



Turek, 24 października 2022 r.

SP ZOZ / DZ / 1459 / 2022

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez prowadzenia negocjacji na dostawę mammografu cyfrowego dla Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej w Turku, znak sprawy: ZP-TP-30/2022.

Działając w trybie art. 284 ustawy z dnia 11 września 2019 r. prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710) Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej w Turku – Zamawiający, informuje, iż wpłynęły zapytania dotyczące treści specyfikacji warunków zamówienia, na które udzielono następujących odpowiedzi:

1. Dotyczy SWZ

W rozdz. VIII, ust. 3 pkt. 1), a) SWZ Zamawiający wymaga przedłożenia następujących przedmiotowych środków dowodowych: „dokumentów potwierdzających, że oferowane parametry spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w specyfikacji technicznej, tj. w Załączniku nr 2 do niniejszej specyfikacji warunków zamówienia, tj. folder, ulotki, specyfikacje techniczne, folder ze zdjęciem / rysunkiem lub inne dokumenty potwierdzające oferowane parametry w specyfikacji technicznej”. Zwracamy się z uprzejmą prośbą o potwierdzenie, czy ze względu na fakt, że żaden z producentów urządzeń nie tworzy dokumentacji (folderów, katalogów itp.), która potwierdzałaby wszystkie parametry techniczne opisywane przez Zamawiających, wykonawcy mogą potwierdzić nie występujący ww. dokumentach, parametr lub funkcjonalność przedmiotu zamówienia, np. oświadczeniem autoryzowanego dystrybutora lub oświadczeniem własnym wykonawcy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza potwierdzenie parametru lub funkcjonalności oświadczeniem autoryzowanego dystrybutora lub oświadczeniem własnym wykonawcy.

2. Dotyczy SWZ

Zamawiający w rozdz. XIX opisał kryteria oceny ofert wraz z podaniem wag tych kryteriów, tj.:

- a) Cena zamówienia – 60%
- b) Termin dostawy – 10%
- c) Termin gwarancji – 20%
- d) Parametry techniczne – 10%

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o zmianę kryteriów oceny ofert zgodnie z poniższą propozycją:

- a) Cena zamówienia – 50%
- b) Termin dostawy – 10%
- c) Termin gwarancji – 5%
- d) Parametry techniczne – 35%

Powyższa prośba motywowana jest obiektywnymi czynnikami i wynika z faktu, że przy obecnie ustalonych kryteriach oceny ofert, Zamawiający będzie zmuszony kupić urządzenie o bardzo słabych parametrach technicznych i znacząco ograniczonych funkcjonalnościach, co będzie miało bezpośredni wpływ na jakość wykonywanych badań i diagnozowanie pacjentów.

Stworzony przez Zamawiającego opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2) umożliwia zaoferowanie aparatu mammograficznego bardzo niskiej klasy, charakteryzującego się podstawowymi/minimalnymi parametrami i funkcjonalnościami, które nie gwarantują skutecznej diagnostyki i ograniczają możliwości wykonywania badań.

W załączniku nr 2 Zamawiający wskazał kilka parametrów, które podlegają dodatkowej punktacji, ale ze względu na bardzo niską wagę kryterium *Parametry techniczne – 10%*, żadnemu wykonawcy „nie opłaca się” zaoferować lepszego rozwiązania, ponieważ jego oferta (nawet zdobywając

maksymalną liczbę punktów w tym kryterium) nie będzie w żaden sposób konkurencyjna w stosunku do oferty z najsłabszym możliwym aparatem.

Konsekwencją obowiązujących kryteriów oceny ofert będzie sytuacja, w której Zamawiającemu zostaną zaoferowane bardzo słabe jakościowo i przestarzałe technologicznie rozwiązania i tylko i wyłącznie spośród nich Zamawiający będzie musiał dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej.

Ponadto chcielibyśmy również zwrócić uwagę na brzmienie art. 242 ust. 1 ustawy Pzp:

Najkorzystniejsza oferta może zostać wybrana na podstawie:

- 1) *Kryteriów jakościowych oraz ceny lub kosztu,*
- 2) *Ceny lub kosztu.*

Bez wątpienia przy zaproponowanych przez Zamawiającego kryteriach oceny ofert Zamawiający zamierza wybrać ofertę na podstawie kryteriów jakościowych oraz ceny. Mając na uwadze, że w ramach kryteriów jakościowych Zamawiający ma pełne prawo oceniać zarówno termin dostawy, jak i termin/okres gwarancji, to jednak przypisanie, np. terminowi gwarancji wagi 20% a parametrom technicznym zaledwie 10% zaburza (delikatnie mówiąc) kryterium jakości, które odnosi się głównie do przedmiotu zamówienia i jest określane przede wszystkim za pomocą zawartych w opisie parametrów technicznych (w tym przypadku).

Zaoferowanie maksymalnego okresu gwarancji i najkrótszego terminu realizacji w żaden sposób nie spowoduje nabycia przez Zamawiającego możliwie najlepszego jakościowo przedmiotu zamówienia, tj. mammografu, a to w naszej ocenie winno być głównym celem Zamawiającego – wydatkowanie posiadanych środków publicznych w możliwie najbardziej efektywny sposób. Przy obecnych kryteriach oceny ofert i ich znaczeniu dla oceny ofert nie jest to możliwe, dlatego zwracamy się jak na wstępie o ich modyfikację.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje iż, w SWZ, w rozdziale XIX, pkt. 1 otrzymuje następujące brzmienie:

„Kryteria i ich ranga w ocenie ofert:

- a) Cena zamówienia – 60 %
- b) Termin dostawy – 10%
- c) Termin gwarancji – **10 %**
- d) Parametry techniczne – **20%**

W pkt 2, w podpunkcie c) wzór na obliczenie kryterium otrzymuje następujące brzmienie:

$$\text{„wartość punktowa} = \frac{\text{przyznana liczba punktów ofercie ocenianej}}{\text{maksymalna ilość punktów możliwa do uzyskania}} \times \mathbf{10}$$

W pkt 2, w podpunkcie d) wzór na obliczenie kryterium otrzymuje następujące brzmienie:

$$\text{„wartość punktowa} = \frac{\text{przyznana liczba punktów ofercie ocenianej}}{\text{maksymalna ilość punktów możliwa do uzyskania}} \times \mathbf{20}$$

3. Dotyczy Załącznika nr 2 Specyfikacja techniczna

W pkt. nr 3 ww. załącznika Zamawiający wymaga m.in. podania numeru katalogowego oferowanego mammografu. Uprzejmie prosimy o odstąpienie od tego wymogu. Praktycznie żaden z producentów nie nadaje nr katalogowych tego typu urządzeniom. Istotnym dla identyfikacji aparatu jest jego nazwa, typ lub model a po zakończonej produkcji nr seryjny. Istotnym dla identyfikacji aparatu jest jego nazwa, typ lub model a po zakończonej produkcji nr seryjny.

Odpowiedź:

W załączniku nr 2 w części – informacje ogólne dotyczące przedmiotu zamówienia, pkt. 3 ulega zmianie, Zamawiający odstępuje od wymogu podania numeru katalogowego urządzenia. Zaktualizowany załącznik nr 2 do pobrania na stronach internetowych prowadzonego postępowania.

4. Dotyczy Załącznika nr 4 – projekt umowy

Zamawiający w § 5 ust. 13 wymaga, aby wykonawca w przypadku braku usunięcia awarii w terminie 3 dni roboczych wstawił sprzęt zastępczy o nie gorszych parametrach technicznych na czas naprawy awarii. Uprzejmie prosimy o rezygnację z wymogu udostępnienia urządzenia zastępczego. W przypadku aparatów do mammografii wymagane jest przed rozpoczęciem użytkowania uzyskanie zgody Sanepidu. W przypadku wstawienia urządzenia zastępczego okres uzyskania ww. pozwolenia będzie dłuższy niż czas naprawy, w związku z czym opisany przez Zamawiającego wymóg, ze względu na obowiązujące przepisy prawa, będzie niemożliwy do zastosowania.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w załączniku nr 4, w §5, ust. 13, otrzymuje następujące brzmienie: „Wykonawca zobowiązany jest usunąć awarię w ciągu 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii przez Zamawiającego, a w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy w terminie 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii.”

5. Dotyczy Załącznika nr 4 – projekt umowy

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wydłużenie okresu wykonania naprawy w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy do 7 dni roboczych, co jest standardem przy określaniu warunków gwarancyjnych dla tego typu urządzeń i nadanie następującego brzmienia zapisom § 5 ust. 13: „*Wykonawca zobowiązany jest usunąć awarię w ciągu 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii przez Zamawiającego, a w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy w terminie 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii*”.

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w załączniku nr 4, w §5, ust. 13, otrzymuje następujące brzmienie: „Wykonawca zobowiązany jest usunąć awarię w ciągu 3 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii przez Zamawiającego, a w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy w terminie 7 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii.”

6. Dotyczy Załącznika nr 4 – projekt umowy

W nawiązaniu do ww. pytania prosimy o zmianę brzmienia treści § 5 ust. 17 na następującą: (...) *Wymiana winna nastąpić w nieprzekraczalnym terminie do 5 dni roboczych od daty zgłoszenia trzeciej naprawy przez Zamawiającego, a w przypadku konieczności sprowadzenia elementu/podzespołu z zagranicy w terminie do 7 dni roboczych.*

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w załączniku nr 4, w §5, ust. 17 otrzymuje następujące brzmienie: „Konieczność dokonania trzeciej naprawy tego samego elementu / podzespołu w okresie gwarancyjnym powoduje wymianę tego elementu/ podzespołu na wolny od wad. Wymiana winna nastąpić w nieprzekraczalnym terminie do 5 dni roboczych od daty zgłoszenia trzeciej naprawy przez Zamawiającego, a w przypadku konieczności sprowadzenia elementu / podzespołu z zagranicy w terminie do 7 dni roboczych.”

7. Dotyczy Załącznika nr 4 – projekt umowy

Zamawiający w § 9 określił sposób naliczania oraz wysokość kar umownych. Zwracamy się z uprzejmą prośbą o zmianę zapisu w ust. 1 i nadanie mu następującego brzmienia: *W razie wystąpienia opóźnienia w dostarczeniu mammografu cyfrowego Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 0,5 % wartości brutto niniejszej umowy określonej w § 7 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia, z zastrzeżeniem ust. 10 niniejszego paragrafu.*

W naszej ocenie zaproponowana przez Zamawiającego kara jest wygórowana (kilkadziesiąt tysięcy złotych za 1 dzień opóźnienia) i nie współmierna do ewentualnej przewiny wykonawcy. Ustanawianie tak wysokiej kary umownej mając na uwadze obecną niepewną sytuację gospodarczą będącą wynikiem m.in. pandemii COVID-19 oraz trwającej wojny w Ukrainie spowoduje, że wszyscy potencjalni wykonawcy będą zmuszeni wziąć pod uwagę rozszerzony zakres ryzyka i odpowiednio zabezpieczyć swoje interesy kalkulując finalną cenę oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisu umowy.

8. Dotyczy Załącznika nr 4 – projekt umowy

Zamawiający § 9 ust. 10 zastrzegł, że łączna wysokość kar umownych nałożonych na wykonawcę nie może przekroczyć 60% całkowitej wartości brutto niniejszej umowy. Zwracamy się z uprzejmą

prośbą o obniżenie ww. poziomu do 30% całkowitej wartości brutto niniejszej umowy. Biorąc pod uwagę wartość przedmiotu zamówienia nałożenie na wykonawcę tak wysokich kar (kilkaset tysięcy złotych) jest zdecydowanie ponadstandardowe, nie proporcjonalne oraz zaburzające zasadę równowagi stron w umowie.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę zapisu umowy.

9. Uprzejmie prosimy o jednoznaczne potwierdzenie, że uzyskanie zgody Sanepidu na użytkowanie pracowni mammografii jest po stronie Zamawiającego.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że uzyskanie zgody sanepidu na użytkowanie pracowni mammografii jest po stronie Zamawiającego.

10. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego

Zamawiający w Ogłoszeniu o zamówieniu w pkt 4.3.4.) Rodzaj kryterium opisuje jako „jakość, w tym do parametry techniczne, właściwości estetyczne i funkcjonalne takie jak dostępność dla osób niepełnosprawnych lub uwzględnianie potrzeb użytkowników” – pragniemy zauważyć, że jednym z najważniejszych parametrów, który ma znaczący wpływ na obrazowanie pacjentek na wózkach inwalidzkich (pacjentek, które nie mogą ustać) bądź osób cierpiących na achondroplazję (karłowatość/niskorosłość) jest odległość powierzchni stolika od podłogi dla najniższej pozycji głowicy. Osoby niepełnosprawne lub chore nie powinny być dyskryminowane i nie mogą zostać wykluczone z profilaktyki raka piersi. System mammograficzny powinien umożliwiać badanie niezależnie od wzrostu bądź stanu zdrowia pacjentek, a kluczowym warunkiem osiągnięcia poprawnego obrazu projekcji kranio-kaudalnej oraz skośnej jest dostosowanie wysokości stolika z detektorem do wzrostu kobiety - funkcjonalność ta ułatwia również pracę użytkownikowi urządzenia, dlatego też proponujemy wprowadzenie parametru wraz z wymogiem granicznym w następujący sposób:

Najniższe położenie stolika od podłogi max. 65cm	TAK
--	-----

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę zapisów parametrów.

11. Dotyczy SWZ – Czy Zamawiający rozważy możliwość zaoferowania aparatu z 24 miesięczną gwarancją? Dzięki temu Wykonawcy będą mieć możliwość zaoferowania bardziej zaawansowanych technologicznie aparatów w cenie, która nie przekroczy możliwości finansowych szpitala.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza proponowanego terminu gwarancji.

12. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego – pkt 4.4

Biorąc pod uwagę fakt, iż większy zakres obrotu głowicy mammografu ma znaczący wpływ na komfort ułożenia pacjentek oraz ergonomię pracy użytkownika, zwracamy się z prośbą o zmianę zapisu w pkt 4.4 w następujący sposób:

4.4	Zakres obrotu głowicy min. 340°	TAK
-----	---------------------------------	-----

Odpowiedź:

W załączniku nr 2 w części – parametry punktowane, został dodany kolejny punkt. Zaktualizowany załącznik do pobrania na stronach prowadzonego postępowania.

13. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego – pkt 4.7

Jeżeli Zamawiającemu zależy na lepszej rozdzielczości przestrzennej w celu uwidocznienia elementów mających po kilkanaście mikronów wielkości (mikrozwapnień) – należy zapewnić większą odległość ognisko – detektor rzędu 70cm przy zastosowaniu bardzo małych ognisk (0,1 i 0,3mm). W związku z czym zwracamy się z prośbą o zmianę zapisu w pkt. 4.7 oraz jednocześnie usunięcie pkt. 6 z Parametrów punktowanych, gdyż Zamawiający słusznie zauważył, iż większa odległość SID (ognisko-detektor) jest korzystniejsza. Proponujemy zatem zapis:

4.7	Odległość ognisko – detektor min. 70 cm	TAK
-----	---	-----

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę zapisów parametru.

14. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego – pkt 5.7

Czy Zamawiający rozważy zmianę wymogu granicznego w tak ważnym parametrze, jakim jest rozdzielczość detektora, zgodnie z następującym wzorem? Większa rozdzielczość zapewni lepszą jakość obrazowania. Umożliwi to rozpoznania mniejszych zmian, co da szansę na wykrycie patologii na samym początku jej rozwoju. Jak powszechnie wiadomo wczesne wykrycie jest decydujące dla rokowania w chorobie nowotworowej.

5.7	Rozdzielczość liniowa detektora min. 5.8 lp/mm	TAK
-----	--	-----

Odpowiedź:

W załączniku nr 2 w części – parametry punktowane, został dodany kolejny punkt. Zaktualizowany załącznik do pobrania na stronach prowadzonego postępowania.

15. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego – parametry punktowane
Czy Zamawiający zgodzi się dołączyć do parametrów punktowanych tak znaczący parametr, jakim jest wielkość monitora obsługowego dla technika w następujący sposób?

Monitor obsługowy dla technika – LCD	≥ 24” - 5 pkt < 24” – 0 pkt
--------------------------------------	--------------------------------

Odpowiedź:

W załączniku nr 2, punkt 6.3 otrzymuje nowe brzmienie. Zaktualizowany załącznik do pobrania na stronach prowadzonego postępowania.

16. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego – parametry punktowane – pkt 3

Czy Zamawiający uzna za równoważną deklarację, że Wykonawca zapewni jednorazowe przeniesienie wraz z ponowną instalacją i kalibracją aparatu do innego pomieszczenia we wskazanym przez Zamawiającego terminie na własny koszt i przyzna punkty za takie rozwiązanie?

3.	Mammograf z możliwością przemieszczania (toczenia) w stanie kompletnym w pozycji transportowej	TAK – 5 pkt NIE – 0 pkt
----	--	----------------------------

Odpowiedź:

Zamawiający uznaje deklarację za równoważną i przyzna punkty za proponowane rozwiązanie.

17. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego – parametry punktowane, pkt 5

Czy Zamawiający rozważy zmianę zapisu oraz punktacji za tak znaczący parametr, jakim jest zakres zmotoryzowanego ruchu głowicy w pionie (mierzony na górnej powierzchni detektora przy głowicy ustawionej pionowo)? Większy zakres głowicy w pionie pozwala na dostosowanie odpowiedniej wysokości stolika do wzrostu pacjentki, umożliwia zatem wykonanie badania zarówno w przypadku wysokich kobiet, jak i pacjentek, które nie mogą ustać (na wózkach inwalidzkich). Proponowany zapis jest bardziej klarowny, w związku z czym zwracamy się z prośbą o zmianę zapisu w pkt. 5 parametrów punktowanych:

5.	Zakres zmotoryzowanego ruchu głowicy w pionie (mierzony na górnej powierzchni detektora przy głowicy ustawionej pionowo) min. 80cm	≥ 80cm - 5 pkt < 80cm – 0 pkt
----	--	----------------------------------

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę zapisów parametru.

18. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego – parametry punktowane, pkt 7

Pragniemy zauważyć, iż „płytkę kompresyjną o powierzchni ucisku 8x20(±1) cm przeznaczoną do obrazowania małych piersi oraz piersi z implantami” wymieniona w parametry punktowane – pkt.7 powinna być w standardzie wraz z kompletem podstawowych płytek do kompresji piersi. Trzeba pamiętać, że nowotwory piersi zdarzają się również u mężczyzn, zazwyczaj w przypadku ginekomastii mężczyźni kierowani są na mammografię w celu diagnostyki, co pozwala na wczesne wykrycie choroby. Implanty piersi są również coraz bardziej popularne - mniejsza płytka

kompresyjna sprawdzi się u wielu kobiet po korekcie piersi implantami, m.in. po mastektomii. W związku z czym zwracamy się z prośbą o wprowadzenie zapisu w następujący sposób:

7.	Płytki kompresyjna o powierzchni ucisku 8x20(±1) cm przeznaczona do obrazowania małych piersi oraz piersi z implantami	TAK
----	--	-----

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że w załączniku nr 2 w części – parametry punktowane, został wycofany punkt 7, oraz zmianie uległ punkt 4.12. Zaktualizowany załącznik do pobrania na stronach prowadzonego postępowania.

19. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego – parametry punktowane
Czy Zamawiający rozważy wprowadzenie punktacji za tak ważny parametr, jakim jest zakres wysokiego napięcia? Im wyższa wartość napięcia, tym krótsza fala promieniowania, wyższa energia i zarazem większa przenikliwość, a finalnie „zaczernienie” obrazu. W związku z czym zwracamy się z prośbą o wprowadzenie punktacji w zakresie następującego parametru:

Zakres wysokiego napięcia min.20-35kV	Max wartość ≤ 35kV – 0pkt >35kV – 5 pkt
---------------------------------------	---

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę zapisów parametru.

20. Dotyczy Załącznika nr 2 – Specyfikacja techniczna mammografu cyfrowego
Czy Zamawiający rozważy wprowadzenie zapisu funkcjonalności podanej poniżej? Przy zmianie przez technika domyślnego kąta w projekcji MLO na inny, system zapamiętuje zmieniony kąt dla drugiej projekcji MLO i po naciśnięciu jednego przycisku aparat ustawia się na wzór lustrzanego odbicia – przyjmuje taki sam kąt dla drugiej projekcji MLO. Opcja ta znacznie poprawia komfort pracy techników elektroradiologów i zwiększa ergonomię pracy.

Przy zmianie przez technika domyślnego kąta w projekcji MLO na inny, system zapamiętuje zmieniony kąt dla drugiej projekcji MLO	TAK
---	-----

Odpowiedź:

W załączniku nr 2 w części – parametry punktowane, został dodany kolejny punkt. Zaktualizowany załącznik do pobrania na stronach prowadzonego postępowania.

21. Ad. Pkt 1.3 Zakres wysokiego napięcia min. 20-35kV
Czy Zamawiający dopuści aparat posiadający zakres wysokiego napięcia 23-35kV? Według ogłoszonego jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie świadczeń gwarantowanych z zakresu programów zdrowotnych z dnia 10 listopada 2020r. wymagany jest zakres wysokiego napięcia co najmniej 25–31 kV z możliwością zmian nie więcej niż co 1 kV (strona 24 dokumentu). Oferowany mammograf przez Wykonawcę spełnia powyższy wymóg.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza oferowany mammograf.

22. Ad. Pkt 3.1 Automatyka kontroli AEC – w pełni automatyczny wybór najgęstsze regionu ze skanu pola detektora
Automatyka kontroli ekspozycji AEC polega na odbiorze sygnału z całego detektora i w pełni automatyczny dobór parametrów ekspozycji. Czy Zamawiający miał na myśli automatyczny dobór parametrów ekspozycji a nie wybór najgęstsze regionu ze skanu pola detektora?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga urządzenia zgodnego z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2.

23. Ad pkt 4.8 Sterowanie ruchem płytki dociskowej góra/dół oraz ruchu głowicy góra/dół ręcznie (przyciski lub/i pokrętła) oraz przy pomocy przycisków nożnych (dwa zestawy przycisków nożnych).
Możliwość dodatkowej korekty ucisku przy pomocy pokrętła
Czy Zamawiający dopuści aparat nie posiadający sterowania ruchem płytki dociskowej góra/dół za pomocą przycisku lub/i pokrętła wraz z możliwością dodatkowej korekty ucisku przy pomocy

pokręta? W oferowanym aparacie przez Wykonawcę taka funkcja dostępna jest przy użyciu przycisków nożnych.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga urządzenia zgodnego z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2.

24. Ad pkt 4.11 Automatyczne przejście do kolejnej projekcji po naciśnięciu jednego przycisku

Czy Zamawiający dopuści aparat, który po wykonaniu ekspozycji przechodzi automatycznie do następnej bez użycia przycisku? Taka automatyka w mammografii usprawnia pracę bez wykonywania dodatkowych czynności w trakcie badania.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

25. Ad. Pkt 4.10 Wyświetlacz cyfrowy na kolumnie statywu pozwalający na wyświetlanie:

- nazwy projekcji
- siły ucisku
- kąta obrotu lampy
- grubości ucisku

Czy Zamawiający dopuści aparat nie posiadający wyświetlacza cyfrowego na kolumnie statywu? Wyświetlacz znajdujący się na kolumnie mammografu jest zbędny, ze względu na powtarzalność informacji dotyczących parametrów ekspozycji. Informacje te są wyświetlane na głównym ekranie stacji do akwizycji, przy której technik wykonuje całą pracę oraz wykonuje ekspozycję. Sama stacja znajduje się w niewielkiej odległości od pacjentki, dzięki czemu technik ma stały dostęp do wyświetlanych informacji.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga urządzenia zgodnego z wymaganiami określonymi w załączniku nr 2.

26. Ad pkt. 5.5 Współczynnik DQE dla 0 lp/mm max. 60 %

Czy Zamawiający dopuści detektor o znacznie większym DQE, tzn. 68% dla 1lp/mm? Taka wartość DQE oferowana przez Wykonawcę oznacza, że pacjentka dostanie o wiele niższą dawkę promieniowania jonizującego niż w wymaganym detektorze przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

W załączniku nr 2, pkt. 5.5 otrzymuje nowe brzmienie. Zaktualizowany załącznik do pobrania na stronach prowadzonego postępowania.

27. Ad pkt 6.3 Monitor obsługowy dla technika - LCD min. 24" min.1920x1080 piksele

Czy Zamawiający dopuści monitor obsługowy dla technika o wymiarze 21.3" z rozdzielczością 1920x1080 Full HD? Monitor jest ustawiony w pozycji pionowej, co daje możliwość posiadania dużego wyświetlanego obrazu. Dodatkowo monitor jest skalibrowany do DICOM część 14, co oznacza, że jest on przeznaczony do diagnostyki, więc wyświetlane elementy są w wysokiej rozdzielczości, dzięki czemu wyświetlany obraz jest komfortowy dla technika.

Odpowiedź:

W załączniku nr 2, punkt 6.3 otrzymuje nowe brzmienie. Zaktualizowany załącznik do pobrania na stronach prowadzonego postępowania.

28. Ad. 6.9 Funkcje:

- powiększenie
- pomiary długości
- dodawanie tekstu do obrazu
- parowanie obrazów do porównania
- pomiar kąta
- odwrócenie kolorów.

Czy Zamawiający dopuści program do akwizycji nie posiadający funkcji pomiaru kąta? Ta funkcjonalność jest zbędna dla technika w stacji do akwizycji, dopiero w późniejszym etapie oceny zdjęcia przez lekarza funkcjonalność pomiaru kąta może być przydatna.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza program do akwizycji nie posiadający funkcji pomiaru kąta.

29. Ad. Pkt 8 System podtrzymywania zasilania UPS. Minimalny czas pracy na zasilaniu awaryjnym 10min.

Prosimy o doprecyzowanie powyższego punktu, czy Zamawiający wymaga zasilania UPS do mammografu czy stacji akwizycyjnej.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga zasilania UPS do stacji akwizycyjnej.

30. Czy wraz z mammografem cyfrowym należy zaoferować zestaw fantomów i oprogramowanie do prowadzenia systemu jakości w zakresie testów podstawowych, zgodny z RMZ z dnia 03.04.2017r. tekst jednolity zał.6, co najmniej:

- zestaw płyt z PMMA pozwalający na ułożenie fantomów o grubościach 2cm; 4,5cm i 6,5–7cm,
- fantom o jednorodnej strukturze siatki o oczku 1cm
- fantom do oceny jakości obrazu, odpowiadający pod względem pochłaniania promieniowania piersi kobiecej grubości 4,2cm, zawierający elementy: włókna o średnicach min. 0,75mm oraz większych i mniejszych średnicach; mikrozwapnienia o średnicach min. 0,32mm oraz większych i mniejszych średnicach; masy lite o grubościach min. 0,75mm oraz większych i mniejszych grubościach
- waga elektroniczna do pomiaru siły kompresji piersi
- program online wspomagający wykonywanie podstawowych testów kontroli jakości w mammografii cyfrowej zgodnie z aktualnym Rozporządzeniem MZ, co najmniej automatyzujący pomiary i obliczenia, generujący raporty z testów, archiwizujący i udostępniający raporty z testów oraz obrazy testowe w formacie DICOM bez kompresji a także raporty zbiorcze z testów z dowolnego okresu. Program powinien być aktualizowany w przypadku zmian przepisów lub ich wykładni oraz przypominać o konieczności powtórzenia testu lub o zbliżającym się terminie testu. Ważność licencji co najmniej na okres gwarancji na oferowany mammograf.

Odpowiedź:

W załączniku nr 2, punkt 4.14 otrzymuje nowe brzmienie. Zaktualizowany załącznik do pobrania na stronach prowadzonego postępowania.

Samodzielny Publiczny Zespół Opieki Zdrowotnej w Turku, informuje iż zmienia treść specyfikacji warunków zamówienia:

- ✓ W specyfikacji warunków zamówienia, w rozdziale XV, pkt. 1 otrzymuje brzmienie: „Wykonawca jest związany ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia 26 listopada 2022 roku.”
- ✓ W specyfikacji warunków zamówienia, w rozdziale XVII, pkt. 1 otrzymuje brzmienie: „Ofertę wraz z wymaganymi załącznikami należy złożyć w nieprzekraczalnym terminie do dnia 28 października 2022r. do godziny 8:30.
- ✓ W specyfikacji warunków zamówienia, w rozdziale XVII, pkt. 2 otrzymuje brzmienie: „Otwarcie ofert nastąpi w dniu 28 października 2022 r. o godzinie 9:15.

Sporządził:

Imię i nazwisko – Agata Cebula

Stanowisko – Specjalista

Numer telefonu 63 280 5615