wymogów technicznych – załącznik nr 1 do SIWZ - Prosimy o potwierdzenie czy dołączenie do oferty oświadczenia wystawionego przez firmę utworzoną przez producenta dla reprezentowania jego interesów na terenie Polski o spełnieniu parametrów wpisanych w tabeli technicznej (nie znajdujących potwierdzenia w dopuszczonych przez Zamawiającego materiałach) będzie skutkowało spełnieniem warunków SIWZ?

**Odpowiedź :** NIE, Zamawiający pozostawia wymogi SIWZ bez zmian

SAMODZIELNY PUBLICZNY  
ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
Miejski Ośrodek Zdrowia  
05-220 ZIELONKA, UL. Mickiewicza 18  
NIP 125-10-41592, Regon 016180722  
tel. (22) 761 04 09

DYREKTOR  
  
mgr Krystyna Rusiniak