



**SAMODZIELNY ZESPÓŁ PUBLICZNYCH  
ZAKŁADÓW LECZNICTWA OTWARTEGO  
WARSZAWA PRAGA POŁUDNIE**

04-082 Warszawa, ul. Krypska 39

Dyrektor tel/fax 22 810-06-04  
Centrala tel. 22 813-30-51, fax 22 810-11-63



AZ.26.1029.2023

Warszawa, dnia 07.08.2023 r.

Nr sprawy: SZPZLO/ZP/04/23

Informacja dla Wykonawców, którzy pobrali Specyfikację Warunków Zamówienia (SWZ) w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie podstawowym bez negocjacji na podstawie art. 275 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710) pn.: „**Dostawa stacjonarnego aparatu RTG z wyposażeniem wraz z zainstalowaniem, uruchomieniem, integracją i konfiguracją z systemami informatycznymi Zamawiającego HIS/RIS/PACS oraz przeszkoleniem personelu**”.

Ogłoszenie o wszczęciu postępowania zostało opublikowane w Biuletynie Zamówień Publicznych w dniu 26.07.2023 r. pod numerem 2023/BZP 00326860/01, zmiana została opublikowana w dniu 02.08.2023 r. pod numerem 2023/BZP 00337584/01.

Na podstawie art. 284 ust. 2 i 6 Ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Pzp), (Dz. U. z 2022 r. poz. 1710), informujemy, że wpłynęły zapytania dotyczące treści SWZ.

**W związku z powyższym przekazujemy treść zapytań Wykonawców wraz z wyjaśnieniami Zamawiającego:**

**Pytanie nr 1.** Czy wraz z wymienionym w OPZ (pkt 148) zestawem fantomów do wykonywania testów podstawowych, zgodnym z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 12 grudnia 2022 r. w sprawie testów eksploatacyjnych urządzeń radiologicznych i urządzeń pomocniczych (Dz. U. 2022 poz. 2759 ) należy zaoferować program online do wspomagania wykonywania testów podstawowych cyfrowych aparatów rtg z licencją ważną co najmniej w okresie gwarancji na aparat rtg ?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Dotyczy SWZ:**

**Pytanie nr 2. Rozdział V.II.1**

a) Prosimy o potwierdzenie rozumienia wymogu, iż Zamawiający oczekuje potwierdzenia w dokumentach typu katalog firmowy/dokumentacja techniczna jedynie parametrów technicznych określonych Załączniku nr 2 do swz, a nie np. wymogów odnoszących się np. do usług (przykładowo: podłączenie urządzeń do systemu PACS/HIS/RIS), czy też wymogów dotyczących np. dokumentacji, gwarancji itd.?

b) Z uwagi na wyjątkową mnogość parametrów, jakimi cechują się urządzenia będące przedmiotem zamówienia naturalnym jest, że nie wszystkie parametry wyspecyfikowane w wymaganiach Zamawiającego znajdują się w dokumentach wymienionych w tym punkcie SIWZ. Tak sformułowane wymaganie uniemożliwia złożenie oferty nie z powodu braku spełnienia wymagań technicznych, ale przez fakt braku wyszczególnienia parametrów technicznych w katalogach firmowych lub dokumentacji technicznej itp. oferowanego sprzętu. W związku z powyższym wnosimy o dopuszczenie złożenia oświadczenia producenta lub autoryzowanego dystrybutora producenta potwierdzającego spełnienie parametrów technicznych nie wyszczególnionych w katalogach firmowych

c) Czy Zamawiający potwierdza, że wymaga dostarczenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych, jedynie dla głównego przedmiotu zamówienia (tj aparatu RTG), z wyłączeniem wyposażenia dodatkowego?

**Odpowiedź:**

a), b) Zamawiający modyfikuje cz. V.II pkt 1 SWZ do treści:

Katalogi, foldery, specyfikacje techniczne lub inne dokumenty lub ich fragmenty potwierdzające parametry aparatu RTG zadeklarowane przez Wykonawcę w wypełnionym **Załączniku nr 2 do SWZ** pod numerami od 9 do 139 (**bez punktów 77-85, 87 i 138 oraz punktów odnoszących się do usług**). Zamawiający zastrzega, że dokumenty te muszą być dokumentami producenta bądź autoryzowanego przedstawiciela producenta na terenie Polski. W przypadku dokumentów autoryzowanego przedstawiciela Wykonawca składa również dokument poświadczający autoryzację. Jeśli dokumenty są w języku obcym, Wykonawca składa je wraz z tłumaczeniem. Ze względu na to, że nie wszystkie parametry znajdują się w dokumentach wymienionych powyżej, Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oświadczenia **PRODUCENTA lub autoryzowanego przedstawiciela producenta na terenie Polski** co do brakujących parametrów. Zamawiający zastrzega, że oświadczenie może potwierdzać jedynie parametry, których brakuje w oryginalnej dokumentacji. Zamawiający oczekuje oznaczenia w dokumentacji numerów parametrów, zgodnie z numeracją w **Załączniku nr 2 do SWZ**.

c) Zamawiający wymaga potwierdzenia parametrów zadeklarowanych przez Wykonawcę w wypełnionym **Załączniku nr 2 do SWZ** pod numerami od 9 do 139 (**bez punktów 77-85, 87 i 138 oraz punktów odnoszących się do usług**).

**Pytanie nr 3. Rozdział V.II.2**

Zwracamy się z prośbą o przesunięcie terminu złożenia zwymiarowanej koncepcji posadowienia aparatu RTG wraz z wytycznymi na moment podpisania umowy zamiast na moment składania oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ:**

**Pytanie nr 4. Dotyczy Załącznik nr 2 do SWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Kolumna lampy RTG i kolimator, pkt 31**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie do postępowania aparatu, który (zgodnie z wymaganiem zdefiniowanym w punkcie 28 i 29) wyświetla na wyświetlaczach umieszczonych na obudowie lampy RTG parametry SID i kąt obrotu lampy w formie numerycznej. Wartości nie zmieniają położenia i orientacji wraz z obrotem lampy. Wartości numeryczne są czytelne niezależnie od położenia lampy.

Obecny wymóg uniemożliwia nam złożenie ważnej, konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 5. Dotyczy Załącznik nr 2 do SWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Detektory cyfrowe, pkt 44**

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że przyzna punkty dodatkowe dla detektora wyposażonego w zagłębienia w obudowie ułatwiające przenoszenie. Takie rozwiązanie zapewni Zamawiającemu funkcjonalność analogiczną do opisanej.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza, że przyzna punkty dodatkowe dla detektora wyposażonego w zagłębienia w obudowie ułatwiające przenoszenie.

**Pytanie nr 6. Dotyczy Załącznik nr 2 do SWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Detektory cyfrowe, pkt 51**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o wprowadzenie punktacji premiującej najlepsze rozwiązania w celu poprawy ergonomii pracy Technika na zasadach analogicznych jak np. w punktach 46 i 50.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wprowadza punktacji za ten parametr.

**Pytanie nr 7. Dotyczy Załącznik nr 2 do SWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Konsola technika, pkt 76, pkt 86**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie do postępowania aparatu, który wyposażony jest w dedykowaną stację technika wyposażoną w komputer o parametrach dedykowanych przez producenta detektorów z oprogramowaniem obrazowym producenta detektorów.

Obecny wymóg uniemożliwia nam złożenie ważnej, konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza opisane rozwiązanie wyłącznie pod warunkiem, że oferowana stacja technika z oprogramowaniem obrazowym będzie służyła jednocześnie do sterowania parametrami ekspozycji.

**Pytanie nr 8. Dotyczy Załącznik nr 2 do SWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Konsola technika, pkt 132**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie do postępowania aparatu wyposażonego w możliwość wyboru rozmiaru pacjenta (trzy ustawienia).

Obecny wymóg uniemożliwia nam złożenie ważnej, konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 9. Dotyczy Załącznik nr 2 do SWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, Konsola technika, pkt 136**

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o dopuszczenie do postępowania aparatu bez funkcjonalności wyświetlania współczynnika ekspozycji zgodnie z IEC. Aparat jest wyposażony w skalibrowany system kontroli ekspozycji AEC automatycznie dobierający dawkę ekspozycji.

Obecny wymóg uniemożliwia nam złożenie ważnej, konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza pod warunkiem posiadania innego indeksu ekspozycji.

**Pytanie nr 10. Dotyczy Załącznik nr 2 do SWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA pkt. 150 Osłony dla pacjentów....**

a) fartuch pełny („płaszcz”) posiadający poduszki łagodzące nacisk na barki i wygodne zapięcia typu rzep, zapinany „na zakładkę”, równoważnik osłabienia promieniowania 0,35/0,25 Pb:

Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie z jakiego materiału ochronnego ma być wykonany produkt ( czy ma być zwykła guma ołowiowa czy materiał warstwowy leadfree)

b) fartuch dziecięcy zabezpieczający przód, boki i łopatki użytkownika.

Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie z jakiego materiału ochronnego ma być wykonany produkt ( czy ma być zwykła guma ołowiowa czy materiał warstwowy leadfree) dodatkowo prosimy o podanie jaka ma być ochronność 0,5Pb ?

c) ochrona na gonady dziecięce chroniąca narządy płciowe – dziecięce wraz z odcinkiem biodrowym podczas prześwietleń rentgenowskich, wykonana w postaci „pampersa” z zapięciami na taśmę typu „rzep”

Czy Zamawiający może doprecyzować z jakiego materiału ochronnego ma być wykonany produkt ( zwykła guma ołowiowa czy materiał warstwowy leadfree) dodatkowo prosimy o podanie jaka ma być ochronność 0,5 Pb?

**Odpowiedź:**

- a) Zamawiający nie stawia wymogu co do materiału ochronnego z jakiego ma być wykonany fartuch, równoważnik osłabienia promieniowania 0,35 Pb.
- b) Zamawiający nie stawia wymogu co do materiału ochronnego z jakiego ma być wykonany fartuch, ochronność 0,5 Pb.
- c) Zamawiający nie stawia wymogu co do materiału ochronnego z jakiego mają być wykonane osłony, ochronność 1 Pb.

**Pytanie nr 11. Dotyczy Załącznik nr 2 do SWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA, pkt 152**

- a) Czy Zamawiający, w celu umożliwienia zdalnej diagnostyki zapewni łącze internetowe o przepustowości minimum 2Mbps (Upload/Download), ze stałym adresem IP, wraz z urządzeniem sieciowym Zamawiającego umożliwiającym zestawienie tunelu VPN typu IPsec?
- b) W przypadku braku zgody na uruchomienie zdalnej diagnostyki z wykorzystaniem urządzenia sieciowego Zamawiającego czy Zamawiający zgodzi się na uruchomienie zdalnej diagnostyki z wykorzystaniem urządzenia sieciowego Wykonawcy i zapewni łącze o przepustowości minimum 2Mbps (Upload/Download) ze stałym adresem IP, umożliwiające zestawienie tunelu VPN typu IPsec?
- c) Czy w przypadku braku odpowiedniego łącza Zamawiający zgodzi się na uruchomienie zdalnej diagnostyki z wykorzystaniem urządzenia sieciowego Wykonawcy z modulem 3G opłacanym przez Wykonawcę?

**Odpowiedź:** a) Zamawiający zapewni łącze internetowe o przepustowości minimum 2Mbs symetryczne ze stałym adresem IP zaadresowanym wg wytycznych zamawiającego z wykorzystaniem infrastruktury zamawiającego, zestawione jednym z dwóch rodzajów tunelu, VPN SSL lub o ile będzie to możliwe VPN IPsec. Szczegóły rozwiązania technicznego zostaną opracowane na etapie realizacji.

b), c) – ze względu na odpowiedź w punkcie a), punkty b) i c) stały się bezprzedmiotowe.

**Dotyczy wzoru umowy:**

**Pytanie nr 12. Dot. §2 projektowanych postanowień umowy:**

Zwracamy uwagę, iż Wykonawca ponosi odpowiedzialność kontraktową na zasadach ogólnych - art. 471 i n. k.c.- za zawinione działania lub zaniechania. Nie jest uzasadnione obciążanie Wykonawcy odpowiedzialnością za przypadek (Wykonawca nie „gwarantuje” realizacji świadczeń w ramach umowy, a „zobowiązuje się” do wykonania).

Z uwagi na powyższe prosimy o zastąpienie w ww. postanowieniu słowa „gwarantuje” wyrażeniem „zobowiązuje się”.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę.

**Pytanie nr 13. Dot. §5 ust. 1 i 2 oraz ust. 8 i 9 projektowanych postanowień umowy:**

Prosimy o usunięcie z ust. 1 i 2 oraz ust. 8 i 9 wyrażenia „bez uwag”. Zgodnie z utrwalonym orzecznictwem podstawą odmowy odbioru przedmiotu umowy mogą być tylko wady istotne, uniemożliwiające korzystanie zgodnie z przeznaczeniem z przedmiotu umowy. Pozostałe wady lub usterki (np. estetyczne) powinny być usuwane przez Wykonawcę w ramach udzielonej gwarancji lub rękojmi ustawowej (por. wyroki SN II CKN 28/97, II CSK 476/12).

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 14. Dot. §3 ust. 3 pkt 2) projektowanych postanowień umowy:**

Zwracamy się o wyjaśnienie, dostarczenia jakiego rodzaju certyfikatów oczekuje Zamawiający od Wykonawcy w związku z ww. postanowieniem?

**Odpowiedź:** Zamawiający domniemuje, że pytanie dotyczy §5 ust. 3 pkt 2) projektowanych postanowień umowy. Zamawiający wymaga zgodnie z pkt. 8 Załącznika nr 2 do SWZ – OPZ.

**Pytanie nr 15. Dot. §5 ust. 4 projektowanych postanowień umowy:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę postanowienia poprzez ustalenie, że termin 5 dni roboczych będzie terminem minimalnym, tak aby termin ten nie był wyłącznie warunkiem formalnym do podjęcia przez Zamawiającego dalszych kroków wobec Wykonawcy, a zapewniał Wykonawcy realną możliwość wywiązania się z obowiązków umownych?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie nr 16. Dot. §5 ust. 5 projektowanych postanowień umowy:**

Zwracamy uwagę na treść §5 ust. 4, który stanowi, że termin na usunięcie wady powinien być stosowny, a ponadto może zostać ustalony wspólnie z Wykonawcą. W związku z powyższym prosimy o zmianę postanowienia ust. 5:

*„W takim przypadku Wykonawca zobowiązuje się usunąć wady (w tym poprzez dostarczenie urządzeń wolnych od wad w miejsce wadliwych) zgodnie z terminem wynikającym z ust. 4 powyżej.”*

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę.

**Pytanie nr 17. Dot. §5 ust. 6 projektowanych postanowień umowy:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby przed odstąpieniem, o którym mowa w tym postanowieniu Wykonawcy został wyznaczony pisemnie dodatkowy termin co najmniej 3 dni roboczych na usunięcie wad i/lub usterek? Odstąpienie od umowy jest najdalej idącym w skutkach dla obydwu stron uprawnieniem Zamawiającego i powinno być stosowane

ostrożnie - w ostateczności. Zerwanie umowy skutkuje bowiem po stronie Zamawiającego potrzebą poszukiwania nowego wykonawcy, za prawdopodobnie wyższą cenę.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę.

**Pytanie nr 18. Dot. §6 ust. 1 projektowanych postanowień umowy:**

Podobnie jak w przypadku §5 ust. 1 i 2 oraz ust. 8 i 9 zwracamy się z uprzejmą prośbą o wykreślenie z ust. 1 frazy „bez zastrzeżeń”.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę.

**Pytanie nr 19. par. 7, ust. 1**

Gwarancja jakości dotyczy odpowiedzialności gwaranta za pewnego rodzaju niezgodność towaru z umową, wadliwość towaru. Brzmienie postanowienia jest nieprecyzyjne i nie uwzględnia sytuacji, w których powstała awaria/usterka spowodowana została np. okolicznościami siły wyższej, normalnego zużycia, ingerencją w sprzęt osób trzecich. Powoduje to niemożność lub istotne utrudnienie wyliczenia kosztu usługi (może prowadzić do zawyżenia kosztu usługi wskutek konieczności objęcia dużego zakresu ryzyka) i ryzyka po stronie Wykonawcy.

Czy w związku z tym Zamawiający wyraża zgodę na dodanie postanowienia, precyzującego w/w okoliczności, które odzwierciedla przyjęte rynkowe standardy wyłączające/ograniczające ryzyko Wykonawcy, a także naturę gwarancji:

„Gwarancja określona niniejszą umową nie obejmuje awarii/usterek wynikających z:

- a. niewłaściwego użytkownika urządzenia, w tym niezgodnie z jego przeznaczeniem lub instrukcją użytkownika;
- b. mechanicznego uszkodzenia urządzenia, powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady;
- c. samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby);
- d. jakiegokolwiek ingerencji osób trzecich;
- e. uszkodzenia spowodowane zdarzeniami noszącymi znamiona siły wyższej (pożar, powódź,
- f. normalnego zużycia wymienionych części”

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 20. par. 7, ust. 8**

Prosimy o odstąpienie od wymogu dostarczenia urządzenia zastępczego. Przedmiot niniejszego zamówienia 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 nieporównywalnie wcześniej niż dostarczenie urządzenia zastępczego.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 21. par. 7, ust. 9**

Urządzenie będące przedmiotem umowy jest zbudowane z niezależnie działających części/modułów. Nieuzasadniona byłaby sytuacja, w której Zamawiający wymagałby wymiany całego sprzętu, a niesprawna byłaby tylko część urządzenia, którego całość poza tym działa bez zarzutu. Wymiana wadliwego modułu w takich przypadkach chroni słuszny interes Zamawiającego, a Wykonawcy umożliwi rzetelną kalkulację ceny i przedstawienie najkorzystniejszej oferty. W związku z tym wnosimy o modyfikację punktu poprzez usunięcie możliwości wymiany całego sprzętu, wprowadzając w to miejsce jedynie możliwość wymiany części/modułów.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 22. par. 7, ust. 10**

Mając na względzie fakt, iż rękojmia jest instytucją niedostosowaną do specyfiki urządzeń medycznych i w związku z tym standardem staje się ograniczanie lub wyłączenie rękojmi w zamian za udzielenie Zamawiającym gwarancji na lepszych i dogodniejszych dla Zamawiających warunkach wykonywania uprawnień z gwarancji, Wykonawca proponuje zmianę § 7 ust. 10 i wskazanie, że uprawnienie do odstąpienia od umowy w ramach realizacji uprawnień z tytułu rękojmi zostaje wyłączone. Wskazujemy, że Zamawiającemu przysługują szerokie uprawnienia gwarancyjne na zasadach określonych umową, gwarantujące zapewnienie Zamawiającego należytej opieki serwisowej w przypadku wystąpienia awarii sprzętu, a wręcz zapewnia naprawę wszelkich usterek i nieprawidłowości w działaniu sprzętu na dogodnych dla Zamawiającego warunkach. Możliwość jednoczesnej realizacji uprawnień z tytułu rękojmi powinno więc odpowiadać okresowi udzielanej rękojmi.

Dodatkowo wskazujemy, że zastosowanie instytucji rękojmi wiąże się z ryzykiem możliwości odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, co jest niekorzystne i niecelowe również dla Zamawiającego. W związku z tym, w naszej ocenie, zasadne jest wyłączenie prawa do odstąpienia na podstawie rękojmi, które stanowi dodatkowe ryzyko dla Wykonawcy, a rezygnacja z którego dla Zamawiającego nie będzie stanowiła istotnego zmniejszenia jego praw

wynikających z Umowy. Proponujemy wobec tego dodanie następującego postanowienia do § 7 ust. 10: „Strony wyłączają prawo do odstąpienia od umowy na podstawie przepisów o rękojmi.”

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie nr 23. par. 8, ust. 1, pkt. 3) i 4)**

Zapisy punktu 3 i 4 dublują się, Wykonawca nie może być obciążany podwójnie naliczaną karą za zwłokę w usunięciu awarii i usterek. Prosimy więc o usunięcie punktu 4 ze wzoru umowy.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 24. par. 8, ust. 4**

Prosimy o usunięcie postanowienia § 8 ust. 4 projektu umowy uprawniającego Zamawiającego do potrącania kar umownych z wynagrodzeniem wykonawcy.

Postanowienie takie narusza zasadę równowagi stron i proporcjonalności.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie nr 25. Dot. §10 ust. 2 projektowanych postanowień umowy:**

Chcąc zapobiegać zbyt pochopnemu rozwiązaniu umowy, zgodnie z argumentacją dot. §5 ust. 6 proponujemy modyfikację postanowienia:

*„Zamawiający ma prawo rozwiązać umowę w trybie natychmiastowym w przypadku rażącego naruszenia postanowień umowy, w szczególności, gdy Wykonawca bez uzasadnionej przyczyny nie zrealizuje przedmiotu umowy w wyznaczonym terminie, po uprzednim wezwaniu Wykonawcy na piśmie do prawidłowej realizacji Umowy i wyznaczeniu mu terminu nie krótszego niż 5 dni roboczych.”*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

**Dotyczy prac adaptacyjnych/ instalacyjnych:**

**Pytanie nr 26.** Prosimy o potwierdzenie, iż wykonanie projektu osłon oraz jego zaopiniowanie leży w gestii Zamawiającego.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

**Pytanie nr 27.** Czy Zamawiający potwierdza, iż wykona dostosowania pomieszczeń przeznaczonych na pracownię we własnym zakresie, zgodnie z wymaganiami instalacyjnymi systemu dostarczonymi przez producenta oraz obowiązującymi przepisami? Jeśli nie, prosimy o szczegółowy opis zakresu prac, który potencjalny Wykonawca powinien uwzględnić (m.in. odległość od rozdzielni z której może być zasilany nowy mammograf, sprawność wentylacji, okablowanie, oświetlenie, klimatyzacja itp)

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania. Zamawiający wykona dostosowanie pomieszczeń zgodnie z koncepcją przedstawioną wraz z ofertą przez Wykonawcę.

**Pytanie nr 28.** Prosimy o potwierdzenie, iż uzyskanie wszelkich zgód na uruchomienie pracowni leży w gestii Zamawiającego

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

**Pytanie nr 29.** Czy Zamawiający zapewni drogę dostawy zgodnie z wytycznymi producenta?

**Odpowiedź:** Zabezpieczenie drogi transportowej leży w gestii Wykonawcy. Zamawiający stworzył możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej, aby Wykonawca mógł zapoznać się z miejscem instalacji oraz ocenić możliwości dostarczenia urządzenia. Jednocześnie Zamawiający podkreśla, że zasadnym jest umieszczenie w koncepcji załączonej do oferty, informacji o ewentualnej propozycji drogi transportowej przy założeniu pełnych zabezpieczeń leżących po stronie Wykonawcy.

**Pytanie nr 30.** Czy Zamawiający wydzieli, wyznaczy, wygrodzi i zabezpieczy drogę dostawy systemu zgodnie z wytycznymi producenta oraz drogę dojazdu i manewrów samochodu ciężarowego, wózka widłowego, dźwigu i pozostałych sprzętów?

**Odpowiedź:** Zamawiający zorganizował dzień wizji lokalnej i stoi na stanowisku, że transport leży po stronie Wykonawcy w porozumieniu (konsultacji) z Zamawiającym. Należy zwrócić uwagę, iż budynek jest po **remontie kapitalnym**, a właściwe zabezpieczenia oraz bezwzględne przywrócenie stanu pierwotnego w przypadku usterki elementów obiektu należą do Wykonawcy.

**Pytanie nr 31.** Ze względu na fakt, iż najefektywniejsze szkolenia możemy przeprowadzić dopiero po odbiorze końcowym sprzętu, zgodnie na uruchomienie pracowni, już na pacjentach, co wymaga przekazania sprzętu na własność Zamawiającemu, odpowiedniego zaplanowania (m.in. grafików lekarzy i radiologów, umówienia wizyt itp.) co może znacząco rozciągnąć się w czasie i nie jest zależne od Wykonawcy, prosimy o wyrażenie zgody na przeprowadzenie jednodniowego szkolenia z bezpiecznej, podstawowej obsługi na fantomach przed odbiorem końcowym i wyłączenie szkoleń z czasu realizacji Umowy

**Odpowiedź:** Zamawiający modyfikuje Zał. nr 2 do SWZ i zamieszcza go wraz z odpowiedziami. Wykonanie szkoleń, za wyjątkiem szkolenia wstępnego po instalacji, nie jest czynnikiem warunkującym podpisanie protokołu przez Zamawiającego.

**Pytanie nr 32.** Prosimy o potwierdzenie, że termin szkoleń aplikacyjnych (instruktażu personelu Zamawiającego) nie warunkuje podpisania ostatecznego protokołu odbioru końcowego

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza, że wykonanie szkoleń, za wyjątkiem szkolenia wstępnego po instalacji, nie jest czynnikiem warunkującym podpisanie protokołu przez Zamawiającego.

**Pytanie nr 33.** Czy w zakresie Wykonawca ma przewidzieć deinstalację obecnego aparatu wraz z utylizacją?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że demontaż urządzeń nie jest przedmiotem tego postępowania.

**Pytanie nr 34.** Jeśli na powyższe nie, czy Zamawiający dokona pełnej dekontaminacji deinstalowanego aparatu we własnym zakresie?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że demontaż urządzeń nie jest przedmiotem tego postępowania, Zamawiający wykona demontaż we własnym zakresie.

**Pytanie nr 35.** Prosimy o informację, czy wentylacja w pomieszczeniach jest sprawna i spełnia wymogi panujących przepisów (min 1.5krotności wymiany), jeśli nie, jaki zakres ma przewidzieć Wykonawca?

**Odpowiedź:** Zamawiający załącza wyniki badania wydajności wentylacji.

**Pytanie nr 36.** Czy Zamawiający dysponuje aktualnym pomiarem skuteczności wentylacji dla pomieszczenia badań? Jeśli tak prosimy o udostępnienie na stronie

**Odpowiedź:** Zamawiający załącza wyniki badania wydajności wentylacji.

**Pytanie nr 37.** Prosimy o udostępnienie na stronie aktualnego projektu osłon.

**Odpowiedź:** Zamawiający udostępnia aktualny projekt osłon.

**Pytanie nr 38.** Prosimy o informację o planowanej tygodniowej ilości akwizycji w pracowni RTG

**Odpowiedź:** Szacowana planowana tygodniowa ilość akwizycji w pracowni RTG - 500.

W związku z toczącym się postępowaniem, proszę o wyjaśnienie treści SWZ w następujących punktach załącznika nr 2 OPZ:

**Pytanie nr 39.** pkt 2 - Urządzenia odporne na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie w jednostkach ochrony zdrowia, dołączyć wykaz środków dezynfekcyjnych zalecanych do mycia i dezynfekcji oferowanych wyrobów. Klasa odporności przynajmniej dla detektora minimum IPX4

Prosimy o dopuszczenie urządzenia odpornego na działania środków dezynfekcyjnych wyposażonego w detektor o klasie odporności IPX1. Klasa ta zapewnia ochronę przed kapiącą wodą, co odpowiada warunkom, jakie można zastać w pracowni RTG. Do tego jego konstrukcja i powłoka umożliwiają dokładne i bezpieczne czyszczenie oraz dezynfekcję. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie takiego rozwiązania.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 40.** pkt. 28-31 – wyświetlacz ciekłokrystaliczny

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez wyświetlacza ciekłokrystalicznego na lampie RTG, ale za to wyposażone w czytelny wskaźnik kąta obrotu lampy?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuści czytelny wskaźnik pokazujący kąt obrotu lampy **ORAZ** odległość SID. Zamawiający nie dopuszcza wskaźnika pokazującego jedynie kąt obrotu lampy.

**Pytanie nr 41. Dotyczy SWZ**

Zamawiający w rozdz. V.II SWZ, pkt. 1 wymaga:

*(...) Ze względu na to, że nie wszystkie parametry znajdują się w dokumentach wymienionych powyżej, Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oświadczenia PRODUCENTA co do brakujących parametrów.*

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o możliwość przedłożenia oświadczenia autoryzowanego przedstawiciela/dystrybutora.

Zamawiający w treści tego punktu wymaga, aby parametry techniczne aparatu RTG były potwierdzone za pomocą katalogów/ folderów/specyfikacji technicznych, które mogą pochodzić od producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta - Zamawiający wymaga również załączenia dokumentu potwierdzającego autoryzację.

Należy również zauważyć, iż każdy autoryzowany przedstawiciel producenta ma prawo do potwierdzania parametrów technicznych urządzeń (co jest oczywiste, skoro może stworzyć katalog/folder) w związku z czym nie zasadnym jest wymaganie oświadczenia od producenta, który m.in. po to ustanowił na danym terytorium swojego autoryzowanego przedstawiciela/dystrybutora, aby ten w takich sytuacjach mógł dokonać, np. potwierdzenia parametrów technicznych. Mając na względzie również fakt, iż niniejsze postępowanie jest prowadzone na podstawie art. 275 ust. 1 ustawy Pzp, poszczególni wykonawcy mogą mieć problem z uzyskaniem stosownego dokumentu od producenta (siedziba np. w

USA albo w Chinach – znacząca różnica czasu), ponieważ Zamawiający ma prawo udzielić wyjaśnień zaledwie na 2 dni przed składaniem ofert, a więc dopiero w tym momencie potencjalni wykonawcy poznają ostateczną wersję opisu przedmiotu zamówienia.

W związku z powyższym prosimy jak na wstępie o możliwość przedłożenia oświadczenia autoryzowanego przedstawiciela/dystrybutora potwierdzającego niewystępujące w katalogach/folderach/specyfikacjach technicznych parametry techniczne.

**Odpowiedź:** Zamawiający modyfikuje cz. V.II pkt 1 SWZ do treści:

Katalogi, foldery, specyfikacje techniczne lub inne dokumenty lub ich fragmenty potwierdzające parametry aparatu RTG zadeklarowane przez Wykonawcę w wypełnionym **Załączniku nr 2 do SWZ** pod numerami od 9 do 139 (**bez punktów 77-85, 87 i 138 oraz punktów odnoszących się do usług**). Zamawiający zastrzega, że dokumenty te muszą być dokumentami producenta bądź autoryzowanego przedstawiciela producenta na terenie Polski. W przypadku dokumentów autoryzowanego przedstawiciela Wykonawca składa również dokument poświadczający autoryzację. Jeśli dokumenty są w języku obcym, Wykonawca składa je wraz z tłumaczeniem. Ze względu na to, że nie wszystkie parametry znajdują się w dokumentach wymienionych powyżej, Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oświadczenia PRODUCENTA lub autoryzowanego przedstawiciela producenta na terenie Polski co do brakujących parametrów. Zamawiający zastrzega, że oświadczenie może potwierdzać jedynie parametry, których brakuje w oryginalnej dokumentacji. Zamawiający oczekuje oznaczenia w dokumentacji numerów parametrów, zgodnie z numeracją w **Załączniku nr 2 do SWZ**.

#### **Pytanie nr 42. Dotyczy SWZ**

Zamawiający w rozdz. V.II SWZ, pkt. 2 wymaga, aby wykonawcy wraz z ofertą przedłożyli:

*Zwymiarowaną koncepcję posadowienia aparatu RTG w pracowni Zamawiającego uwzględniającą wymiary pomieszczenia i założenia zawarte w Załączniku nr 2 do SWZ – OPZ wraz z danymi technicznymi niezbędnymi do wykonania projektu adaptacji pomieszczeń, projektu osłon stałych, prac adaptacyjnych do podłączenia aparatu.*

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o odstąpienie od powyższego wymogu.

Żaden z potencjalnych wykonawców przed składaniem ofert nie dysponuje wiedzą, czy będzie podmiotem, który zawrze umowę na realizację przedmiotowego zamówienia, w związku z czym wykonywanie pracy (koszty oraz czas) polegającej na przygotowaniu powyższej koncepcji jest w naszej ocenie bezzasadne na tym etapie postępowania.

Zamawiający w związku z niniejszym postępowaniem przeprowadził szerokie konsultacje rynkowe, więc większość potencjalnych wykonawców ma pełną wiedzę odnośnie miejsca instalacji (jeżeli wykonawca nie był ich uczestnikiem ma możliwość odbycia wizji lokalnej).

Ponadto, pragniemy zauważyć, iż przedmiotowe środki dowodowe, w rozumieniu ustawy Pzp oznaczają:

*(...) środki służące potwierdzeniu zgodności oferowanych dostaw, usług lub robót budowlanych z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie zamówienia lub opisie kryteriów oceny ofert, lub wymaganiami związanymi z realizacją zamówienia (...).*

Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatu RTG z wyposażeniem, wraz z jego zainstalowaniem, uruchomieniem, integracją i konfiguracją z systemami informatycznymi Zamawiającego oraz przeszkoleniem personelu.

Potencjalny wykonawca nie będzie wykonywał projektu osłon stałych czy prac adaptacyjnych dot. posadowienia aparatu, więc wymagana koncepcja swoją treścią nie będzie w żaden sposób potwierdzała zgodności oferowanych dostaw z wymaganiami, cechami lub kryteriami określonymi w opisie zamówienia lub opisie kryteriów ofert.

Ponadto, każdy z wykonawców składając ofertę w postępowaniu zobowiązuje się do współpracy z biurem projektowym oraz wykonawcą robót budowlanych (pkt. 164 zał. nr 2), więc oczywistym jest, że będzie musiał przekazać wszystkie niezbędne informacje w zakresie instalacji i montażu aparatu RTG.

Mając na uwadze powyższe uprzejmie prosimy o odstąpienie od obowiązku przedłożenia wraz z ofertą przedmiotowego dokumentu.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje wymóg.

#### **Pytanie nr 43. Dotyczy Zał. nr 1 Formularz ofertowy**

Zamawiający w ww. załączniku wymaga podania ceny za szkolenie personelu.

Zwracamy się z prośbą o usunięcie tej pozycji. Szkolenia personelu z zakresu obsługi oferowanego aparatu są obowiązkiem każdego z dostawców i stanowią jeden z elementów składających się na dostawę urządzenia. Wyszczególnienie szkoleń personelu jako odrębnej czynności może skutkować różnicami pomiędzy wykonawcami, jeżeli chodzi o interpretację zapisu a w konsekwencji zastosowanie przez nich różnych stawek podatku VAT, co może stanowić problem dla Zamawiającego w toku badania i oceny ofert.

Alternatywnie prosimy o określenie stawki podatku VAT analogicznie jak zrobił to Zamawiający dla poz. nr 1, tj. *Aparat RTG w wyposażeniu medycznym i niemedycznym.*

**Odpowiedź:** Zamawiający nie wyraża zgody.

#### **Pytanie nr 44. Dotyczy Zał. nr 3 wzór umowy**

Zamawiający w § 7 ust. 8 załączonego wzoru umowy wymaga:

*W przypadku naprawy gwarancyjnej przekraczającej 7 dni roboczych od daty zgłoszenia awarii, Wykonawca ma obowiązek dostarczyć, zainstalować i skonfigurować w zamian fabrycznie nowe urządzenie zastępcze o parametrach technicznych i funkcjonalnościach nie gorszych od parametrów uszkodzonego sprzętu lub pokryć koszty wykonywania badań przez pacjentów w innych jednostkach.*

Uprzejmie prosimy o usunięcie powyższego zapisu z treści *wzoru umowy*.

Obecny zapis jest niezasadny. Wymóg, aby w przypadku przedłużającej się naprawy wykonawca dostarczył nowe urządzenie jest praktycznie niemożliwy do spełnienia przez jakiegokolwiek wykonawcę. Przedmiotem zamówienia jest system rentgenowski, którego czas dostawy wynosi min. kilka tygodni (nie jest to urządzenie trzymane na magazynie).

Po dostawie musi nastąpić instalacja, specjalistyczny montaż, konfiguracja, uruchomienie urządzenia, a następnie uzyskanie dla pracowni wszystkich zezwoleń.

Cała powyższa procedura będzie znacząco dłuższa niż jakakolwiek nawet bardzo skomplikowana naprawa. Poza tym, gdyby Zamawiający utrzymał przedmiotowy wymóg w mocy, to praktycznie każdy wykonawca musiałby skalkulować cenę oferty uwzględniając w niej wartość drugiego urządzenia, co miałoby znaczący wpływ na jej finalną wartość.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

#### **Pytanie nr 45. Dotyczy Zał. nr 3 wzór umowy**

Zamawiający w § 7 ust. 9 załączonego wzoru umowy wymaga:

*W przypadku trzykrotnej naprawy urządzenia w okresie trwania gwarancji Wykonawca ma obowiązek wymienić urządzenie na nowe, o co najmniej takich samych parametrach technicznych.*

Aparat RTG będący przedmiotem zamówienia jest urządzeniem złożonym z wielu podzespołów, które w przypadku awarii w wielu przypadkach są niejako „z automatu” wymieniane na nowe. Wymóg, aby wymieniać całe urządzenie w przypadku trzykrotnej naprawy jest wymogiem nie uzasadnionym. W praktyce pozostawienie zapisu w obecnym kształcie mogłoby skutkować wymianą całego urządzenia wartego kilkaset tysięcy złotych, np. z powodu trzykrotnej naprawy jednego z przycisków. Ponadto, aby móc wypełnić postanowienia umowy wykonawca musiałby de facto mieć „na magazynie” przez cały okres gwarancji drugi gotowy aparat w określonej konfiguracji, który „w razie czego” mógłby dostarczyć. Konieczność ustanowienia takiego „zabezpieczenia” z całą pewnością musiałaby znaleźć odzwierciedlenie w cenie oferty.

Jednocześnie pragniemy zauważyć, że Zamawiający w Załączniku nr 2 do SWZ w pkt. 159 napisał:

*W okresie gwarancji 3 naprawy tego samego elementu powodują wymianę tego elementu na nowy.*

W związku z powyższym prosimy o usunięcie ust. 9 z § 7 wzoru umowy lub nadanie mu następującego brzmienia:

*W przypadku trzykrotnej naprawy tego samego elementu w okresie trwania gwarancji Wykonawca ma obowiązek wymienić ten element na nowy.*

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

#### **Pytanie nr 46. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 21 - Zakres ruchu pionowego lampy rtg min. 145 cm**

Zamawiający wymaga, aby zakres pionowego ruchu lampy wynosił co najmniej 145 cm. Pragniemy poinformować, że w przypadku sprzętu, który pragniemy Państwu zaoferować, zakres ruchu pionowego lampy wynosi 124 cm, co nie wpływa na funkcjonalność oferowanego sprzętu. Wspomniany zakres wraz z osprzętem dodatkowym, tj. przezierny statyw z uchwytami oraz podnózek, pozwala na wygodne obrazowanie pacjentów o dowolnym wzroście. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie takiego rozwiązania. Obecne wymaganie nie pozwala nam na złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

#### **Pytanie nr 47. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 38 - Miernik dawki (DAP) i zapis dawki w pliku DICOM**

Zamawiający wymaga, aby aparat wyposażony był w miernik dawki DAP. Prosimy o dopuszczenie zestawu, w którym pomiar dawki realizowany jest przez zintegrowane oprogramowanie (kalkulator DAP), z prezentacją dawki na konsoli i zapisem do pliku DICOM, co jest rozwiązaniem równoważnym i nie wpływa na funkcjonalność oferowanego sprzętu. Dodatkowo takie rozwiązanie zmniejsza ryzyko usterki układu, który wyposażony jest w tradycyjną komorę, będącą delikatnym urządzeniem pomiarowym. Obecne wymaganie nie pozwala nam na złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

#### **Pytanie nr 48. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 50 - DQE min. 72%**

Zamawiający w punkcie 50 wymaga min. DQE na poziomie 72%. Pragniemy podkreślić, iż parametr ten jest ściśle powiązany z rozdzielczością detektora oraz rozmiarem piksela (im lepsza rozdzielczość detektora i mniejszy rozmiar piksela - tym niższe DQE). Dodatkowo metoda wyznaczania DQE może także wpływać na uzyskany wynik. Sprzęt który pragniemy Państwu zaoferować charakteryzuje się rozdzielczością detektora na poziomie ponad 9 mln pikseli oraz o rozmiarze piksela wynoszącym 139 µm z maksymalnym DQE na poziomie 65% przy 0,0 lp/mm. Z związku z poniższym prosimy o dopuszczenie aparatu z detektorami o maksymalnym DQE na poziomie 65%. Obecne wymaganie nie pozwala nam na złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

#### **Pytanie nr 49. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 54 - Stół z pływającym blatem i regulowaną wysokością**

Pragniemy poinformować, że w przypadku sprzętu, który pragniemy Państwu zaoferować, stół nie posiada regulacji wysokości, a jego wysokość wynosi 68 cm, co jest optymalną wysokością dla pozycjonowania pacjenta. Zgodnie z



naszym doświadczeniem, nieruchomy stół, posiadający wysokość 68 cm, daje możliwość wygodnej obsługi pacjenta i nie stanowi znaczącego ograniczenia jego funkcjonalności, w szczególności w placówkach jakimi są centra diagnostyczne i przychodnie, gdzie nie ma pacjentów na łóżkach czy noszach. Dodatkowo w przypadku naszego rozwiązania, generator umieszczony jest w obudowie stołu, zapewniając w ten sposób dodatkową przestrzeń w pracowni, jest to rozwiązanie dedykowane do pracowni z ograniczoną przestrzenią. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie takiego rozwiązania. Obecne wymaganie nie pozwala nam na złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje zapis o regulacji wysokości stołu.

**Pytanie nr 50. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 55 - Minimalna wysokość blatu od podłogi maksymalnie 57 cm**

Pragniemy poinformować, że w przypadku sprzętu, który pragniemy Państwu zaoferować, stół nie posiada regulacji wysokości, a jego stała wysokość wynosi 68 cm, co jest optymalną wysokością dla pozycjonowania pacjenta. Zgodnie z naszym doświadczeniem, nieruchomy stół, posiadający wysokość 68 cm, daje możliwość wygodnej obsługi pacjenta i nie stanowi znaczącego ograniczenia jego funkcjonalności, w szczególności w placówkach jakimi są centra diagnostyczne i przychodnie, gdzie nie ma pacjentów na łóżkach czy noszach. Dodatkowo w przypadku naszego rozwiązania, generator umieszczony jest w obudowie stołu, zapewniając w ten sposób dodatkową przestrzeń w pracowni. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie takiego rozwiązania. Obecne wymaganie nie pozwala nam na złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje zapis.

**Pytanie nr 51. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 56 - Maksymalna wysokość blatu od podłogi minimum 90 cm**

Pragniemy poinformować, że w przypadku sprzętu, który pragniemy Państwu zaoferować, stół nie posiada regulacji wysokości, a jego stała wysokość wynosi 68 cm, co jest optymalną wysokością dla pozycjonowania pacjenta. Zgodnie z naszym doświadczeniem, nieruchomy stół, posiadający wysokość 68 cm, daje możliwość wygodnej obsługi pacjenta i nie stanowi znaczącego ograniczenia jego funkcjonalności, w szczególności w placówkach jakimi są centra diagnostyczne i przychodnie, gdzie nie ma pacjentów na łóżkach czy noszach. Dodatkowo w przypadku naszego rozwiązania, generator umieszczony jest w obudowie stołu, zapewniając w ten sposób dodatkową przestrzeń w pracowni. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie takiego rozwiązania. Obecne wymaganie nie pozwala nam na złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje zapis.

**Pytanie nr 52. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 68 - Uchwyt dla pacjentów przy stole i stojaku**

Czy Zamawiający zgodzi się dopuścić urządzenie ze stołem z krawędziami wyprofilowanymi w sposób ułatwiający pozycjonowanie pacjenta? Ramki boczne stołu spełniają funkcję uchwytu dla pacjenta oraz ułatwiają dezynfekcję urządzenia. Dodatkowo urządzenie posiada komplet uchwytów bocznych i ruchomy górny uchwyt do zdjęć PA i bocznych przy statywie płucnym. W związku z powyższym prosimy o pozytywną odpowiedź na nasze pytanie. Obecne wymaganie nie pozwala nam na złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 53. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 78 - Zamawiający otrzyma uprawnienia konfiguracji interface'u (ethernet) w zakresie parametrów transmisji, administrowania i konfiguracji adresu IP i węzła DICOM/PACS.**

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym dostęp do konfiguracji sieciowej urządzenia realizowany jest przy wsparciu serwisu? Takie działanie ma na celu zabezpieczenie przed ewentualnymi usterkami, bądź niepożądanymi zmianami, które mogą doprowadzić do przestoju pracowni.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym dostęp do konfiguracji sieciowej urządzenia realizowany jest przy wsparciu serwisu, jak również wymaga uprawnienia do konfiguracji interface'u (ethernet) w zakresie parametrów transmisji, administrowania i konfiguracji adresu IP i węzła DICOM/PACS.

**Pytanie nr 54. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 82 - c) automatyczne potwierdzanie w KS SOMED wykonania, ze zmapowanym konkretnym pracownikiem przeprowadzającym badanie**

Czy Zamawiający ma na myśli funkcję posiadania przez urządzenie funkcji Storage Commitment? W przypadku naszego rozwiązania urządzenie obsługuje protokół DICOM 3.0, łącznie z funkcją SC i posiada możliwość zapisu w tagach DICOM informacji o techniku przeprowadzającym badanie. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie tego rozwiązania.

**Odpowiedź:** Dla zamawiającego kluczową kwestią jest osiągnięcie celu, jaki jest opisany w Załączniku nr 2 do SWZ w pkt 82.

**Pytanie nr 55. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 85 - f) worklista tworzona przez moduł terminarz dedykowana do wskazanego urządzenia**

Prosimy o odstąpienie od tego zapisu ze względu na brak powiązania wymogu z funkcjonalnością oferowanego urządzenia. Możliwość tworzenia worklisty przez wspomniany moduł nie zależy w żaden sposób od samego urządzenia, a jej funkcjonalność nie jest przedmiotem zamówienia.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje zapis. Zamawiający w wyniku przeprowadzonej integracji i konfiguracji z systemem informatycznym HIS/RIS/PACS uzyska m.in. tworzenie worklisty w RIS Zamawiającego (KS-Somed moduł terminarz), która będzie się wyświetlać na aparacie jako worklista.

**Pytanie nr 56. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 98 - Przenoszenie obrazów z jednej wybranej projekcji do drugiej lub z jednego pacjenta do drugiego wraz z automatyczną obróbką danych pod kątem projekcji i anatomii docelowej**

Prosimy o odstąpienie od tego wymogu ze względu na bezpieczeństwo danych. Wielu producentów sprzętu medycznego określa tę czynność jako niedozwoloną, ze względu na możliwość popełnienia błędu mogącego skutkować incydem medycznym. Dostęp do możliwości manipulacji danymi medycznymi powinien być jak najbardziej ograniczony. Jakiegokolwiek zmiany w obrębie danych medycznych powinny odbywać się pod kontrolą i następnie weryfikowane. Dodatkowo, zmiana dokonana na urządzeniu diagnostycznym, może nie mieć wpływu na dane zapisane w systemie RIS/PACS. Dlatego też, każda pomyłka powinna być raportowana, a następnie zmiany powinny zostać naniesione bezpośrednio w archiwum. Oferowane przez nas urządzenie pozwala na łączenie wielu badań jednego pacjenta, jak również rozdzielanie ich na osobne badania. Dodatkowo posiada możliwość zmiany protokołu obróbki zdjęcia pod kątem anatomii docelowej. W związku z powyższym prosimy o odstąpienie od tego wymogu. Obecne wymaganie nie pozwala nam na złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje zapis.

**Pytanie nr 57. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 112- Wprowadzanie danych pacjenta za pomocą klawiatury i monitora dotykowego bezpośrednio na stanowisku oraz z systemu RIS z pomocą systemu Dicom Worklist**

Zamawiający w punkcie 112 wymaga m.in. możliwości wprowadzania danych za pomocą monitora dotykowego. Wyżej opisana funkcjonalność wydaje się bardziej wadą niż zaletą, prosimy więc o dopuszczenie monitora o przekątnej 24" bez funkcji obsługi dotykowej z możliwością wprowadzania danych za pomocą klawiatury i myszy oraz z systemu RIS poprzez worklistę. Pragniemy zaznaczyć, iż technik ocenia jakość wykonanego zdjęcia oglądając je na monitorze stacji technika. W przypadku, gdy monitor ten jest dotykowy, istnieje duże prawdopodobieństwo, że poprzez pozostawione odciski palców ocena będzie znacznie utrudniona. Dodatkowo personel pracuje najczęściej w rękawiczkach lateksowych, co może znacznie utrudnić obsługę takiego monitora. Praca z wykorzystaniem myszy i klawiatury jest dużo bardziej ergonomiczna. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie naszego rozwiązania. Obecne wymaganie nie pozwala nam na złożenie ważnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 58. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 123 - Możliwość przypisania różnych kolorów pacjentom na liście roboczej w zależności od statusu badania np.: zaplanowany, rozpoczęty, otrzymany, aktualizacja nie powiodła się, zakończono lub oznaczanie etapu badania na ekranie czytelnymi kolorowymi ikonami informującymi o aktualnym statusie pacjenta/badania**

Prosimy o dopuszczenie urządzenia posiadającego czytelne przedstawione informacje na temat statusu badania, bez możliwości przypisania do nich kolorów. Brak tej funkcjonalności nie wpływa na możliwości urządzenia, a dopuszczenie oferowanego przez nas rozwiązania pozwoli nam złożyć ważną, konkurencyjną ofertę.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 59. Dotyczy Załącznika nr 2 do SWZ, pkt 125 - Oraz elektronicznych markerów z możliwością definiowania własnych**

Prosimy o dopuszczenie rozwiązania polegającego na możliwości wprowadzania pola tekstowego w dowolnym miejscu na obrazie z możliwością tworzenia predefiniowanych tekstów oraz elektronicznych markerów bez możliwości definiowania własnych markerów. Funkcja wprowadzania dowolnego tekstu na obrazie pozwala na tworzenie znaczników ze znaków alfanumerycznych. Dodatkowo aparat umożliwia wprowadzenie strzałek z adnotacjami oraz znaczników kołowych lub prostokątnych. Z doświadczenia wiemy, że wspomniane możliwości są w pełni wystarczające do komentowania i poprawnego oznaczania badań. Tylko pozytywna odpowiedź pozwoli nam na złożenie konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 60. Dotyczy załącznika nr 2 do SWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (TABELA)**

W punkcie 20 Zamawiający wymaga:

20	Zakres ruchu wzdłużnego kolumny lampy rtg min. 164 cm	tak, podać
----	---	------------

**Prosimy o dopuszczenie kolumny o zakresie ruchu wzdłużnego wynoszącym 130,5 cm.**

O możliwym zakresie wykonywania badań decyduje łącznie zakres ruchu kolumny, blatu i szuflady.

W oferowanym przez nas stole zakres ruchu blatu wynosi 110 cm co znaczenie przekracza wymagana przez zamawiającego wartość 88 cm.

Zwiększony zakres przesuwu blatu pływającego łącznie z dużym zakresem ruchu szuflady kompensuje mniejszy zakres ruchu kolumny. Proponowany układ umożliwi wykonanie w sposób prawidłowy wszystkich typów badań. Duży zakres ruchów stołu został osiągnięty mimo umieszczenia w nim generatora wysokiego napięcia co znacznie poprawia ergonomię całej pracowni.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 61.** Dotyczy załącznika nr 2 do SWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (TABELA)

W punkcie 49 Zamawiający wymaga:

49	Detektor ładowany w szufladzie stołu	tak
----	--------------------------------------	-----

**Prosimy o dopuszczenie rozwiązania polegającego na ładowaniu detektorów w specjalnie dedykowanym do tego stojaku poza szufladami aparatu.**

Oferowany przez firmę AGFA system ładowania detektorów nie wymaga wyjmowania z nich baterii. W stojaku można umieścić jednocześnie oba detektory.

Rozwiązanie tego typu jest bezpieczniejsze z wielu powodów. System umożliwia lepsze chłodzenie podczas ładowania co ma istotne znaczenie dla trwałości baterii i usuwa ryzyko zapłonu. Ogranicza się również ilość cykli ładowania. Nasza firma oferuje pełną gwarancję na baterie w ramach gwarancji aparatu.

Detektory oferowane przez nas mogą pracować bez ładowania przez 15 godzin. Praktycznie ładuje się je raz na dobę poza godzinami pracy pracowni.

Dodatkowo taki system umożliwi wyłączenie aparatu RTG na noc. Co przyczynia się do znacznej oszczędności prądu.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 62.** Dotyczy załącznika nr 2 do SWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (TABELA)

W punkcie 121 Zamawiający wymaga:

121	Oprogramowanie do łączenia kości długich	tak	bez punktacji
-----	--	-----	---------------

**Wnioskujemy o rezygnację z wymogu dostarczenia tego oprogramowania.**

Zamawiający nie wymaga dostarczenia zestawu do wykonywania zdjęć kości długich który musi się składać co najmniej ze stawy dla pacjenta i opcjonalne przesłon lub uchwyty na detektor. Bez elementów sprzętowych nie ma możliwości wykorzystania oprogramowania.

**Odpowiedź:** Zamawiający rezygnuje z wymogu zaoferowania oprogramowania do łączenia kości długich.

**Pytanie nr 63.** Dotyczy załącznika nr 2 do SWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (TABELA)

W punkcie 110 Zamawiający wymaga:

110	Analiza zdjęć odrzuconych. Odrzucanie wykonanego obrazu z podaniem przyczyny odrzucenia (wybór ze słownika przyczyn) z możliwością dopisania dowolnego komentarza wraz z eksportem raportów	tak
-----	---	-----

**Prosimy, o potwierdzenie, że zamawiający ma na myśli możliwość dopisania dowolnego komentarza w polu komentarze. Przyczyny odrzucenia wybieramy ze słownika.**

Słownik przyczyn odrzucenia powinien być utworzony na wstępie przy udziale osoby odpowiedzialnej za kontrolę jakości w placówce. Dowolna modyfikacja przez każdego użytkownika uniemożliwiła by tworzenie raportów które są obowiązkowe a zdjęcia odrzucone muszą być podzielone na z góry określone grupy.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje treść zapisu i nie precyzuje go zgodnie z pytaniem Wykonawcy.

**Pytanie nr 64.** Dotyczy załącznika nr 2 do SWZ – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (TABELA)

W punkcie 121 Zamawiający wymaga:

121	Dostęp do badań odrzuconych, min. 100 ostatnich, na aparacie z możliwością wysłania na inny serwer do celów kontroli jakości	tak
-----	--	-----

Zgodnie z obowiązującymi zaleceniami badania odrzucone nie są kasowane z pamięcią po odrzuceniu. Są one przechowywane w naszym urzędzeniu podobnie do wszystkich pozostałych badań. Z możliwością ich powtórnej analizy i wysłania na inny serwer. Wszystkie badania w tym odrzucone przechowywane są z ilości wymaganej limitem przy czym najstarsze są kasowane po zapelnieniu dysku. W związku z tym trudno jest do określenia ile ostatnich badań odrzuconych znajduje się aktualnie w pamięci.

**Prosimy o dopuszczenie rozwiązania równoważnego polegającego na równoważnym przechowywaniu badań odrzuconych i zatwierdzonych w ramach wspólnej przestrzeni dyskowej.**

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 65.** Zamawiający wymaga „W przypadku naprawy gwarancyjnej przekraczającej 7 dni roboczych od daty zgłoszenia awarii, Wykonawca ma obowiązek dostarczyć, zainstalować i skonfigurować w zamian fabrycznie nowe urządzenie zastępcze o parametrach technicznych i funkcjonalnościach nie gorszych od parametrów uszkodzonego sprzętu lub pokryć koszty wykonywania badań przez pacjentów w innych jednostkach.”

Wskazujemy, że w praktyce nie ma możliwości realizacji urządzenia zastępczego na warunkach określonych przez Zamawiającego, gdyż przedmiotem umowy jest stacjonarny aparat RTG, co wymagałoby stworzenia nowej pracowni diagnostycznej. Wnosimy o odstąpienie od wymogu sprzętu zastępczego.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 66.** Zamawiający wymaga „W przypadku trzykrotnej naprawy urządzenia w okresie trwania gwarancji Wykonawca ma obowiązek wymienić urządzenie na nowe, o co najmniej takich samych parametrach technicznych.” Wnosimy o modyfikację do brzmienia „W przypadku trzykrotnej naprawy tego samego elementu sprzętu w okresie gwarancji, Wykonawca ma obowiązek wymienić ten element lub moduł na nowy, wolny od wad, o co najmniej takich samych parametrach technicznych, a w przypadku braku możliwości naprawy w inny sposób niż wymiana całego aparatu rtg, wymienić całe urządzenie na nowe”.

Uzasadnienie: Z uwagi na specyfikę systemów RTG składających się z wielu elementów, w tym tysięcy części, oprogramowania i podzespołów. Wymiana całego systemu, w sytuacji, kiedy skuteczna będzie wymiana jedynie konkretnego modułu tego systemu jest nieuzasadniona pod każdym względem, w tym ekonomicznym, organizacyjnym, logistycznym, terminowym, a nawet ekologicznym. Przykładowo w przypadku problemów ze statywem płucnym nie jest uzasadnionym wymiana całego systemu, w tym lampy, generatora, stołu – wystarczającym w naszej ocenie będzie wymiana danego wadliwego elementu / modułu systemu.

Dodatkowo w opisie przedmiotu Zamówienia Zamawiający w pkt. 159 wskazuje „W okresie gwarancji 3 naprawy tego samego elementu powodują wymianę tego elementu na nowy.”, co jest zbieżne z proponowaną przez nas modyfikacją do umowy.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 67.** Czy na potrzeby realizacji usług wdrożeniowych, aplikacyjnych, przeglądowych i utrzymaniowych aparatu DR Zamawiający wyrazi zgodę na zestawienie bezpiecznego szyfrowanego dostępu zdalnego do aparatu DR z systemu obsługi serwisowej utrzymywanego przez producenta aparatu DR przy zachowaniu najwyższych standardów bezpieczeństwa? Specyfikacja rozwiązania technicznego została przedstawiona przez Wykonawcę do ostatecznej weryfikacji i akceptacji przez Zamawiającego. Rozwiązanie takie zapewnia szybką realizację wszelkich zadań wynikających z realizacji umowy oraz zleconych przez Zamawiającego niewymagających bezpośredniego dostępu do aparatu (np. modyfikacje użytkowe i aplikacyjne oprogramowania, aktualizacja wersji oprogramowania do bieżącej, analiza logów, zebranie informacji diagnostycznych przed wizytą serwisową na miejscu itp).

**Odpowiedź:** Zamawiający wyrazi zgodę na zestawienie bezpiecznego szyfrowanego dostępu zdalnego do aparatu DR z systemu obsługi serwisowej utrzymywanego przez producenta aparatu DR przy zachowaniu najwyższych standardów bezpieczeństwa. Szczegóły rozwiązania technicznego zostaną opracowane na etapie realizacji.

**Pytanie nr 68.** Prosimy o wyjaśnienie, czy poprzez dni robocze należy rozumieć dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

**Odpowiedź:** Przez dzień roboczy należy rozumieć dzień od poniedziałku do piątku, który nie jest dniem wolnym od pracy w rozumieniu ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy (t. j.: Dz. U. z 2020 r., poz. 1920), Zamawiający zawarł to wyjaśnienie w Zał. 3 do SWZ – projektowanych postanowieniach umownych.

**Pytanie nr 69.** W zakresie wymogu dostępności części zamiennych min. 10 lat prosimy o dopuszczenie dostępności części dla urządzeń komputerowych do 5 lat. Z uwagi na postęp technologicznie producenci zapewniają krótsze (do 5 lat) okresy dostępności części komputerowych.

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę.

**Pytanie nr 70.** Z uwagi na fakt, iż Zamawiający wymaga realizacji przedmiotu umowy w konkretnej dacie tj. do 31 października 2023, jednocześnie wskazując „Wykonawca zobowiązuje się do współpracy z biurem projektowym oraz z wykonawcą robót budowlanych wskazanymi przez zamawiającego. Wykonawca prac budowlanych oraz biuro projektowe zostaną wyłonione na podstawie odrębnych postępowań. Wszelkie uwagi i zastrzeżenia należy zgłaszać Zamawiającemu w formie pisemnej. ”, tym samym realizacja uzależniona jest od niezależnych od wykonawcy czynników. Wskazujemy, że instalacja / wdrożenia / szkolenia trwają co najmniej 3 -4 tygodnie, dlatego prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający udostępni gotowe do instalacji pomieszczenie tj. przystosowane również zgodnie z wytycznymi do instalacji wybranego aparatu rtg pomieszczenie w terminie 4 tygodni od upływu terminu realizacji. W przypadku wystąpienia okoliczności to uniemożliwiających, umowa zostanie wydłużona o okres gwarantujący wykonawcy co najmniej 4 tygodnie na realizację prac instalacyjno-wdrożeniowych, testów i szkoleń. na podstawie zapisów umowy § 9 ust. 1 pkt. 3.

**Odpowiedź:** Zamawiający udostępni gotowe do instalacji pomieszczenie tj. przystosowane również zgodnie z wytycznymi do instalacji wybranego aparatu rtg w terminie minimum 3 tygodni przed końcem terminu realizacji. Należy zwrócić uwagę, iż również drugim warunkiem jest właściwa współpraca Wykonawcy z Biurem Projektów i Firmą budowlaną realizującą roboty dostosowawcze.

**Pytanie nr 71.** Zamawiający wymaga: „Wykonanie i przekazanie Zamawiającemu wraz z ofertą zwymiarowanej koncepcji posadowienia aparatu RTG w pracowni Zamawiającego uwzględniającej wymiary pomieszczenia i założenia zawarte w Załączniku nr 2 do SWZ - OPZ wraz z danymi technicznymi niezbędnymi do wykonania projektu adaptacji pomieszczeń, projektu osłon stałych, prac adaptacyjnych do podłączenia aparatu”. Z uwagi na fakt, iż zwykle proponowanych jest więcej niż 1 propozycja posadowienia (chyba, że okoliczności / układ pomieszczenia tego nie umożliwią) i dopiero po wyborze, uzgodnieniu z Zamawiającym przedstawiany jest ostateczny projekt posadowienia zaakceptowany przez Zamawiającego i na jego podstawie przygotowywane wszystkie wytyczne, wnosimy, aby Zamawiający odstąpił od powyższego wymogu na etapie składania ofert i dokonania uzgodnień, złożenia dokumentów w terminie przewidzianym umową na przedstawienie harmonogramu realizacji. Rozumiemy okoliczności zamówienia i konieczność realizacji prac adaptacyjnych przez wykonawcę wyłonionego w innym postępowaniu, jednak w naszej ocenie dopiero podpisując umowę z wykonawcą ma pewność co do tego, jaki aparat rtg zostanie zainstalowany, dodatkowo uzgodnienie ostatecznego projektu posadowienia daje Zamawiającemu większy wpływ na układ / funkcjonalność pomieszczenia, komfort prowadzonych badań, niż dopasowania się do jednego zaproponowanego układu wykonawcy.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje wymóg.

**Pytanie nr 72.** Dotyczy: swz Rozdział II Termin i sposób wykonania zamówienia Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający zapewni Wykonawcy czas niezbędny na przeprowadzenie fizycznej dostawy, instalacji i uruchomienia aparatu wraz z testami oraz szkoleniem personelu, nie mniej niż 3 tygodni, liczony od pełnej gotowości pomieszczeń Pracowni RTG wraz z infrastrukturą informatyczną niezbędną do przeprowadzenia integracji z systemami HIS/RIS/PACS. Opóźnienie adaptacji pomieszczeń z uwagi na okoliczności po stronie Zamawiającego będzie podstawą do wydłużenia terminu realizacji umowy na zasadzie porozumienia stron, bez konsekwencji w postaci kar umownych.

**Odpowiedź:** Zamawiający, udostępni gotowe pomieszczenie pracowni na minimum 3 tygodnie przed końcem terminu.

**Pytanie nr 73.** Dotyczy: swz Rozdział V. II Informacje o przedmiotowych środkach dowodowych: Czy Zamawiający dopuści potwierdzenie parametrów, których brakuje w oryginalnej dokumentacji oświadczeniem autoryzowanego dystrybutora?

**Odpowiedź:** Zamawiający modyfikuje cz. V.II pkt 1 SWZ do treści:

Katalogi, foldery, specyfikacje techniczne lub inne dokumenty lub ich fragmenty potwierdzające parametry aparatu RTG zadeklarowane przez Wykonawcę w wypełnionym **Załączniku nr 2 do SWZ** pod numerami od 9 do 139 (bez punktów 77-85, 87 i 138 oraz punktów odnoszących się do usług). Zamawiający zastrzega, że dokumenty te muszą być dokumentami producenta bądź autoryzowanego przedstawiciela producenta na terenie Polski. W przypadku dokumentów autoryzowanego przedstawiciela Wykonawca składa również dokument poświadczający autoryzację. Jeśli dokumenty są w języku obcym, Wykonawca składa je wraz z tłumaczeniem. Ze względu na to, że nie wszystkie parametry znajdują się w dokumentach wymienionych powyżej, Zamawiający dopuszcza możliwość złożenia oświadczenia PRODUCENTA lub autoryzowanego przedstawiciela producenta na terenie Polski co do brakujących parametrów. Zamawiający zastrzega, że oświadczenie może potwierdzać jedynie parametry, których brakuje w oryginalnej dokumentacji. Zamawiający oczekuje oznaczenia w dokumentacji numerów parametrów, zgodnie z numeracją w **Załączniku nr 2 do SWZ**.

**Pytanie nr 74.** Dotyczy: OPZ pkt 7: „Aparat musi być bezwzględnie wyposażony we wszystkie niezbędne do prawidłowej pracy akcesoria, instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej oraz w zestaw serwisowy (jeżeli posiada), zawierający pełną dokumentację serwisową w języku angielskim lub polskim.” Czy Zamawiający uzna za spełniony parametr jeżeli Wykonawca dostarczy aparat wyposażony we wszystkie niezbędne do prawidłowej pracy akcesoria, instrukcję obsługi w języku polskim w wersji papierowej oraz w wersji elektronicznej oraz zapewni dostęp do wszelkich opcji potrzebnych do kontroli jakości i podstawowej diagnostyki serwisowej w postaci kodów do logowania dla „operatora głównego”, którego uprawnienia są dużo większe niż w przypadku zwykłego konta technika RTG?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 75.** Dotyczy: OPZ pkt 11: „Moc generatora 50-65 kW” Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia generatora o stałej mocy nie mniejszej niż 50 kW i nie większej niż 65 kW. Obecny zapis może być interpretowany jako wymóg dostarczenia generatora o zmiennej mocy w zakresie 50-65 kW.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga dostarczenia generatora o stałej mocy w podanym przedziale.

**Pytanie nr 76.** Dotyczy: OPZ pkt 30: „Wyświetlanie na dotykowym wyświetlaczu umieszczonym na obudowie lampy RTG schematycznego obrazu pacjenta ze wskazaniem optymalnego miejsca naświetlania” Czy Zamawiający uzna za spełniony parametr, jeżeli zaoferowane rozwiązanie pozwoli na wyświetlenie na dotykowym wyświetlaczu umieszczonym na obudowie lampy RTG schematycznego obrazu naświetlanej części ciała? Zamieszczamy przykład poniżej.



**Odpowiedź:** Zamawiający uzna za spełniony parametr, jeżeli zaoferowane rozwiązanie pozwoli na wyświetlenie na dotykowym wyświetlaczu umieszczonym na obudowie lampy RTG schematycznego obrazu naświetlanej części ciała zgodnie z przykładem wskazanym przez Wykonawcę.

**Pytanie nr 77.** Dotyczy: OPZ pkt 33: „Pojemność cieplna anody 300-400 kHu” Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia lampy o stałej pojemności cieplnej anody nie mniejszej niż 300kHu i nie większej niż 400 kHu. Obecny zapis może być interpretowany jako wymóg dostarczenia lampy o zmiennej pojemności cieplnej anody.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga dostarczenia lampy o stałej pojemności cieplnej anody w podanym przedziale.

**Pytanie nr 78.** Dotyczy: OPZ pkt 34: „Pojemność cieplna kołpaka 1250 kHu-1350 kHu” Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia lampy o stałej pojemności cieplnej kołpaka nie mniejszej niż 1250 kHu i nie większej niż 1350 kHu. Obecny zapis może być interpretowany jako wymóg dostarczenia lampy o zmiennej pojemności cieplnej kołpaka.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga dostarczenia lampy o stałej pojemności cieplnej kołpaka w podanym przedziale.

**Pytanie nr 79.** Dotyczy: OPZ pkt 36: „Moc ogniska małego 32-43 kW” Prosimy o dopuszczenie lampy RTG, której moc małego ogniska wynosi 27 kW. Proponowana przez nas lampa Canon (dawniej Toshiba) 7252X jest modelem bardzo często wykorzystywanym w systemach radiograficznych. Lampa ta jest rozwiązaniem sprawdzonym i charakteryzującym się wyjątkową niezawodnością.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 80.** Dotyczy: OPZ pkt 37: „Moc ogniska dużego 75-102kW” Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia lampy o stałej mocy dużego ogniska nie mniejszej niż 75 kW i nie większej niż 102 kW. Obecny zapis może być interpretowany jako wymóg dostarczenia lampy o zmiennej mocy dużego ogniska.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga dostarczenia lampy o stałej mocy dużego ogniska we wskazanym przedziale.

**Pytanie nr 81.** Dotyczy: OPZ pkt 45: „Aktywne pole obrazowania min. 42,5x42,5 cm” Prosimy dopuszczenie detektora, którego aktywne pole obrazowania wynosi 42,3 x 42,3 cm.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 82.** Dotyczy: OPZ pkt 46: „Rozdzielczość detektora wyrażona liczbą pikseli minimum 9,4 Mpiksela przy wielkości piksela maksymalnie 140 µm” Prosimy o dopuszczenie detektora, którego rozdzielczość wyrażona liczbą pikseli wynosi 9,19 Mpiksela, a wielkość piksela wynosi 139 µm.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu rozdzielczości obrazowej minimum 3,5l p/mm.

**Pytanie nr 83.** Dotyczy: OPZ pkt 53 oraz 102: „Czas do pojawienia się obrazu w pełnej rozdzielczości na konsoli maksymalnie 7s” Prosimy o dopuszczenie systemu, w którym obraz w pełnej rozdzielczości pojawia się po 10 s, a podgląd w zmniejszonej rozdzielczości pojawia się po 4s.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 84.** Dotyczy: OPZ pkt 56: „Maksymalna wysokość blatu od podłogi minimum 90 cm” Prosimy o dopuszczenie stołu, którego maksymalna wysokość blatu wynosi 82,5 cm.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 85.** Dotyczy: OPZ pkt 60: „Długość płyty pacjenta min. 220 cm” Prosimy o dopuszczenie stołu, którego długość blatu wynosi 216 cm.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 86.** Dotyczy: OPZ pkt 62: „Przesuw wzdłużny blatu min. 88 cm ( $\pm 44$  cm)” Prosimy o dopuszczenie stołu, którego przesuw wzdłużny wynosi 77 cm ( $\pm 38,5$  cm).

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 87.** Dotyczy: OPZ pkt 65: „Automatyczny ruch nadążny detektora w stole za ruchem lampy wzdłuż stołu z zachowaniem synchronizacji promień centralny – środek detektora” Prosimy o dopuszczenie stołu, którego szuflada nie jest wyposażona w silniki przesuwające ją bez udziału obsługi, a więc nie realizującej opisanego parametru.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, wyłącznie w przypadku gdy wykonawca posiada synchronizację detektor w statywie – lampa.

**Pytanie nr 88.** Dotyczy: OPZ pkt 101 i 115: „Pamięć obrazów w pełnej rozdzielczości, minimum 8000 obrazów” Prosimy o dopuszczenie systemu, w którym pamięć pozwala na zachowanie 5000 obrazów.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 89.** Dotyczy: OPZ pkt 152: „Czas podjęcia zdalnych czynności serwisowych w okresie gwarancji - [godz. w dni robocze] liczony od momentu wysłania zgłoszenia przez Zamawiającego  $\leq 12$  godz.” Prosimy o zmianę czasu podjęcia zdalnych czynności serwisowych w okresie gwarancji - [godz. w dni robocze] liczony od momentu wysłania zgłoszenia przez Zamawiającego na  $\leq 24$  godz. W przypadku zgłoszenia w dniu roboczym o godzinie 16:00, Wykonawca musiałby podjąć działania do godziny 4:00 w nocy, co w praktyce nie jest możliwe.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 2 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 90.** Dotyczy: Projektowane postanowienia umowne - Załącznik nr 3 do SWZ § 7 Gwarancja

5. Wszelkie naprawy gwarancyjne będą zgłaszane przez Zamawiającego za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres mail: ..... Wykonawca zobowiązany jest do potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia reklamacyjnego na adres: ..... w ciągu 12 godzin od daty otrzymania zgłoszenia.

6. Czas reakcji serwisu od momentu zgłoszenia awarii lub usterki wynosi:

1) Czas podjęcia zdalnych czynności serwisowych w okresie gwarancji - [godz. w dni robocze] liczony od momentu wysłania zgłoszenia przez Zamawiającego  $\leq 12$  godz.

2) Czas reakcji na podjęcie czynności serwisowych w okresie gwarancji (rozumiane, jako przyjazd serwisu) [godz. w dni robocze] liczony od momentu wysłania zgłoszenia przez Zamawiającego, w przypadku braku możliwości rozwiązania problemu zdalnie  $\leq 48$  godz.

Prosimy o potwierdzenie, że wszystkie terminy określone w zacytowanym fragmencie projektowanych postanowień umownych liczone są w dni robocze, tj. od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy w godzinach pracy serwisu, tj. w godzinach 8:00 – 16:00.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 91.** Dotyczy: Projektowane postanowienia umowne - Załącznik nr 3 do SWZ § 7 Gwarancja

9. W przypadku trzykrotnej naprawy urządzenia w okresie trwania gwarancji Wykonawca ma obowiązek wymienić urządzenie na nowe, o co najmniej takich samych parametrach technicznych.

10. Okres trwania gwarancji i rękojmi będzie wydłużony o czas trwania naprawy, zaś w razie wymiany urządzenia – okres gwarancji i rękojmi będzie biegł na nowo od dnia potwierdzenia przez Zamawiającego dostarczenia nowego urządzenia.

Prosimy o potwierdzenie, że wymagania Zamawiającego opisane w zacytowanym fragmencie projektowanych postanowień umownych dotyczą wymiany komponentu/podzespołu aparatu RTG w przypadku trzykrotnej naprawy tej samej usterki, a nie całego urządzenia. Dodatkowo prosimy o odstąpienie od wymagania, by okres gwarancji i rękojmi biegł na nowo od dnia potwierdzenia przez Zamawiającego dostarczenia nowego komponentu/podzespołu, z uwagi na to, iż producent udziela gwarancji na określony czas na całe urządzenie bez możliwości jej wydłużenia dla poszczególnych komponentów/podzespołów. Pozytywna odpowiedź Zamawiającego zmniejsza poziom ryzyka po stronie Wykonawców i skutkuje niższą ceną ich ofert. Negatywna może uniemożliwić Wykonawcom udział w postępowaniu z uwagi na zbyt wysoki poziom ryzyka lub ceny.

**Odpowiedź:** Zamawiający dokonuje modyfikacji Zał. nr 3 do SWZ, który przekazuje wraz z odpowiedziami na pytania.

**Pytanie nr 92. Dot. Parametru 21: „Zakres ruchu pionowego lampy rtg min. 145 cm”**  
Czy zamawiający dopuści aparat RTG o zakresie ruchu pionowego lampy 140 cm? Oferowane przez Wykonawcę

rozwiązanie kolumny z lampą RTG pozwala na wykonanie wszystkich badań oraz projekcji stosowanych w placówkach medycznych oraz opisanych w dokumentacji ustanowionej przez Ustawodawcę. Ruch pionowy lampy RTG pozwala również na wykonywanie badań kości długich i kręgosłupa w zakresie 160 cm. Dopuszczenie ww. rozwiązania pozwoli Wykonawcy na złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający podtrzymuje zapisy SWZ.

**Pytanie nr 93. dot. Parametru 62: „Przesuw wzłużny blatu min. 88 cm ( $\pm 44$  cm)”**

Czy Zamawiający dopuści aparat o maksymalnym przesuwie wzłużnym blatu 80 cm ( $\pm 40$  cm)? Parametr ten nie wpływa na właściwości kliniczne aparatu. Zakres ruchu wzłużnego kolumny oraz długość stołu wraz z oferowanym zakresem w zupełności wypełni brakujący wymagany zakres i pozwoli na wykonanie wszystkich badań oraz projekcji stosowanych w placówkach medycznych oraz opisanych w dokumentacji ustanowionej przez Ustawodawcę. Dopuszczenie ww. rozwiązania pozwoli Wykonawcy na złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza

**Pytanie nr 94. dot. Parametru 123: „Możliwość przypisania różnych kolorów pacjentom na liście roboczej w zależności od statusu badania np.: zaplanowany, rozpoczęty, otrzymany, aktualizacja nie powiodła się, zakończono lub oznaczanie etapu badania na ekranie czytelnymi kolorowymi ikonami informującymi o aktualnym statusie pacjenta/badania”**

Czy Zamawiający uzna za rozwiązanie równoważne czytelne oznaczenie opisem w odpowiednim miejscu w tabeli badań ich statusu? Oferowane przez Wykonawcę rozwiązanie ma takie same zastosowanie co opisana przez Zamawiającego funkcjonalność w zapisie, a operator pracujący na konsoli akwizycyjnej z łatwością stwierdzi jaki jest status badania. Dopuszczenie ww. rozwiązania pozwoli Wykonawcy na złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

Dotyczy załącznika nr 2 do SWZ OPZ RTG.

**Pytanie nr 95.** Zamawiający wymaga:

Punkt 28. Ciekłokrystaliczny, dotykowy wyświetlacz o przekątnej min. 9” umieszczony na obudowie lampy RTG lub dwa wyświetlacze LCD na kolumnie RTG.

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG, który jest wyposażony w ciekłokrystaliczny wyświetlacz o przekątnej 7 cali umieszczony na kolumnie RTG i z informacją o wartości SID, kącie ustawienia promienia lampy oraz informacją o użyciu kratki przeciw rozproszeniowej i detektora?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 96.** Zamawiający wymaga:

Punkt 49. Detektor ładowany w szufladzie stołu.

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG, który jest wyposażony w bezprzewodowe detektory, które nie są ładowane w stole, ale cechują długim czasem pracy do 15 godzin?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 97.** Zamawiający wymaga:

Punkt 56. Maksymalna wysokość blatu od podłogi minimum 90 cm.

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG, o maksymalnej wysokości blatu od podłogi 82 cm?

Oferowany przez nas zakres ruchu stołu w pionie (29 cm) umożliwia prawidłowe wykonanie wszystkich procedur diagnostycznych. W odpowiedzi dopiero łączna ocena wszystkich parametrów daje obraz o rzeczywistej ergonomii stołu, szuflady na detektor oraz całego zestawu RTG w wersji z kolumną podłogową. Zamawiający promuje jedynie wartość techniczną, która jest nieznacznie mniejsza od wymaganej i nie zmienia to w żaden sposób ergonomii pracy z aparatem RTG.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 98.** Zamawiający wymaga:

Punkt 62. Przesuw wzłużny blatu min. 88 cm ( $\pm 44$  cm).

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG, w którym przesuw wzłużny blatu wynosi 82,8 cm ( $\pm 41,4$  cm)?

Oferowany przez nas zakres umożliwia prawidłowe wykonanie wszystkich procedur diagnostycznych. Zakres pokrycia wiązką promieniowania pozwala na wykonanie projekcji bez przemieszczania pacjenta w pełnym zakresie i przy wykorzystaniu dostępnych procedur diagnostycznych w aparacie RTG. Wynika to z kombinacji kilku głównych parametrów w tym również nie uwzględnianych w specyfikacji. Przykładem odniesienia może być, zakres ruchu detektora w stole czy boczny margines szuflady detektora. W odpowiedzi dopiero łączna ocena wszystkich parametrów daje obraz o rzeczywistej ergonomii stołu, szuflady na detektor oraz całego zestawu kolumny podłogowej.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie nr 99.** Zamawiający wymaga:

Punkt 121. Oprogramowanie do łączenia kości długich.



Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o doprecyzowanie zapisów i wymogów w ramach oprogramowania do łączenia kości długich. Przy stosowaniu oprogramowania do łączenia kości długich, należy mieć na względzie doposażenie aparatu RTG w opcję stitching, która składa się: z modułu stitching, dedykowanego stojaka dla pacjenta, oprogramowania.

**Odpowiedź:** Zamawiający rezygnuje z wymogu zaoferowania oprogramowania do łączenia kości długich.

**Pytanie nr 100.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o podanie informacji w zakresie ilości planowanych ekspozycji w ciągu 1 tygodnia w pracowni rtg.

**Odpowiedź:** Szacowana planowana tygodniowa ilość akwizycji w pracowni RTG - 500.

**Pytanie nr 101.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o podanie informacji w jakiej odległości od pracowni rtg jest zlokalizowana rozdzielnia elektryczna, z której zasilany będzie nowy aparat rtg. Czy mają Państwo zapas mocy, jeżeli tak, to proszę podać informację, jaki ?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 102.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, jakiego typu i jakiej grubości jest strop pod pomieszczeniami pracowni rtg.

**Odpowiedź:** Strop pod pomieszczeniem rtg jest żelbetowy kanałowy grubości około 37 cm w tym barytobeton 10 mm

**Pytanie nr 103.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, jakiego typu i jakiej grubości jest strop nad pomieszczeniami pracowni rtg.

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga urządzenia podłogowego, więc dane o grubości i typie stropu nad pomieszczeniem nie są istotne dla postępowania, jednocześnie Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 104.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, jaką funkcję pełnią pomieszczenia pod i nad pomieszczeniami pracowni rtg oraz je otaczające. Jak długo przebywają osoby w tych pomieszczeniach?

**Odpowiedź:** Pomieszczenia pod pracownią rtg w piwnicy to:

- węzeł cieplny
- pomieszczenia magazynowe
- brak pracy stałej

Pomieszczenia sąsiadujące z pracownią rtg na parterze to:

- przedsionek wejścia zewnętrznego,
- poczekalnia dla pacjentów
- kabina rozbieralni
- pomieszczenia techników rtg

Przebywanie pacjentów czasowe, techników zgodnie z normami pracy.

Pomieszczenia **nad pracownią:**

- gabinety lekarskie (2)
- jeden pracownik stała internista
- drugi 4x w tygodniu 4 godziny
- gabinet zabiegowy pracownik stała

**Pytanie nr 105.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, jakiego rodzaju i przekroju jest kabel zasilający obecnie zasilający oba aparaty rtg?

**Odpowiedź:** Zamawiający posiada jeden aparat RTG. Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 106.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający posiada wystarczającą ilość gniazd logicznych, aby wpiąć się z kablami RJ-45 internetowymi, w pomieszczeniach pracowni rtg i w serwerowni?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 107.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający będzie wymagał montażu klimatyzatora/klimatyzatorów w pracowni rtg? Jeżeli tak, to proszę podać ilość klimatyzatorów i określić ich moc.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 108.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację na temat instalacji telefonicznej i komputerowej oraz zabezpieczenie wynikającego z p.poż. . Czy w/w opisane instalacje i zabezpieczenia są sprawne w pomieszczeniach pracowni rtg? Czy będą wymagały modernizacji lub wymianie?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 109.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o udzielenie informacji, czy wentylacja w pomieszczeniach pracowni rtg spełnia wymogi obowiązujących przepisów ? Czy jest zachowana wartość 1,5 krotności wymiany na godzinę?

**Odpowiedź:** Zamawiający załącza wyniki badania wydajności wentylacji.

**Pytanie nr 110.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający posiada aktualny pomiar skuteczności wentylacji dla pracowni rtg? Jeżeli nie, czy wykonawca ma uwzględnić ten pomiar przy projekcie?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace projektowe nie są przedmiotem tego postępowania. Zamawiający zamieszcza aktualny wynik badania pomiaru wentylacji.

**Pytanie nr 111.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o udzielenie informacji, czy w przypadku niesprawnej wentylacji w pracowni rtg, czy Zamawiający dokona usprawnień we własnym zakresie, czy oczekuje wykonania prac od oferenta?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania, Zamawiający załącza wynik badania sprawności wentylacji.

**Pytanie nr 112.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający oczekuje wymiany instalacji oświetleniowej i wymiany osprzętu oraz lamp w pomieszczeniach pracowni rtg? Proszę podać założone ilości dla pomieszczeń pracowni rtg oddzielnie.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 113.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o zgodę na przejęcie przez Zamawiającego odpowiedzialności za uzyskanie wszelkich zgód administracyjnych, w szczególności uzyskania pozwolenia na ponowne uruchomienie pracowni rtg przez lokalną WSSE (oczywiście przy pełnym wsparciu wykonawcy) i wyłączenie zapisu z zakresu umowy. Wykonawca nie jest stroną dla organów administracji, WSSE. Prosimy o przychylne rozważenie naszej prośby. Przy tak krótkim czasie realizacji, analogicznie wydłuża czas oczekiwania na wydanie wszelkim zgód i zezwoleń w przypadku starania się o nie przez wykonawcę.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza, że uzyskanie zezwolenia na pracownię oraz działanie aparatu leży po stronie Zamawiającego.

**Pytanie nr 114.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o wyłączenie czasu potrzebnego na uzyskanie zgód administracyjnych z czasu liczonego na realizację umowy.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że zgody administracyjne są po stronie Zamawiającego, a podstawę do wystawienia faktury stanowić będzie Protokół dostawy i instalacji urządzeń oraz wykonania usług objętych umową podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.

**Pytanie nr 115.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, że w zakresie dostawy nowego aparatu rtg, oferent nie ma obowiązku dostarczenia mebli lub innego wyposażenia ruchomego niż zakres określony w OPZ.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

**Pytanie nr 116.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, że zatwierdzenie projektu osłon stałych w WSSE będzie leżało w gestii Zamawiającego.

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

**Pytanie nr 117.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający oczekuje wymiany wykładziny podłogowej w pomieszczeniach pracowni rtg z wyszczególnieniem wszystkich pomieszczeń dodatkowych (np. sterownia, kabiny, inne) ? Proszę podać założone ilości dla każdej pracowni rtg oddzielnie.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 118.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający oczekuje pomalowania ścian w pracowni rtg z wyszczególnieniem wszystkich pomieszczeń dodatkowych (np. sterownia, kabiny, inne) ? Proszę podać założone ilości dla każdego pomieszczenia pracowni rtg oddzielnie.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 119.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający oczekuje wymiany okna rtg w sterowni rtg?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 120.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający oczekuje wymiany stolarki drzwiowej, drzwi ochronnych rtg w pomieszczeniach pracowni rtg z wyszczególnieniem wszystkich pomieszczeń dodatkowych (np. sterownia, kabiny, inne)? Proszę podać założone ilości dla każdego pomieszczenia pracowni rtg oddzielnie.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania

**Pytanie nr 121.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację, czy Zamawiający oczekuje wymiany stolarki okiennej w pomieszczeniach pracowni rtg z wyszczególnieniem wszystkich pomieszczeń dodatkowych? Proszę podać założone ilości dla każdego pomieszczenia pracowni rtg oddzielnie.

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że prace adaptacyjne nie są przedmiotem tego postępowania.

**Pytanie nr 122.** Dotyczy prac adaptacyjnych

Zwracamy się z prośbą o informację czy Zamawiający oczekuje wraz z demontażem aparatu rtg, zdemontowanie skanera kaset CR, które funkcjonuje w pracowni rtg? Jeżeli tak, to proszę napisać w czyjej gestii jest demontaż lub odpowiednie zabezpieczenie skanera CR wraz z kasetami na czas adaptacji i instalacji nowego aparatu rtg w pracowni rtg?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że demontaż urządzeń nie jest przedmiotem tego postępowania. Skaner kaset CR znajduje się poza pomieszczeniem, gdzie będzie instalowany nowy RTG.

**Pytanie nr 123.** Wykonanie w cenie oferty testów akceptacyjnych i specjalistycznych po instalacji aparatu. Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o potwierdzenie zapisów. Czy dostawca aparatu rtg będzie miał obowiązek w ramach gwarancji wykonywać co roku testy specjalistyczne w okresie gwarancji, czy wyłącznie jeden raz, podczas pierwszej instalacji urządzenia?

**Odpowiedź:** Zamawiający potwierdza.

**Pytanie nr 124.** Czy Zamawiający mając na uwadze sąsiedztwo innych oddziałów i parking, oraz pomieszczenia ZDO, wydzieli, wyznaczy i zabezpieczy drogę dostawy systemów rtg zgodnie z przyjętymi ogólnymi zasadami bezpieczeństwa, a w szczególności drogę dojazdu, możliwość manewru samochodem ciężarowym i wózkiem widłowym?

**Odpowiedź:** Zabezpieczenie drogi transportowej leży w gestii Wykonawcy. Zamawiający stworzył możliwość przeprowadzenia wizji lokalnej, aby Wykonawca mógł zapoznać się z miejscem instalacji oraz ocenić możliwości dostarczenia urządzenia. Jednocześnie Zamawiający podkreśla, że zasadnym jest umieszczenie w koncepcji załączanej do oferty, informacji o ewentualnej propozycji drogi transportowej przy założeniu pełnych zabezpieczeń leżących po stronie Wykonawcy.

Załączniki do odpowiedzi:

1. Wyniki pomiaru skuteczności wentylacji
2. Aktualny projekt osłon stałych

**Zamawiający informuje, że udzielone na zapytania odpowiedzi stanowią integralną część SWZ i obowiązują stronę Wykonawcy podczas składania oferty.**

**W załączeniu Zamawiający udostępnia zmodyfikowany SWZ, Załącznik nr 2 do SWZ, Załącznik nr 3 do SWZ po zmianach z dnia 07.08.2023 r.**

Zatwierdził:  
Dyrektor SZPZLO Warszawa Praga Południe  
Ewa Łagodzka  
w dniu 07.08.2023 r.