

WSz – II.4.291.45.267.2017.UE

WOJEWÓDZKI SZPITAL  
im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu

Tarnobrzeg, dnia 04.10.2017 r.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

SEKCYJA  
ZAMÓWIENI PUBLICZNYCH

ul. Szpitalna 1, 35-400 Tarnobrzeg, woj. podkarpackie

dot. przetargu nieograniczonego na: Dostawę aparatu RTG typu telekomando wraz z pracami budowlanymi dla Wojewódzkiego Szpitala im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu.

Wojewódzki Szpital im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu informuje, że wpłynęły pytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia opracowanej do przedmiotowego przetargu i zgodnie z art. 38 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1579) w odpowiedzi na zadane pytania udziela następujących wyjaśnień:

**PYTANIA DOTYCZĄCE TABELI TECHNICZNEJ:**

**Pytanie 1**

**Dotyczy III.19**

Czy zapis w kolumnie określenie punktacji nie powinien brzmieć: „ $\geq +/ - 45^\circ - 5 \text{ pkt}$  <  $+/ - 45^\circ - 0 \text{ pkt}$ ”? Obecna postać wydaje się być oczywistą pomyłką, ponieważ Zamawiający wymaga projekcji skośnych w zakresie „ $\geq +/ - 40^\circ$ ”.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza omyłkę pisarską i zmienia załącznik nr 2 do SIWZ w zakresie pkt III. 19

**z zapisu:**

19.	Projekcje skośne, zakres kątów [°]		$\geq +/ - 40^\circ$	$\geq 40^\circ - 5 \text{ pkt}$ $< 40^\circ - 0 \text{ pkt}$
-----	------------------------------------	--	----------------------	-----------------------------------------------------------------

**na zapis:**

19.	Projekcje skośne, zakres kątów [°]		$\geq +/ - 40^\circ$	$\geq +/ - 40^\circ - 5 \text{ pkt}$ $< +/ - 40^\circ - 0 \text{ pkt}$
-----	------------------------------------	--	----------------------	---------------------------------------------------------------------------

**Pytanie 2**

**Dotyczy punktów V.2,3 i 5**

Czy Zamawiający poprawi oczywistą pomyłkę i zmieni w tych punktach znak „E” na „ $\geq$ ”?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie popełnił pomyłki w punktach V.2,3 i 5. Wykonawca użył do otwarcia dokumentu innego programu niż ten, w którym „Załącznik nr 2 do SIWZ” został utworzony.

**Pytanie 3**

**Dotyczy punktów X.10 i 11**

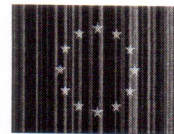
Czy Zamawiający dopuści zamiennie do wymagań z tych punktów zaoferowanie poniższych elementów:

- jednej dodatkowej kratki przeciwrozproszeniowej o ogniskowej 115 cm (zakładanej na bezprzewodowy detektor w razie potrzeby, kiedy jest on poza statywem)
- uniwersalnej kratki do zastosowania w statywie umożliwiającą wykonanie zdjęć w zakresie od 115 cm do 180 cm SID
- oprogramowania poprawiającego kontrast i widoczność szczegółów także dla obrazów bez kratki?

Dzięki takim rozwiązaniom Zamawiający może zawsze wybrać optymalne rozwiązanie niezależnie czy pacjent siedzi na wózku, czy leży na łóżku, w sytuacjach gdy Użytkownik podłoży detektor pod leżącego pacjenta, włoży detektor za Pacjenta do wózka lub przystawi wózek do statywu. Nawet przy lampie sufitowej uzyskanie SID tak dużych jak 180 cm dla pacjenta leżącego na łóżku jest niemożliwe, a zdjęcie płuc pacjentowi na wózku czasem łatwiej wykonać przysuwając wózek do statywu do projekcji PA. Dlatego też nakładana na detektor kratka o ogniskowej 180 wydaje się zbędna, jeśli można wykorzystać kratkę w statywie.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wymaga, ale dopuszcza zamiennie do wymagań w punktach X.10 i 11 zaoferowanie poniższych elementów:

- jednej dodatkowej kratki przeciwrozproszeniowej o ogniskowej 115 cm (zakładanej na bezprzewodowy detektor w razie potrzeby, kiedy jest on poza statywem)
- uniwersalnej kratki do zastosowania w statywie umożliwiającą wykonanie zdjęć w zakresie od 115 cm do 180 cm SID
- oprogramowania poprawiającego kontrast i widoczność szczegółów także dla obrazów bez kratki?



**Pytanie 4**

**Dotyczy blokad serwisowych**

Dla zapewnienia bezpiecznej eksploatacji urządzenia medycznego kody dostępu do oprogramowania serwisowego są generowane na czas wykonywania naprawy i nie mogą być generowane „na przyszłość”. W okresie gwarancji w związku z odpowiedzialnością prawną jedynym dysponentem kodów dostępu do oprogramowania serwisowego jest podmiot świadczący gwarancję, ponieważ niewłaściwe wykorzystanie oprogramowania serwisowego stanowi zagrożenie dla zdrowia i życia pacjentów oraz stanu urządzenia medycznego. Po upływie okresu gwarancji na sprzęt kody dostępu do oprogramowania serwisowego będą generowane na pisemne żądanie Kupującego. Prosimy o potwierdzenie że intencją Zamawiającego jest uzyskanie kodów/hasel/kluczy serwisowych lub innych zabezpieczeń sprzętowych (m.in. dongli), których uzyskanie, po podpisaniu stosownego protokołu przekazania, umożliwi Zamawiającemu dostęp wyłącznie do oprogramowania serwisowego niezbędnego z technicznego punktu widzenia w celu wykonywania montażu, instalacji, regulacji, testowania oraz serwisu/ utrzymania przedmiotowego urządzenia.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie i jednocześnie potwierdza powyższe.

Dodatkowo prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający będzie wymagał od potencjalnych podmiotów świadczących pogwarancyjne usługi serwisowe podpisania z Wykonawcą stosownej umowy licencji, która przeniesie wszelkie ryzyka i odpowiedzialności wynikające ze stosowania oprogramowania serwisowego na podmiot świadczący usługi serwisowe. Wykonawca nie będzie miał prawa pobierania dodatkowego wynagrodzenia z tytułu zawarcia umowy licencji na oprogramowanie serwisowe.

**Odpowiedź:** Tak, Zamawiający potwierdza.

**Pytanie 5**

**Dotyczy punktów XIII.1.a.j oraz XIV.2.a.j**

Czy Zamawiający zgodzi się aby funkcjonalność dotycząca punktów XIII.1.a.j oraz XIV.2.a.j, których brzmienie to : „oprogramowanie do automatycznego doboru endoprotez z aktualną bazą endoprotez i uaktualnianą przez okres gwarancji zaoferowanego aparatu rtg.” była realizowana przez licencję pływającą dostępną do pojedynczego jednoczasowego wykorzystania, która będzie dostępna na 4 stacjach RTG posiadanych przez Zamawiającego.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę aby funkcjonalność dotycząca punktów XIII.1.a.j oraz XIV.2.a.j, których brzmienie to : „oprogramowanie do automatycznego doboru endoprotez z aktualną bazą endoprotez i uaktualnianą przez okres gwarancji zaoferowanego aparatu rtg.” była realizowana przez licencję pływającą dostępną do pojedynczego jednoczasowego wykorzystania, która będzie dostępna na 4 stacjach RTG posiadanych przez Zamawiającego.

**Pytanie 6**

**Dotyczy XVI.4**

Prosimy o potwierdzenie, iż pod pojęciem fantomów do pozycjonowania Zamawiający rozumie pozycjonery RTG wykonane z tworzywa sztucznego.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza, iż pod pojęciem fantomów do pozycjonowania rozumie pozycjonery RTG wykonane z tworzywa przeziernego dla promieniowania rentgenowskiego.

**Pytanie 7**

**Dotyczy XIX.11**

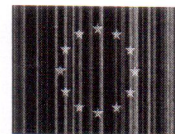
Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający rozumie ten zapis jako łączny koszt przeglądów netto, które będą wykonane w okresie 3 lat użytkowania aparatu.

**Odpowiedź:** Tak, Zamawiający potwierdza.

Jednocześnie prosimy o potwierdzenie, że w punkcie tym doszło do oczywistej omyłki pisarskiej i punkt ten powinien mieć brzmienie jak poniżej:

11.	Udział kosztów 3-letniego przeglądu w łącznych kosztach zadania	TAK	Podać wartość procentową	> 3% – 10 pkt 3% ≥ 5% - 5 pkt 5% > - 0 pkt	
-----	-----------------------------------------------------------------	-----	--------------------------	-----------------------------------------------------	--

**Odpowiedź:** Zamawiający zmienia załącznik nr 2 do SIWZ w zakresie pkt XIX.11 z zapisu:



11.	Udział kosztów 3-letniego przeglądu w łącznych kosztach zadania	TAK	Podać wartość procentową	> 3% – 10 pkt 3% ≥ 5% - 5 pkt 5% > - 0 pkt	
-----	-----------------------------------------------------------------	-----	--------------------------	--------------------------------------------------	--

**na zapis:**

11.	Udział kosztów 3-letniego przeglądu w łącznych kosztach zadania	TAK	Podać wartość procentową	> 1% – 10 pkt 1% ≥ 3% - 5 pkt 3% > - 0 pkt	
-----	-----------------------------------------------------------------	-----	--------------------------	--------------------------------------------------	--

**PYTANIA DOTYCZĄCE WZORU UMOWY:**

**Pytanie 8**

**Dotyczy § 3 ust. 6**

Prosimy o potwierdzenie, że kwota 500 zł, jest to łączna, maksymalna kwota, którą Wykonawca będzie zobowiązany zapłacić z tytułu zużycia mediów.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że wskazana kwota w paragrafie § 3 ust. 6 jest kwotą ryczałtową.

**Pytanie 9**

**Dotyczy § 3 ust. 7**

Prosimy o usunięcie słowa „bezusterkowego”. Zwracamy uprzejmie uwagę, że mając na uwadze orzecznictwo sądów różnych szczebli, w tym orzecznictwo Sądu Najwyższego, Zamawiający nie może odmówić odbioru z powodu wad nieistotnych, tj. wad które nie uniemożliwiają korzystania z przedmiotu odbioru zgodnie z jego przeznaczeniem.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę i zmienia Projekt umowy stanowiący Załącznik nr 8 do SIWZ, w zakresie § 3 ust. 7

**z zapisu:** „Strony ustalają, że zapłata za przedmiot umowy, określony w 2 ust. 1 nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej po wykonaniu prac budowlanych, dostarczeniu, zainstalowaniu sprzętu i podpisaniu bezusterkowego protokołu zdawczo – odbiorczego”

**na zapis:** „Strony ustalają, że zapłata za przedmiot umowy, określony w 2 ust. 1 nastąpi na podstawie faktury VAT wystawionej po wykonaniu prac budowlanych, dostarczeniu, zainstalowaniu sprzętu i podpisaniu protokołu zdawczo – odbiorczego. Zamawiający wymaga odrębnych faktur tytułem

- 1) wykonania prac budowlanych oraz
- 2) dostawy aparatu RTG typu telekomando, będącej przedmiotem niniejszej umowy, ze szczegółowością wskazaną w Formularzu cenowym”.

**Pytanie 10**

**Dotyczy § 3 ust. 12**

Prosimy o usunięcie ww podanego zapisu umowy. Prawo do naliczania odsetek w przypadku opóźnionej płatności wynika z kodeksu cywilnego.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody. Obowiązują zapisy SIWZ.

**Pytanie 11**

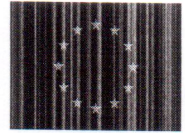
**Dotyczy § 4 ust. 2 i § 7 ust. 1**

Prosimy o zastąpienie słowa „gwarantuje” słowem „zapewnia”. Słowo gwarantuje wprowadza wątpliwości co do podstaw odpowiedzialności Wykonawcy - - zgodnie z kc odpowiedzialność wykonawcy oparta jest o zasadę winy, słowo „gwarantuje” sugeruje odpowiedzialność na zasadzie ryzyka charakterystyczną dla umów ubezpieczeniowych.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę i zmienia Projekt umowy stanowiący Załącznik nr 8 do SIWZ, w zakresie:

§ 4 ust. 2 **z zapisu:** „Wykonawca gwarantuje dostawę nowego, nieużywanego sprzętu wymienionego w § 2 niniejszej umowy”, **na zapis:** „Wykonawca zapewnia dostawę nowego, nieużywanego sprzętu wymienionego w § 2 niniejszej umowy”

§ 7 ust. 1 **z zapisu:** „Wykonawca gwarantuje Zamawiającemu, że sprzęt dostarczony w ramach umowy jest wolny od wad fizycznych w rozumieniu § 6”, **na zapis:** „Wykonawca zapewnia Zamawiającemu, że sprzęt dostarczony w ramach umowy jest wolny od wad fizycznych w rozumieniu § 6”.



#### Pytanie 12

##### Dotyczy § 4 ust. 7

Prosimy o wyrażenie zgody na uszczegółowienie zasad odbioru poprzez wprowadzenie następujących zapisów: Jeżeli w toku czynności odbioru stwierdzone zostaną przez Zamawiającego wady, wówczas:

- 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, przy czym nie dotyczy to wad nieistotnych, które nie będą podstawą odmowy dokonania przez Zamawiającego odbioru. Wady takie zostaną wskazane w protokole odbioru a Wykonawca usunie je w uzgodnionym przez Strony terminie. Przez wady nieistotne rozumie się w szczególności wady, które nie uniemożliwiają korzystania z przedmiotu odbioru zgodnie z jego przeznaczeniem,
- 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i jeżeli wady uniemożliwiają korzystania z przedmiotu odbioru zgodnego z jego przeznaczeniem, Zamawiający może żądać od Wykonawcy wykonania wadliwej części przedmiotu umowy po raz drugi,
- 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia lecz nie uniemożliwiają korzystania z przedmiotu odbioru zgodnego z jego przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie należne Wykonawcy zgodnie z umową odpowiednio do utraconej wartości technicznej i użytkowej przedmiotu umowy.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę i zmienia Projekt umowy stanowiący Załącznik nr 8 do SIWZ, w zakresie § 4 ust. 7

**z zapisu:** „Odbioru sprzętu wymienionego w § 2, dokonuje się wyłącznie na piśmie po dostarczeniu i zainstalowaniu przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem ust. 8”

**na zapis:** „Odbioru sprzętu wymienionego w § 2, dokonuje się wyłącznie na piśmie po dostarczeniu i zainstalowaniu przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem ust. 8 oraz na podstawie poniższych zasad:

Jeżeli w toku czynności odbioru stwierdzone zostaną przez Zamawiającego wady, wówczas:

- 1) jeżeli wady nadają się do usunięcia, Zamawiający może odmówić odbioru do czasu usunięcia wad, przy czym nie dotyczy to wad nieistotnych, które nie będą podstawą odmowy dokonania przez Zamawiającego odbioru. Wady takie zostaną wskazane w protokole odbioru a Wykonawca usunie je w uzgodnionym przez Strony terminie. Przez wady nieistotne rozumie się w szczególności wady, które nie uniemożliwiają korzystania z przedmiotu odbioru zgodnie z jego przeznaczeniem,
- 2) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia i jeżeli wady uniemożliwiają korzystania z przedmiotu odbioru zgodnego z jego przeznaczeniem, Zamawiający może żądać od Wykonawcy wykonania wadliwej części przedmiotu umowy po raz drugi,
- 3) jeżeli wady nie nadają się do usunięcia lecz nie uniemożliwiają korzystania z przedmiotu odbioru zgodnego z jego przeznaczeniem, Zamawiający może obniżyć wynagrodzenie należne Wykonawcy zgodnie z umową odpowiednio do utraconej wartości technicznej i użytkowej przedmiotu umowy.

Jeżeli odbiór nie został dokonany z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w terminie ustalonym powyżej, mimo prawidłowego zawiadomienia o gotowości do odbioru przez Wykonawcę, to Wykonawca uprawniony jest do sporządzenia jednostronnego protokołu odbioru, na prawach protokołu podpisanego przez obie Strony. Uprawnienie takie dotyczy również sytuacji, kiedy Zamawiający bez uzasadnionego powodu odmawia podpisania protokołu odbioru.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody. Obowiązują zapisy SIWZ.

#### Pytanie 13

##### Dotyczy § 6

Prosimy o dodanie ust. 5 doprecyzowującego prawa i obowiązki stron wynikające z rękojmi, w następującym brzmieniu:

Zasady usuwania wad fizycznych w ramach rękojmi (w tym uprawnienia Kupującego z tego tytułu i obowiązki Sprzedającego w tym zakresie) są takie same jak w przypadku usuwania wad fizycznych w ramach gwarancji

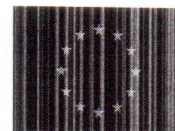
**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę i zmienia Projekt umowy stanowiący Załącznik nr 8 do SIWZ, w zakresie § 6 poprzez wprowadzenie ust. 4 o następującej treści: „Zasady usuwania wad fizycznych w ramach rękojmi (w tym uprawnienia Zamawiającego z tego tytułu i obowiązki Wykonawcy w tym zakresie) są takie same jak w przypadku usuwania wad fizycznych w ramach gwarancji”.

#### Pytanie 14

##### Dotyczy § 8 ust. 15

Prosimy o potwierdzenie, że zobowiązanie do świadczenia serwisu pogwarancyjnego na warunkach niniejszej umowy trwa przez 3 lata licząc od zakończenia gwarancji.

**Odpowiedź:** Tak, Zamawiający potwierdza.



**Pytanie 15**

**Dotyczy § 9 ust. 13**

Prosimy o wprowadzeniu limitu kar do 10%.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody. Obowiązują zapisy SIWZ.

**Pytanie 16**

**Dotyczy § 4 ust. 9 pkt 1**

Prosimy o wskazanie minimalnej liczby pracowników, których zatrudnienie na umowę o pracy pozwoli spełnić postawiony przez Zamawiającego wymóg.

**Odpowiedź:** Ilość osób zatrudniona na umowę o pracę i wymiar czasu pracy tych osób powinny być adekwatne do wskazanych w § 4 ust. 9 pkt 1 rodzajowo czynności, w celu prawidłowej realizacji przedmiotowego zamówienia.

**Pytanie 17**

**Dotyczy zapisy umowy**

Prosimy o potwierdzenie że Zamawiający pod pojęciem „dni robocze” rozumie dni od pn do pt z wyłączeniem sobót i dni ustawowo wolnych od pracy.

**Odpowiedź:** Tak, Zamawiający potwierdza.

**Pytanie 18**

**Dotyczy § 3 ust. 6**

Czy Zamawiający potwierdza, że kwota wskazana w §3 ust. 6 zostanie naliczona jednorazowo za całość prac budowlanych? Prosimy o wskazanie czy na wskazaną kwotę zostanie wystawiona oddzielna faktura.

**Odpowiedź:** Tak, Zamawiający potwierdza i jednocześnie zmienia Projekt umowy stanowiący Załącznik nr 8 do SIWZ, w zakresie § 3 ust. 6

**z zapisu:** „Wykonawca ponosi dodatkowo koszty związane ze zużyciem mediów w trakcie realizacji prac budowlanych, którymi zostanie obciążony przez Zamawiającego, w kwocie 500 zł. netto”

**na zapis:** „Wykonawca ponosi dodatkowo koszty związane ze zużyciem mediów w trakcie realizacji prac budowlanych, którymi zostanie obciążony przez Zamawiającego, w kwocie 500 zł. netto. Powyższe rozliczenie nastąpi na podstawie faktury”.

**Pytanie 19**

**Dotyczy § 3 ust. 7**

Czy Zamawiający potwierdza, że bezusterkowy protokół zdawczo-odbiorczy należy rozumieć jako protokół bez istotnych uwag, nie wpływających na użytkowanie przedmiotu umowy?

**Odpowiedź:** Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 9 z uwzględnieniem odpowiedzi na pytanie 12.

**Pytanie 20**

**Dotyczy § 3 ust. 12**

W związku z art.481 KC dotyczącym możliwości żądania odsetek za opóźnienia w spełnieniu świadczenia pieniężnego prosimy o wykreślenie ze wzoru umowy §3 ust.12.

**Odpowiedź:** Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 10.

**Pytanie 21**

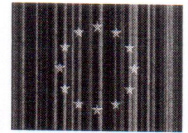
Załącznik nr 2 do SIWZ Zestawienie granicznych parametrów techniczno-użytkowych, część XVIII. Szkolenia punkt 1 a i b: Jaki jest maksymalny czas, w którym mają zostać przeprowadzone szkolenia wskazane w niniejszych punktach.

**Odpowiedź:** Szkolenia, powinny zostać przeprowadzone w terminie nie dłuższym niż 6 miesięcy od daty odbioru końcowego.

**Pytanie 22**

**Dotyczy § 7**

Prosimy o rezygnację wymagania „urządzenia zastępczego”, która uzasadniona jest faktem, że tego typu urządzenia są produkowane na konkretne zamówienie, a ich gabaryty i sposób zainstalowania powodują, że ich wymiana jest bardzo uciążliwą i długoterminową operacją. Ponadto dla dopuszczenia wyrobu medycznego do badania pacjentów w konkretnej placówce są wymagane odpowiednie testy urządzenia i zezwolenia organów



nadzorujących, których to zezwoleń Wykonawca nie jest w stanie szybko załatwić. Zwracamy uwagę, że wystarcza wymiana modułu (elementu/podzespołu), który uległ usterce.

**Odpowiedź:** Zamawiający w § 7 ust. 10 Projektu umowy stanowiący Załącznik nr 8 do SIWZ, w przypisie dolnym drugim wskazał, że powyższy zapis dotyczy serwera wielodostępnego z oprogramowaniem.

**Pytanie 23**

(dotyczy l.p. II 3)

Czy Zamawiający zezwoli na zaoferowanie systemu, w którym lampa rentgenowska wyprodukowana jest przez innego wytwórcę? Wymóg ten jest nieuzasadniony, ponieważ w żaden sposób nie wpływa na działanie aparatu a jedynie dyskryminuje większość producentów, uniemożliwiając złożenia ważnej oferty. Na rynku jest tylko dwóch producentów spełniający wymóg.

**Odpowiedź:** Obowiązują zapisy SIWZ.

**Pytanie 24**

(dotyczy l.p. III 22)

Czy Zamawiający dopuści aparat wysokiej klasy renomowanego producenta z odległością blat stołu- detektor 91 mm? Parametr nie jest parametrem istotnym a różnica wynosi tylko 1 cm.

**Odpowiedź:** Obowiązują zapisy SIWZ

**Pytanie 25**

(dotyczy l.p. III 24)

Czy Zamawiający dopuści aparat wysokiej klasy renomowanego producenta z nowocześniejszym rozwiązaniem jakim jest automatyczne chowanie się kratki przeciwrozproszeniowej z pola ekspozycji przy badaniach tego wymagających? Uniemożliwi to przypadkowemu uszkodzeniu kratki lub jej zagubieniu a także wymaga mniej czynności wykonywanych przez operatora.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuści aparat z rozwiązaniem jakim jest automatyczne chowanie się kratki przeciwrozproszeniowej z pola ekspozycji przy badaniach tego wymagających

**Pytanie 26**

(dotyczy l.p. IV 7 i 8)

Zamawiający dopuści aparat wysokiej klasy renomowanego producenta z szybkością chłodzenia anody 125 kHU/min oraz pojemnością cieplną kołpaka 1700 kHU? Pojemność cieplna anody jest wyższa niż wymaga Zamawiający (800 kHU), więc pozostałe parametry termiczne układu mogą być niższe, przy zachowaniu bezpieczeństwa pracy lampy.

**Odpowiedź:** Obowiązują zapisy SIWZ

**Pytanie 27**

(dotyczy l.p. VI 8)

Czy Zamawiający dopuści aparat wysokiej klasy renomowanego producenta z szybkością chłodzenia anody 125 kHU/min? Różnica jest nieznaczna i nie wpływa na pracę urządzenia.

**Odpowiedź:** Obowiązują zapisy SIWZ

**Pytanie 28**

(dotyczy l.p. VII)

Zamawiający wymaga maksymalną wartość  $\geq 600$  mAs. Jest to stosunkowo niska wartość spotykana przy generatorze o mocy 65 kW. Parametr ten jest najbardziej istotnym i wprost określającym warunki ekspozycji. W celu zapewnienia sobie przez Zamawiającego otrzymanie urządzenia nieodbiegającego parametrami od innych tego typu systemów czy Zamawiający:

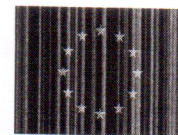
1. Będzie wymagał wartości  $\geq 1000$  mAs lub alternatywnie
2. Wprowadzi punktację 800 mAs- 0pkt,  $>800$ - 10 pkt (lub zbliżoną)?

**Odpowiedź:** Obowiązują zapisy SIWZ

**Pytanie 29**

(dotyczy l.p. VII)

Zamawiający wymaga maksymalny prąd dla fluoroskopii pulsacyjnej  $\geq 20$  mA. Jest to stosunkowo niska wartość spotykana przy generatorze o mocy 65 kW. W celu zapewnienia sobie przez Zamawiającego otrzymanie urządzenia nieodbiegającego parametrami od innych tego typu systemów czy Zamawiający:



1. Będzie wymagał wartości  $\geq 90$  mAs lub alternatywnie
  2. Wprowadzi punktację 80 mAs- 0pkt, >80- 10 pkt (lub zbliżoną)?
- Odpowiedź:** Obowiązują zapisy SIWZ

**Pytanie 30**  
(dotyczy l.p. X 7 i 8)

Czy Zamawiający dopuści aparat wysokiej klasy renomowanego producenta z masą detektora 3,8kg? Różnica 0,3 kg nie ma w praktyce znaczenia, a jedynie wynika z rozwiązań konstrukcyjnych różniących się u każdego z producentów. W zamian Zamawiający otrzyma detektor o dużo wyższych parametrach niż wymaga.

**Odpowiedź: dotyczy l.p. X 7:** Zamawiający dopuści aparat z masą detektora 3,8kg

**Odpowiedź: dotyczy l.p. X 8:** Obowiązują zapisy SIWZ

**Pytanie 31**  
(dotyczy l.p. XVII)

Czy Zamawiający w celu równego traktowania wszystkich oferentów udostępni oficjalną ofertę na podłączenie - w tym konfiguracja systemu, zakup dodatkowych licencji - aparatu RTG wraz z konsolą operatorską i oprogramowaniem lekarskim w systemie dystrybucji aplikacji klinicznej do posiadanego przez Zamawiającego systemu PACS/RIS (producent: Pixel Technology sp. z o.o. / Łódź) oraz systemu HIS (producent: Asseco / Rzeszów.)? Będzie to zgodne z zasadą uczciwej konkurencji.

**Odpowiedź:** Obowiązują zapisy SIWZ

**Pytanie 32**

Zwracam się z zapytaniem czy Zamawiający rozszerzy przedmiot przetargu nieograniczonego dotyczącego dostawy aparatu RTG typu telekomando o przyrządy do kontroli jakości aparatury medycznej do diagnostyki obrazowej.

Jak zapewne Państwo wiecie, obowiązek wykonywania przez pracowników jednostek ochrony zdrowia tzw. testów podstawowych, wynika z Rozporządzenia z dnia 12 listopada 2015 r., zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 884). Ich szczegółowy zakres, określa załącznik nr 6 do wyżej wymienionego rozporządzenia.

Moment zakupu aparatu diagnostycznego jest doskonałym momentem na zakup sprzętu do kontroli jakości, którego koszt jest nieporównywalnie mały względem cen takich urządzeń jak tomograf, mammograf, rezonans czy zwykły aparat rentgenowski.

Reasumując, Inwestorzy, którzy zamierzają nabyć urządzenia diagnostyczne powinni wraz z zakupem urządzenia otrzymać właściwy zestaw do przeprowadzenia testów podstawowych. Dodatkowo, dokonanie stosownych zmian w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz rozszerzenie przedmiotu zamówienia o przyrządy do kontroli jakości wiąże się w ogólnym rozrachunku z pokaznymi oszczędnościami po stronie Zamawiającego.

Jako jedyny Polski producent sprzętu do testowania aparatury medycznej do diagnostyki obrazowej oraz radioterapii pragniemy zaoferować Zamawiającemu merytoryczne wsparcie udzielając wszelkich informacji na temat przyrządów do kontroli jakości. Uzyskane wiadomości mogą okazać się szczególnie przydatne przy przygotowywaniu SIWZ, zwłaszcza opisu przedmiotu zamówienia, jego modyfikacji, z poszanowaniem zasad uczciwej konkurencji.

Zainwestowanie w sprzęt do kontroli jakości, pozwoli nie tylko spełnić wymagania prawne, ale i da Państwu pewność, że cała aparatura diagnostyczna stale funkcjonuje prawidłowo i gwarantuje najwyższą jakość diagnostyki w Państwa pracowniach obrazowych.

**Odpowiedź:** Przyrządy do kontroli jakości aparatury medycznej do diagnostyki obrazowej zostały określone w pkt XVI.2 w Załączniku nr 2 do SIWZ.

Zamawiający informuje, że w dniu 04.10.2017 r. pismem WSz – II.4.291.45.266.2017.UE dokonał zmiany treści SIWZ, która uwzględnia odpowiedzi na pytania 1, 4, 7, 9, 11, 12, 13 i 18.

DYREKTOR  
*Witold Stasiak*