

SPZOZ-ZP/8D/2020

Kępno, dnia 19.08.2020r.

**Otrzymują:**  
- [platformazakupowa.pl/pn/szpital\\_kepno](http://platformazakupowa.pl/pn/szpital_kepno)

Dotyczy:

przetargu nieograniczonego pn. „**Ucyfrowienie diagnostyki obrazowej w Pracowni RTG Szpitala w Kępnie poprzez zakup dwóch cyfrowych aparatów RTG i cyfrowego mammografu , łącznie z remontem pomieszczeń**” – oznaczenie sprawy: SPZOZ-ZP/8D/2020.

Działając na podstawie art.38. ust.2 i 4 ustawy z dnia 29.01.2004r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019r. poz. 1843) Zamawiający – Samodzielny publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Kępnie udziela odpowiedzi na pytania zadane do niniejszego postępowania:

### **Pytanie nr 1**

Z opublikowanego przez Zamawiającego Programu Funkcjonalno-Użytkowego wynika, że w zakresie prac adaptacyjnych będących po stronie Wykonawcy są następujące elementy:

1. Opracowanie projektu budowanego (szacunkowy czas niezbędny na wykonanie tego elementu:4 tygodnie, w tym uzyskanie odstępstw w sanepidzie ze względu na zbyt niską wysokość pomieszczeń oraz położenie pracowni poniżej gruntu)
2. Uzyskanie pozwolenia na budowę, którego częścią będzie również uzyskanie opinii konserwatora zabytków (65dni, tj. 9 tygodni)
3. Etap I –przebudowa, adaptacja pracowni RTG nr 1 (8 tygodni)
4. Etap I –dostawa, montaż i uruchomienie aparatu, kalibracja wykonanie testów odbiorczych i specjalistycznych (2 tygodnie)
5. Etap I –odbiory służb i nadzoru budowlanego w celu uzyskania zgody na użytkowanie części obiektu objętego pozwoleniem na budowę (sanepid sanitarny, straż, nadzór budowlany, sanepid radiologiczny -4 tygodnie)
6. Etap II –przebudowa RTG nr 2 (8 tygodni)
7. Etap II -dostawa, montaż i uruchomienie aparatu (2 tygodnie)
8. Etap II –odbiory (4 tygodnie).

Biorąc pod uwagę wymieniony powyżej zakres praca oraz szacowane terminy wykonania poszczególnych elementów zwracamy się do Zamawiającego z uprzejmą prośbą o wydłużenie terminu realizacji umowy do dnia 30.06.2021 r. Wykonanie całego zakresu umowy w terminie do 31.12.2020 jest niemożliwe z uwagi na duży zakres prac oraz długie terminy wydawania poszczególnych decyzji administracyjnych, których podczas tego procesu inwestycyjnego będzie dość dużo. Sumując jedynie wszystkie szacowane terminy wydawania decyzji administracyjnych uzyskany czas w sposób znaczący wykracza po za oczekiwanym przez Zamawiającego termin realizacji, który w przybliżeniu wyniesie 3 miesiące.

**Odpowiedź: Zamawiający wydłuża realizację zadania do dnia 28.02.2021 r.**

### **Pytanie nr 2**

1. **Dotyczy SIWZ, C. Mammograf, Generator wysokiego napięcia, pkt. 14**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie mammografu, który umożliwi wykonanie badań w trybach automatycznym i manualnym doboru parametrów ekspozycji? Oferowany przez nas mammograf posiada innowacyjny system automatycznej optymalizacji parametrów obrazowania pozwalający na personalizację parametrów ekspozycji do budowy anatomicznej pacjentki, bazując na pomiarze gęstości

radiologicznej tkanki. Takie rozwiązanie umożliwia minimalizację dawki oraz automatyczną kontrolę parametrów obrazowania bez konieczności ingerencji technika.

**Odpowiedź: Tak. Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**2. Dotyczy SIWZ, C. Mammograf, Stanowisko obrazowo-opisowe dla mammografii, pkt. 66**

Zwracamy uwagę Zamawiającego na oczywistą omyłkę pisarską. Zamawiający w punkcie 66 wymaga konkretnej pojemności dysku twardego 1 TB, a nie pojemności minimalnej "min. 1 TB". Na rynku są dostępne stacje o większej pojemności dysku twardego, co może być korzystnym rozwiązaniem dla Zamawiającego.

**Odpowiedź: Zamawiający informuje o oczywistej omyłce pisarskiej, Zamawiający wymaga dysku twardego min. 1 TB.**

**3. Dotyczy SIWZ, C. Mammograf, Stanowisko obrazowo-opisowe dla mammografii, pkt. 76**

Czy Zamawiający dopuści monitory diagnostyczne bez możliwości kalibracji monitora przy pomocy dostarczonego oprogramowania oraz zewnętrznego detektora, dedykowanego do danej stacji mammograficznej? Oferowane monitory posiadają wbudowane kalibratory, a kalibracja odbywa się przez oprogramowanie producenta monitorów z poziomu Windows.

**Odpowiedź: Tak. Zamawiający dopuszcza powyższe.**

**4. Dotyczy zapisów Paragrafu 1 część b wzoru umowy. Zamawiający opisuje etapowanie robót budowlanych polegające na kolejnym wykonywaniu prac remontowych w pomieszczeniach aparatów RTG a następnie aparatu mammograficznego. Czy Zamawiający dopuszcza możliwość dostawy aparatów RTG kostno-płucnych przez innego dostawcę a mammografu przez innego dostawcę a tym samym wykonanie prac adaptacyjnych przez innego dostawcę urządzeń medycznych.**

**Odpowiedź: Przedmiotowe zamówienie zostało podzielone na dwa pakiety. Pakiet nr 1 – obejmuje – cyfrowy aparat RTG kolumnowy z 2 detektorami – 1 sztuka, cyfrowy aparat RTG z zawieszeniem sufitowym i 3 detektorami – 1 sztuka, stacja RTG – 1 sztuka, system ucyfrowienia aparatu RTG przyłóżkowego – 1 sztuka, wraz z dostosowaniem pomieszczeń – prace remontowe, adaptacyjne, wszelkie roboty budowlane związane z przedmiotem zamówienia, w tym również roboty budowlane związane z pomieszczeniem gdzie planowa jest instalacja nowego cyfrowego mammografu. Jednocześnie Zamawiający informuje, że uczestniczy w konkursie organizowanym przez Ministerstwo Zdrowia na wybór realizatorów programu wieloletniego : Narodowa Strategia Onkologiczna w zakresie zadania pn."ZAKUP APARATURY DIAGNOSTYCZNEJ dla wczesnego wykrywania nowotworów – mammografy". W przypadku przyjęcia oferty konkursowej Zamawiającego do realizacji i przyznania środków finansowych na zakup nowego cyfrowego mammografu – pakiet nr 2 zostanie wyłączony z niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego i zakupiony za pośrednictwem Zakładu Zamówień Publicznych przy Ministerstwie Zdrowia. Istnieje możliwość, że cyfrowy mammograf może być dostarczony przez innego dostawcę niż cyfrowych aparatów RTG.**

**5. Dotyczy rozdziału III SIWZ punkt 1 . Czy Zamawiający potwierdza , że w punkcie 1.1.2 Cyfrowy Mammograf nie występują prace budowlane, czyli przygotowanie pomieszczenia dla mammografu będzie leżało po stronie dostawcy aparatów RTG kostno-płucnych?**

**Odpowiedź: Przygotowanie pomieszczenia, w którym planowana jest instalacja nowego cyfrowego mammografu, w zakresie prac budowlanych, obejmujące wszystkie branże budowlane tj. prace ogólnobudowlane, sanitarne, elektryczne, wentylacyjno – klimatyzacyjne itp. będzie należeć po stronie Wykonawcy dostarczającego cyfrowe aparaty RTG.**

6. Czy Zamawiający potwierdza, że złożenie wniosku o *Wydanie zezwolenia na uruchomienie pracowni oraz uruchomienie i stosowanie aparatów zgodnie z Ustawą Prawo atomowe* (Dz.U. z 2018 r., poz. 792, z późn. zm.) oraz rozporządzenia wykonawcze do ustawy leży po stronie kierownika jednostki organizacyjnej ubiegającej się o uruchomienie pracowni rtg oraz uruchomienie i stosowanie aparatu rtg?  
**Odpowiedź:** **Złożenie wniosku o Wydanie zezwolenia na uruchomienie pracowni oraz uruchomienie i stosowanie aparatów zgodnie z Ustawą Prawo atomowe (Dz.U. z 2018 r., poz. 792 z późn. zm.) należy do Wykonawcy na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Zamawiającego**
7. Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby szkolenie personelu Zamawiającego nastąpiło po uzyskaniu zezwolenia na uruchomienie pracowni .. I nie wliczało się do czasu realizacji umowy. Wykonawca nie ma wpływu na czas wydania takiego zezwolenia a dla Zamawiającego jest najkorzystniejszą sytuacją jeśli szkolenia odbywają się podczas badania pacjentów. **Odpowiedź:** **TAK.**
8. Prosimy o określenie po czyjej stronie będzie leżało wykonanie projektu osłon stałych ?  
**Odpowiedź:** **Wykonanie projektu osłon stałych leży po stronie Wykonawcy.**
9. Jeśli wykonanie projektu osłon stałych będzie leżało po stronie dostawcy aparatu prosimy o udostępnienie danych niezbędnych do jego wykonania , np. takich jak planowana ilość badań.\_  
**Odpowiedź:** **Zamawiający udostępni wszystkie niezbędne dane wymagane do opracowania projektu osłon stałych.**
10. Dotyczy wzoru umowy Część A par. 5 ust. 3: Proponowany termin wezwania do usunięcia naruszenie nie może być uznany za termin „odpowiedni” w rozumieniu kodeksu cywilnego w świetle przedmiotu umowy, nawet w przypadku zachowania najwyższej staranności Wykonawcy w odpowiedzi na wezwanie. Czy Zamawiający wyraża zgodę na przedłużenie terminu z 3 do 7 dni? **Odpowiedź:** **Zgodnie z SIWZ**
11. Dotyczy wzoru umowy Część B par. 2 ust. 12: Postanowienie nieprecyzyjne i może narażać wykonawcę na wykonywanie robót, które nie są uwzględnione w umowie a zatem i proponowanej cenie oferty co może prowadzić do bezpodstawnego wzbogacenia Zamawiającego. Czy Zamawiający zgadza się na doprecyzowanie postanowienia par. 2 ust. 12 poprzez wskazanie „wykonania **drobnych** robót budowlanych, usług lub dostaw, **których łączna wartość nie przekracza 5% ceny brutto**”?  
**Odpowiedź:** **Zgodnie z SIWZ.**
12. Dotyczy wzoru umowy Część B par. 15 ust. 1: Rozwiązanie ze skutkiem natychmiastowym jest czynnością radykalną i nie powinno zaskakiwać żadnej ze Stron wykonujących kontrakt w dobrej wierze, zwłaszcza, że naruszenia umowy i tak wiążą się z nałożeniem kary umownej. Proponujemy, aby przed rozwiązaniem umowy w tym trybie Zamawiający wezwał Wykonawcę do usunięcia naruszenia z zagrożeniem rozwiązania, udzielając mu odpowiedniego dodatkowego terminu. Dzięki takiemu rozwiązaniu zachowana jest ochrona słusznego interesu Zamawiającego, a Wykonawcy umożliwiała rzetelną kalkulację ryzyka. Czy Zamawiający wyraża zgodę na dodanie: „Rozwiązanie ze skutkiem natychmiastowym powinno zostać poprzedzone pisemnym wezwaniem Wykonawcy do należytej realizacji umowy lub usunięcia przyczyn leżących po stronie Wykonawcy stanowiących podstawę do rozwiązania przez Zamawiającego umowy, w wyznaczonym w wezwaniu dodatkowym terminie, nie krótszym niż 7 dni.”?  
**Odpowiedź:** **Zgodnie z SIWZ.**
13. Dotyczy wzoru umowy Część B par. 15 ust. 2 pkt2a: Zmiana umowy jest czynnością wymagającą zgody obu stron Umowy. Wykonawca nie może zatem ponosić jednostronnie odpowiedzialności za niezgodne z PZP działania Zamawiającego. Proponujemy wykreślenie par. 15 ust. 2 pkt 2a.  
**Odpowiedź:** **Zamawiający wyraża zgodę i usuwa opis zawarty w umowie w par. 15 ust. 2 pkt 2a.**

14. Dotyczy Załącznika nr 5A do umowy „karta gwarancyjna dot. dostaw” pkt. 3.5: W zakresie ewentualnego wykonania zastępczego wskazujemy, że w przypadku niewywiązywania się z umowy zasadnym wydaje się w pierwszej kolejności wezwanie Wykonawcy do wykonania czynności jako podmiotu wybranego przez Zamawiającego w konkurencyjnej procedurze, a dopiero po bezskutecznym upływie terminu zastosowanie wykonania zastępczego. Takie postanowienie może prowadzić do powstania nieuzasadnionych korzyści po stronie Zamawiającego i narusza równowagę stron oraz przejrzystość wykorzystania środków. Proponujemy zmianę, które pozwoli na zachowanie uprawnień Zamawiającemu przy zwiększeniu przejrzystości i równowagi stron: „W takim wypadku Zamawiający wezwie uprzednio Wykonawcę do ponownie wykonania usługi wyznaczając mu dodatkowy termin, nie krótszy niż 5 dni. Po bezskutecznym upływie terminu wykonaniu usługi Zamawiający ma prawo zlecić zastępczo wykonanie koniecznych prac innemu podmiotowi”. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**
15. Dotyczy Załącznika nr 5A do umowy „karta gwarancyjna dot. dostaw” pkt. 3.3.b) oraz tabela techniczna Część C „Mammograf” pkt. 85 : czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby termin przewidziany na naprawę wynosił max. 7 dni roboczych w sytuacji konieczności sprowadzenia części zamiennych zza granicy?  
**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**
16. Dotyczy tabela techniczna Część C „Mammograf” pkt. 87: Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby okres przerwy w eksploatacji aparatu łącznie z naprawą gwarancyjną skutkujący przedłużeniem okresu gwarancji o tę przerwę wynosił max. 7 dni roboczych? **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**
17. Dotyczy Załącznika nr 5A do umowy „karta gwarancyjna dot. dostaw” pkt. 3.6 oraz tabela techniczna Część C „Mammograf” pkt. 86: Przedmiot zamówienia opisany w Pakiecie nr 2 obejmuje skomplikowany system, którego czas dostawy od producenta wynosi kilka tygodni. Po dostawie sprzętu medycznego i komputerowego przez producenta należy wykonać montaż oraz instalację całego oprogramowania medycznego, kalibrację oraz wykonanie wszystkich testów rozruchowych. Dopiero po tym procesie następuje uruchomienie systemu. Końcowym zaś elementem zajmującym również bardzo dużo czasu jest formalny odbiór pomieszczeń. Biorąc pod uwagę powyższe, zakończenie nawet najbardziej skomplikowanej naprawy będzie możliwe w terminie wymaganym w siwz niż dostarczenie zastępczego systemu. W związku z powyższym wnosimy o rezygnację z wymogu opisanego w pkt. 3.6. karty gwarancyjnej oraz pkt. 86 tabeli technicznej Część C „Mammograf” **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**
18. Dotyczy Załącznika nr 5A do umowy „karta gwarancyjna dot. dostaw” pkt. 5.1: w celu uniknięcia rozbieżności interpretacyjnych na etapie realizacji umowy prosimy o ujednoczenie postanowienia pkt. 5.1. stosownie do postanowienia zawartego we wzorze umowy część A par. 3ust. 4 poprzez nadanie następującego brzmienia: „Wykonawca udziela gwarancji, której okres wynosi..... miesięcy liczony od dnia podpisania przez strony „Protokołu zdawczo odbiorczego” określonego w paragrafie 3 Części A Umowy nr ....Termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady rzeczy objętej gwarancją uprawniony z gwarancji nie mógł z niej korzystać”  
**Odpowiedź: Dla ujednoczenia i uniknięcia wątpliwości pkt 5.1. otrzymuje nowe brzmienie - „5.1. Wykonawca udziela gwarancji. Której okres wynosi ..... miesięcy liczony od dnia podpisania przez strony Protokołu zdawczo – odbiorczego – określonego w paragrafie 3 Części A umowy nr .....  
Naprawy gwarancyjne skutkujące wymianą rzeczy na wolną od wad lub naprawą skutkującą biegiem terminu na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub przekazania rzeczy naprawionej. Jeżeli gwarant wymienił część rzeczy postanowienie stosuje się odpowiednio do części wymienionej. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego wskutek wady rzeczy objętej gwarancją uprawniony z gwarancji nie mógł z niej korzystać.**

19. Dotyczy Załącznika nr 5A do umowy „karta gwarancyjna dot. dostaw” pkt.4: Brzmienie postanowienia nie uwzględnia wszystkich sytuacji, w których powstała awaria spowodowana została okolicznościami wynikającymi z działań podmiotów trzecich. Czy Zamawiający wyraża zgodę na dodanie postanowienia, precyzującego w/w okoliczności, który odzwierciedla przyjęte rynkowo standardy wyłączające/ograniczające ryzyko Wykonawcy: „Gwarancja jakości określona niniejszą umową nie obejmuje awarii/usterek wynikających z:

- a) szkód wynikłych wyłącznie z winy Zamawiającego **lub osób trzecich**, a w szczególności użytkownika przedmiotu gwarancji w sposób niezgodny z przepisami lub zasadami eksploatacji i użytkowania;
- b) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami noszącymi znamiona siły wyższej (pożar, powódź, zalanie itp.),
- c) zwłoki Zamawiającego w zawiadomieniu Wykonawcy o wykrytej wadzie, jeżeli wada ta spowodowała inne wady lub uszkodzenia, których można było uniknąć, gdyby o stwierdzonej wadzie zawiadomiono niezwłocznie Wykonawcę
- d) **mechanicznego uszkodzenia urządzenia, powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady;**
- e) **jakiegokolwiek bezprawnej ingerencji osób trzecich lub Zamawiającego, w szczególności przeróbek lub zmian konstrukcyjnych;**
- f) **normalnego zużycia rzeczy.**”

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

20. Dotyczy Załącznika nr 5B do umowy „karta gwarancyjna dot. robót budowlanych” Brzmienie postanowienia nie uwzględnia wszystkich sytuacji, w których powstała awaria spowodowana została okolicznościami wynikającymi z działań podmiotów trzecich. Czy Zamawiający wyraża zgodę na dodanie postanowienia, precyzującego w/w okoliczności, który odzwierciedla przyjęte rynkowo standardy wyłączające/ograniczające ryzyko Wykonawcy: „Gwarancja jakości określona niniejszą umową nie obejmuje awarii/usterek wynikających z:

- a) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami noszącymi znamiona siły wyższej (pożar, powódź, zalanie itp.),
- b) normalnego zużycia obiektu lub jego części
- c) szkód wynikłych z winy użytkownika **lub osób trzecich**, a szczególnie konserwacji i użytkowania przedmiotu gwarancji w sposób niezgodny z instrukcją lub zasadami eksploatacji i użytkowania niewłaściwego użytkownika, w szczególności niezgodnie z jego przeznaczeniem;
- d) **mechanicznego uszkodzenia, powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady;**
- e) **jakiegokolwiek bezprawnej ingerencji osób trzecich lub Zamawiającego, w szczególności przeróbek lub zmian konstrukcyjnych;**

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ**

### **Pytanie nr 3**

#### **W zakresie warunków udziału.**

Zwracam się z prośbą o modyfikację warunku udziału w postępowaniu dotyczącego zdolności technicznej i zawodowej w zakresie wykazania się doświadczeniem w realizacji dostaw do brzmienia:

“dwie dostawy aparatury do diagnostyki obrazowej wraz z wykonaniem towarzyszących tym dostawom robotami budowlanymi o wartości minimum 2.000.000 dla co najmniej jednej realizacji i o wartości nie mniejszej niż 1.000.000 dla drugiej”

W szczególności prośba podyktowana jest faktem, iż w przypadku aparatów rtg niezwykle rzadko zdarzają się projekty o takich wartościach z uwagi na fakt, iż szpitale bardzo często realizują zakup np. tylko jednego aparatu



rtg. W przypadku innych rozwiązań np. tomografów komputerowych tak wykazanie się tak wysoką wartością dostawy byłaby uzasadniona, jednak w przypadku aparatów rentgenowskich zwracamy się z prośbą o modyfikację brzośnia zapisu do powyżej zaproponowanego. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

#### **Aparat RTG kolumna podłogowa**

1. Zamawiający w pkt. 41 wymaga "Kolumna podłogowa, wolnostojąca, nie zintegrowana ze stołem" natomiast w pkt. 43 dopuszcza „Zakres ruchu wzdłużnego lampy RTG  $\geq$  230cm lub 135cm z zakresem ramienia min. 90cm”.

Prosimy o dopuszczenie rozwiązania z kolumna zintegrowaną ze stołem spełniająca wymóg opisany w pkt. 43. Oferowane rozwiązanie nie ma żadnych ograniczeń funkcjonalnych i umożliwia wykonywanie wszystkich projekcji ułożeń z detektorem w stole, na stole i tzw. wolnych ekspozycji.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.**

2. Zamawiający w pkt. 48 opisuje „Nadążność lampy za ruchem stojaka i stołu w pionie” Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający wymaga funkcjonalności tzw. autotrackingu.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie stawia wymogu zaoferowania funkcjonalności tzw, autotrackingu.**

3. Zamawiający w pkt. 53 wymaga „Błat stołu całkowicie płaski”. W pkt. 12 część Parametry podlegające ocenie opisuje „Błat stołu całkowicie płaski, bez widocznych ram utrudniających przemieszczanie pacjenta i dezynfekcję blatu, przypisuje punktację. Obydwa zapisy charakteryzują produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisują cechy produktu a nie korzyści. Prosimy o wykreślenie zapisów dot. opisu i punktacji. Prosimy o dopuszczenie blatu płaskiego. Wykonanego z włókna węglowego o niskim współczynniku pochłaniania promieniowania z płaskimi bocznymi ramami wykonanymi z metalu. Proponowana konstrukcja gwarantuje wytrzymałość 320 kg na całej płaszczyźnie co stanowi dla użytkownika korzyść

**Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza proponowane rozwiązanie tj. opisany blat płaski. Pozostałe zapisy bez zmian.**

4. Zamawiający w pkt. 102 wymaga „Kolorowy monitor dotykowy LCD o rozdzielczości min. 1280x1024 pikseli stacji technika do ustalania warunków ekspozycji i wysyłania obrazów o przekątnej min. 19”. Monitor pracujący w trybie Dicom, z możliwością kalibracji przez pracowników szpitala czujnikiem zewnętrznym wraz z oprogramowaniem. Możliwość wykorzystania do tego czujnika zaoferowanego do stacji diagnostycznej rentgenowskiej lub mammograficznej. Monitor min. 256 poziomów szarości (8bit), minimalna rozdzielczość 1 megapiksel, minimalna luminancja w trybie DICOM 250 cd/m<sup>2</sup>, minimalny kontrast 100/1” natomiast w pkt. 129 nakazuje spełnienie „Monitor spełniający wymogi monitora przeglądowego w myśl Rozporządzenia MZ dotyczącego tych urządzeń”. Prosimy o jednoznaczna interpretację, który z wymienionych punktów będzie wymagany przez Zamawiającego.

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga monitora zgodnie z opisem w punkcie 102 oraz z uwzględnieniem pytań i odpowiedzi dopuszczających rozwiązania równoważne.**

5. Zamawiający w pkt. 131 opisuje „Możliwość kalibracji monitora przez osoby wyznaczone przez Zamawiającego przy pomocy dostarczonego oprogramowania oraz zewnętrznego detektora, dostarczonego z monitorami do mammografii lub ogólnej diagnostyki”. Zamieszczony opis jest niejednoznaczny. Prosimy o jego wykreślenie lub doprecyzowanie wskazujące jednoznacznie jakiego rozwiązania Użytkownik wymaga do zaoferowania przez Wykonawcę. O jakich monitorach do mammografii jest mowa w pkt. 131?

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga kalibracji monitora zgodnie z SIWZ oraz z uwzględnieniem pytań i odpowiedzi dopuszczających rozwiązania równoważne.**

6. Zamawiający w pkt. 140 wymaga „W przypadku, gdy czas naprawy mobilnych elementów składowych aparatu jak np. detektor, stacje, monitory etc. przekroczy 5 dni roboczych Wykonawca dostarczy urządzenie zastępcze” prosimy o jednoznaczną odpowiedź jak Zamawiający zamierza taka czynność wykonać. Prosimy o wykreślenie tego wymogu jako nie możliwego do zrealizowania.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

7. Zamawiający w pkt. 145 wymaga „Roczny koszt pełnego kontraktu serwisowego po okresie gwarancji przez cały okres eksploatacji aparatu z uwzględnieniem wszystkich części zamiennych w tym również lampy oraz generatora nie większy niż 50 000 zł netto (podać) ‘W pkt. 28 część Parametry podlegające ocenie opisuje „Roczny koszt pełnego kontraktu serwisowego po okresie gwarancji przez cały okres eksploatacji aparatu z uwzględnieniem wszystkich części zamiennych w tym również lampy oraz generatora nie większy niż 75 000 zł netto (podać) i przypisuje punktację. Prosimy o wykreślenie tego punktu lub wykreślenie punktacji i potraktowanie zapisu jako informacyjny dla Zamawiającego. Potencjalny Wykonawca nie jest w stanie określić faktycznej wartości rocznego serwisu po okresie proponowanej gwarancji. Nie znamy wartości inflacji, wartości euro w trzecim i dalszym roku po proponowanej gwarancji. Nie wiemy również czy Polska nie będzie w strefie euro państw europejskich co w sposób jednoznaczny zmienia kalkulację oferty za usługę kontraktu serwisowego.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

8. Zamawiający w części **Parametry podlegające ocenie** pkt. 8 punktuje „Zakres ruchu poprzecznego lampy RTG  $\geq 25\text{cm}$ ”. Prosimy o wykreślenie tego punktu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisuje cechy produktu a nie korzyści. Oferujemy zakres 24 cm. Różnica 1 cm w pracy technika nie ma znaczenie. Nie stanowi również ograniczenia funkcjonalnego.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

9. Zamawiający w części **Parametry podlegające ocenie** pkt.10 wymaga „Szerokość blatu  $\geq 80\text{cm}$ ” Prosimy o wykreślenie tego punktu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisuje cechy produktu a nie korzyści. Oferujemy szerokość 81 cm. Różnica 4 cm w pracy technika nie ma znaczenie. Nie stanowi również ograniczenia funkcjonalnego.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

10. Zamawiający w części **Parametry podlegające ocenie** pkt.12 wymaga „Blat stołu całkowicie płaski, bez widocznych ram utrudniających przemieszczanie pacjenta i dezynfekcję blatu” Prosimy o wykreślenie tego punktu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisuje cechy produktu a nie korzyści. Oferujemy blat płaski z szynami o wytrzymałości 320 kg. Technologia nie stanowi ograniczenia funkcjonalnego. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

11. Zamawiający w części **Parametry podlegające ocenie** pkt.19 wymaga „Uchwyt zintegrowany z detektorem” Prosimy o wykreślenie tego punktu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisuje cechy produktu a nie korzyści. Zastosowany uchwyt wymodelowany w obudowie detektora stanowi ograniczenie funkcjonalne.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

12. Zamawiający w części **Parametry podlegające ocenie** pkt.20 wymaga „Zaawansowana konstrukcja obudowy detektora w stole oraz w statywie zapewniająca ochronę przed wnikaniem wody i pyłu min. IP57” Prosimy o wykreślenie tego punktu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisuje cechy produktu a nie korzyści. Standardowo stosowany współczynnik wodoodporności IP43 lub IPX3 pozwala na ochronę przed spryskiwaniem wodą z różnych kierunków pod kątem do 60°. Jest odporny na zalanie wodą, płynem fizjologicznym lub inną cieczą. Nie ma zagrożenia wynikającego z oddziaływania tych substancji na detektor.

Stosowanie klasy wyższej tj. IP 57xxx lub IPX 5; 6; 7 ma za zadanie ograniczenie konkurencyjności i zabieg marketingowy w związku z powyższym prosimy o wykreślenie tego punktu.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

#### **Aparat RTG zawieszenie sufitowe**

1. Zamawiający w pkt. 45 wymaga „Automatyczne nadążanie lampy za ruchem pionowym stołu i stojaka płucnego”. Prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga aparaty typ zawieszenie sufitowe w pełni zmotoryzowane tj. z autotrackingiem i autopozycjonowaniem.

**Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie stawia wymogu zaoferowania funkcjonalności tzw. autotrackingu.**

2. Zamawiający w pkt. 78 wymaga „Możliwość ekspozycji kości długich i składania w jeden obraz” prosimy o informację czy Zamawiający będzie wymagał funkcjonalności wykonywania kości długich i kręgosłupa w pozycji leżącej na stole rtg? **Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie lecz nie wymaga.**

3. Zamawiający w pkt. 59 wymaga „Błat stołu całkowicie płaski, bez widocznych ram utrudniających przemieszczanie pacjenta i dezynfekcję blatu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisują cechy produktu a nie korzyści. Prosimy o dopuszczenie blatu płaskiego. Wykonanego z włókna węglowego o niskim współczynniku pochłaniania promieniowania z płaskimi bocznymi ramami wykonanymi z metalu. Proponowana konstrukcja gwarantuje wytrzymałość 320 kg na całej płaszczyźnie co stanowi dla użytkownika korzyść.

**Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza proponowane rozwiązanie tj. opisany blat płaski. Pozostałe zapisy bez zmian.**

4. Zamawiający wymaga w pkt. 91 „Ładowarka umożliwiająca jednoczesne ładowanie min. 3 baterii. Komplet oferowany przez Oferenta do detektorów zawiera 2 baterie” Prosimy o doprecyzowanie czy zamawiający wymaga ładowani detektora w stole.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie, lecz nie wymaga.**

5. Zamawiający w pkt. 110 wymaga „Rozdzielczość detektora wyrażona liczbą pikseli  $\geq 2,9\text{mln}$ ” natomiast w części **Parametry podlegające ocenie** pkt. 20 punktuje „Rozdzielczość detektora do badań poza bucky  $\geq 2,9\text{mln}$ ”. Prosimy o wykreślenie punktacji. Punktacja zawiera błędy. Nie ma możliwości uzyskania wartości  $\geq 7\text{mln}$  – 1 pkt dla detektora o wielkości 24x30 cm i matrycy 1920x1500 pikseli. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

6. Zamawiający w pkt. 150 wymaga „W przypadku, gdy czas naprawy mobilnych elementów składowych aparatu jak np. detektor, stacje, monitory etc. przekroczy 5 dni roboczych Wykonawca dostarczy urządzenie zastępcze” prosimy o jednoznaczną odpowiedź jak Zamawiający zamierza taką czynność wykonać. Prosimy o wykreślenie tego wymogu jako nie możliwego do zrealizowania

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**



7. Zamawiający w pkt. 155 wymaga „Roczny koszt pełnego kontraktu serwisowego po okresie gwarancji przez cały okres eksploatacji aparatu z uwzględnieniem wszystkich części zamiennych w tym również lampy oraz generatora nie większy niż 50 000 zł netto (podać) ‘W pkt. 28 część Parametry podlegające ocenie opisuje „Roczny koszt pełnego kontraktu serwisowego po okresie gwarancji przez cały okres eksploatacji aparatu z uwzględnieniem wszystkich części zamiennych w tym również lampy oraz generatora nie większy niż 75 000 zł netto (podać) i przypisuje punktację. Prosimy o wykreślenie tego punktu lub wykreślenie punktacji i potraktowanie zapisu jako informacyjny dla Zamawiającego. Potencjalny Wykonawca nie jest w stanie określić faktycznej wartości rocznego serwisu po okresie proponowanej gwarancji. Nie znamy wartości inflacji, wartości euro w trzecim i dalszym roku po proponowanej gwarancji. Nie wiemy również czy Polska nie będzie w strefie euro państw europejskich co w sposób jednoznaczny zmienia kalkulację oferty za usługę kontraktu serwisowego.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

8. Zamawiający w części **Parametry podlegające ocenie** pkt.8 wymaga „Szerokość blatu  $\geq 80\text{cm}$ ” Prosimy o wykreślenie tego punktu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisuje cechy produktu a nie korzyści. Oferujemy szerokość 81 cm. Różnica 4 cm w pracy technika nie ma znaczenie. Nie stanowi również ograniczenia funkcjonalnego.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

9. Zamawiający w części **Parametry podlegające ocenie** pkt.10 wymaga „Blat stołu całkowicie płaski, bez widocznych ram utrudniających przemieszczanie pacjenta i dezynfekcję blatu” Prosimy o wykreślenie tego punktu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisuje cechy produktu a nie korzyści. Oferujemy blat płaski z szynami o wytrzymałości 320 kg. Technologia nie stanowi ograniczenia funkcjonalnego. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

10. Zamawiający w części **Parametry podlegające ocenie** pkt.12 wymaga „Uchwyt zintegrowany z detektorem” Prosimy o wykreślenie tego punktu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisuje cechy produktu a nie korzyści. Zastosowany uchwyt wymodelowany w obudowie detektora stanowi ograniczenie funkcjonalne.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

11. Zamawiający w części **Parametry podlegające ocenie** pkt.13 wymaga „Zaawansowana konstrukcja obudowy detektora w stole oraz w statywie zapewniająca ochronę przed wnikaniem wody i pyłu min. IP57” Prosimy o wykreślenie tego punktu. Zapis charakteryzuje produkt jednego producenta co stanowi naruszenie art.7 ust.1 Ustawy PZP dotyczący zasad uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Opisuje cechy produktu a nie korzyści. Standardowo stosowany współczynnik wodoodporności IP43 lub IPX3 pozwala na ochronę przed spryskiwaniem wodą z różnych kierunków pod kątem do  $60^\circ$ . Jest odporny na zalanie wodą, płynem fizjologicznym lub inną cieczą. Nie ma zagrożenia wynikającego z oddziaływania tych substancji na detektor.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

12. Stosowanie klasy wyższej tj. IP 57xxx lub IPX 5; 6; 7 ma za zadanie ograniczenie konkurencyjności i zabieg marketingowy w związku z powyższym prosimy o Prosimy o wykreślenie tego punktu.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ – Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

#### **Pytanie nr 4**

##### **Pytanie 1 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 6**

Zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie czy Zamawiający posiada wolną licencję na podłączenie się do systemu DoseWatch? Jeśli nie, to prosimy aby zakup licencji oraz integracji na podłączenie do systemu leżał po stronie Zamawiającego. System zarządzania dawkami RTG Dose Watch jest rozwiązaniem firmy GE, która w swojej ofercie posiada mammograf i będzie stroną w obecnym postępowaniu. Z naszego doświadczenia wynika, że jeśli to oferent (a nie Szpital) ma uzyskać ofertę na licencję oraz konfigurację, zostanie zablokowany mocno zawyżonymi kosztami takiej usługi rzędu 130 tys. zł, co skutecznie uniemożliwi złożenie konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający nie posiada wolnej licencji oraz nie wyraża zgody, aby zakup leżał po stronie Zamawiającego.**

##### **Pytanie 2 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 15 LAMPA RTG**

Zamawiający przyznaje punkty za pojemność cieplną anody w punkcie 17. Innym bardzo ważnym parametrem opisującym lampę RTG i wpływającym na jej żywotność jest szybkość chłodzenia anody. W związku z powyższym prosimy o wprowadzenie punktacji dla największej wartości, proponujemy:

|   |   |  |
|---|---|--|
| Szybkość chłodzenia anody<br>min. 40kHU/min | ≥40 kHU/min <60kHU/min – 0 pkt<br>≥60 kHU/min – 1 pkt |  |
|---|---|--|

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

##### **Pytanie 3 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 30**

Prosimy o dopuszczenie systemu, który posiada zakres obrotu głowicy 350°. Taka nieznaczna różnica nie ma żadnego wpływu na pracę i pozwala na wykonanie wszystkich możliwych projekcji. Obecny zapis nie pozwala nam na złożenie konkurencyjnej oferty. **Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.**

##### **Pytanie 4 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 38**

Prosimy Zamawiającego o wprowadzenie punktacji dla systemu, w którym płytka uciskowa małego formatu może przesuwać się automatycznie wzdłuż dłuższej krawędzi detektora. Takie rozwiązanie znacząco ułatwia i przyspiesza pracę technika oraz eliminuje możliwość ewentualnej pomyłki w przypadku kiedy technik nie zrobi tego ręcznie. **Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

##### **Pytanie 5 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 42**

Prosimy o wprowadzenie punktacji dla jak najmniejszej wielkości piksela. Jest to parametr, który w największym stopniu decyduje o jakości otrzymanych zdjęć oraz stanowi o klasie mammografu.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

##### **Pytanie 6 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 46**

Prosimy o dopuszczenie systemu którego czas pomiędzy ekspozycjami wynosi 25s. Krótszy czas niż pół minuty nie ma żadnego uzasadnienia gdyż technik nie jest w stanie ocenić wcześniejszego zdjęcia oraz ustawić prawidłowo pacjenta do kolejnej projekcji w czasie 20 sekund. Obecny zapis nie pozwoli nam na złożenie konkurencyjnej oferty. **Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

##### **Pytanie 7 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 61**

Prosimy o uznanie za równoważne możliwości zdalnego zaprogramowania uruchamiania systemu przed rozpoczęciem pracy technika. Takie rozwiązanie zapewni brak konieczności jakiegokolwiek czekania przez technika na stabilizację detektora. Obecny zapis nie pozwoli nam na złożenie konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

**Pytanie 8 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 75**

Prosimy o dopuszczenie stacji opisowej bez funkcjonalności DICOM Modality Worklist. Jest to funkcjonalność zbędna na konsoli radiologa ponieważ łączenie danych pacjenta ze zdjęciem odbywa się na konsoli technika.

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

**Pytanie 9 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 76**

Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający będzie wymagał dostarczenia zewnętrznego detektora jeśli zaoferowane monitory będą posiadały wbudowany?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie (detektor wbudowany).**

**Pytanie 10 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Mammograf – punkt 91**

Zamawiający oczekuje zaoferowania kosztów pełnego kontraktu serwisowego przez cały okres eksploatacji mammografu, który może wynieść nawet kilkanaście lat. Nie da się w dniu dzisiejszym przewidzieć kosztów kontraktów serwisowego na tak długi okres. W związku z powyższym prosimy o zwiększanie maksymalnej kwoty pełnego kontraktu lub do określenia ilości lat po okresie gwarancyjnym, w którym podana kwota ma obowiązywać. **Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

**Pytanie 11 - Dotyczy Specyfikacji technicznej – C. Parametry podlegające ocenie Mammograf – punkt 5**

Prosimy o uznanie za równoważne detektora selenowego, który jest pozbawiony szumów które występują w detektorach w technologii jodka cezu. Detektory selenowe używają bezpośredniego przetwarzanie promieniowania na sygnał elektryczny w przeciwieństwie do detektorów opartych o jodek cezu i są detektorami dedykowanymi do mammografii. Zamawiający obecnie promuje gorsze rozwiązanie z punktu widzenia jakości otrzymywanych zdjęć. Dodatkowo nasz system można zaprogramować, aby włączał się odpowiednio wcześniej przed rozpoczęciem pracy i użytkownik nie będzie musiał oczekiwać na stabilizację. **Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

**Pytanie 12**

Czy Zamawiający uzna kontakt telefoniczny/zdalny jako reakcję serwisu?

**Odpowiedź: Zamawiający uzna zdalną diagnostykę jako reakcję serwisu.**

**Pytanie 13**

Zwracamy się z prośbą o podział na: terminu naprawy bez wymiany części do 5 dni roboczych i termin naprawy z użyciem części zamiennych sprowadzanych z zagranicy do 10 dni roboczych, liczony od zdiagnozowania usterki.

Wyjaśniamy, że czas naprawy zależy jest od rodzaju uszkodzenia. W przypadku drobnych uszkodzeń, taka naprawa może potrwać kilka godzin. Natomiast w przypadku skomplikowanego uszkodzenia nieco dłużej, jak również w przypadku takiego, które np. wymaga wymiany podzespołu na nowy. Wtedy czas takiej naprawy wydłuża się o termin sprowadzenia danej części z zagranicy, a więc o czas transportu.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie 14**

Zwracamy się z prośbą o ustalenie terminów dla poszczególnych etapów wykonania zamówienia. Wyjaśniamy, iż w obecnych zapisach Umowy etap trzeci (mammograf) jest uzależniony od wykonania etapów dotyczących aparatów RTG. Są to dwa osobne zadania i może wystąpić sytuacja, w której przedłużające się wykonanie etapu pierwszego i drugiego spowoduje przekroczenie terminu końcowego ustalonego przez Zamawiającego, co jest związane z nałożeniem kar umownych. Wykonanie zadania nie powinno być uzależnione od Wykonawcy zajmującego się innym zadaniem.

**Odpowiedź: Zamawiający informuje, że termin realizacji całego zadania został wydłużony do dnia 28.02.2021**

r. Wszystkie prace budowlane związane z realizacją całego zadania, w tym dotyczące pomieszczenia, w którym ma być zainstalowany nowy cyfrowy mammograf należą do Wykonawcy, który dostarczy nowe cyfrowe aparaty RTG. Zamawiający zdaje sobie sprawę, że nowy mammograf może być zainstalowany po wykonaniu prac budowlanych w pomieszczeniu, w którym będzie zainstalowany nowy cyfrowy mammograf.

### **Pytanie nr 5**

#### **SIWZ**

#### **SIWZ, Rozdział V., ust. 1., pkt 1.2.b**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wymaganej kwoty ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej i uzna warunek za spełniony, gdy Wykonawca będzie posiadał ubezpieczenie na sumę gwarancyjną 1 200 000,00 zł oraz dołączy na żądanie Zamawiającego wyciąg z konta bankowego świadczący, że wykonawca posiada środki na koncie co najmniej 1 milion złotych w dniu składania oferty przetargowej ?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ. Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

**SIWZ, Rozdział V., ust. 1., pkt 1.2.c** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie wymaganej wartości dostaw i uzna warunek za spełniony, gdy Wykonawca wykonał 1 dostawę o wartości min. 2 000 000,00 PLN lub większą oraz 2 dostawy do tego samego klienta w ciągu kilku miesięcy na łączną kwotę 2,5 miliona złotych?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

#### **ROBOTY BUDOWLANE**

Prosimy o informację czy cokół z wykładzina antyelektrostatyczną ma być wywinięty na ścianę 12 cm czy 120 cm? **Odpowiedź: Cokół z wykładziną antyelektrostatyczną ma być wywinięty na ścianę - 120 cm.**

#### **Zał. nr 2 do SIWZ, Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

**3. Duplikator, pkt 1.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie duplikatora, który nie jest wyrobem medycznym, co umożliwi złożenie konkurencyjnych ofert, również jeśli chodzi o wysokość ceny urządzenia i późniejszych cen materiałów eksploatacyjnych?

Obecnie obowiązujące przepisy prawa nie zobowiązują podmiotów medycznych do zakupu i stosowania duplikatorów będących wyrobami medycznymi.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na dostawę duplikatora nie będącego wyrobem medycznym.**

**3. Duplikator, pkt 29.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na 5-cio letni okres zagwarantowania dostępności części zamiennych? **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**3. Duplikator** Czy w ramach posiadanej przez Zamawiającego umowy z dostawcą systemu RIS/PACS firmą Konsultant, zapewnione zostanie darmowe skonfigurowanie oferowanego duplikatora, ponieważ właśnie systemy RIS/PACS są odpowiedzialne za sterowanie takim urządzeniem?

**Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje wcześniejszy zapis nadając nowe brzmienie: Zamawiający zapewnia darmową konfigurację nowych urządzeń RTG – cyfrowego aparatu RTG kolumnowego i cyfrowego aparatu RTG z zawieszeniem sufitowym z systemem informatycznym Zamawiającego RIS/PACS którego dostawcą jest firma Konsultant. W pozostałym zakresie zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wycenić usługę konfiguracji dostarczanych urządzeń z systemem informatycznym Zamawiającego RIS/PACS.**

**4. Stacja RTG, pkt 1.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stacji RTG, która nie jest wyrobem medycznym, lecz najważniejsze jej komponenty jak oprogramowanie diagnostyczne i monitory radiologiczne będącymi wyrobami medycznymi ?

Taka konfiguracja jest najczęściej spotykana i umożliwi wielu podmiotom złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na dostawę stacji RTG nie będącej wyrobem medycznym.**

**4. Stacja RTG, pkt 8.** Czy Zamawiający nie popełnił omyłki i zamiast dwukrotnego podania: 1x Wejście audio, powinno być: 1x Wejście audio, 1x Wyjście audio?

**Odpowiedź: Oczywiście omyłka pisarska – powinno być 1 x wejście audio, 1 x wyjście audio.**

**4. Stacja RTG, pkt 65.** Czy w ramach posiadanej przez Zamawiającego umowy z dostawcą systemu RIS/PACS firmą Konsultant, zapewnione zostanie darmowe skonfigurowanie oferowanej stacji RTG w zakresie integracji z systemami RIS/PACS ?

**Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje wcześniejszy zapis nadając nowe brzmienie: Zamawiający zapewnia darmową konfigurację nowych urządzeń RTG – cyfrowego aparatu RTG kolumnowego i cyfrowego aparatu RTG z zawieszeniem sufitowym z systemem informatycznym Zamawiającego RIS/PACS którego dostawcą jest firma Konsultant. W pozostałym zakresie zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wycenić usługę konfiguracji dostarczanych urządzeń z systemem informatycznym Zamawiającego RIS/PACS.**

**4. Stacja RTG, pkt 76.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na 5-cio letni okres zagwarantowania dostępności części zamiennych? **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**4. Stacja RTG** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stacji RTG o parametrach opisanych w tabeli poniżej, które są równoważne do opisanych w specyfikacji, a jednocześnie umożliwiają złożenie ważnej oferty wielu podmiotom?

Przedstawione przez Zamawiającego parametry stacji RTG jednoznacznie wskazują na jednego producenta.

Pragniemy Zamawiającemu przypomnieć, iż obowiązująca ustawa Prawa Zamówień Publicznych, jak również liczne orzecznictwo Krajowej Izby Odwoławczej oraz stanowisko Prezesa Urzędu Zamówień Publicznych jasno wskazuje, iż „art. 7 ust. 1 ustawy Pzp, który stanowi, że Zamawiający przygotowuje i przeprowadza postępowanie o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji oraz równego traktowania wykonawców oraz zgodnie z zasadami proporcjonalności i przejrzystości”.

Orzecznictwo Krajowej Izby Odwoławczej oraz art. 29 ust. 1 ustawy Pzp jasno informuje, że przedmiot zamówienia opisuje się w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wszystkie wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty. W myśl art. 29 ust. 2 ustawy Pzp, przedmiotu zamówienia nie można opisywać w sposób, który mógłby utrudniać uczciwą konkurencję. Dokonany przez Zamawiającego opis przedmiotu zamówienia nie tyle ogranicza, ale praktycznie wyłącza konkurencję.

|  |
|--|
| Oprogramowanie stanowiące wolnostojącą stację diagnostyczną  |
| Bezterminowa licencja na użytkowanie oprogramowania stacji diagnostycznej  |
| Otwieranie badań CR/DR/US i wyświetlanie ich na monitorach diagnostycznych   |
| System pozwala wyświetlać jednocześnie co najmniej 2 rodzaje badań tego samego pacjenta  |
| Oprogramowanie przechowujące lokalnie dane obrazowe i bazę danych wykonanych badań/pacjentów   |
| Oprogramowanie zapewnia wyświetlanie listy wszystkich poprzednio wykonanych badań pacjenta, które są przechowywane lokalnie;                   |
| Aplikacja stacji diagnostycznej pozwala wyszukać, oraz wyświetlać co najmniej poniższe dane:<br>- imię i nazwisko pacjenta<br>- rodzaj badania |



Użytkownik ma dostęp z każdego poziomu aplikacji stacji diagnostycznej do systemu pomocy obejmującego następujące tematy:

- jak korzystać z systemu pomocy
- opis wszystkich dostępnych narzędzi i metody jak je stosować
- nawigacja po systemie
- wyszukiwanie badań
- odczytywanie, modyfikacja, porównywanie badań

Wydruk badań na kamerach cyfrowych poprzez DICOM Print

Funkcja modyfikowania przez użytkownika układu wydruku - konfigurowanie informacji zawartych na wydruku

Drukowanie obrazów badania na papierze w min. następujących trybach i z uwzględnieniem następujących funkcji:

- funkcja drukowania atrybutów badania; min. imienia i nazwiska pacjenta, daty badania, daty urodzenia pacjenta,
- funkcja dodania dowolnego tekstu do drukowanego obrazu,
- funkcja podglądu wydruku,
- tworzenie szablonów rozkładu wydruku z zakresem od 1x1 do 4x8 obiektów na wydruk.

Nagrywanie na lokalnej nagrywarce i sieciowym duplikatorze na płytę CD i DVD obrazów wybranego pacjenta w formacie DICOM wraz z przeglądarką DICOM uruchamiająca się automatycznie na komputerze klasy PC

Hierarchizacja ważności obrazów - minimum możliwość zaznaczenia wybranego obrazu w badaniu jako „istotny”

Funkcjonalność - przełączanie się pomiędzy obrazami w badaniu według minimum poniższych metod:

- obraz po obrazie,

Wyświetlanie badań na dostępnych monitorach w różnych trybach, min. tryby:

- pojedynczy monitor – na każdym monitorze wyświetlane są różne badania,
- dwa monitory – na dwóch monitorach wyświetlane jest to samo badanie; jeżeli dostępnych jest więcej monitorów, powinny być na nich wyświetlane kolejne obrazy z badania,

Możliwość wyłączenia (ukrycia) pasków narzędziowych na ekranach monitorów wyświetlających obrazy badań

Przeglądarka animacji, funkcje min.:

- ustawienia prędkości animacji,
- ustawienie przeglądania animacji w pętli,
- zmiana kierunku animacji,

Funkcja przemieszczania i edycji wszystkich adnotacji wprowadzonych przez użytkownika

Funkcja wyświetlenia/ukrycia danych demograficznych pacjenta

Funkcja wyświetlenia/usunięcia adnotacji wprowadzonych przez użytkownika

Funkcja wyostrzenia krawędzi w obrazie

Funkcja powiększania obrazu, min.:

- powiększanie stopniowe,
- powiększanie tylko wskazanego obszaru obrazu,
- powiększenie 1:1 (1 piksel obrazu równa się jednemu pikselowi ekranu),

Metody obliczania wartości pikseli przy powiększaniu obrazu, min.:

- replikacji pikseli,
- interpolacji.

|   |
|---|
| Pomiar kątów  |
| Funkcja dodanie dowolnego tekstu do obrazu badania o długości min. 16 znaków  |
| Funkcja dodania strzałki do obrazu badania  |
| Pomiar odległości pomiędzy dwoma punktami na obrazie  |
| Funkcja usunięcia adnotacji wprowadzonych przez użytkownika   |
| Funkcja obrotu obrazu o 180° oraz o 90° stopni w lewo/w prawo   |
| Funkcja kalibracji obrazu w celu prawidłowego wyświetlenia wartości odległości pomiędzy dwoma punktami, kalibracja przeprowadzona przez użytkownika względem obiektu odniesienia  |
| Zapisywanie wybranych zmian obrazu badania wprowadzonych przez użytkownika, min. funkcje:<br>- zapisywanie zmian geometrii obrazu (np. obrotu),<br>- zapisywanie powiększenia obrazu,<br>- zapisywanie adnotacji wprowadzonych przez użytkownika (np. pomiary, kąty, strzałki).   |
| Funkcja wyświetlenia tagów DICOM i ich wartości dla wybranego obrazu badania  |
| Oznaczenie obszaru zainteresowania o kształcie koła, elipsy wraz z informacjami:<br>- powierzchnia regionu zainteresowania,<br>- średnia wartość pikseli w regionie zainteresowania,<br>- odchylenie standardowe wartości pikseli (różnica pomiędzy średnia a maksymalną i minimalną wartością pikseli w regionie zainteresowania). |
| Inwersja pozytyw/nagatyw w obrazie badania  |
| Funkcja importowania obrazów do badania, min.:<br>- import kolorowego lub monochromatycznego formatu TIFF,<br>- import kolorowego lub monochromatycznego formatu JPG,<br>- import obrazu do nowej serii.  |
| Funkcja tworzenia badania podsumowującego – zawierającego kopie obrazów z więcej niż jednego badania  |
| Dostęp do systemu stacji tylko po uprzednim zalogowaniu się   |
| Oprogramowanie stacji diagnostycznej zarejestrowane jako wyrób medyczny w klasie min. IIa lub posiadające certyfikat CE właściwy dla urządzeń /oprogramowania medycznego w klasie min. IIa stwierdzający zgodność oprogramowania z dyrektywą 93/42/EEC  |

**Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

## **Pytanie nr 6**

### **Zapytanie nr 1 dotyczy Aparatu RTG kolumnowy – Lp. 80**

Czy Zamawiający zgodzi się na dopuszczenie do postępowania aparatu RTG z detektorem w formacie 43x43cm, o rozmiarze pola aktywnego wynoszącym 42,27cm x 42,27cm? Większy format umożliwi wykonywanie wszystkich procedur radiologicznych, a waga detektora jest znacznie niższa niż wymagana przez Zamawiającego. **Odpowiedź:** Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

### **Zapytanie nr 2 dotyczy Aparatu RTG kolumnowy – Lp. 80**

Czy Zamawiający zgodzi się na dopuszczenie do postępowania aparatu RTG z ładowarką detektora umożliwiającą jednoczesne ładowania 2 baterii? **Odpowiedź:** TAK, Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.

### **Zapytanie nr 3 dotyczy Aparatu RTG sufitowy – Lp. 85**

Czy Zamawiający zgodzi się na dopuszczenie do postępowania aparatu RTG z detektorem w formacie 43x43cm, o rozmiarze pola aktywnego wynoszącym 42,27cm x 42,27cm? Większy format umożliwi wykonywanie

wszystkich procedur radiologicznych, a waga detektora jest znacznie niższa niż wymagana przez Zamawiającego. **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

**Zapytanie nr 4 dotyczy Aparatu RTG sufitowy – Lp. 91**

Czy Zamawiający zgodzi się na dopuszczenie do postępowania aparatu RTG z ładowarką detektora umożliwiającą jednoczesne ładowania 2 baterii? **Odpowiedź: TAK, Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.**

**Pytanie nr 7**

**Cześć I**

**Pytanie nr 1** - Czy Zamawiający może potwierdzić że „ważna umowa z dostawcą systemu RIS/PACS tj. firmą Konsultant” obejmuje również zapewnienie darmowego podłączenia do systemu pozostałych urządzeń stanowiących przedmiot zamówienia tj. stacji diagnostycznej RTG, stacji diagnostycznej MMG, duplikatora, systemu ucyfrowienia aparatu przyłóżkowego.

**Odpowiedź: Zamawiający modyfikuje wcześniejszy zapis nadając nowe brzmienie: Zamawiający zapewnia darmową konfigurację nowych urządzeń RTG – cyfrowego aparatu RTG kolumnowego i cyfrowego aparatu RTG z zawieszeniem sufitowym z systemem informatycznym Zamawiającego RIS/PACS którego dostawcą jest firma Konsultant. W pozostałym zakresie zamówienia Wykonawca zobowiązany jest wycenić usługę konfiguracji dostarczanych urządzeń z systemem informatycznym Zamawiającego RIS/PACS.**

**Pytanie nr 2** - Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający uzna warunek posiadania przez Wykonawcę zdolności technicznej i zawodowej za spełniony jeśli Wykonawca wykaże, że wykonał (w okresie ostatnich trzech lat) 2 dostawy aparatury do diagnostyki obrazowej – w tym aparatury RTG – wraz z wykonaniem towarzyszących tym dostawom robót budowlanych na łączną wartość min. 2 mln zł.

W aktualnym brzmieniu SIWZ występują rozbieżności w określeniu tego warunku p. Rozdział V SIWZ vs. Załącznik nr 7 – Wykaz zrealizowanych dostaw. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie nr 3 - Część D – duplikator**

W pkt. 1 wymagania:

Certyfikat CE, **wyrób medyczny**, urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji nie starszy niż 2020

Pragniemy zwrócić uwagę Zamawiającemu, że duplikator płyt nie jest wyrobem medyczny – w związku z czym prosimy o usunięcie tego wymagania i pozostawienie zapisu:

*Certyfikat CE, urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji nie starszy niż 2020 .*

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na dostawę duplikatora nie będącego wyrobem medycznym.**

**Pytanie nr 4 - Część D, pkt. 29 oraz Część E pkt. 76**

Min. 10-cio letni okres zagwarantowania dostępności części zamiennych od daty upływu terminu gwarancji „Ze względu na szybki postęp technologiczny producenci sprzętu komputerowego nie są w stanie zagwarantować dostępności części zamiennych przez okres 10 lat.

Prosimy zatem o zmianę zapisu na „5-cio letni okres zagwarantowania dostępności części zamiennych od daty upływu terminu gwarancji” **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie nr 5 - Część E – stacja diagnostyczna RTG**

Certyfikat CE, **wyrób medyczny**, urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji nie starszy niż 2020

Pragniemy zwrócić uwagę Zamawiającemu, że zgodnie z obowiązującym systemem certyfikacji, w lekarskiej stacji diagnostycznej jedynie monitory diagnostyczne (parowane) oraz oprogramowanie diagnostyczne podlegają rejestracji jako wyroby medyczne – co słusznie znalazło odzwierciedlenie w wymaganiach Zamawiającego określonych odpowiednio dla monitorów w pkt. 15 oraz dla oprogramowania w pkt. 64 tabeli E.

Prosimy zatem o zniesienie wymogu rejestracji jako wyrób medyczny sprzętu komputerowego stacji.

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na dostawę stacji diagnostycznej RTG nie będącej wyrobem medycznym.**

**Pytanie nr 6 - Część E – stacja diagnostyczna RTG**

Pkt. 8 Zamawiający wymaga 1 x Wejście audio 1x Wejście audio, - prawdopodobnie doszło do pomyłki pisarskiej - (2 wejścia audio) prosimy zatem o modyfikację na 1 x *Wejście audio*, 1 x *Wyjście audio*.

**Odpowiedź: Oczywiście omyłka pisarska – powinno być 1 x wejście audio, 1 x wyjście audio.**

**Cześć II – pytania do aparatów RTG**

**Cyfrowy aparat RTG kolumnowy z 2 detektorami**

**Pytanie nr 1**

Pkt. 43

*Zakres ruchu wzdłużnego lampy RTG  $\geq 230\text{cm}$  lub  $135\text{cm}$  z zakresem ramienia min.  $90\text{cm}$*

Ruch wzdłużny wynoszący 135 cm nie pokrywa swoim zakresem całego blatu stołu i w znaczący sposób utrudnia pracę technika rtg i zmniejsza funkcjonalność aparatu rtg. Dodatkowo poprzez wymuszoną zmianę pozycji pacjenta na stole naraża go na możliwość przypadkowego uszkodzenia ciała w wyniku upadku ze stołu. Rozwiązanie takie w naszej ocenie jest skrajnie niepraktyczne.

Dlatego prosimy o modyfikację wymagania na następujące: *Zakres ruchu wzdłużnego lampy RTG  $\geq 230\text{cm}$*

**Odpowiedź: - Zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie nr 2**

Pkt. 102

*Kolorowy monitor dotykowy LCD o rozdzielczości min.  $1280 \times 1024$  pikseli stacji technika do ustalania warunków ekspozycji i wysyłania obrazów o przekątnej min. 19". Monitor pracujący w trybie Dicom, z możliwością kalibracji przez pracowników szpitala czujnikiem zewnętrznym wraz z oprogramowaniem. Możliwość wykorzystania do tego czujnika zaoferowanego do stacji diagnostycznej rentgenowskiej lub mammograficznej. Monitor min. 256 poziomów szarości (8bit), minimalna rozdzielczość 1 megapiksel, minimalna luminancja w trybie DICOM  $250\text{ cd/m}^2$ , minimalny kontrast 100/1.*

Pkt. 131

*Możliwość kalibracji monitora przez osoby wyznaczone przez Zamawiającego przy pomocy dostarczonego oprogramowania oraz zewnętrznego detektora, dostarczonego z monitorami do mammografii lub ogólnej diagnostyki*

Pkt. 133

*Szkolenie z kalibracji monitora wyznaczonych osób bez ponoszenia kosztów szkolenia przez Zamawiającego*

Prosimy o dopuszczenie konsoli technika z monitorem dla którego kalibracja wykonywany jest 2razy /rok w czasie przeglądu przez autoryzowany serwis wykonawcy.

Kalibracja możliwa jest wyłączenie przy użyciu dedykowanego przez producenta monitora kalibratora oraz z poziomu aplikacji serwisowej stacji technika. Nie ma możliwości wykorzystania kalibratora np. Eizo do monitorów Barco czy odwrotnie.

O wiele wygodniejszym i pewniejszym rozwiązaniem dla użytkownika jest wykonanie kalibracji monitora przez serwis w cenie przeglądu całego aparatu rtg a po gwarancji w ramach kontraktu serwisowego.

**Odpowiedź: TAK, Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.**

**Pytanie 3**

Pkt. 140

*W przypadku, gdy czas naprawy mobilnych elementów składowych aparatu jak np. detektor, stacje, monitory*

etc. przekroczy 5 dni roboczych Wykonawca dostarczy urządzenie zastępcze

Prosimy o rezygnację z w/w wymagania. Powyższe wymusza na Wykonawcy zabezpieczenie wymienionych elementów tylko na potrzeby Zamawiającego. Powoduje to znaczny wzrost kosztów, nieproporcjonalnie do korzyści dla Zamawiającego.

Zdecydowana większość napraw nawet w przypadku konieczności sprowadzenia części nie przekracza 7 dni roboczych. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

#### Parametry podlegające ocenie

#### **Cyfrowy aparat RTG kolumnowy z 2 detektorami**

##### **Pytanie 4**

Pkt. 17

|     |  |   |  |
|-----|--|---|--|
| 17. | Rozdzielczość detektora w statywie oraz stole wyrażona liczbą pikseli $\geq 3,2\text{mln}$ | $\geq 3,2\text{mln} < 3,6\text{mln} - 0$ pkt. |  |
|     |  | $\geq 3,6\text{mln} - 1$ pkt.                 |  |

Prosimy o usunięcie powyższego pkt. ponieważ rozdzielczość detektora jest oceniana w 15 i 16 .

Powyższa ilość pikseli nie spełnia również wymagań granicznych.

**Odpowiedź: Zamawiający informuje o omyłce edytorskiej w związku z czym usuwa pkt. 17**

#### **2. Cyfrowy aparat RTG z zawieszeniem sufitowym i 3 detektorami \_**

##### **Pytanie 5**

Pkt. 46 *System automatyzowanego zachowania jednakowej wysokości pulpitu Bucky i wiązki głównej promieniowania RTG przy zdjęciach na stojaku płucnym*

Prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający wymaga w tym punkcie systemu automatyzowanego zachowania jednakowej wysokości pulpitu Bucky i wiązki głównej promieniowania RTG przy zdjęciach na stojaku płucnym w przypadku zmiany wysokości pulpitu Bucky w statywie. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ**

##### **Pytanie 6**

Pkt. 110 *Rozdzielczość detektora wyrażona liczbą pikseli  $\geq 2,9\text{mln}$  (UWAGA: PARAMETR PODLEGAJĄCY OCENIE ZGODNIE Z ZAPISAMI TABELI PONIŻEJ)*

Z racji iż powyższy detektor będzie wykorzystywany w inkubatorach do badań noworodków prosimy o zwiększenie wymaganej rozdzielczości do min. 5 mln pikseli.

Badania noworodków wymagają zastosowania minimalnych parametrów ekspozycji (kV, mAs) co powoduje konieczność stosowania najnowocześniejszych rozwiązań technicznych, w tym detektorów o jak najwyższej rozdzielczości, zapewniających otrzymanie obrazu diagnostycznego odpowiedniej jakości mimo użycia małej dawki. **Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.**

##### **Pytanie 7**

Pkt. 117 *Kolorowy monitor dotykowy LCD o rozdzielczości min. 1280x1024 pikseli stacji technika do ustalania warunków ekspozycji i wysyłania obrazów o przekątnej min. 19".*

*Monitor pracujący w trybie Dicom, z możliwością kalibracji przez pracowników szpitala czujnikiem zewnętrznym wraz z oprogramowaniem. Możliwość wykorzystania do tego czujnika zaoferowanego do stacji diagnostycznej rentgenowskiej lub mammograficznej. Monitor min. 256 poziomów szarości (8bit), minimalna rozdzielczość 1 megapiksel, minimalna luminancja w trybie DICOM 250 cd/m<sup>2</sup>, minimalny kontrast 100/1.*

Prosimy o dopuszczenie konsoli technika z monitorem dla którego kalibracja wykonywana jest 2razy /rok w czasie przeglądu przez autoryzowany serwis wykonawcy.

Kalibracja możliwa jest wyłączenie przy użyciu dedykowanego przez producenta monitora kalibratora oraz z poziomu aplikacji serwisowej stacji technika. Nie ma możliwości wykorzystania kalibratora np. Eizo do



monitorów Barco czy odwrotnie.

O wiele wygodniejszym i pewniejszym rozwiązaniem dla użytkownika jest wykonanie kalibracji monitora przez serwis w cenie przeglądu całego aparatu rtg, a po gwarancji w ramach kontraktu serwisowego.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.

#### Pytanie 8

Pkt. 150 *W przypadku, gdy czas naprawy mobilnych elementów składowych aparatu jak np. detektor, stacje, monitory etc. przekroczy 5 dni roboczych Wykonawca dostarczy urządzenie zastępcze*

Prosimy o rezygnację z w/w wymagania. Powyższe wymusza na Wykonawcy zabezpieczenie wymienionych elementów tylko na potrzeby Zamawiającego. Powoduje to znaczny wzrost kosztów, nieproporcjonalnie do korzyści dla Zamawiającego.

Zdecydowana większość napraw nawet w przypadku konieczności sprowadzenia części nie przekracza 7 dni roboczych. **Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

### 2. Parametry podlegające ocenie

Cyfrowy aparat RTG z zawieszeniem sufitowym i 3 detektorami

#### Pytanie nr 9

Pkt. 16

|     |   |   |  |
|-----|---|---|--|
| 16. | Rozdzielczość detektora w statywie i stole wyrażona liczbą pikseli $\geq 3,2\text{mln}$ | $\geq 3,2\text{mln} < 3,6\text{mln} - 0$ pkt. |  |
|     |   | $\geq 3,6\text{mln} - 1$ pkt.                 |  |

Prosimy o usunięcie powyższego pkt. ponieważ rozdzielczość detektora jest oceniana w 15 i 19 .

Powyższa ilość pikseli nie spełnia również wymagań granicznych.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje o omyłce edytorskiej w związku z czym usuwa pkt. 16

### 5. System ucyfrowienia posiadanego przez Zamawiającego aparatu RTG przyłóżkowego Shimadzu Mobile Art Eco

#### Pytanie nr 10

Pkt. 38 *W przypadku, gdy czas naprawy przekroczy 5 dni roboczych Wykonawca dostarczy urządzenie zastępcze.* Prosimy o rezygnację z w/w wymagania. Powyższe wymusza na Wykonawcy zabezpieczenie wymienionych elementów tylko na potrzeby Zamawiającego. Powoduje to znaczny wzrost kosztów, nieproporcjonalnie do korzyści dla Zamawiającego.

Zdecydowana większość napraw nawet w przypadku konieczności sprowadzenia części nie przekracza 7 dni roboczych. **Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ

### Cześć III pytania do umowy:

#### Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści w szczególnie uzasadnionych przypadkach, prowadzenie prac równoległych w ramach poszczególnych etapów, ewentualnie możliwość rozpoczęcia prac nad kolejnym etapem zanim zostaną uzyskane zgody, zezwolenia czy decyzje właściwych organów? Wykonawca wyjaśnia, że nie ma wpływu na czas trwania postępowań administracyjnych, a w czasie oczekiwania na wydanie zgód, zezwoleń czy decyzji właściwych organów nie będzie możliwe prowadzenie prac nad kolejnym etapem, co oznacza, że termin realizacji zamówienia przewidziany przez Zamawiającego może okazać się trudny do zachowania z przyczyn niezależnych od Wykonawcy. **Odpowiedź:** Zamawiający wydłuża termin realizacji całego zadania do dnia 28.02.2021 r.

Pytanie nr 2 .

Pytanie do § 3 ust. 2 część A wzoru umowy.

Czy Zamawiający dopuszcza modyfikację § 3 ust. 2 umowy poprzez określenie terminu, od którego biegnie okres gwarancji, dla każdego etapu osobno? Wykonawca wyjaśnia, że zgodnie z obecnym brzmieniem i intencją Zamawiającego, części zamówienia, które będą oddane i używane przed rozpoczęciem biegu gwarancji.

**Odpowiedź:** Aby używać sprzęt w pierwszej kolejności należy dostosować pomieszczenia, pomieszczenia z kolei nie będą używane przez Zamawiającego dopóki nie będzie w zainstalowanego sprzętu, zatem tylko ostateczne wykonanie wszystkich elementów przedmiotu umowy skutkuje rozpoczęciem użytkowania przez Zamawiającego stąd też bieg gwarancji po oddaniu całego przedmiotu zamówienia a nie osobnych etapów.

**Pytanie nr 4**

Pytanie do § 3 ust. 4 część A wzoru umowy.

Wykonawca zwraca uwagę, że w przypadku dokonania naprawy rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującymi nie biegnie od nowa, a ulega przedłużeniu o czas w jakim eksploatacja rzeczy objętej gwarancją nie była możliwa, chyba że naprawa była istotna. Czy Zamawiający doprecyzuje w związku z tym § 3 ust. 4 umowy poprzez wskazanie, że termin gwarancji biegnie na nowo w przypadku napraw istotnych.

**Odpowiedź:** Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków gwarant dostarczył uprawnionemu z gwarancji zamiast rzeczy wadliwej rzecz wolną od wad albo dokonał napraw rzeczy objętej gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia rzeczy wolnej od wad lub przekazania rzeczy naprawionej. Jeżeli gwarant wymienił część rzeczy, przepis powyższy stosuje się odpowiednio do części wymienionej. W innych wypadkach termin gwarancji ulega przedłużeniu o czas, w ciągu którego skutek wady rzeczy objętej gwarancją uprawniony z gwarancji nie mógł z niej korzystać.

**Pytanie nr 5**

Pytanie do § 3 ust. 4 część A wzoru umowy. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację § 3 ust. 4 umowy poprzez wskazanie, że w przypadku napraw, po wykonaniu których okres gwarancji biegnie na nowo, rozpoczęcie na nowo biegu gwarancji ma charakter jednorazowy? **Odpowiedź:** Nie, w przypadku wymiany lub napraw okres gwarancji biegnie na nowo każdorazowo.

**Pytanie nr 6**

Pytanie do § 3 ust. 9 część A wzoru umowy.

Czy Zamawiający doprecyzuje § 3 ust. 9 umowy poprzez wskazanie, że wykonanie ekspertyzy przez niezależny podmiot odbędzie się na koszt Wykonawcy w przypadku, gdy wynik ekspertyzy okaże się dla Wykonawcy niekorzystny? **Odpowiedź:** W przypadku sporów dotyczących napraw gwarancyjnych, które w ocenie Wykonawcy będą następstwem nieprawidłowego użytkowania, Zamawiający może na koszt Wykonawcy przekazać sprzęt do oceny jego jakości niezależnemu podmiotowi bez utraty gwarancji i rękojmi. Jeżeli okaże się, że Zamawiający ma rację – płaci Wykonawca, a jeżeli rację ma Wykonawca – płaci Zamawiający.

**Pytanie nr 7**

Pytanie do § 4 ust. 1 lit. c) część A wzoru umowy.

Czy Zamawiający dopuszcza obniżenie kary umownej za uchybienie terminu o którym mowa w § 3 ust. 7 część A z 0,2% do 0,05% wartości brutto przedmiotu umowy. **Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 8** - Pytanie do § 4 część A wzoru umowy.

Czy Zamawiający dopuszcza wprowadzenie maksymalnego limitu odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu kar umownych na kwotę stanowiącą równowartość 15% wartości brutto umowy? **Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**Pytanie nr 9** - Pytanie do § 5 ust. 1 lit. a) część A wzoru umowy.

Czy Zamawiający dopuszcza modyfikację § 5 ust. 1 lit. a) poprzez wprowadzenie wymogu uprzedniego wezwania Wykonawcy do wykonania umowy w wyznaczonym, nie krótszym niż 14 dni, terminie oraz po bezskutecznym upływie wyznaczonego terminu? **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie nr 10** - *Pytanie do § 2 ust. 6 część B wzoru umowy.*

Czy Zamawiający potwierdza, że wymóg zapewnienia kierownika budowy będzie aktualny wyłącznie w sytuacji, gdy dla zakresu prowadzonych prac budowlanych będzie wynikał wymóg uzyskania pozwolenia na budowę zgodnie z art. 12 ust. 5 ustawy z dnia 2 marca 2020r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (Dz. U. z 2020, poz. 374). **Odpowiedź: TAK.**

**Pytanie nr 11**

Pytanie do § 2 ust. 15 pkt 9) część B wzoru umowy.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na ograniczenie wymogu zatrudniania osób wykonujących bezpośrednio roboty budowlane towarzyszące dostawie do osób wykonujących prace ogólnobudowlane ze wskazaniem 15 pracowników jako minimalnej liczby pracowników zatrudnionych na podstawie umowy o pracę?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie nr 12**

Pytanie do § 12 ust. 2 część B wzoru umowy.

Czy Zamawiający dopuszcza modyfikację § 12 ust. 2 umowy poprzez określenie terminu, od którego będzie okres gwarancji, dla każdego etapu osobno? Wykonawca wyjaśnia, że zgodnie z obecnym brzmieniem i intencją Zamawiającego, części zamówienia, które będą oddane i używane przed rozpoczęciem biegu gwarancji.

**Odpowiedź: Aby używać sprzęt w pierwszej kolejności należy dostosować pomieszczenia, pomieszczenia z kolei nie będą używane przez Zamawiającego dopóki nie będzie w zainstalowanego sprzętu, zatem tylko ostateczne wykonanie wszystkich elementów przedmiotu umowy skutkuje rozpoczęciem użytkowania przez Zamawiającego stąd też bieg gwarancji po oddaniu całego przedmiotu zamówienia a nie osobnych etapów.**

**Pytanie nr 13**

Pytanie do § 12 ust. 5 część B wzoru umowy.

Zamawiający określił maksymalny termin usunięcia wady jako 1 miesiąc, przy czym każdorazowo będzie on określany przez Zamawiającego. Czy Zamawiający dopuszcza określenie w umowie, iż termin wyznaczony przez Zamawiającego do usunięcia wady nie powinien być krótszy niż 10 dni?

**Odpowiedź: Zamawiający doprecyzowuje zapis „ Zamawiający zawiadamiając Wykonawcę o wadzie wyznaczy mu jednocześnie termin do jej usunięcia nie dłuższy niż miesiąc, jednakże nie krótszy niż 10 dni liczony od dnia zawiadomienia”.**

**Pytanie nr 14**

Pytanie do § 12 ust. 6 część B wzoru umowy.

Czy Zamawiający wyraża zgodę na wprowadzenie do umowy postanowienia, zgodnie z którym Wykonawca zostanie poinformowany o terminie oględzin z co najmniej 7 dniowym wyprzedzeniem?

**Odpowiedź: Zamawiający doprecyzowuje zapis - „W przypadkach spornych Zamawiający zawiadomi Wykonawcę o dacie i miejscu oględzin mających na celu ich wyjaśnienie, z co najmniej 3 dniowym wyprzedzeniem przed planowaną datą tych oględzin”.**

**Pytanie nr 15**

Pytanie do § 13 ust. 6 część B wzoru umowy.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wykreślenie § 13 ust. 6 umowy oraz wyłączenie możliwości kumulacji kar?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie nr 16**

Pytanie do § 13 część B wzoru umowy.

Czy Zamawiający dopuszcza wprowadzenie maksymalnego limitu odpowiedzialności Wykonawcy z tytułu kar umownych na kwotę stanowiącą równowartość 15% wartości brutto umowy? **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**Pytania do warunków gwarancji urządzenia:**

**Pytanie nr 17 – dot. pkt 3.3.**

Czy Zamawiający dopuści określenie terminu usunięcia zgłoszonych wad w przypadku, gdy naprawa wymaga sprowadzenia części zamiennych zza granicy na 10 dni roboczych? **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**Pytanie nr 18 – dot. pkt 3.6.**

Czy Zamawiający dopuści wykreślenie pkt 3.6 warunków gwarancji na urządzenie. Wykonawca wyjaśnia, że zapewnienie urządzenia zastępczego, biorąc pod uwagę charakter urządzenia oraz wymogi dotyczące pomieszczenia, w którym urządzenie jest montowane, niemożliwe lub co najmniej wysoce utrudnione.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**Część IV – pytania do PFU**

**Pytanie nr 1**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na przesunięcie terminu realizacji przedmiotu umowy, jeśli wystąpią okoliczności nieprzewidziane przez obie strony umowy i Wykonawca uzasadni potrzebę wydłużenia czasu na realizację umowy. Jest wiele różnych nieprzewidzianych sytuacji, niezależnych od stron umowy, kiedy jest realna potrzeba wydłużenia realizacji zadania bez winy stron umowy. W takich sytuacjach, powinna być prawna możliwość wydłużenia realizacji zadania zgodnie z prawem.

**Odpowiedź: Zamawiający wydłuża termin realizacji całego zadania do dnia 28.02.2021 r.**

**Pytanie nr 2**

Prosimy o potwierdzenie, że poza zakresem obowiązków Wykonawcy, będzie występowanie o zezwolenie na użytkowanie. Ta czynność jest po stronie Inwestora / Zamawiającego a w przypadku tym konkretnym, nie jest zmieniane przeznaczenie pomieszczeń, szpital jest dalej szpitalem, ZDO jest ZDO a pracowni RTG pozostają pracowniami RTG, więc nie ma obowiązku i sensu występowania o użytkowanie.

**Odpowiedź: W przypadku wystąpienia konieczności uzyskania zezwolenia na użytkowanie, czynność ta zostanie ta zostanie wykonana przez Wykonawcę, na podstawie pełnomocnictwa udzielonego przez Zamawiającego.**

**Pytanie nr 3**

Prosimy o potwierdzenie, że w przypadku komplikacji administracyjnych, trudności w uzgodnieniach projektu i dokumentacji nie z winy Wykonawcy, termin realizacji będzie wydłużony o stosowny czas na zdobycie ww. decyzji lub dokonania uzupełnień i wykonania dodatkowych ekspertyz, opracowań. Strony podejmą rozmowy i podpiszą stosowny aneks. **Odpowiedź: Zamawiający wydłuża termin realizacji całego zadania do dnia 28.02.2021 r.**

**Pytanie nr 4**

Czy Zamawiający posiada aktualne ekspertyzy p.poż. wraz z Postanowieniem KW PSP ?

**Odpowiedź: Zamawiający posiada opracowaną ekspertyzę techniczną przeciwpożarową dla wszystkich budynków Szpitala w Kępnie, która obecnie została przesłana do Komendanta Wojewódzkiego Państwowej**

Straży Pożarnej w Poznaniu, celem wydania postanowienia.

**Pytanie nr 5**

Czy budynek w którym planowana jest adaptacja – prace budowlane jest jedną strefą ppoż.? Prosimy o potwierdzenie, iż w przypadku utworzenia nowej strefy w zakresie adaptowanych pomieszczeń, Zamawiający zleci dodatkowe prace z tym związane.

**Odpowiedź:** TAK, budynek, w którym planowana jest adaptacja – prace budowlane – jest jedną strefą ppoż.

**Pytanie nr 6**

Czy w obiekcie istnieją strefy pożarowe? Jak tak to proszę o podanie stref w adoptowanych pomieszczeniach? Prosimy o udostępnienie wszelkich posiadanych wytycznych w tym zakresie, instrukcji ppoż., planu ewakuacyjnego, ekspertyz budowlanych, planu hydrantów wewnętrznych i zewnętrznych dla obiektu tak by ewentualnie przyszli rzeczoznawcy ds. ppoż. mogli wykonać stosowne uzgodnienia ppoż. do projektu budowlanego.

**Odpowiedź:** W opracowanej ekspertyzie technicznej przeciwpożarowej w budynkach Szpitala w Kępnie wydzielono strefy pożarowe.

**Pytanie nr 7**

Czy Zamawiający dysponuje dedykowaną centralą ppoż. dla remontowanych pomieszczeń? Jeśli tak to jaki to model, producent i czy są wolne dodatkowe pola do konfiguracji i wpięcia urządzeń.

**Odpowiedź:** Zamawiający dysponuje dedykowaną dla remontowanych pomieszczeń Pracowni RTG centralą sygnalizacji pożarowej firmy francuskiej SEFI HEPHAIS 1600, która może obsłużyć cały Szpital. Jest to centrala modułowa, adresowana, która może obsłużyć 1600 punktów na 4 liniach dozorowych. Obecnie jest wykorzystywana wersja podstawowa z jednym modułem zawierającym dwie pętle, które zawierają ok. 150 punktów, a może obsługiwać do 400 adresów.

**Pytanie nr 8**

Prosimy o informację kto ma wykonać i pokryć ewentualne koszty prac w kierunku dostosowania remontowanych pomieszczeń do ścisłych wytycznych wg. uzgodnień ppoż. Czy Zamawiający pokryje koszty ewentualnego wystrefowania ppoż. i dokona zlecenia prac dodatkowych, jeśli będzie taka konieczność? Nadmieniamy, iż jeśli budynek nie ma wydzielonych stref ppoż. i nie są spełnione uwarunkowania aktualnych przepisów ppoż. (lub jest brak zgody na odstęstwa, lub nie ma harmonogramu modernizacji obiektu pod kątem ppoż.), Wykonawca nie może brać odpowiedzialności za zakres i koszty ww. prac dodatkowych ppoż. Ten zakres prac będzie uzależniony i określony wyłącznie od rzeczoznawcy ds. ppoż. a jego wytyczne będą konieczne do wykonania. Jeśli Zamawiający w sposób jasny nie określi dla Wykonawców aktualnej sytuacji ppoż. na obiekcie i zakresu prac i wytycznych w tym zakresie, Wykonawcy nie będą w stanie założyć zakresu, wielkości ani kosztów takiego dostosowania i ewentualnego wystrefowania ppoż.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokona dodatkowego zlecenia w przypadku konieczności wykonania prac budowlanych dot. dostosowania do wymogów ppoż. a niezbędnych do wykonania poza remontowanymi pomieszczeniami.

**Pytanie nr 9**

Zamawiający oczekuje wykonania instalacji SSP. Czy poprzez wykonanie tej instalacji Zamawiający rozumie instalację czujek ppoż. z wyprowadzeniem pętli z zapasem przewodu ok 30 mb?

**Odpowiedź:** Zamawiający oczekuje wykonania instalacji SSP poprzez montaż czujek ppoż. z wyprowadzeniem pętli z zapasem przewodu min. 30 mb.

**Pytanie nr 10**

Czy Zamawiający zrezygnuje z etapowania opisanych prac w PFU? Dzielenie tak małego zakresu prac na etapy



zostanie prawdopodobnie negatywnie zaopiniowane przez Urzędy. Wspólne instalacje, drogi ewakuacyjne etc. narażają Zamawiającego na wysokie dodatkowe koszty związane z konieczności dublowania niektórych czynności i instalacji.

**Odpowiedź: Zamawiający nie zrezygnuje z etapowania prac budowlanych. Intencją Zamawiającego jest zapewnienie możliwości ciągłego wykonywania badań RTG.**

**Pytanie nr 11**

Czy Zamawiający dopuszcza zarówno zastosowanie grzałki elektrycznej jak i ciepła technologicznego do nowo projektowanej centrali wentylacyjnej?

**Odpowiedź: Zamawiający preferuję w pierwszej kolejności stosowanie grzania za pomocą ciepła technologicznego.**

**Pytanie nr 12**

Czy Zamawiający dopuści zastosowanie istniejących czerpni i wyrzutni dla centrali wentylacyjnej?

**Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr 13**

Czy Zamawiający dopuszcza instalację centrali w wersji podsufitowej na terenie adaptowanych pomieszczeń ?

**Odpowiedź: Tak, jest to dopuszczalne. Lokalizacja musi zapewnić swobodny dostęp serwisowy do urządzenia.**

**Pytanie nr 14**

Czy poprzez system wizualizacji dla AKPiA Zamawiający rozumie wyświetlanie podstawowych parametrów pracy urządzenia? **Odpowiedź: TAK**

**Pytanie nr 15**

Czy jako projekt części AKPiA Zamawiający rozumie materiały udostępnione przez producenta dostarczonej aparatury w formie graficznej i opisowej? **Odpowiedź: TAK. Jest to wystarczające.**

**Pytanie nr 16**

Dot. PFU, Pkt. 3.3 „opis wymagań w zakresie dokumentacji budowlanej i wykonawczej” ppkt. g. „Projektu wykonawczego AKPiA i monitoringu pracy urządzeń wentylacji, klimatyzacji, bez przerwowego zasilania”. SIWZ, pkt. 3.2.2. „Opis wymagań w zakresie dokumentacji budowlanej i wykonawczej”, ust. 8 „Projektu wykonawczego AKPiA i monitoringu pracy urządzeń wentylacji, klimatyzacji, bez przerwowego zasilania”.

Czy jest wymagane wykonanie projektu wykonawczego AKPiA i monitoringu w przypadku gdy centrala wentylacyjna i klimatyzatory będą wyposażone w fabryczny układ AKPiA, a wraz z nim zostanie przekazana dokumentacja DTR producenta centrali zawierająca schematy, zestawienia obiektów itp., zgodnie z wymaganiami zawartymi w PFU pkt. 3.3.4 „Projekt w części AKPiA i monitoringu pracy urządzeń ma zawierać co najmniej”?

**Odpowiedź: Jeżeli urządzenia będą miały odpowiednie układy pomiarowe i kontrolne wbudowane, nie ma konieczności dodatkowego projektu.**

**Pytanie nr 17**

Dot. PFU, Pkt. 3.3 „opis wymagań w zakresie dokumentacji budowlanej i wykonawczej” ppkt. g. „Projektu wykonawczego AKPiA i monitoringu pracy urządzeń wentylacji, klimatyzacji, bez przerwowego zasilania”. SIWZ, pkt. 3.2.2. „Opis wymagań w zakresie dokumentacji budowlanej i wykonawczej”, ust. 8 „Projektu wykonawczego AKPiA i monitoringu pracy urządzeń wentylacji, klimatyzacji, bez przerwowego zasilania”.

Prosimy o uszczegółowienie sformułowania „monitoring pracy urządzeń wentylacji i klimatyzacji”. Co Zamawiający rozumie pod tym pojęciem, czy chodzi o wyświetlanie np. na sterowniku sygnalizacji pracy, awarii, temperatury, czy może chodzi o wykonanie systemu nadrzędnego monitorującego pracę wszystkich urządzeń

na ekranie komputera PC?

**Odpowiedź:** Wystarczającym jest by urządzenia sygnalizowały swoją pracę, awarię i parametry poszczególnych układów. Nie ma konieczności odrębnego układu sygnalizacyjnego. Wszystkie sterowniki i ekrany kontrolne należy umieścić w dostępnym miejscu, po uprzednim uzgodnieniu lokalizacji z Zamawiającym.

### **Pytanie nr 8**

Czy Zamawiający wyrazi i zgodę na określenie terminu zakończenia na 22 tygodnie od daty podpisania umowy.

Uzasadnienie: W zakresie aparatów potrzeba 3 tygodnie na instalację i 3 tygodnie na Sanepid, czyli 2x 6 tygodni + 6 tygodni na produkcję aparatów. Razem 18 tygodni. Do tego należy dodać czas adaptacji pomieszczeń określony przez podwykonawcę dla adaptacji jednej pracowni (adaptacja drugiej pokryje się z okresem oczekiwania na produkcję aparatów), który to czas oceniamy na min. 4 tygodnie. Razem 22 tygodnie. **Odpowiedź:** Zamawiający wyduża termin realizacji całego zadania do dnia 28.02.2021 r.

### **Pytanie nr 9**

#### **1. Dotyczy Zał. Nr 2, Pakiet 2 – Mammograf, p. 52.**

Czy Zamawiający dopuści monitor o przekątnej 19" i rozdzielczości 1280 x 1024?

Monitor ten pomimo, że ma mniejszą przekątną niż wymagana przez Zamawiającego to obraz na nim prezentowany będzie praktycznie tej samej wielkości, gdyż wymagany przez Zamawiającego monitor o przekątnej 21" i rozdzielczości 1920 x 1080 jest monitorem panoramicznym, więc wysokość monitora w pionie może nawet okazać się mniejsza niż w „kwadratowym” monitorze o przekątnej 19". Istotą monitora stacji akwizycyjnej jest aby prawidłowo wyświetlić otrzymany obraz celem oceny jego jakości, a nie ilość cali przekątnej monitora. Pragniemy zaznaczyć, że monitor jest częścią urządzenia które jest certyfikowane w całości i nie mamy możliwości zmiany typu monitora.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza powyższe.

#### **2. Dotyczy Zał. Nr 2, Pakiet 2 – Mammograf, 1.Parametry podlegające ocenie, Mammograf**

Mając na uwadze bezpieczeństwo pracy personelu oraz minimalizację możliwości popełnienia pomyłki przypisania zdjęć pacjentki aktualnie badanej, do innej pacjentki, wprowadziliśmy do naszych aparatów innowacyjne rozwiązanie, polegające na wyświetlaniu imienia i nazwiska pacjentki aktualnie badanej. Prosimy o wprowadzenie dodatkowej punktacji za w/w funkcjonalność. Proponujemy punktację jak poniżej:

|  |              |  |
|--|--------------|--|
| Wyświetlanie na statywie lampy imienia i nazwiska pacjentki, które aktualnie wykonywane jest badanie | NIE – 0 pkt. |  |
|  | TAK – 1 pkt. |  |

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

#### **3. Dotyczy Zał. Nr 2, Pakiet 2 – Mammograf, 1.Parametry podlegające ocenie, Mammograf**

Ponieważ na jakość obrazowania wprost wpływa wielkość piksela, co Zamawiający jasno komunikuje dla aparatów RTG i przyznaje dodatkowe punkty za mały rozmiar piksela to prosimy o konsekwentne wprowadzenie punktacji za rozmiar piksela dla mammografu.

Proponujemy punktację jak poniżej:

|                             |                            |  |
|-----------------------------|----------------------------|--|
| Rozmiar piksela Max. 100 µm | ≤ 100 µm i > 85 µm – 0 pkt |  |
|                             | ≤ 85 µm – 1 pkt.           |  |

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**4. Dotyczy Zał. Nr 2, Pakiet 2 – Mammograf, 1.Parametry podlegające ocenie, Mammograf**

Biorąc pod uwagę organizację pracy w gabinecie mammograficznym, ważnym jest, aby nie znajdowały się tam zbędne elementy. Niektóre aparaty mammograficzne cechują się tym, że generatory nie są zintegrowane w statywie aparatu i stanowią oddzielne urządzenie stojące w gabinecie mammograficznym, co znacząco utrudnia organizację pracy w takim gabinecie oraz jest uciążliwe w utrzymaniu czystości. Prosimy o wprowadzenie dodatkowej punktacji, za generator zintegrowany w statywie aparatu. Proponujemy punktację jak poniżej:

|   |              |  |
|---|--------------|--|
| Generator zintegrowany w statywie aparatu | NIE – 0 pkt  |  |
|   | TAK – 1 pkt. |  |

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**5. Dotyczy załącznika nr 5-A pkt 3.5.**

*„3.5. Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt wady lub usterki nieusunięte w wyznaczonym terminie, po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy. Kosztami związanymi z zastępczym usunięciem wad Zamawiający obciąży Wykonawcę.”*

Producent urządzenia medycznego jest odpowiedzialny za skutki jego działania w całym okresie jego eksploatacji. Niewłaściwie wykonywane prace serwisowe stanowią zagrożenie dla życia i zdrowia pacjentów i dlatego powinny być wykonywane przez wykwalifikowane podmioty posiadające autoryzację producenta. W związku z powyższym prosimy o rezygnację z tego wymagania i wykreślenie powyższego zapisu z dokumentu gwarancyjnego, lub ewentualnie zmianę w pierwszym zdaniu na zapis: *Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy i na jego koszt wady lub usterki nieusunięte w wyznaczonym terminie, po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy, usługę tą zleci usługę autoryzowany serwisowi producenta. Kosztami związanymi z zastępczym usunięciem wad Zamawiający obciąży Wykonawcę zleci usługę autoryzowany serwisowi producenta.*

**Odpowiedź:** Zamawiający modyfikuje zapis, który otrzymuje brzmienie - „Zamawiający może usunąć w zastępstwie Wykonawcy i na koszt wady lub usterki nieusunięte w wyznaczonym terminie, po uprzednim zawiadomieniu Wykonawcy. Kosztami związanymi z zastępczym usunięciem wad Zamawiający obciąży Wykonawcę. Przy czym strony zastrzegają, że wykonawstwo zastępcze wskazane w zdaniach poprzedzających odbędzie się poprzez zlecenie takiej usługi autoryzowanemu serwisowi producenta sprzętu”.

**6. Dotyczy załącznika nr Załącznik nr 5-A pkt 3.6.**

Z uwagi na złożoność, czas instalacji i uruchomienia oraz koszt systemów RTG jak również względy formalne (pozwolenia wydawane m. in przez Sanepid na użytkowanie aparatów o wskazanym numerze seryjnym, które trwa około 30dni) prosimy o zwolnienie Wykonawcy z obowiązku dostarczenia urządzeń zastępczych. **Odpowiedź:** Zgodnie z SIWZ.

**7. Dotyczy Zał. Nr 2, pkt 90 w tabeli Pakiet 2 mammograf.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę i zamieszczenie w powyżej wymienionym punkcie poniższej treści:

*„Okres dostępności części zamiennych dla wszystkich składowych przedmiotu zamówienia od daty sprzedaży przez min. 10 lat. Powyższe nie dotyczy oprogramowania i sprzętu komputerowego, dla którego Wykonawca zapewnia 5 letnią dostępność części zamiennych.”?*

Przedmiotowa prośba ma na celu doprecyzowanie obowiązków Wykonawcy. Zwracamy uwagę, że żadne przepisy prawa ani krajowego (ustawa z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych) ani unijnego (dyrektywa Rady 93/42/EEC z 14.06.1993 roku dotycząca wyrobów medycznych) nie regulują kwestii dostępności części zamiennych i nie wskazują wprost jakiegokolwiek okresu ich gwarantowanej dostępności. Z uwagi na postęp technologiczny wyroby IT tj. komputery i oprogramowanie do nich, podlegają ciągłym zmianom i standardem jest ich wymiana na nowsze modele wcześniej, niż po 10 latach. Istotnym jest również fakt, że producenci komputerów i oprogramowania m.in. z uwagi na tak szybki postęp technologiczny, zazwyczaj nie utrzymują ich na stanie magazynowym w tak długim okresie. Z uwagi na powyższe, zobowiązanie do zapewnienia 10 letniej dostępności komputerów, części zamiennych do nich oraz oprogramowania w wersjach tożsamych z dostarczonymi przez Wykonawcę w wykonaniu niniejszej umowy, jest zobowiązaniem praktycznie niemożliwym do wykonania.

Mając powyższe na uwadze uprzejmie prosimy o zmianę zapisu umownego zgodnie z powyższą propozycją. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**8. Dotyczy Załącznika nr 5 do SIWZ wzór umowy § 3 ust. 4**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę poprzez dodanie słowa „istotnej” przed słowem „naprawy”?

Zgodnie z przepisem art. 581 § 1 kc wznowienie biegu gwarancji związane jest z istotną naprawą. Jeśli każda naprawa skutkować będzie wznowieniem gwarancji to de facto nigdy nie znajdzie zastosowanie zdanie drugie o możliwości przedłużenia okresu gwarancji – zawsze w ramach gwarancji będzie miała miejsce naprawa lub wymiana – nie ma trzeciej możliwości. Mając powyższe na uwadze prosimy o zmianę. Dodatkowo zwracamy uwagę, że zgodnie z przepisem art.29 us.1 ustawy Prawo zamówień publicznych, „Przedmiot zamówienia opisuje się w sposób jednoznaczny i wyczerpujący, za pomocą dostatecznie dokładnych i zrozumiałych określeń, uwzględniając wszystkie wymagania i okoliczności mogące mieć wpływ na sporządzenie oferty.”. Tymczasem określone przez Państwa warunki gwarancji dotyczące odnawialności gwarancji de facto nie pozwalają na precyzyjne skalkulowanie oferty. Jak Państwu wiadomo z istoty instytucji gwarancji jakości wynika określony okres jej obowiązywania, czyli okres, w którym podmiot uprawniony z gwarancji ma zapewnione świadczenia ze strony zobowiązanego z gwarancji (odpowiednio sprzedawcy albo producenta rzeczy) w zakresie usunięcia ewentualnych wad urządzenia. Nie bez powodu również ustawowy okres gwarancji na rzecz ruchomą wynosi 2 lata, bo jak zakłada ustawodawca, bazując na doświadczeniu rynkowym, wady rzeczy tkwiące w niej w chwili sprzedaży (wydania) kupującemu – w szczególności wady materiałowe, konstrukcyjne, montażowe – z założenia powinny ujawnić się w początkowym okresie używania rzeczy. Jak Państwu wiadomo, tzw. okres żywotności urządzenia nie ma nic wspólnego z okresem gwarancji. Jakkolwiek na rynku spotyka się czasami tzw. „gwarancję dożywności”, to przy bliższym zapoznaniu się z jej warunkami okaże się zazwyczaj, że jest to tylko „chwyt reklamowy” albo taka gwarancja dotyczy bardzo specyficznego rodzaju rzeczy, do których wyroby (urządzenia) medyczne z całą pewnością nie należą. Urządzenia takie, jak Państwo wiecie, ze swej natury bardzo skomplikowane, składają się z wielu części / podzespołów / oprogramowania, podlegają z mocy przepisów krajowych i unijnych różnym procesom certyfikacyjnym / jakościowym, z tego też względu niezwykle rzadko (jeśli już ulegają jakiejś awarii, uszkodzeniu) naprawia się poszczególne ich części / podzespoły - części / podzespoły takie ulegają wymianie na certyfikowane części / podzespoły. Opisana przez Państwa zasada odnawialności gwarancji skutkuje tym, że niemożliwe

staje się de facto określenie czasu, w którym wykonawca w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego będzie zobowiązany w okresie gwarancji, co bezpośrednio przekłada się na brak możliwości właściwego skalkulowania ceny oferty i tym samym naruszenie jednego z najważniejszych, fundamentalnych przepisów, tj. wyżej przywołanego przepisu art.29 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**9. Dotyczy Załącznika nr 5 do SIWZ wzór umowy § 4 ust. 5**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie poniższego zapisu:

*„z zastrzeżeniem, że Wykonawca ponosi bez ograniczeń umownych odpowiedzialność w zakresie, w jakim bezwzględne przepisy prawa nie pozwalają na zmianę lub ograniczenie odpowiedzialności odszkodowawczej. W pozostałym zakresie łączna odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy wynikająca z umowy lub pozostająca z nią w związku, niezależnie od podstaw prawnych dochodzonego roszczenia (w tym z tytułu kar umownych) ograniczona jest do wartości umowy netto. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za utracone korzyści, utratę przychodów, utracone dane, utratę zysków, utratę możliwości eksploatacji, przerwy w pracy, koszty kapitałowe, odszkodowania i kary umowne płacone przez Zamawiającego swoim kontrahentom”.* **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**10. Dotyczy Załącznika nr 5 do SIWZ wzór umowy § 13 ust. 9**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie poniższego zapisu:

*„Wykonawca ponosi bez ograniczeń umownych odpowiedzialność w zakresie, w jakim bezwzględne przepisy prawa nie pozwalają na zmianę lub ograniczenie odpowiedzialności odszkodowawczej. W pozostałym zakresie łączna odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy wynikająca z umowy lub pozostająca z nią w związku, niezależnie od podstaw prawnych dochodzonego roszczenia (w tym z tytułu kar umownych) ograniczona jest do wartości umowy netto. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za utracone korzyści, utratę przychodów, utracone dane, utratę zysków, utratę możliwości eksploatacji, przerwy w pracy, koszty kapitałowe, odszkodowania i kary umowne płacone przez Zamawiającego swoim kontrahentom.”*

Dla podmiotów prowadzących działalność gospodarczą w oparciu o skomplikowane rozwiązania technologiczne kluczowa jest możliwość oszacowania ryzyka związana z daną transakcją. Przy braku ograniczenia odpowiedzialności nie jest możliwa rozsądna ocena potencjalnych ryzyk związanych z zawarciem umowy. W oparciu o zasady kodeksu cywilnego, wysokość potencjalnego odszkodowania jest teoretycznie nieograniczona i może, przy niesprzyjającym splocie okoliczności, osiągnąć poziom wielokrotnie wyższy niż wartość danej transakcji.

Ograniczanie odpowiedzialności stron umowy w relacjach między przedsiębiorcami jest od dawna standardem rynkowym. Przy zastosowaniu reżimu kodeksowego łączącego się z nieograniczoną odpowiedzialnością za szkodę, niewykluczona jest znaczna dysproporcja pomiędzy wartością transakcji a szkodą.

Z uwagi na ryzyka technologiczne nie można wykluczyć takiej wady technologicznej, która wbrew dotychczasowym doświadczeniom z produktami, mogłaby skutkować szkodą. Szkada może również powstać (i głównie tak do niej dochodzi) w efekcie ludzkiego błędu. Pomimo stałych wysiłków usprawniających zarządzanie jakością, błędu wynikającego z ludzkiego zaniedbania nie da się w 100% wykluczyć.

Biorąc powyższe pod uwagę, uprzejmie prosimy o przychylenie się do naszej propozycji wprowadzenia klauzuli ograniczającej odpowiedzialność Wykonawcy. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**11. Dotyczy Załącznika nr 5 do SIWZ § 14 ust. 3**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie zdania:



„Odstąpienie winno być poprzedzone pisemnym od rygorem nieważności wezwaniem do należytego, w tym terminowego, wykonania umowy i wyznaczeniem terminu dodatkowego.”?

Tego rodzaju wcześniejsze wezwanie – w formie pisemnej i z wyznaczeniem odpowiedniego terminu - Wykonawcy do należytego wykonania umowy, zanim dojdzie do odstąpienia od umowy - które jest „najdrastyczniejszą” (nadzwyczajną) formą rozwiązania problemów występujących w trakcie wykonywania umowy - jest wskazaną, powszechną i należyłą praktyką występującą tak na rynku umów prywatnych, jak i umów publicznych. **Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**12. Dotyczy Załącznika nr 5 do SIWZ § 16 ust. 1**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie lit h) w brzmieniu:

„Zamawiający dopuszcza zmianę terminu wykonania przedmiotu umowy w części lub w całości na wniosek Wykonawcy uzasadniony przyczynami wynikającymi lub związanymi z epidemią Covid-19”?

Pomimo podejmowania przez pytającego i spółki z jego grupy kapitałowej wzmoczonych starań w celu dotrzymania zadeklarowanych terminów dostaw i wykonania usług, z powodu epidemii wirusa Covid-19 i związanych z nią działań służb sanitarnych wielu państw, mogą wystąpić opóźnienia w dostawach i wykonaniu usług dotyczące pytającego, jego dostawców i podwykonawców. Dostawa/wykonanie usługi w konkretnym terminie uzależnione są od braku zakłóceń w łańcuchu dostaw, procesach produkcyjnych i logistycznych. Analogiczna sytuacja dotyczy innych wykonawców starających się o zamówienie.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**13. Dotyczy Załącznika nr 5 do SIWZ Cz. C § 4 ust 1**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie zdania:

„Zamawiający dopuszcza zmianę terminu wykonania przedmiotu umowy w części lub w całości na wniosek Wykonawcy uzasadniony przyczynami wynikającymi lub związanymi z epidemią Covid-19.”?

Pomimo podejmowania przez pytającego i spółki z jego grupy kapitałowej wzmoczonych starań w celu dotrzymania zadeklarowanych terminów dostaw i wykonania usług, z powodu epidemii wirusa Covid-19 i związanych z nią działań służb sanitarnych wielu państw, mogą wystąpić opóźnienia w dostawach i wykonaniu usług dotyczące pytającego, jego dostawców i podwykonawców. Dostawa/wykonanie usługi w konkretnym terminie uzależnione są od braku zakłóceń w łańcuchu dostaw, procesach produkcyjnych i logistycznych. Analogiczna sytuacja dotyczy innych wykonawców starających się o zamówienie.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.**

**14. Dotyczy zapisu SIWZ rozdział VII pkt 13 a)**

Czy z uwagi na to, że w instrukcjach, katalogach, ulotkach, folderach przedstawiona jest tylko część parametrów i funkcjonalności sprzętu, Zamawiający w odniesieniu do wymaganych przez siebie parametrów, które nie są prezentowane w tych dokumentach dopuści ich potwierdzenie oświadczeniem Wykonawcy posiadającego pisemną autoryzację producenta dla serwisu i sprzedaży oferowanego aparatu. **Odpowiedź: TAK.**

Jednocześnie Zamawiający oświadcza, iż powyższe odpowiedzi są wiążące z chwilą ich upublicznienia – tj. zamieszczenia na: - **platformazakupowa.pl/pn/szpital\_kepno**

Podpisano:

**Dyrektor SPZOZ w Kępnie  
/-/ Beata Andrzejewska**



**SAMODZIELNY PUBLICZNY  
ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
W KĘPNIE<sup>®</sup>**



ISO 9001:2015