



ODPOWIEDZI NA PYTANIA

dot. przetargu nieograniczonego na: Dostawę aparatu RTG kostno-płucnego z zawieszeniem sufitowym dla Wojewódzkiego Szpitala im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu.

Wojewódzki Szpital im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej w Tarnobrzegu informuje, że wpłynęły pytania dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia opracowanej do przedmiotowego postępowania i zgodnie z art. 38 ust. 1 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843 z późn. zm.) w odpowiedzi na zadane pytania udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie 1

Czy wraz z aparatem rtg oraz cyfrowymi detektorami należy zaoferować jako wyposażenie standardowe zestaw wyposażenia do wykonywania podstawowych testów kontroli jakości cyfrowych aparatów RTG zgodny z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 15.11.2015 roku, czyli składający się co najmniej z:

- fantom uniwersalny rtg, np. DIGRAD albo równoważny (testy geometria, rozdzielczość)
- fantom równoważny pacjentowi (25 mm aluminium oraz dodatkowy o innej grubości do testów powtarzalność ekspozycji/dawki oraz testy AEC) dedykowanego do mocowania na kolimatorze aparatu rtg ?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga, gdyż posiada wymagany zestaw.

Pytanie 2

Czy wraz z wyżej wymienionym standardowym zestawem wyposażenia do wykonywania podstawowych testów kontroli jakości cyfrowych aparatów RTG należy zaoferować licencje na oprogramowanie online wspomagające wykonywanie testów kontroli jakości oraz jego instalację a także przeprowadzić szkolenie z wykonywania testów podstawowych kontroli jakości i obsługi programu wspomagającego wykonywanie testów kontroli ?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga, gdyż posiada oprogramowanie wspomagające wykonywanie testów kontroli jakości i przeszkolony personel z wykonywania w/w testów.

Pytanie 3

Załącznik nr 2A do SIWZ

Pakiet 1 – cyfrowy aparat RTG kostno-płucny z zawieszeniem sufitowym ust. II. A. pkt 1.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie stołu o najniższym położeniu blatu od podłogi 55 cm? Niewielka różnica 3 cm nie ma istotnego wpływu na możliwości użytkowe i komfort pracy z aparatem, a pozwoli nam na złożenie oferty w postępowaniu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 4

dotyczy Opisu Przedmiotu Zamówienia – Pakiet nr 1 - L.p. I. 3

Wnioskujemy o dopuszczenie do postępowania aparatu RTG, w którym stół oraz stojak płucny zostały wyprodukowane przez jednego producenta, natomiast generator pochodzi od innego renomowanego producenta i jest w pełni zintegrowany z aparatem na etapie produkcji co zapewnia pełną kompatybilność i niezawodność?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 5

dotyczy Opisu Przedmiotu Zamówienia – Pakiet nr 1 - L.p. I. B.4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat RTG z zawieszeniem sufitowym o zakresie ruchu pionowego wynoszącym 150 cm?

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 8

Pytanie 6

dotyczy Opisu Przedmiotu Zamówienia – Pakiet nr 1 - L.p. II. A. 5

Czy Zamawiający zgodzi się na dopuszczenie do postępowania aparatu RTG ze stołem o długości blatu wynoszącej 235cm? Różnica względem wartości wymaganej jest minimalna i nie wpływa na komfortową pracę z aparatem.



Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 7

dotyczy Opisu Przedmiotu Zamówienia – Pakiet nr 1 - L.p. II. E. 8

Czy Zamawiający zgodzi się na dopuszczenie do postępowania aparatu RTG ze statywem o odległości płyta statywu – powierzchnia detektora wynoszącej 7cm?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 8

Dotyczy parametrów techniczno-użytkowych II.B.4

Czy Zamawiający zgodzi się wykreślić to wymaganie z postępowania lub zmniejszyć je na „ ≥ 145 cm”?

Po oględzinach technicznych pomieszczenia stało się oczywiste, że nie można zawiesić aparatu na wysokości, która umożliwi zachowanie takiego zakresu ruchu biorąc pod uwagę specyfikę pomieszczenia i budżet jaki Zamawiający zamierza przeznaczyć na prace budowlane. Oferowany aparat będzie miał funkcjonalność tożsamą z aparatem, który aktualnie pracuje w pracowni RTG nr 2 Zamawiającego, w tym zakres ruchu promienia centralnego w pionie będzie się pokrywał co najmniej z pełnym zakresem ruchu środka detektora w statywie.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zakres pionowego ruchu lampy w zakresie ≥ 145 cm., w tym zakres ruchu promienia centralnego w pionie będzie się pokrywał co najmniej z pełnym zakresem ruchu środka detektora w statywie.

Pytanie 9

Dotyczy parametrów techniczno-użytkowych II.A.16, II.B.19, II.E.4, II.E.11, II.F.4, II.F.8, II.F.10

Czy Zamawiający zgodzi się ujednolicić punktację i przyznać we wszystkich punktowanych parametrach maksymalnie po 5 pkt, zamiast 10,15 lub 20? Zamawiający w tej edycji zmienił już punktację w II.B.20, II.C.6, II.C.7 na 5 punktów, pozostawiając bez zmiany punktowane wysoko parametry, które są częściej dostępne na rynku, co udowodniła poprzednia edycja przetargu.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 10

Dotyczy parametrów techniczno-użytkowych II.F.1

Czy Zamawiający zgodzi się wprowadzić dodatkową punktację:

„Oferowany detektor kompatybilny z posiadany przez Zamawiającego detektorem MAX wi-D – możliwość zamiennego stosowania detektorów z przesyłaniem obrazów na stację technika w której detektor został zarejestrowany oraz kompatybilność akumulatorów – 5 pkt, brak kompatybilności oferowanego detektora z posiadany detektorem MAX wi-D – 0 pkt”?

Rozwiązanie takie nie wyklucza konkurencji, ale promuje dodatkowe zabezpieczenie ciągłości pracy i optymalne wykorzystanie detektorów, a także ich akumulatorów w jednym Zakładzie Radiologii.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 11

Dotyczy parametrów techniczno-użytkowych II.C.8

Czy Zamawiający zgodzi się wprowadzić dodatkową punktację za pojemność cieplną kołpaka z lampą:

„ $\geq 2,5$ MHU – 5 pkt < $2,5$ MHU – 0 pkt”?

Zamawiający ocenia inne parametry cieplne lampy w punktach II.C.6 i II.C.7.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 12

Dotyczy parametrów techniczno-użytkowych I.A.3

Czy Zamawiający wprowadzi dodatkową punktację:

„istotne elementy aparatu tj. co najmniej generator, lampa rtg, stół diagnostyczny, statyw wyprodukowane przez tego samego producenta – 5 pkt mniejsza ilość elementów – 0 pkt”?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 13

Dotyczy I.A.15 (Opis przedmiotu zamówienia) – urządzenie pozbawione ewentualnych blokad serwisowych

Czy Zamawiający rozważy wykreślenie powyższego postanowienia?

Uzasadnienie:

Pozbawianie sprzętu wszelkich blokad dostępu musi być rozpatrywane przede wszystkim w kontekście



zapewnienia bezpieczeństwa jego używania. Jeżeli bezpieczeństwo używania sprzętu po pozbawieniu go blokad nie jest priorytetem, powstaje ryzyko nieuprawnionej i nieprofesjonalnej ingerencji w urządzenie, co może mieć istotne negatywne skutki dla pacjentów. Podmiot podejmujący się czynności serwisowych powinien w swoim zakresie zadbać o dostęp oraz kody serwisowe i ponosić odpowiedzialność związaną z ich użyciem. Uprzejmie informujemy, że kody serwisowe są powszechnie oferowane i dostarczane po cenach rynkowych na każde żądanie podmiotu wnioskującego o dostęp do nich.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody. Obowiązują zapisy SIWZ. Jednocześnie dopuszcza się stosowanie kodów serwisowych, jeżeli będą one dostępne za darmo na każde żądanie Zamawiającego.

Pytanie 14

Dotyczy IV.3 (Opis przedmiotu zamówienia) – czas gwarancji na nowo instalowane (wymieniane) w ostatnim roku gwarancji elementy

Prosimy o zmianę zapisu i dopuszczenie aby w przypadku wymiany części lub podzespołu gwarancja na wymienioną część była równa gwarancji udzielonej przez producenta części zamiennych albo do upływu terminu gwarancji na całe urządzenie, w zależności który termin upłynie później.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 15

Dotyczy wzoru umowy par. 4 ust. 8 pkt.2

Czy Zamawiający potwierdza, że dostarczona dokumentacja techniczna ma umożliwić użytkownikowi diagnostykę urządzenia, wykonywanie drobnych napraw, regulacji i kalibracji w zakresie dopuszczonym przez producenta do wykonywania samodzielnie przez użytkownika? 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. Takie podmioty posiadają dokumentację techniczną i dostęp do funkcji serwisowych.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dostarczona przez Wykonawcę dokumentacja techniczna ma również umożliwić Zamawiającemu jako użytkownikowi, diagnostykę, urządzenia, wykonywanie napraw, regulacji i kalibracji.

Pytanie 16

Dotyczy wzoru umowy par. 8 ust.20

Czy Zamawiający rozważy wykreślenie powyższego postanowienia?

Uzasadnienie:

Pozbawianie sprzętu wszelkich blokad dostępu musi być rozpatrywane przede wszystkim w kontekście zapewnienia bezpieczeństwa jego używania. Jeżeli bezpieczeństwo używania sprzętu po pozbawieniu go blokad nie jest priorytetem, powstaje ryzyko nieuprawnionej i nieprofesjonalnej ingerencji w urządzenie, co może mieć istotne negatywne skutki dla pacjentów. Podmiot podejmujący się czynności serwisowych powinien w swoim zakresie zadbać o dostęp oraz kody serwisowe i ponosić odpowiedzialność związaną z ich użyciem. Uprzejmie informujemy, że kody serwisowe są powszechnie oferowane i dostarczane po cenach rynkowych na każde żądanie podmiotu wnioskującego o dostęp do nich.

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytania 13.

Pytanie 17

Dotyczy wzoru umowy par.10 ust. 12

Prosimy o 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 kontrahentem”

Przedmiotowa prośba uzasadniona jest coraz szerszą międzynarodową praktyką, w której standardem są klauzule ograniczające odpowiedzialność odszkodowawczą Wykonawcy, w kontekście coraz powszechniejszej zasady, że odpowiedzialność Wykonawcy nie powinna przekraczać określonej części wynagrodzenia umownego Wykonawcy (min. klauzule takie funkcjonują w umowach Banku Światowego). Pragniemy zauważyć, że ograniczenie odpowiedzialności do konkretnej kwoty i do sytuacji, w których wystąpiła bezpośrednia strata Zamawiającego pozwoli na zaoferowanie znacznie niższej ceny, a wyznaczony pułap kar umownych i łącznej kwoty odpowiedzialności odszkodowawczej są i tak wystarczającym czynnikiem „motywowującym” Wykonawcę do



należytego, w tym terminowego wykonania umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody. Obowiązują zapisy SIWZ.

Pytanie 18

Dotyczy wzoru umowy par.13 ust. 1 pkt 3

Prosimy o dodanie lit g) 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”

Uzasadnienie:

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: Zamawiający informuje: § 13 w Załączniku nr 6 do SIWZ – Projekt umowy, odnosi się do płatności bezpośredniej i w ust. 1 nie ma pkt 3.

Nie mniej jednak Zamawiający nie wyraża zgody. Obowiązują zapisy § 4 ust. 1. Zamawiający dodatkowo informuje, że przedmiotowe zamówienie finansowane jest ze środków publicznych, które zobowiązany jest wydatkować w ściśle określonym terminie.

Pytanie 19

Dot. Opisu przedmiotu zamówienia pkt. III.B.3

Mata ślizgowa do przesuwania pacjenta 200cm x 100 cm

Czy Zamawiający dopuści matę ślizgową do przesuwania pacjenta o wymiarach 200cm x 90 cm, z uwagi na niewielką różnicę w wymiarach, która nie wpłynie ani na właściwości ani na funkcjonalność maty.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

Pytanie 20

Dot. Opisu przedmiotu zamówienia pkt pkt. III.B.4

Przenośnik rolkowo-taśmowy min 80 cm dł.

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający oczekuje przenośnika rolkowo-taśmowego, który jest wykonany z metalu. Czy też Zamawiający oczekuje przenośnika taśmowego, który składa się z bazowej płyty wykonanej z tworzywa sztucznego, oraz śliskiej poliamidowej taśmy? Funkcjonalność przenośnika taśmowego jest taka sama, a jest on lżejszy, nie zawiera metalowych części oraz wpływa zdecydowanie na komfort pacjenta, co ma znaczenie w przypadku stosowania sprzętu w pracowni RTG.

Jeśli Zamawiający oczekuje przenośnika rolkowo-taśmowego, prosimy o dopuszczenie długości 76 cm, z uwagi na niewielką różnicę w wymiarach, która nie wpłynie na jego właściwości ani funkcjonalność.

Odpowiedź: Zamawiający oczekuje przenośnika rolkowo-taśmowego. Zamawiający dopuszcza przenośnik rolkowy o długości 76 cm.

Poniższe pytania dotyczą wzoru umowy par. 2 punkty 2 i 3:

Pytanie 21

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający przekaże teren objęty adaptacją w ciągu 3 dni od daty podpisania umowy.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający potwierdza.

Pytanie 22

Z uwagi na konieczny do wykonania zakres prac, a także aktualną sytuację epidemiologiczną prosimy o wydłużenie okresu realizacji zadania o 15 dni roboczych.

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytania 18.

Pytanie 23

Prosimy o udostępnienie archiwalnego projektu konstrukcyjnego konstrukcji na której jest zawieszona ramię RTG / angiografu.

Odpowiedź: Zamawiający nie posiada archiwalnej dokumentacji, ale udostępnia projekt osłon stałych.

Pytanie 24

Prosimy o udostępnienie archiwalnego projektu konstrukcyjnego stropu nad i pod pracownią aparatu RTG.

Odpowiedź: Zamawiający udostępnia na stronie internetowej www.szpitaltbg.pl.



Pytanie 25

Prosimy o informację czy Zamawiający posiada jakieś zalecenia Straży Pożarnej lub program dostosowawczy p.poż. obejmujący swymi zaleceniami pomieszczenia objęte przebudową/adaptacją.

Odpowiedź: Nie ma zaleceń Straży Pożarnej ani programu dostosowawczego p.poż odnośnie pomieszczeń objętych przebudową.

Pytanie 26

Czy Zamawiający wymaga wykonania projektu osłon stałych dla pomieszczenia aparatu RTG?

Odpowiedź: Tak, zgodnie z SIWZ.

Pytanie 27

Prosimy o opublikowanie aktualnego Projektu Osłon Stałych dla obecnie zainstalowanego aparatu RTG.

Odpowiedź: Zamawiający udostępni na stronie internetowej www.szpitaltbg.pl.

Pytanie 28

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający nie nakłada na Wykonawcę obowiązku uzyskania pozytywnej opinii stosownych instytucji zezwalającą na uruchomienie oraz eksploatację. Zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa zezwolenie na uruchamianie lub stosowanie aparatów rentgenowskich do celów diagnostyki medycznej, oraz uruchamianie medycznych pracowni rentgenowskich stosujących takie aparaty wydaje właściwy terenowo państwowy wojewódzki inspektor sanitarny na wniosek kierownika jednostki organizacyjnej. Dodatkowo do wniosku o wydanie przedmiotowego zezwolenia należy dołączyć dokumenty określone w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2015 r. w sprawie dokumentów wymaganych przy składaniu wniosku o wydanie zezwolenia na wykonywanie działalności związanej z narażeniem na działanie promieniowania jonizującego albo przy zgłoszeniu wykonywania tej działalności (Dz. U. 2015 r. poz. 1355). W większości są to dokumenty których przygotowanie leży w gestii poszczególnych jednostek organizacyjnych i Wykonawca nie może wziąć odpowiedzialności za ich przygotowanie. W szczególności mowa o dokumentach takich jak:

1) program zapewnienia jakości działalności której dotyczy wniosek;

Dokumentacja systemu zarządzania jakością w rentgenodiagnostyce powinna być opracowana zgodnie z wytycznymi określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 18 lutego 2011 r. w sprawie warunków bezpiecznego stosowania promieniowania jonizującego dla wszystkich rodzajów ekspozycji medycznej (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 884) oraz zał. nr 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006 r. w sprawie szczegółowych warunków bezpiecznej pracy z urządzeniami radiologicznymi (Dz. U. z 2006 r. Nr 180, poz. 1325) ,

2) program szkolenia pracowników w zakresie ochrony radiologicznej;

3) instrukcja pracy z aparatem rentgenowskim ustalającą szczegółowe zasady postępowania w zakresie ochrony radiologicznej pracowników i pacjentów;

Instrukcja powinna być zgodna z zał. nr 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 21 sierpnia 2006 r. w sprawie szczegółowych warunków bezpiecznej pracy z urządzeniami radiologicznymi (Dz. U. z 2006 r. Nr 180, poz. 1325);

4) zakładowy plan postępowania awaryjnego;

Zakładowy plan postępowania awaryjnego powinien być zgodny ze wzorem rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 20 lutego 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie planów postępowania awaryjnego w przypadku zdarzeń radiacyjnych (Dz. U. z 2007 r. Nr 131, poz. 912);

Dodatkowo należy zauważyć że wydanie takiego zezwolenia następuje w drodze decyzji administracyjnej po stwierdzeniu, że spełnione zostały wymagane prawem warunki wykonywania działalności związanej z narażeniem. Czyli zgodnie z kpa na wydanie takiej decyzji organowi który ją wydaje przysługuje termin 30 dni. Oznacza to, że gdyby Zamawiający nie wziął pod uwagę powyższych argumentów i chciał jednak wbrew obowiązującym przepisom prawa przerzucić na Wykonawcę również obowiązek uzyskania zezwolenia na stosowanie rentgenowskich aparatów diagnostycznych, przy narzuconym terminie na realizację całego zadania byłoby to zobowiązanie niemożliwe do zrealizowania.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza.

Pytanie 29

Prosimy o informację na temat preferowanej przez Zamawiającego drogi transportu dla urządzenia od podjazdu dla ciężarówki do pomieszczeń docelowych.

Odpowiedź: Zgodnie z istniejącą infrastrukturą Szpitala.



Pytanie 30

Czy Zamawiający wymaga wykonania demontażu niszczącego dla obecnego aparatu RTG i dostarczenia Karty Przekazania Odpadu.

Odpowiedź: Zamawiający informuje: demontaż i utylizacja starego aparatu RTG jest po stronie Wykonawcy.

Pytanie 31

Czy Zamawiający dysponuje dostępną mocą przyłączeniową 34,6 kVA dla nowego aparatu RTG?

Odpowiedź: Tak, dysponuje.

Pytanie 32

Prosimy o udostępnienie projektu instalacji elektrycznej gniazd wtykowych oraz opraw oświetleniowych obejmującego zakresem przedmiotowe pomieszczenia.

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 23.

Pytanie 33

Prosimy o udostępnienie schematów rozdzielnic z których są zasilane obwody gniazd wtykowych i opraw oświetleniowych pomieszczeń objętych przebudową/adaptacją.

Odpowiedź: Zamawiający udostępnia na stronie internetowej www.szpitaltbg.pl.

Pytanie 34

Prosimy o informację czy i w których Zamawiający oczekuje montażu opraw oświetleniowych typu LED z funkcją regulacji natężenia oświetlenia?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 35

Prosimy o informację czy Zamawiający dokonywał pomiaru impedancji pętli zwarcia L-L istniejącej linii zasilającej. Jeżeli tak to prosimy o udostępnienie protokołu pomiaru.

Odpowiedź: Tak. Są do wglądu w Dziale Technicznym.

Pytanie 36

Prosimy o informacje jakim rodzajem rozłącznika w rozdzielni głównej RG jest zabezpieczona istniejąca linia zasilająca urządzenie aparatu RTG oraz podanie wielkości zabezpieczenia.

Odpowiedź: Zamawiający informuje: wykorzystany rozłącznik to Hager LT 052 a zabezpieczenie wkładki topikowe gG 63 A

Pytanie 37

Prosimy o informacje czy nowy RTG będzie mógł być zasilony z pola z którego jest zasilany obecny RTG?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 38

Prosimy o informację gdzie znajduje się rozdzielnia główna RG z której to będzie lub jest zasilany RTG.

Odpowiedź: Zamawiający informuje: Rozdzielnia na korytarzu przy Rezonansie.

Pytanie 39

Prosimy o udostępnienie schematu rozdzielni głównej RG z której jest zasilany obecny aparat.

Odpowiedź: Zamawiający udostępnia na stronie internetowej www.szpitaltbg.pl.

Pytanie 40

Prosimy o wskazanie przebiegu trasy kablowej dla linii zasilającej RTG i określenie jej szacunkowej długości.

Odpowiedź: Zamawiający informuje: Linie kablową należy poprowadzić na poziomie -1 na podestach.

Pytanie 41

Prosimy o podanie przekroju obecnie używanych kabli do zasilania aparatu RTG.

Odpowiedź: Zamawiający informuje: 35 mm².

Pytanie 42

Prosimy o udostępnienie dokumentacji oraz opisu stropu pod oraz nad pracownią RTG, a także o określenie przeznaczenia miejsc poniżej i powyżej pracowni RTG.

Odpowiedź: Zamawiający udostępnia na stronie internetowej www.szpitaltbg.pl. Zamawiający informuje:



śsąsiednie pomieszczenia do pracowni RTG to korytarze, sterownia pomieszczeń RTG pantomogramu. Nad pracownią znajduje się sala łózkowa Oddziału Neurologii, a pod pracownią wymiennikownia ciepła – pomieszczenie techniczne. Pozostałe dane umieszczone są w projekcie osłon stałych zamontowanego aparatu SUINSA typ: SIT 5000.

Pytanie 43

Czy Zamawiający dopuszcza zmianę koncepcji posadowienia aparatu i rozkładu pomieszczeń?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ Wykonawca zobowiązany jest do wykonania cyt: „(...) niezbędnych szkiców, projektów, opisów technicznych zgodnie z aktualnymi przepisami, w celu wykonania prac budowlanych, o których mowa w pkt 4) – w terminie 1 tygodnia od daty podpisania niniejszej umowy;”

Pytanie 44

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wyraża zgodę na wykorzystanie istniejących osłon RTG (w tym stolarki radiologicznej, okna RTG) w przypadku braku konieczności ich modyfikacji.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę

Pytanie 45

Czy Zamawiający oczekuje wymiany wykładziny PCV w pomieszczeniach RTG? Jeżeli tak, to prosimy o wskazanie tych pomieszczeń.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 46

Czy wykładzina posadzkowa w pomieszczeniu badań RTG jest prądo przewodząca?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 47

Prosimy o informację czy w przypadku konieczności ingerencji/demontażu sufitu podwieszanego, Zamawiający oczekuje ponownego takiego samego rodzaju sufitu czy dopuszcza każde inne rozwiązanie spełniające przepisy dla tego typu pomieszczeń.

Odpowiedź: Zamawiający informuje: powyższe uzależnione jest od stopnia ingerencji/demontażu sufitu podwieszanego.

Pytanie 48

Czy Zamawiający oczekuje wymiany opraw oświetleniowych w pomieszczeniach pracowni RTG na nowe z funkcją ściemniania?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 49

Czy Zamawiający oczekuje malowania ścian i sufitów pomieszczeń pracowni RTG? Jeżeli tak, to prosimy o wskazanie tych pomieszczeń.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 50

Czy Zamawiający oczekuje montażu narożników i taśm ochronnych typu Acrovyn w pomieszczeniach pracowni TK ? Jeżeli tak, to prosimy o wskazanie tych miejsc.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 51

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że prace przy instalacjach elektrycznych słaboprądowych (KD, SAP, SSWiN, CCTV) nie wchodzi w zakres prac Wykonawcy. W innym przypadku prosimy o opis zakresu prac.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga wykonania niezbędnych instalacji elektrycznych wraz z przewodem zasilającym i zabezpieczeniami urządzenia. Wykonawca ma obowiązek dobrać przekroje i zabezpieczenia stosownie do zapotrzebowania mocy oferowanego aparatu RTG.

Pytanie 52

Prosimy o informację jaki typ centrali p.poz i jakiego producenta obsługuje instalację SAP pomieszczeń objętych przebudową/adaptacją.

Odpowiedź: Zamawiający informuje: Typ centrali TELSAP 2100 producent Polon-Alfa.



Pytanie 53

Technologia dla aparatu RTG wymaga wykonania przejść kablowych pomiędzy pomieszczeniem badań, a pomieszczeniem technicznym i sterownią. Prosimy o wskazanie, czy przejścia kablowe należy w szczególności sposób zabezpieczyć ppoż.

Odpowiedź: Zgodnie z wymaganiami w tym zakresie. Obowiązuje odpowiedź na pytanie 43.

Pytanie 54

Prosimy o informację czy Zamawiający oczekuje od Wykonawcy montażu kontroli dostępu w pomieszczeniach objętych przebudową/adaptacją.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 55

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że prace przy instalacji klimatyzacji nie wchodzi w zakres prac Wykonawcy. W innym przypadku prosimy o opis zakresu prac.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 56

Czy Zamawiający wymaga wykonania nowego układu klimatyzacji w pomieszczeniu badań, sterowni?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 57

Czy Zamawiający chce, aby kaloryfery w pomieszczeniach pracowni i sterowni RTG wymienić na nowe, spełniające normy higieniczne?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 58

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że prace przy instalacji wentylacji mechanicznej nie wchodzi w zakres prac Wykonawcy. W innym przypadku prosimy o opis zakresu prac.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 59

Prosimy o potwierdzenie, że wentylacja w pomieszczeniu spełnia aktualne wymagania dla pomieszczenia RTG. Prosimy o udostępnienie ostatniego protokołu sprawności wentylacji.

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza sprawność wentylacji w pracowni RTG.

Pytanie 60

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że prace przy instalacji gazów medycznych nie wchodzi w zakres prac Wykonawcy. W innym przypadku prosimy o opis zakresu prac.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 61

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że prace przy instalacji komputerowej nie wchodzi w zakres prac Wykonawcy. W innym przypadku prosimy o opis zakresu prac.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 62

Prosimy o informację jakiego rodzaju sieć strukturalną posiada Zamawiający (producent, kategoria).

Odpowiedź: Zamawiający informuje: kategoria 6A, producent FIBRAIN.

Pytanie 63

Prosimy o informację czy Wykonawca będzie zobligowany do wykonania ewentualnej rozbudowy sieci strukturalnej w systemie Zamawiającego.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 64

Prosimy o informację czy Zamawiający będzie oczekiwał od Wykonawcy dostarczenia jakiegoś switcha, panelu krosowego, szafy Rack itp.

Jeżeli tak, to prosimy o podanie przykładowych urządzeń i ich ilości.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.



Pytanie 65

Czy Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie szkoleń aplikacyjnych w terminie późniejszym (po przekazaniu aparatu RTG i podpisaniu protokołu końcowego)? Mając na uwadze interes Zamawiającego, chcemy aby szkolenie aplikacyjne odbyło się z udziałem pacjentów, co będzie miało wpływ na efektywność szkolenia.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga 1 dnia szkolenia obsługowego bezpośrednio po uruchomieniu aparatu, a szkoleń aplikacyjnych po uzyskaniu wymaganych zezwoleń (termin wykonania szkolenia aplikacyjnego nie wpływa na termin podpisania protokołu przekazania do eksploatacji przedmiotu umowy).

Pytanie 66

Technologia montażu urządzenia wymaga wykonania konstrukcji wsporczej na suficie. Czy Zamawiający dopuszcza przebudowę obudów i ewentualnie położenia istniejących kanałów wentylacyjnych wchodzących w kolizję z sufitowymi częściami aparatu RTG?

Odpowiedź: Zgodnie z wymaganiami w tym zakresie. Obowiązuje odpowiedź na pytanie 43.

Pytanie 67

Odnosnie paragrafu 2 punkt 2 pp8) wzoru umowy prosimy o doprecyzowanie jakich prób i odbiorów oczekuje Zamawiający od Wykonawcy.

Odpowiedź: Zgodnie z wymaganiami w tym zakresie. Obowiązują zapisy SIWZ.

Pytanie 68

Czy Zamawiający zgodzi się na wydłużenie terminu realizacji zadania o 10 dni?

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 18.

Pytanie 69

W przypadku odpowiedzi negatywnej na poprzednie pytanie czy Zamawiający zgodzi się na dostawę aparatu i wystawienie faktury za aparat RTG zgodnie z formularzem ofertowym w terminie wskazanym przez Zamawiającego jako termin na realizację zadania oraz na dokonanie adaptacji pomieszczenia i montażu aparatu w terminie do 15 stycznia 2021 – faktura za adaptację pomieszczeń zostanie wystawiona po odbiorze końcowym pracowni.

Uzasadnienie:

Z powodu epidemii wirusa Covid-19 i związanych z nią działań służb sanitarnych wielu państw, mogą wystąpić opóźnienia w realizacji zadania dotyczące pytającego, jego dostawców i podwykonawców.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 70

Załącznik nr 2A do SIWZ

Dot. Załącznik nr 2A do SIWZ, Ust. II.2 Detektor zintegrowany w statywie

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie detektora o polu aktywnym 42,6 cm x 41,5 cm?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 71

pkt II A1

Czy Zamawiający dopuści stół diagnostyczny o najniższym położeniu blatu stołu od podłogi 53,5 cm? Różnica 1,5 cm od wartości wymaganej nie będzie wpływała istotnie na właściwości diagnostyczne i użytkowe aparatu. Udzielenie odpowiedzi negatywnej uniemożliwi złożenie oferty nie podlegającej odrzuceniu.

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 3.

Pytanie 72

pkt II A2

Czy Zamawiający dopuści stół diagnostyczny o najwyższym położeniu blatu stołu od podłogi 85,5 cm? Różnica 4,5 cm od wartości wymaganej nie będzie wpływała istotnie na właściwości diagnostyczne i użytkowe aparatu. Udzielenie odpowiedzi negatywnej uniemożliwi złożenie oferty nie podlegającej odrzuceniu.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 73

pkt II A6

Czy Zamawiający będzie punktował szerokość blatu?

Ma ona wpływ na komfort pacjenta oraz technika i większe pole obrazowania. Sugerujemy wprowadzenie punktacji jak poniżej



Wojewódzki Szpital
im. Zofii z Zamoyskich Tarnowskiej
w Tarnobrzegu

≥ 80 cm - 5 pkt

< 80 cm - 0 pkt

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 74

pkt II A7

Czy Zamawiający będzie punktował zakres ruchu wzdłużnego aparatu?

Ma ona wpływ na komfort technika oraz większe pole obrazowania. Sugerujemy wprowadzenie punktacji jak poniżej

≥ 101 cm - 5 pkt

< 101 cm - 0 pkt

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 75

pkt II B 2

Czy Zamawiający dopuści statyw lampy z zakresem ruchu wózka wzdłuż 326 cm?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 76

pkt II B 8

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG wyposażony w "

Wielofunkcyjny, dotykowy panel LCD 8" zlokalizowany na kołpaku lampy, umożliwiający odczyt i ustawianie parametrów ekspozycji?

Różnica 2 cali rozmiaru wyświetlacza nie wpływa na właściwości diagnostyczne aparatu RTG.

Udzielenie odpowiedzi negatywnej uniemożliwi złożenie oferty nie podlegającej odrzuceniu.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 77

pkt II B 10

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG bez możliwości wyświetlania danych pacjenta na kołpaku lampy RTG?

Technik ma możliwość sprawdzenia personaliów pacjenta przy otwarciu badania oraz podczas wyzwalania ekspozycji.

Udzielenie odpowiedzi negatywnej uniemożliwi złożenie oferty nie podlegającej odrzuceniu.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 78

pkt II D 1

Czy Zamawiający będzie punktował częstotliwość generatora?

Im wyższa częstotliwość generatora tym wiązka wyzwalana jest bardziej homogeniczna. Dodatkowo wyższa częstotliwość jest charakterystyczna dla nowych konstrukcji generatorów.

Sugerujemy wprowadzenie punktacji jak poniżej

≥ 430 kHz - 10 pkt

< 430 kHz - 0 pkt

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 79

pkt II D4

Czy Zamawiający będzie punktował max wartość mAs?

Większa wartość mAs pozwala na zaopatrzenie większej ilości skrajnych przypadków pacjentów.

Sugerujemy wprowadzenie punktacji jak poniżej

≥ 800 mAs - 10 pkt

< 800 mAs - 0 pkt

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 80

pkt II E 2

Czy Zamawiający dopuści statyw do zdjęć odległościowych o minimalnej odległości środka detektora licząc od podłogi 36 cm?

Różnica 6 cm nie będzie istotnie wpływała na właściwości diagnostyczne aparatu ponieważ w celu wykonania badania np. stawów skokowych pod obciążeniem naturalnym pacjenta konieczne jest w obu przypadkach



zastosowanie podestu.

Udzielenie odpowiedzi negatywnej uniemożliwi złożenie oferty nie podlegającej odrzuceniu.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 81

pkt II F 7

Czy Zamawiający dopuści detektor o masie z akumulatorem 3,8 kg?

Różnica 0,3 kg nie będzie istotna pod względem użytkowym.

Udzielenie odpowiedzi negatywnej uniemożliwi złożenie oferty nie podlegającej odrzuceniu.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 82

pkt II F 11

Czy Zamawiający dopuści detektor o maksymalnym udźwigu detektora dla pacjenta leżącego na nim (przy wolnej ekspozycji) 150kg?

Jest to wartość standardowa dla tego typu urządzeń. Nośność detektora można podnieść za pomocą dodatkowej obudowy przenoszącej większe obciążenia.

Udzielenie odpowiedzi negatywnej uniemożliwi złożenie oferty nie podlegającej odrzuceniu.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 83

Zamawiający w pkt. II A ppkt. 1 wymaga „Najniższe położenie blatu stołu od podłogi [cm] \leq 52 cm,, Prosimy o dopuszczenie rozwiązania ze stołem o najniższym położeniu 55 cm.

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 3.

Pytanie 84

Zamawiający w pkt. II A ppkt. 5 wymaga „Długość blatu [cm] \geq 240 cm” Prosimy o dopuszczenie rozwiązania z blatem stołu o długości 220 cm.

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 6.

Pytanie 85

Zamawiający w pkt. II E ppkt. 2 wymaga „Minimalna odległość środka detektora od podłogi \leq 30 cm” prosimy o dopuszczenie rozwiązania statywu płucnego z min. odległością detektora od podłogi 33,5 cm

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 86

W odniesieniu do wymogu „Istotne elementy oferowanego aparatu tj. generator, uniwersalny stół diagnostyczny, statyw, wyprodukowane przez tego samego wytwórcę”, wnosimy o dopuszczenie jako równoważnego aparatu, który będzie posiadać tj. będzie objęty jednym certyfikatem na cały system.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 87

Z uwagi na zakres przedmiotu umowy, wnosimy o wydłużenie terminu realizacji do 15 stycznia 2021 roku.

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 18.

Pytanie 88

dot. **Załącznik nr 2A-SIWZ OPZ, I. Wymagania A. Ogólne, pkt. 3.** Istotne elementy oferowanego aparatu tj. generator, uniwersalny stół diagnostyczny, statyw, wyprodukowane przez tego samego wytwórcę.

Wnosimy o zmianę zapisu na:

„Wszystkie istotne elementy oferowanego aparatu rtg, tj. generator, uniwersalny stół diagnostyczny, statyw muszą być objęte jednym certyfikatem CE. Dopuszcza się aby istotne elementy oferowanego aparatu RTG pochodziły od innego renomowanego producenta.”

Uzasadnienie:

Celem działalności producenta jest wytwarzanie określonych produktów, do których wytworzenia może używać surowców, materiałów lub części składowych dostarczonych przez inne podmioty.

Wszystkie części z których składa się oferowane RTG są dostarczone przez renomowanych producentów, a przede wszystkim są w pełni kompatybilne i zintegrowane z oferowanym urządzeniem, a aparat jest objęty jednym certyfikatem CE oraz jedną deklaracją zgodności. Nie ma producenta, który fizycznie sam



wyprodukowałby każdy element aparatu.

Alternatywnie wnosimy, aby Zamawiający dopuścił wysokiej klasy RTG, który posiada generator wyprodukowany przez innego producenta.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 89

dot. **Załącznik nr 2A-SIWZ OPZ, II. Parametry techniczno-użytkowe, A. Uniwersalny stół diagnostyczny, pkt. 1. Najniższe położenie blatu stołu od podłogi [cm], ≤ 52 cm**

Czy Zamawiający dopuści najniższe położenie blatu stołu o wartości 54,5 cm? Różnica między wartością oferowaną a wymaganą nie ma znaczenia w procesie diagnostycznym i nie umniejsza możliwościom technicznym aparatu.

Odpowiedź: Zgodnie z odpowiedzią na pytanie 3.

Pytanie 90

dot. **Załącznik nr 2A-SIWZ OPZ, II. Parametry techniczno-użytkowe, B. Zawieszenie sufitowe lampy, pkt. 2. Zakres ruchu wózka kolumną lampy – wzdłuż ≥ 400 cm**

Czy Zamawiający dopuści zakres ruchu wzdłużnego o wartości 383,5 cm?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 91

dot. **Załącznik nr 2A-SIWZ OPZ, II. Parametry techniczno-użytkowe, E. Detektor zintegrowany w statywie, pkt. 1. Detektor zabudowany w statywie.**

Czy Zamawiający dopuści detektor, który nie jest na stałe zabudowany w statywie? Niewielu producentów oferuje taki rodzaj rozwiązania i zapis ten ogranicza konkurencję. Dodatkowo w przypadku awarii detektor, który nie jest na stałe zamontowany w statywie można w łatwy sposób zamienić detektorem zapasowym.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 92

dot. **Załącznik nr 2A-SIWZ OPZ, II. Parametry techniczno-użytkowe, E. Statyw do zdjęć odległościowych, pkt. 10. Dedykowany statyw do zdjęć kości długich (cały kręgosłup, całe nogi) z linijką, kratka przeciwrozproszeniowa odpowiednia do wykonywania zdjęć kości długich (jeśli potrzebna podczas badania).**

Czy Zamawiający może doprecyzować czy ma na myśli, że statyw ma posiadać wbudowaną kratkę przeciwrozproszeniową? Jeżeli tak to prosimy o dopuszczenie rozwiązania, gdzie kratka jest założona w statywie płucnym lub prosimy o dopuszczenie oprogramowania, które imituje kratkę przeciwrozproszeniową (tzw. wirtualna kratka).

Brak pozytywnego ustosunkowania się do zadanych pytań uniemożliwi Spółce przedstawienie korzystnej dla Zamawiającego oferty, a tym samym będzie stanowić ograniczenie konkurencji, naruszenie zasady dyscypliny finansów publicznych oraz zasady równego traktowania wykonawców.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Z upoważnienia Dyrektora
Z-ca Dyrektora ds. Ekonomiczno-Finansowych/Główny księgowy