

Szczecin, dn. 17.11.2015 r.

znak sprawy: ZP/220/93/15

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę, montaż, instalację i uruchomienie aparatu RTG przewoźnego z ramieniem „C”, strzykawki automatycznej oraz stołu operacyjnego przeznaczonych do zabiegów kardiochirurgicznych, chirurgii naczyniowej i endowaskularnej oraz kardiologii interwencyjnej na potrzeby sali hybrydowej Kliniki Kardiochirurgii.

WYJAŚNIENIE NR 1

W związku z wpływaniem do Zamawiającego pytań dotyczącego treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zgodnie z art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Pytanie nr 1:

Zwracam się z zapytaniem czy Zamawiający rozszerzy przedmiot przetargu **Znak sprawy: ZP/220/93/15**, dotyczącego dostawy, montażu, instalacji i uruchomienia aparatu RTG przewoźnego z ramieniem „C”, strzykawki automatycznej oraz stołu operacyjnego przeznaczonych do zabiegów kardiochirurgicznych, chirurgii naczyniowej i endowaskularnej oraz kardiologii interwencyjnej na potrzeby sali hybrydowej Kliniki Kardiochirurgii, o przyrządy do kontroli jakości aparatury medycznej do diagnostyki obrazowej

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ. Zamawiający wyjaśnia, że już posiada wymagane przyrządy.

Pytanie nr 2:

Czy Zamawiający dopuści położenie przewodów i gniazd teletechnicznych do przesyłu sygnału video z ramienia C na powierzchni ściany i sufitu w szczelnych korytach?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga położenia przewodów i gniazd teletechnicznych do przesyłu sygnału video pod tynkiem.

Pytanie nr 3:

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o podanie wysokości Sali od posadzki do sufitu podwieszanego (jeśli istnieje) oraz od posadzki do stropu.

Odpowiedź:

Wysokość sali od posadzki do sufitu podwieszanego wynosi 320 cm a od posadzki do stropu wynosi 364 cm.

Pytanie nr 4:

dot.pkt.17. Czy Zamawiający dopuści aparat bez uchwytu na obudowie detektora do ręcznego manipulowania ramieniem C ? Wymóg ten jest bezzasadny z uwagi na zmotoryzowane ruchy ramienia.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 5:

dot.pkt.18. Czy Zamawiający dopuści zakres ruchu orbitalnego ramienia C (pełny ruch LAO/RAO) wokół osi poprzecznej równy 138 stopni?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuści zakres ruchu orbitalnego ramienia C równy 138 stopni.

Pytanie nr 6:

dot.pkt.22. Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu hamulców elektromagnetycznych we wszystkich ruchach ramienia ? Pragniemy zauważyć, że Zamawiający dopuszcza ruch wzdłużny jako ręczny, czyli już sam w sobie nie może być elektromagnetyczny. Hamulce zmotoryzowanych ruchów ramienia są odpowiednio dobierane pod konkretne potrzeby konstrukcyjne i czasami są to ruchy elektromagnetyczne, a czasami silnikowe. W związku z powyższym jeszcze raz prosimy o rezygnację z zapisu elektromagnetyczne.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 7:

dot.pkt.25. Czy Zamawiający dopuści aparat bez podglądu obrazu z obrotem i regulacją kontrastu i jasnością i kolimatorów na monitorze dotykowym – interface użytkownika na wózku z ramieniem C?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 8:

dot.pkt.28. Czy Zamawiający dopuści monitor dotykowy-interface użytkownika, do sterowania funkcjami obrazu oraz generatora do zamontowania na wózku z monitorami jako trzeci dodatkowy monitor, zamiast na krawędzi stołu operacyjnego?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 9:

dot.pkt.30. Czy Zamawiający dopuści panel do sterowania ruchami ramienia C bez mocowania do szyny bocznej stołu, ale z funkcjonalnością min:

- sterowanie obrotem LAO/RAO i CRANIAL/CAUDAL (przycisk lub joystick)
- sterowania ruchem pionowym (przycisk lub joystick)
- bez możliwości programowania pozycji ramienia C
- bez przycisku bezpieczeństwa wyłączającego min. promieniowanie i ruchy aparatu. Oferowany przez nas panel do sterowania, wyposażony jest w moduł WiFi. Pozwala to na użycie go w dowolnym miejscu na Sali Operacyjnej, niekoniecznie przy stole operacyjnym, który może przeszkadzać lekarzom operującym.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 10:

dot.pkt.47. Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu” Generator wbudowany w tzw. Monoblok? Pragniemy zauważyć, że w pkt.46 wymagacie Państwo, aby generator wbudowany był w urządzenie, zapewniając łatwy transport aparatu pomiędzy salami. Wymóg tzw. Monobloku wydaje się bezzasadny i ograniczający konkurencję.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie z generatorem wbudowanym w urządzenie poza monoblokiem ale nie wymaga

Pytanie nr 11:

dot.pkt.50. Czy Zamawiający dopuści aparat w którym zakres częstotliwości impulsów generatora wynosi od 3 do 30 pulsów/sek?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zakres generatora od 3 do 30 pulsów/sek

Pytanie nr 12:

dot.pkt.51. Czy Zamawiający dopuści aparat, który posiada możliwość sterowania szerokością impulsu w zakresie od 8 do 50 ms ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza możliwość sterowania szerokością impulsu w zakresie od 8 do 50 ms

Pytanie nr 13:

dot.pkt.52. Czy Zamawiający dopuści aparat o mocy 25 kW bez zgodności z normą IEC 60601-2-54. Pragniemy zauważyć, że norma ta odnosi się do generatorów typu RAD wykorzystywanych do wykonywania zdjęć rentgenowskich i bezzasadne wydaje się wymagać jej przy aparatach śródoperacyjnych pracujących w trybie FLORO, a nie RAD ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ, zamawiający wymaga podania mocy generatora zgodnie z normą IEC 60601-2-54. Zastosowanie normy ułatwia porównanie parametrów stosując jednakowe kryteria.

Pytanie nr 14:

dot.pkt.58. Czy Zamawiający dopuści aparat w którym zakres prądów dla fluoroskopii pulsacyjnej wynosi 10 - 200 mA ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 15:

dot.pkt.59. Czy Zamawiający dopuści aparat w którym prąd dla trybu radiografii cyfrowej wynosi 200 mA ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 16:

dot.pkt.89. Czy Zamawiający dopuści aparat w którym funkcja powiększenia obrazu (Zoom) wynosi x 3?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza aparat z funkcją 3 krotnego powiększenia obrazu (Zoom)

Pytanie nr 17:

dot.pkt.102. Czy Zamawiający dopuści aparat z możliwością tworzenia roadmapy z całej sekwencji DSA, bez możliwości tworzenia roadmapy z dowolnego fragmentu sekwencji DSA, bądź z dowolnego pojedynczego obrazu z sekwencji DSA?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 18:

dot.pkt.107. Czy Zamawiający dopuści aparat w którym luminacja monitorów wynosi 650 cd/mkw?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza luminancje monitorów zgodnie z odpowiedzią do pytania nr 31

Pytanie nr 19:

dot.pkt.110. Czy Zamawiający dopuści aparat bez automatycznego dostosowania jasności monitorów do panującego tam natężenia oświetlenia?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza aparat bez automatycznego dostosowania jasności monitorów do panującego tam natężenia oświetlenia

Pytanie nr 20:

dot.pkt.124. Czy Zamawiający dopuści aparat bez nagrywania obrazów w formacie min. TIFF, AVI, jedynie w formacie DICOM 3,0 poprzez port USB?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 21:

dot.pkt.133. Czy Zamawiający dopuści aparat wyposażony w 2 bezprzewodowe pedały nożne dwuprzyciskowe, dowolnie programowalne do wyzwalania fluoroskopii/akwizycji, zapisu zdjęć oraz zmiany trybów pracy (fluoro, DSA, Roadmap)?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 22:

W nawiązaniu do ust.1.a) § 8 projektu Umowy, zwracamy się z prośbą o niewielką modyfikację punktu zgodnie z poniższym zapisem:

„nieodpłatne usunięcie przez autoryzowany serwis producenta wszystkich wad sprzętu; w przypadku stwierdzenia wad elementu lub podzespołu najpóźniej po trzeciej naprawie następuje wymiana na fabrycznie nowy element, podzespół”

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 23:

W nawiązaniu do ust.1.b) § 8 projektu Umowy, zwracamy się z prośbą o niewielką modyfikację zgodnie z poniższym zapisem:

„bezpośredni kontakt z autoryzowanym serwisem w dni robocze od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:30 do 16:30”

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 24:

Dotyczy ust.3.d) § 6 wzoru umowy:

W związku z tym, że II faktura będzie płatna po zakończeniu wszystkich szkoleń, prosimy o informację, że szkolenie z obsługi aparatu w trakcie badań pacjentów w warunkach klinicznych oraz z aplikacji nastąpi nie później niż 35 dni od daty dokonania odbioru sprzętu.

Odpowiedź:

Rozpoczęcie szkolenia nastąpi, po wydaniu zezwolenia na stosowanie aparatu przez Państwową Inspekcję Sanitarną, w terminie wskazanym przez Zamawiającego. Wykonawca o terminie rozpoczęcia szkolenia zostanie poinformowany faksem bądź e-mailem, z trzydniowym wyprzedzeniem.

Pytanie nr 25:

Dotyczy ust. 1.a) § 12 wzoru umowy:

Zwracamy się z prośbą o obniżenie kary przynajmniej do wysokości 0,5% za każdy dzień opóźnienia, licząc od wartości brutto przedmiotu zamówienia.

Zważywszy, że wartość przedmiotu zamówienia jest duża, kara określona przez Zamawiającego w wysokości 1% wartości brutto umowy, za każdy dzień zwłoki jest bardzo wysoka.

W umowach na dostawy sprzętu medycznego w przypadku j. w. powszechnie określana jest kara od 0,1% do max 0,5% wartości brutto przedmiotu zamówienia/umowy za każdy dzień zwłoki.

Ponadto nadmieniamy, że kara powinna mieć charakter jedynie prewencyjny. Jak również ma na celu zdyscyplinowanie strony do przestrzegania i wywiązania się z warunków umowy.

W związku z tym prosimy, o przychylenie się do naszej prośby, poprzez obniżenie kary umownej określonej w ust. 1.a) § 12 wzoru umowy do wysokości 0,5% za każdy dzień opóźnienia, licząc od wartości brutto przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 26:

Dotyczy ust. 1.b) , 1.c) § 12 wzoru umowy:

Zwracamy się z prośbą o obniżenie kary do wysokości 0,2% za każdy dzień opóźnienia, licząc od wartości brutto przedmiotu zamówienia.

Zważywszy, że wartość przedmiotu zamówienia jest duża, kara określona przez Zamawiającego jest wysoka.

W umowach na dostawy sprzętu medycznego w przypadkach j. w. powszechnie określana jest kara od 0,1% do max 0,2% wartości brutto przedmiotu zamówienia/umowy za każdy dzień zwłoki.

Ponadto nadmieniamy, że kara powinna mieć charakter jedynie prewencyjny. Jak również ma na celu dyscyplinowanie strony do przestrzegania i wywiązania się z warunków umowy.

W związku z tym prosimy, o przychylenie się do naszej prośby, poprzez obniżenie kary umownej określonej w ust. 1.b), 1.c) § 12 wzoru umowy do wysokości 0,2% za każdy dzień opóźnienia, licząc od wartości brutto przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 27:

Dotyczy ust. 1.e) § 12 wzoru umowy:

Mając na uwadze tzw. równe traktowanie obu Stron, prosimy o umieszczenie zapisu obciążającego również Kupującego karą (wysokości, jak przewidziana dla Sprzedającego), w przypadku odstąpienia od umowy przez Stronę, z przyczyn leżących po stronie Kupującego.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 28:

Dotyczy: Załącznik nr 5 do formularza oferty, pkt. I.26.

Czy Zamawiający dopuści możliwość pochylania jednego monitora dotykowego zamontowanego na wózku ramienia C?

Zamawiający w powyższym punkcie opisuje funkcjonalność pochylania monitorów dotykowych na wózku ramienia C, natomiast w punkcie poprzedzającym tj. pkt.25 opisując inną funkcjonalność tego elementu systemu jednoznacznie wskazuje na wymóg jednego monitora. Pragniemy zaoferować nowoczesne rozwiązanie z jednym monitorem zainstalowanym na wózku ramienia C.

Brak zgody Zamawiającego na dopuszczenie aparatu z jednym pochylnym monitorem dotykowym spowoduje brak możliwości złożenia przez nas ważnej oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza zaproponowaną funkcjonalność

Pytanie nr 29:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty ,pkt II.35**

Prosimy o dopuszczenie aparatu, którego filtracja całego zespołu lampy RTG i kolimatora wynosi 3mm Al+0,1mm Cu co daje w sumie filtrację równoważną 6,7mmAl.

Brak zgody Zamawiającego spowoduje brak możliwości złożenia przez nas ważnej oferty.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ Zamawiający wymaga filtracji całkowitej wynoszącej minimum 4 mmAl a więc proponowana filtracja równoważna 6,7 mmAl również spełnia wymóg Zamawiającego

Pytanie nr 30:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty ,pkt II.38**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej klasy cyfrowy aparat z ramieniem C, którego lampa posiada prędkości obrotową 180 (obr./s)?

Pragniemy zaznaczyć, że lampa w oferowanym aparacie posiada znacznie wyższe wartości pojemności cieplnej oraz prędkości chłodzenia anody od granicznych co świadczy o jej wysokiej jakości.

Brak zgody Zamawiającego spowoduje brak możliwości złożenia przez nas ważnej oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza opisany powyżej parametr, tym samym prostuje oczywistą omyłkę pisarską w pkt II.38 i wyjaśnia że parametr wymagany w SIWZ to min. 2800 obr/min a nie błędnie określony na 2800 obr/s.

Pytanie nr 31:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty, pkt VII.107**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej klasy cyfrowy aparat z ramieniem C z monitorami kolorowymi o luminancji 600 cd/m² ?

W oferowanym przez nas aparacie stosujemy monitory kolorowe o luminancji 600 cd/m, gdyż w monitorach kolorowych, w odróżnieniu od czarno białych uzyskanie porównywalnej widoczności szczegółów nie wymaga dużych wartości luminancji dlatego prosimy o dopuszczenie monitorów kolorowych o luminancji 600 cd/m².

Brak zgody Zamawiającego spowoduje brak możliwości złożenia przez nas ważnej oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza luminancję min. 600 cd/m² ale tylko w przypadku zaoferowania monitorów kolorowych. Natomiast dla monitorów czarnobiałych Zamawiający dalej wymaga luminancji min. 900 cd/m².

Pytanie nr 32:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty, pkt VII.110**

Czy Zamawiający dopuści monitory na wózku z monitorami bez automatyki dostosowania jasności monitorów do natężenia oświetlenia otoczenia?

W przedmiotowym przetargu Zamawiający zamierza kupić zawieszenie z monitorami, na których będzie wyświetlany obraz LIVE i REF z aparatu z ramieniem C. W związku z powyższym wnioskujemy, że monitory, które są na wózku z monitorami będą niejako monitorami dodatkowymi, a monitory na zawieszeniu sufitowym będą pełnić funkcje monitorów podstawowych.

Brak zgody Zamawiającego spowoduje brak możliwości złożenia przez nas ważnej oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza monitory na wózku bez automatyki dostosowania jasności monitorów do natężenia oświetlenia otoczenia

Pytanie nr 33:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty, pkt IV.74 oraz III.48**

W opisanych wyżej punktach IV.74 i III.48 Zamawiający opisuje system antykolizyjny w oparciu o generator i detektor. Zrozumiałym jest, że system antykolizyjny działający jedynie w odniesieniu do samego detektora czy generatora nie może być traktowany jako w pełni wartościowy, ponieważ zawsze istnieje 50% szans na uszkodzenie urządzenia.

W świetle tych faktów czy Zamawiający zgodzi się na punktowanie systemu jako jedno komplementarne rozwiązanie i tym samym sprawiedliwie obniży odpowiednio punktację w pkt. IV.74 oraz III.48 przyznając po 2 pkt. za posiadanie każdej ze składowych systemu antykolizyjnego?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ. Zamawiający wymaga układu antykolizyjnego osobno dla detektora i osobno dla generatora gdyż oba te elementy zabezpieczają w inny sposób pacjenta i aparat przed kolizją z określonym obiektem.

Pytanie nr 34:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty, pkt I.1,3,4,6,II.41,IV.72 oraz VII.108**

Czy Zamawiający zgodzi się na poprawienie najprawdopodobniej pomyłki pisarskiej polegającej na znaków „<” na „>”?

Przedstawione w ten sposób przedziały punktowe pozostają przede wszystkim w sprzeczności z wymogami granicznymi a ponadto określenie ich w związku z zastosowaniem drugiego znaku czyli „≤” w odniesieniu do wyższej wartości nie mają żadnego znaczenia matematycznego.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ, Zamawiający wyjaśnia znaczenie znaków:

Pkt. I.1.

Zgodnie z SIWZ, za głębokość ramienia równą 66 cm jest 0 pkt, a za każde kolejne 5 cm powyżej 66 cm jest 1 pkt,

np. za głębokość ramienia w zakresie powyżej 66 cm do równej 71 cm – 1 pkt,

za głębokość w zakresie powyżej 71 cm do równej 76 cm – 2 pkt,

itd.,

Pkt I.3.

Zgodnie z SIWZ za odległość SID równą 107 cm jest 0 pkt, a za każde kolejne 2 cm powyżej 107 cm jest 1 pkt,

np. za odległość SID w zakresie powyżej 107 cm do równej 109 cm – 1 pkt,

za odległość SID w zakresie powyżej 109 cm do równej 111 cm – 2 pkt,

itd.,

Pkt I.4.

Zgodnie z SIWZ za ruch wzdłużny równy 20 cm jest 0 pkt, a za każde kolejne 5 cm powyżej 20 cm jest 1 pkt,

np. za ruch wzdłużny w zakresie powyżej 20 cm do równego 25 cm – 1 pkt,

za ruch wzdłużny w zakresie powyżej 25 cm do równego 30 cm – 2 pkt,

itd.,

Pkt I.6.

Zgodnie z SIWZ za ruch pionowy równy 40 cm jest 0 pkt, a za każde kolejne 3 cm powyżej 40 cm jest 1 pkt,

np. za ruch pionowy w zakresie powyżej 40 cm do równego 43 cm – 1 pkt,

za ruch pionowy w zakresie powyżej 43 cm do równego 46 cm – 2 pkt,

itd.,

Pkt II.41.

Zgodnie z SIWZ za pojemność cieplną kołpaka równą 2500 kWh jest 0 pkt, a za każde kolejne 1000 kWh – 1 pkt,

np. za pojemność cieplną w zakresie powyżej 2500 do równej 3500 kWh – 1 pkt,

za pojemność cieplną w zakresie powyżej 3500 do równej 4500 kWh – 2 pkt,

itd.,

Pkt IV.72.

Zgodnie z SIWZ za wartość dynamiki detektora równą 83 dB jest 0 pkt, a za każde kolejne 3 dB jest 1pkt,

np. za wartość dynamiki w zakresie powyżej 83 dB do równej 86 dB – 1 pkt,

za wartość dynamiki w zakresie powyżej 86 dB do równej 89 dB – 2 pkt,

itd.,

Pkt VII.108.

Zgodnie z SIWZ za kontrast równy 600:1 jest 0 pkt, a za każde kolejne 100:1 jest 1 pkt,

np. za kontrast w zakresie powyżej 600:1 do równego 700:1 – 1 pkt,

za kontrast w zakresie powyżej 700:1 do równego 800:1 – 2 pkt,

itd.,

Pytanie nr 35:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty, pkt II.37**

Czy Zamawiający zgodzi się na wprowadzenie punktacji tak istotnego parametru jakim jest możliwość nieograniczonego obrotu obrazu bez utraty wielkości i kształtu prostokątnego pola obrazowania wg proponowanej punktacji poniżej?

5 pkt- za kolimację prostokątną przy nieograniczonym obrocie obrazu.

0 pkt – brak tej funkcjonalności

Wprowadzenie punktacji spowoduje ocenę ważnej funkcjonalności dla Użytkownika i jednocześnie spowoduje, poprawę konkurencyjności składanych ofert.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 36:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty, pkt II.37**

Czy Zamawiający zgodzi się na wprowadzenie punktacji tak istotnych parametrów jakimi jest wielkość ognisk wg proponowanej punktacji poniżej?

5 pkt- za najmniejszy wymiar ogniska niżeli wymóg graniczny.

Wprowadzenie punktacji spowoduje ocenę ważnego parametru dla Użytkownika, który ma bezpośredni związek z jakością obrazowania (im mniejsze ognisko przy tej samej mocy tym lepsze obrazowanie) i jednocześnie spowoduje, poprawę konkurencyjności składanych ofert.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 37:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty, pkt II.40,41,42,43.**

Czy Zamawiający zgodzi się na wprowadzenie punktacji nie mniej ważnych parametrów technicznych od poprzednich jakimi są warunki cieplne lampy RTG wg proponowanej punktacji poniżej?

Mówiąc o pojemnościach cieplnej lampy RTG należy rozpatrywać je łącznie : pojemność cieplną anody i kołpaka wraz z możliwością chłodzenia tych elementów jako całość decydującą o wydajności cieplnej systemu. Wysoka pojemność cieplna kołpaka może za sprawą małej pojemności cieplnej anody czy zbyt wolnego odprowadzania z niej ciepła czynić system mało wydajnym przy długotrwałych procedurach.

Dot. pkt 40 :

równe 300 kHU – 0 pkt.,

za każde kolejne 50 kHU – 1pkt

np.

> 300 i ≤ 350 kHU – 1 pkt,

> 350 i ≤ 400 kHU – 2 pkt.

itd.

Dot. pkt 42 :

równe 70 kHU/min – 0 pkt.,

za każde kolejne 10 kHU – 1pkt

np.

> 70 i ≤ 80 kHU – 1 pkt,

> 80 i ≤ 90 kHU – 2 pkt.

itd.

Dot. pkt 43 :

równe 20 kHU/min – 0 pkt.,

za każde kolejne 20 kHU – 1pkt

np.

> 20 i ≤ 40 kHU – 1 pkt,

> 40 i ≤ 60 kHU – 2 pkt.

itd.

Wprowadzenie punktacji spowoduje ocenę ważnych parametrów dla Użytkownika, które ma bezpośredni związek z pracą aparatu i jednocześnie spowoduje, poprawę konkurencyjności składanych ofert .

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 38:

Dotyczy: **Załącznik nr 5 do formularza oferty, pkt VII.104.**

Czy Zamawiający zgodzi się na wprowadzenie punktacji parametrów technicznych jakimi są możliwości dostosowania kąta ustawienia monitorów na wózku dla lepszej widoczności w miejscu prowadzonego zabiegu wg proponowanej punktacji poniżej?

Monitory z możliwością obrotu o min 200° i ustawienia monitorów bezpośrednio przy krawędzi stołu bez rotacji wózka – 5 pkt

Wprowadzenie punktacji spowoduje ocenę ważnej funkcjonalności dla Użytkownika i jednocześnie spowoduje, poprawę konkurencyjności składanych ofert .

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 39:

Dotyczy: Wzór Umowy; §2.

Prosimy o doprecyzowanie zapisu, zgodnie z terminologią stosowaną w odniesieniu do oprogramowania używanego w wyrobach medycznych:

Wykonawca udziela Zamawiającemu na wszystkie zainstalowane w sprzęcie oprogramowania użytkowego niewyłącznej licencji na czas nieokreślony uprawniającej do nieodpłatnego korzystania z oprogramowania na terytorium Polski na wszystkich polach eksploatacji określonych w ustawie Prawo autorskie do celów związanych z działalnością prowadzoną przez Zamawiającego oraz oświadcza, że udzielenie licencji nie narusza praw osób trzecich, jak również wolne jest od wad prawnych.

Odpowiedź:

Licencja na oprogramowanie ma zapewniać możliwość bezterminowego i bezpłatnego korzystania z urządzenia, w pełnej jego funkcjonalności wynikającej z SIWZ i ma być przekazana na rzecz Zamawiającego.

Pytanie nr 40:

Dotyczy: Wzór Umowy; §8, ust. 1f.

Czy Zamawiający potwierdza, że oprogramowanie ma być aktualizowane w zakresie przewidzianym przez producenta dla zakupionej wersji aparatu bez zmian jego funkcjonalności?

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza

Pytanie nr 41:

Dotyczy: Wzór Umowy; §8, ust. 5.

Prosimy o usunięcie zapisu. Zapis wprowadza podwójne karanie Wykonawcy za to samo niewykonanie umowy – z jednej strony Zamawiający nalicza Wykonawcy kary umowne z tytułu nieterminowego przystąpienia do naprawy, z drugiej – karze Wykonawcę obowiązkiem pokrycia kosztów naprawy. Zwracamy też uwagę, że w takim brzmieniu jak obecne, Wykonawca jest karany obowiązkiem pokrycia kosztów badań – a więc formą odszkodowania, podobnie jak odszkodowawczy charakter prawny kary umownej – nawet jeśli wykonuje swoje obowiązki w zakresie przystąpienia do naprawy terminowo, tj. zgodnie z ust. 1 pkt c).

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 42:

Dotyczy: Wzór Umowy; §8.

Czy mając na uwadze brzmienie przepisu art. 578 kc Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie warunków gwarancji poprzez dodanie zapisu:

Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji na dostarczone elementy, części lub podzespoły obejmuje tylko wady/awarie powstałe z przyczyn tkwiących w dostarczonym elemencie, części lub podzespolu, w szczególności wady konstrukcyjne lub materiałowe. Gwarancją nie są objęte:

a. uszkodzenia i wady dostarczanego sprzętu wynikłe na skutek:

- eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego niezgodnej z jego przeznaczeniem, niestosowania się Zamawiającego do instrukcji obsługi sprzętu, mechanicznego uszkodzenia powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady,
- samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby);

b. uszkodzenia spowodowane zdarzeniami losowymi tzw. siła wyższa (pożar, powódź, zalanie itp.)

c. materiały eksploatacyjne.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 43:

Dotyczy: Wzór Umowy; §8.

Prosimy o potwierdzenie, że Strony w sposób pełny i wyczerpujący uregulowały podstawy i konsekwencje odpowiedzialności z tytułu rękojmi za wady, poprzez uzupełnienie treści umowy o wskazany zapis:

Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi dotyczące wad fizycznych przedmiotu umowy, jak i okres jej trwania są tożsame z uprawnieniami z tytułu udzielonej gwarancji.

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że § 8 umowy dotyczy wyłącznie gwarancji. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu rękojmi za wady, jak i okres rękojmi za wady regulują przepisy kodeksu cywilnego.

Pytanie nr 44:

Dotyczy: Wzór Umowy; §7, ust. 2.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę, aby dokumentacja techniczna została przekazana w formie przewidzianej przez producenta - papierowej?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 45:

Dotyczy: Wzór Umowy; §12, ust. 1, lit. a; b; c.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na uzupełnienie postanowień o sentencję: „*łącznie nie więcej niż 10% ww kwoty*”?

Podstawą powinno być odniesienie do konkretnej kwoty zgodnie z wyrokiem SN z 8 lutego 2007 I CSK 420/06 Sformułowanie art. 483 § 1 k.c. dopuszczające zastrzeżenie kary umownej w "określonej sumie" w sposób jednoznaczny prowadzi do wniosku, że kara ta powinna być w chwili zastrzegania wyrażona kwotowo. Dopuszczalne byłoby posłużenie się innymi miernikami wysokości, np. ułamkiem wartości rzeczy albo ułamkiem innej sumy (wartości kontraktu), jeżeli ustalenie kwoty byłoby tylko czynnością arytmetyczną, natomiast przyjęcie konstrukcji prawnej zakładającej ustalanie w przyszłości podstawy naliczania kary umownej nie byłoby zgodne z art. 483 § 1 k.c. i stanowiłoby inną czynność prawną.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 46:

Dotyczy: Wzór Umowy; §12, ust. 1, lit. a; b; c.

Prosimy o zmianę słowa „opóźnienia” na „zwłoka”.

Chcielibyśmy podkreślić, że Wykonawca winien odpowiadać tylko za niedotrzymanie terminu spowodowane wyłącznie okolicznościami, za które ponosi odpowiedzialność, które były uzależnione od jego woli, tak jak to jest przy zwłoce, a nie za wszelkie okoliczności, także te na które nie ma żadnego wpływu, które są od niego całkowicie niezależne, jak to ma miejsce przy opóźnieniu.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 47:

Dotyczy: Wzór Umowy; §12, ust. 1, lit. a.

Prosimy o zmniejszenie kary za każdy dzień zwłoki w przekazaniu sprzętu do powszechnie praktykowanego poziomu 0,3%.

Mając na uwadze fakt, że przy zaproponowanej wysokości kary umownej kara dyscyplinuje Wykonawcę do należytego wykonania umowy w tym zakresie, słuszny interes Zamawiającego jest zaspokojony, a jednocześnie nie jest naruszona równowaga stron umowy.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 48:

Dotyczy: Wzór Umowy; §12, ust. 1, lit. b.

Prosimy o zmniejszenie kary za każdy dzień zwłoki w przypadku nie przystąpienia do usunięcia wad sprzętu do poziomu 0,2%.

Mając na uwadze fakt, że przy zaproponowanej wysokości kary umownej kara dyscyplinuje Wykonawcę do należytego wykonania umowy w tym zakresie, słuszny interes Zamawiającego jest zaspokojony, a jednocześnie nie jest naruszona równowaga stron umowy.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 49:

Dotyczy: Wzór Umowy; §12, ust. 1, lit. c.

Prosimy o zmniejszenie kary za każdy dzień zwłoki w przypadku opóźnienia w przystąpieniu do przeprowadzenia szkolenia do poziomu 0,1%.

Mając na uwadze fakt, że przy zaproponowanej wysokości kary umownej kara dyscyplinuje Wykonawcę do należytego wykonania umowy w tym zakresie, słuszny interes Zamawiającego jest zaspokojony, a jednocześnie nie jest naruszona równowaga stron umowy.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 50:

Dotyczy: Wzór Umowy, §12; ust. 3.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie warunków gwarancji poprzez rozszerzenie zapisu o proponowaną klauzulę?

Wykonawca ponosi pełną 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 30% wynagrodzenia umownego netto. Wykonawca nie ponosi w takiej sytuacji odpowiedzialności za utracone korzyści, utratę przychodów, utracone dane, utratę zysków, utratę możliwości eksploatacji, przerwy w pracy, koszty kapitałowe, odszkodowania i kary umowne płacone przez Zamawiającego swoim kontrahentom.

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:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 51:

Dotyczy: SIWZ, Rozdz. II; pkt 8e.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na przeprowadzenie szkolenia przez aplikanta firmy Siemens, obejmujące zakresem bezpieczną obsługę aparatu pod kątem ochrony radiologicznej pacjenta oraz personelu i wystawi stosowne zaświadczenie?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga przeprowadzenia szkolenia dotyczącego pkt 8e, Rozdz. II, zgodnie z § 4 w Rozdziale III wzoru umowy

Pytanie nr 52:

Zwracamy się z prośbą o wydłużenie terminu wykonania zamówienia do 7 tygodni, od daty podpisania umowy. Określony przez Zamawiającego termin może okazać się niewystarczający. Należy wziąć pod uwagę, że aparat RTG z ramieniem C, jako specjalistyczny sprzęt rentgenodiagnostyczny, produkowany jest przez producenta zagranicznego zgodnie z konfiguracją określoną przez przyszłego Użytkownika, a więc pod konkretne zamówienie. Realizacja dostawy nie może nastąpić wcześniej niż po wyborze oferty i podpisaniu umowy, a więc termin ten może być niewystarczający. W przypadku nieusprawiedliwionego opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy Wykonawcy grożą kary umowne.

W związku z powyższym, bardzo prosimy o wyrażenie zgody na termin realizacji do 7 tygodni od daty podpisania umowy.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 53:

W związku z wymaganiem aparatu z ruchami zmotoryzowanymi rozumiemy iż aparat ma mieć możliwość sterowania wszystkimi opisanymi ruchami w jednym czasie np. LAO/RAO i CRAN/CAUD lub też góra/dół w jednym czasie np. dwoma lub trzema ruchami w jednym czasie a nie tylko jednym w danej chwili co znacząco wpływało by na wydłużenie zabiegu i na brak ergonomii pracy na takim urządzeniu.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie ale nie wymaga

Pytanie nr 54:

Dotyczy punktu 20 i 22; prosimy o wyjaśnienie zapisów, rozumiemy iż np. po zaniku napięcia wszystkie hamulce elektromagnetyczne mają się odbezpieczyć a hamulce manualne mają zapewnić bezpieczne przemieszczenie lub też zablokowanie ramienia C w zależności od potrzeb operatora.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ Zamawiający wymaga: hamulce wszystkich ruchów, hamulce elektromagnetyczne min. ruchu wzdłużnego, orbitalnego (RAO/LAO) i obrotu (CRAN/CAUD), funkcjonalność ręcznego zwalniania min. powyższych hamulców oraz ręcznego przemieszczania ramienia, możliwość ruchu ramienia C w przypadku braku zasilania, a więc Zamawiający wymaga aby po zaniku zasilania powyższe ruchy ramienia C były możliwe do wykonania.

Pytanie nr 55:

Dotyczy punktu 43; czy Zamawiający zgodzi się na ocenę tak ważnego punktu jak szybkość chłodzenia kołpaka który odprowadza ciepło z lampy na zewnątrz. Im parametr większy tym więcej ciepła odprowadza z lampy a to przekłada się na dłuższą i bezpieczniejszą pracę na urządzeniu.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 56:

Dotyczy punktu 45; prosimy Zamawiającego o potwierdzenie że poza układem chłodzenia wynikającym z konstrukcji lampy (anoda zanurzona w oleju) Zamawiający wymaga aby aparat posiadał dodatkowy układ chłodzenia cieczowy w układzie zamkniętym pozwalającym na bezpieczną pracę w najtrudniejszych zabiegach kardiologicznych i naczyniowych oraz nie dopuszcza aparatów z wentylatorami poprzez które dostają się płyny fizjologiczne do wewnątrz urządzenia.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ pkt. II.45. Zamawiający wymaga układu chłodzenia cieczą a nie chłodzenia przy pomocy wiatraków

Pytanie nr 57:

Dotyczy punktu 46 i 47; by uniknąć nieporozumień z interpretacją określenia „monoblok” prosimy o potwierdzenie iż Zamawiający poprzez określenie monoblok należy rozumieć element aparatu na ramieniu C w którym znajduje się lampa, układ chłodzenia lampy, oraz generator w którym następuje proces przetwarzania napięć a w podstawie ramienia C występują tylko układy niskonapięciowe.

Odpowiedź:

Zamawiający wyjaśnia, że pod pojęciem „monoblok” rozumie element aparatu na ramieniu C w którym znajduje się min. lampa rentgenowska, generator. Jednocześnie zgodnie z odpowiedzią do pytania nr 10 Zamawiający dopuszcza generator wbudowany w urządzenie poza monoblokiem ale nie wymaga.

Pytanie nr 58:

Dotyczy punktu 58; prosimy o potwierdzenie iż zaoferowany zakres prądów dla fluoroskopii ma obejmować możliwość regulacji prądu z stałym skokiem w całym zaoferowanym zakresie a nie tylko np. 3-20mA i 60 do 240mA.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ Zamawiający wymaga regulacji prądu fluoroskopii w całym zakresie min. od 3 do 240 mA

Pytanie nr 59:

Dotyczy punktu 91; czy Zamawiający zgodzi się na ocenę techniczną skali szarości która odpowiada za jakość obrazu szczególnie przy powiększeniu obrazu, im większa skala szarości tym lepsza jakość obrazu przy powiększaniu co zapewnia lepsze obrazowanie.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 60:

Dotyczy punktu 119 i 120; czy Zamawiający zgodzi się na uzupełnienie zapisu o łącznik wariantowy „i/lub” w stwierdzeniu „Gniazda muszą umożliwić podłączenie minimum złączy cyfrowych DVI i/lub TV OUT oraz „Gniazda sygnałowe muszą posiadać możliwość podłączenia co najmniej: cyfrowe złącze DVI i/lub złącze TV OUT”. Prośbę tą motywujemy warunkami technicznymi jakie mogą zaistnieć podczas instalacji, wyjścia TV OUT HD jakie posiada każde nasze urządzenie umożliwia przesyłanie obrazów na więcej niż 15m kablem bez widocznej utraty jakości sygnału, w cyfrowym przesyśle poprzez DVI raczej nie przekracza się 15m kabla gdyż ulega znacznemu pogorszeniu jakości sygnału. Ponadto może się okazać iż w ramię podwieszane pod sufit nie zmieszczą się dwa kable sygnałowe i kable zasilania. Uzupełnienie zapisu łącznikiem i/lub pozwoli na dostosowanie rozwiązania do warunków technicznych sali operacyjnej oraz zapewnienie najlepszego rozwiązania jakie będzie możliwe dla pomieszczenia w którym mają pracować urządzenia.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Pytanie nr 61:

Dotyczy punktu 125; prosimy o potwierdzenie, rozumiemy iż urządzenie ma mieć możliwość pomiaru dawki oraz wygenerowanie po zakończonym zabiegu raportu dotyczącego czasu trwania fluoroskopii, radiografii, powiększenia obrazu jako wartości cząstkowe i sumaryczne oraz gotowy raport ma być przesyłany w formacie DICOM do sieci szpitalnej PACS.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza

Pytanie nr 62:

Dotyczy punktu 29; czy Zamawiający słusznie zawarł wariantowość zapisu w wymaganiu ruchów izocentrycznych, w punkcie 92 Zamawiający wymaga stosowania aparatu w zabiegach między innymi kardiologicznych w których często się wykorzystuje taką funkcjonalność jak ruch izocentryczny gdyż detektor pozostaje w stałej odległości od pacjenta przez co nie zmienia się skala (powiększenie geometryczne) widzianego obrazu co ułatwia przeprowadzenie zabiegu.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ, Zamawiający nie wprowadza zmian

Zamawiający niniejszym pismem nie wprowadził zmiany do SIWZ, które wymagają dodatkowego czasu na dokonanie zmian w przygotowywanych ofertach. **Zamawiający nie przedłuża termin składania i otwarcia ofert.** Miejsce składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian. Wykonawcy są zobowiązani uwzględnić powyższe wyjaśnienia podczas sporządzania i składania ofert.

Z poważaniem