



WYJASNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: 32/log/2019

Zamawiający działając na podstawie przepisów art.38 ust.2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r Prawo zamówień publicznych, wyjaśnia treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia sporządzonej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn:

DOSTAWA I MONTAŻ REZONANSU MAGNETYCZNEGO WRAZ Z WYKONANIEM PRAC ADAPTACYJNYCH

Pytanie 1- dotyczy pkt 11.4 zał. Nr 2 do SIWZ

W związku z dostawą rezonansu magnetycznego, prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczanego urządzenia do systemu RIS/PACS Zamawiającego na koszt Wykonawcy?
ODP: Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczanego urządzenia do systemu RIS/PACS Zamawiającego na koszt Wykonawcy.

Pytanie 2

Czy Zamawiający wymaga integracji i konfiguracji dostarczanego urządzenia z posiadanym systemem RIS/PACS na koszt Wykonawcy?

ODP: Zamawiający wymaga integracji i konfiguracji dostarczanego urządzenia z posiadanym systemem RIS/PACS na koszt Wykonawcy, w zakresie przesyłania zleceń i worlisty.

Pytanie 3

W związku z tym, że na całość przedmiotu zamówienia składa się dostawa rezonansu magnetycznego oraz jego uruchomienie prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga aby całość przedmiotu zamówienia w tym elementy zapewniające poprawną komunikację aparatu USG z systemem RIS/PACS były objęte gwarancją na okres jak w SIWZ?

ODP: Zapewnienie poprawności działania elementu zapewniające poprawną komunikację aparatu MRI jest w zakresie zamawiającego zawartej umowy serwisowej.

Pytanie 4

„Czy Zamawiający będzie oczekiwał dostarczenia wstrzykiwacza z możliwością zdalnego nadzoru serwisowego poprzez łącze VPN?” Uzasadnienie: zastosowanie serwisu zdalnego pozwala na wcześniejsze wykrycie i usunięcie błędów w oprogramowaniu wstrzykiwacza co umożliwi uniknięcie przestojów spowodowanych takimi rodzajami awarii oraz zdalną diagnostykę, która skraca czas potrzebny na interwencje serwisowe.

ODP: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie ale nie wymaga,

Pytanie 5

Czy zamawiający będzie oczekiwał dostarczenia wstrzykiwacza zasilanego baterijne z możliwością instalacji modułu ciągłego ładowani baterii (stałe zasilanie sieciowe) co pozwoli przy większej ilości zaplanowanych badań uniknąć niewygod przy konieczności wymiany baterii?”

ODP: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie ale nie wymaga,

Pytanie 6 Wyposażenie aparatu MR, 11.4

Czy Zamawiający będzie wymagał aby praca wstrzykiwacza kontrastu była w pełni bezprzewodowa (zasilanie akumulatorowe oraz bezprzewodowa łączność strzykawkki z ekranem zdalnym w sterowni) ?

Strzykawka, której praca jest w pełni bezprzewodowa sprawi, że Zamawiający:

- będzie mógł przemieszczać strzykawkę w dowolne miejsce (zapewniony swobodny dostęp do pacjenta)
- nie będzie musiał przykładać dodatkowej uwagi do tego, żeby nie spowodować awarii poprzez zahaczenie nogami o kabel zasilający strzykawkę
- nie będzie mieć utrudnionej pracy z pacjentami wjeżdżającymi na salę na wózkach szpitalnych.

ODP: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie ale nie wymaga,

Pytanie 7 Wyposażenie aparatu MR, 11.4

Czy Zamawiający będzie wymagał aby wstrzykiwacz kontrastu był wyposażony zarówno:

-w kolorowy, dotykowy ekran sterujący LCD wbudowany w urządzenie z możliwością programowania parametrów iniekcyjnych

-jak i w kolorowy, dotykowy zdalny ekran sterujący LCD, który komunikuje się ze strzykawką bezprzewodowo z możliwością programowania parametrów iniekcyjnych?

ODP: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie ale nie wymaga,

Pytanie 8 Wyposażenie aparatu MR, 11.4

Czy Zamawiający będzie wymagał aby wstrzykiwacz kontrastu pracował na materiałach zużywalnych pozbawionych:

1. ftalanów dwu-2-etyloheksyloвого (DEHP), ftalanów dioktylu (DOP) – brak tych substancji jest szczególnie ważny dla kobiet w ciąży i dzieci,
2. lateksu – jego obecność jest niebezpieczna dla pacjentów z alergią na lateks,
3. pirogenów – substancje te oddziałują na ośrodek termoregulacyjny i przestawiają biologiczny wzorzec temperatury ciała?

ODP: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie ale nie wymaga,

Pytanie 9 Wyposażenie aparatu MR, 11.4

Czy Zamawiający będzie oczekiwał wstrzykiwacza kontrastu, który będzie posiadał funkcję trybu kroplowego która polega na utrzymywaniu drożności żył pacjenta poprzez wstrzykiwanie 0,5 ml soli fizjologicznej co 2 minuty ?

ODP: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie ale nie wymaga,

Pytanie 10 Wyposażenie aparatu MR, 11.4

Czy Zamawiający będzie wymagał wstrzykiwacza kontrastu wyposażonego w możliwość używania wielogodzinnych materiałów zużywalnych jak i możliwość używania materiałów zużywalnych jednorazowych?

Uzasadnienie: Rozwiązanie systemu podawania kontrastu opartego zarówno na wkładach jednorazowych jak i na wkładach wielogodzinnych pozwala użytkownikowi dostosowanie pracy wstrzykiwacza do zróżnicowanej liczby pacjentów. Kiedy badań jest mało opłaca się używanie materiałów jednorazowych (dla jednego pacjenta). W przypadku dużej liczby badań stosowanie materiałów wielogodzinnych pozwala na osiągnięcie dużych oszczędności. Dzięki stosowaniu materiałów zużywalnych o 8 godzinnej gwarancji sterylności użytkownik może podzielić koszt wkładów i węża pompy na wszystkich pacjentów, którzy mieli badanie w przeciągu 8 godzin.

ODP: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie ale nie wymaga,

Pytanie 10A

Czy Zamawiający dopuści do przetargu automatyczny bezwkładowy wstrzykiwacz MAX3 firmy Ulrich GmbH & Co. KG przeznaczony do podawania środka kontrastowego i soli fizjologicznej przy badaniach MR do 3T, który posiada dwie komory do montażu środka kontrastowego oraz jedną do montażu NaCl?

Główną zaletą wstrzykiwacza jest:

- Bezpośrednia iniekcja kontrastu i NaCl z opakowań producenta (brak konieczności przelewania środków do specjalistycznych wkładów),
- Krótki czas przygotowania strzykawki pomiędzy badaniami,
- 24 godzinny system materiałów zużywalnych: Easy-Click-Kaseta umożliwiającą wykonanie dowolnej ilości iniekcji,

- Automatyczne przełączanie podawania środka kontrastowego z opróżnionego opakowania na pełne,
- Oszczędność środka kontrastowego w wyniku wstępnego i wtórnego wypełnienia NaCl systemu wężyków,
- 4 detektory szybko i niezawodnie wykrywające powietrze w systemie,
- Kolorowy, dotykowy panel sterujący z interfejsem w języku polskim (jeden w pracowni MR, drugi w sterowni).

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie nr 11

Zwracam się z prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia rezonansu wraz z pełnym oprogramowaniem oraz wszelkimi kodami serwisowymi oraz danymi umożliwiającymi pełne i swobodne serwisowanie urządzeń po wygaśnięciu okresu gwarancyjnego przez podmiot wybrany przez Zamawiającego w konkurencyjnej procedurze.

Odp. Zamawiający wymaga dostarczenia rezonansu wraz z pełnym oprogramowaniem oraz wszelkimi kodami serwisowymi oraz danymi umożliwiającymi pełne i swobodne serwisowanie urządzeń po wygaśnięciu okresu gwarancyjnego przez podmiot wybrany przez Zamawiającego w konkurencyjnej procedurze.

Pytanie 11A

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie zaoferowania rezonansu magnetycznego rekondycjonowanego /używanego, wyprodukowanego przed 2019 r., spełniającego wymagane przez Zamawiającego parametry techniczne. Powyższe rozwiązanie przełoży się na ponoszenie znacznie niższych wydatków przez Zamawiającego, co z kolei ma swoje odzwierciedlenie w racjonalnym wydatkowaniu środków publicznych, których Zamawiający jest dysponentem, i za których racjonalne wydatkowanie podlega odpowiedzialności karnej wynikającej z ustawy z dnia 17 grudnia 2004 r. o odpowiedzialności za naruszenie dyscypliny finansów publicznych.

Odp. Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania rezonansu magnetycznego rekondycjonowanego /używanego, wyprodukowanego przed 2019 r/, pomimo spełnienia wymagań określonych przez Zamawiającego w zakresie parametrów technicznych.

Pytanie 11B -dotyczy pkt.1.4 Załącznika nr 2-Specyfikacja techniczna

1.4 średnica otworu badania w największym miejscu gantry(magnes z systemem „shim” cewkami gradientowymi i zintegrowaną cewką nadawczo-odbiorczą ogólnego przeznaczenia) ≥ 70 cm, podać: Czy w związku z powyższym Zamawiający wprowadzi ocenę parametru opisanego w pkt. 1.4 w sposób następujący ?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
1.4	Średnica otworu badania w największym miejscu gantry (magnes z systemem „shim”, cewkami gradientowymi i zintegrowaną cewką nadawczo-odbiorczą ogólnego przeznaczenia)	<input type="checkbox"/> 70 cm; podać	Wartość najmniejsza – 0 pkt. Wartość największa – 10 pkt. Pozostałe proporcjonalnie

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 12

Dotyczy pkt. 1.6 Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w którym Zamawiający wymaga:

1.6. Rozkład linii 0,5 mT od izocentrum (X, Y, Z) - max 2,5 x 2,5 x 4,0 m; podać

Systemy rezonansu magnetycznego produkowane przez naszą firmę posiadają najkrótszy magnes i co za tym idzie, linia 0,5 mT ma zasięg 3,0 m w płaszczyźnie XY i 5 m w kierunku osi Z.

Należy wskazać, że zgodnie z wymogami SIWZ, oferent ma obowiązek wykonania adaptacji pomieszczeń zgodnie z wszelkimi obowiązującymi przepisami. Oznacza to, że gdyby linia 0,5 mT wychodziła poza obszar pomieszczenia, w którym znajduje się magnes, Wykonawca byłby zobowiązany zastosować dodatkowe ekranowania w celu ograniczenia pola i ponieść wszelkie ewentualne dodatkowe koszty ekranowania.

Ponadto pragniemy wskazać, że rozkład linii 0,5mT nie ma żadnego wpływu na własności użytkowe czy diagnostyczne systemu rezonansu magnetycznego ani też na jakość obrazowania.

Czy w związku z powyższym Zamawiający wykreśli z treści SIWZ parametry wymagane w pkt. 1.6 lub dopuści do postępowania system o wymiarze pola 0,5 mT (oś X / Y / Z) 3,0 / 3,0 / 5,0 m?

Modyfikacja tego wymogu umożliwi naszej firmie złożenie ważniej, konkurencyjnej i niepodlegającej odrzuceniu oferty.

Odp. Zamawiający dopuści do postępowania system o wymiarze pola 0,5 mT (oś X / Y / Z) 3,0 / 3,0 / 5,0 m?

Pytanie 13

Zamawiający w treści Specyfikacji Technicznej w ogóle nie podaje wymogów dotyczących homogeniczności pola magnetycznego, tymczasem wartość ta ma kluczowe znaczenie dla obrazowania w rezonansie magnetycznym i jest jednym z najistotniejszych parametrów mających wpływ na możliwości diagnostyczne systemu, jak również stanowi o jego klasie. Zwłaszcza istotne są wartości tego parametru osiągnięte dla większych średnic. Homogeniczność pogarsza się (wielkość parametru rośnie) im większa jest odległość od izocentrum. Wzrastają również różnice pomiędzy wartościami oferowanymi różnych producentów – dotyczy to głównie jednorodności uzyskiwanej w kulach o dużych średnicach (40 i 50 cm). Użytkownik powinien być zainteresowany zakupem systemu gwarantującego osiągnięcie jak najniższych wartości homogeniczności, a zwłaszcza w obszarach oddalonych od izocentrum.

Czy Zamawiający zgodzi się na dodanie parametru ocenianego o zaproponowanym poniżej brzmieniu?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
1.11.	Homogeniczność pola (wartość gwarantowana) mierzona metodą VRMS (Volume-root-mean-square), dla 24 płaszczyzn pomiarowych i 24 punktów, w kuli o średnicy:		
a	10 cm □ 0,05 ppm	Tak, podać [ppm]	Bez punktacji
b	20 cm □ 0,05 ppm	Tak, podać [ppm]	Bez punktacji
c	30 cm □ 0,05 ppm	Tak, podać [ppm]	Bez punktacji
d	40 cm □ 1,5 ppm	Tak, podać [ppm]	Wartość najmniejsza – 5 pkt. Wartość największa – 0 pkt. Pozostałe proporcjonalnie
e	50 cm □ 2,5 ppm	TAK/NIE (podać wartość)	TAK - 5 pkt. NIE - 0 pkt

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 14

Dotyczy pkt. 2.2-2.3 Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w których Zamawiający wymaga:

2.2. *Max gradient dla każdej z osi (x, y, z) ≥ 33 mT/m; podać*

2.3. *Max Slew Rate dla gradientu zdefiniowanego w 2.2 ≥ 125 T/m/s; podać*

Parametry systemu gradientowego mają podstawowe znaczenie w obrazowaniu rezonansu magnetycznego i w związku z tym powinny być punktowane.

Mocny układ gradientowy podnosi parametry funkcjonalności rezonansu takie jak lepsza rozdzielczość i szybsza akwizycja, zmniejsza też artefakty ruchowe oraz umożliwia wykonywanie wysokiej jakości badań specjalistycznych, jak np. spektroskopia i fMRI, a także badania szybkich anatomii np. serca.

Czy Zamawiający zgodzi się wprowadzić ocenę parametrów z pkt. 2.2 i 2.3 wg. zaproponowanego poniżej wzoru?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
2.2	Max. gradient dla każdej z osi (x, y, z)	≥ 33 mT/m; podać	Wartość najmniejsza – 0 pkt. Wartość największa – 10 pkt. Pozostałe proporcjonalnie
2.3	Max. Slew Rate dla gradientu zdefiniowanego w 2.2	≥ 125 T/m/s; podać	Wartość najmniejsza – 0 pkt. Wartość największa – 10 pkt. Pozostałe proporcjonalnie

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 15

Dotyczy pkt. 4.7 Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w których Zamawiający wymaga:

4.7. *Wielokanałowa dedykowana cewka sztywna lub sztywna z elastycznymi końcówkami do badań barku, posiadająca w badanym obszarze min. 12 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe (np. ASSET, iPAT, SENSE, SPEEDER lub o nazwie odpowiadającej nomenklaturze producenta)*

W systemie, który chcemy zaferować w niniejszym postępowaniu, badanie barku jest realizowane za pomocą 16 - kanałowej cewki elastycznej, charakteryzującej się wysokim stosunkiem sygnału do szumu SNR, pozwalającym uzyskać doskonałą jakość obrazowania.

Pragniemy zwrócić uwagę, że nowoczesne wielokanałowe elastyczne cewki dzięki optymalnemu rozmieszeniu elementów obrazujących umożliwiają wykonanie badania o wysokiej jakości diagnostycznej. Takie cewki nie tylko zachowują funkcjonalność cewek sztywnych, ale także poszerzają zakres diagnostyki o możliwość wykonywania badań, w których użycie cewki sztywnej jest niemożliwe, np. spuchnięta, unieruchomiona kończyzna.

Oferowane przez nas rozwiązania zapewnią Zamawiającemu większe wartości kliniczne i korzyści użytkowe.

- Czy Zamawiający zmodyfikuje treść punktu 4.7 do postaci przedstawionej poniżej?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
4.7	Wielokanałowa dedykowana cewka sztywna lub elastyczna sztywna z elastycznymi końcówkami do badań barku, posiadająca w badanym obszarze min. 12 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe (np. ASSET, iPAT, SENSE, SPEEDER lub o nazwie odpowiadającej nomenklaturze producenta)	Tak; podać	Bez punktacji

- lub alternatywnie dopuści cewkę sztywną dedykowaną do badań barku posiadającą w badanym obszarze 6 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalającą na akwizycje równoległe typu SPEEDER?

Udzielenie pozytywnej odpowiedzi na to pytanie pozwoli naszej firmie na złożenie ważniej, konkurencyjnej i niepodlegającej odrzuceniu oferty.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 16

Dotyczy pkt. 4.10 Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w którym Zamawiający wymaga:

4.10. *Zestaw minimum 3 płachtowych elastycznych cewek prostokątnych do zastosowań uniwersalnych, o różnych rozmiarach, każda posiadająca w badanym obszarze min. 4 elementy obrazujące jednocześnie, każda pozwalająca na akwizycje równoległe (np. ASSET, iPAT, SENSE, SPEEDER lub o nazwie odpowiadającej nomenklaturze producenta) - Tak; podać nazwy cewek oraz wymiary każdej z nich [cm]*

Ilość elementów w cewkach elastycznych znacznie się różni w zależności od producenta.

Czy Zamawiający zgodzi się wprowadzić ocenę ilości elementów dla każdej z cewek elastycznych wg. zaproponowanego poniżej wzoru?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
4.10	Zestaw minimum 3 płachtowych elastycznych cewek prostokątnych do zastosowań uniwersalnych, o różnych rozmiarach, każda posiadająca w badanym obszarze min. 4 elementy obrazujące jednocześnie, każda pozwalająca na akwizycje równoległe (np. ASSET, iPAT, SENSE, SPEEDER lub o nazwie odpowiadającej nomenklaturze producenta)	Tak; podać nazwy cewek, ilość elementów oraz wymiary każdej z nich [cm]	4 el. – 0 pkt. 5 - 8 el. – 2 pkt. 9 - 16 el. – 5 pkt.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 17

Dotyczy pkt. 5.3 Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w którym Zamawiający wymaga:

5.3. *Automatyczny przesuw stołu pacjenta (inicjowany software'owo z protokołu podczas akwizycji danych) umożliwiający krokowe badanie dużych obszarów ciała przy użyciu cewek dłuższych niż max FoV i/lub kilku cewek jednocześnie - Tak, min. 120 cm;*

W nowoczesnych systemach zakres badania pacjenta jest znacznie większy niż wymieniony powyżej, co ma znaczenia zwłaszcza dla badań całego ciała. Aby umożliwić Użytkownikowi zakup systemu o jak najlepszych parametrach, warto byłoby premiować najlepsze rozwiązania.

Czy Zamawiający zgodzi się wprowadzić punktację tego parametru wg. zaproponowanego poniżej wzoru?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
5.3	Automatyczny przesuw stołu pacjenta (inicjowany software'owo z protokołu podczas akwizycji danych) umożliwiający krokowe badanie dużych obszarów ciała przy użyciu cewek dłuższych niż max. FoV i/lub kilku cewek jednocześnie	Tak, min. 120 cm; podać	Wartość najmniejsza – 0 pkt. Wartość największa – 5 pkt. Pozostałe proporcjonalnie

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 18

Dotyczy pkt. 6.3.2. Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w którym Zamawiający wymaga:

6.3.2. *Liczba kierunków DTI ≥ 12 kierunków; podać*

Ponieważ liczba kierunków DTI znacznie się różni w zależności od systemu, dobrze byłoby te różnice uwzględnić punktując najlepsze rozwiązania.

Czy Zamawiający zgodzi się wprowadzić punktację tego parametru wg. zaproponowanego poniżej wzoru?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
6.3.2	Liczba kierunków DTI	≥ 12 kierunków; podać	Wartość najmniejsza – 0 pkt. Wartość największa – 5 pkt. Pozostałe proporcjonalnie

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 19

Dotyczy pkt. 6.7.2. Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w którym Zamawiający wymaga:

6.7.2. *Obrazowanie równoległe w oparciu o algorytmy na bazie rekonstrukcji k-space (np. ARC, GRAPPA, GEM lub o nazwie odpowiadającej nomenklaturze producenta).*

Chcielibyśmy zwrócić uwagę, że algorytm na bazie rekonstrukcji przestrzeni k (np. GRAPPA) jest jednym z algorytmów stosowanych w obrazowaniu równoległym, związany z konkretnym rozwiązaniem technicznym i zdecydowanie nie powinien stanowić warunku „granicznego”.

Każda z metod stosowana przez różnych producentów ma swoje wady i zalety. Obrazowanie równoległe oparte o rekonstrukcję obrazów typu SENSE czy SPEEDER (opisane w punkcie 6.7.1) pozwala na lepszy stosunek sygnału do szumu SNR oraz krótsze akwizycje, w porównaniu do obrazowania na bazie rekonstrukcji k-space, czyli GRAPPA. Natomiast zaletą tej ostatniej metody jest mniejsze prawdopodobieństwo artefaktów w obrazowaniu serca, jednak nie jest to jedyna możliwa metoda obrazowania równoległego.

Czy w związku z powyższym Zamawiający dopuści do postępowania system bez algorytmu wymaganego zapisami pkt. 6.7.2?

Udzielenie pozytywnej odpowiedzi na to pytanie pozwoli naszej firmie na złożenie ważniej, konkurencyjnej i niepodlegającej odrzuceniu oferty.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 20

Opisując obrazowanie równoległe, Zamawiający w ogóle nie wspomina o tak istotnym parametrze, jakim jest maksymalny współczynnik przyspieszenia dla obrazowania równoległego

Czy Zamawiający zgodzi się na dodanie parametru ocenianego o zaproponowanym poniżej brzmieniu?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
6.7.3	Maksymalny współczynnik przyspieszenia dla obrazowania równoległego min. 8	Tak, podać	Wartość najmniejsza – 0 pkt. Wartość największa – 10 pkt. Pozostałe proporcjonalnie

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 21

Dotyczy pkt. 8.4 Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w których Zamawiający wymaga:

8.4. *Min. grubość warstwy (skany 2D) □0,2 mm;*

System rezonansu magnetycznego, który chcielibyśmy zaoferować w niniejszym postępowaniu, zakłada minimalną grubość warstwy dla skanów 2D o wielkości 0,5 mm, jednak z możliwością regulacji co 0,1 mm. W codziennej praktyce klinicznej stosuje się grubość warstwy dla skanów 2D w zakresie 2-3 mm, ponieważ przy mniejszej grubości warstw obrazy są zbyt zaszumione i nie mają żadnego znaczenia diagnostycznego.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania system, w którym grubość warstwy dla skanów 2 D wynosi 0,5 mm?

Udzielenie pozytywnej odpowiedzi na to pytanie pozwoli naszej firmie na złożenie ważniej, konkurencyjnej i niepodlegającej odrzuceniu oferty.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 22

Zamawiający w ogóle nie opisuje wymagań dotyczących liczby obrazów archiwizowanych na HD.

Możliwość gromadzenia jak największej liczby obrazów jest istotną funkcjonalnością, gdyż zapewnia natychmiastowy dostęp do danych obrazowych (w tym archiwalnych) poprawiając tym samym przepływ pracy pracowni MR. Dlatego warto premiować zaoferowanie najnowocześniejszych rozwiązań.

Czy w związku z powyższym Zamawiający wprowadzi dodatkowy oceniany parametr wg. zaproponowanego poniżej wzoru?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
9.1.4	Liczba obrazów archiwizowana na HD w matrycy 256x256 bez kompresji	Tak, podać min. 400 000	Wartość najmniejsza – 0 pkt. Wartość największa – 5 pkt. Pozostałe proporcjonalnie

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 23 - dotyczy pkt. 9.3.2 i 9.3.3 Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w których Zamawiający wymaga:

9.3.2. Przekątna monitora ['] Tak, podać. Min. 19'

9.3.3. Matryca monitora Tak, podać. Min. 1280x1024

Ze względu na rozwijające się technologie, parametry dotyczące sprzętu IT są coraz lepsze, co wpływa na jakość i komfort pracy, tak więc dobrze byłoby premiować najnowocześniejsze rozwiązania przyznając dodatkowe punkty.

Czy w związku z powyższym Zamawiający wprowadzi ocenę parametrów konsoli akwizycyjnej opisanych w punktach 9.3.2 i 9.3.3 wg. zaproponowanego wzoru?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
9.3.2	Przekątna monitora [']	Tak, podać Min. 19'	Wartość najmniejsza – 0 pkt. Wartość największa – 5 pkt. Pozostałe proporcjonalnie
9.3.3	Matryca monitora	Tak, podać Min. 1280x1024	Wartość najmniejsza – 0 pkt. Wartość największa – 5 pkt. Pozostałe proporcjonalnie

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 24

Dotyczy pkt. 10.2.1 Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna, w którym Zamawiający wymaga:

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
10.2.1.	2 monitory diagnostyczne w technologii LCD/TFT	Tak, na 2 stanowiskach	Bez punktacji
10.2.2.	Przekątna monitora diagnostycznego	≥ 24"; podać wartość ["]	Bez punktacji

Zamawiający wymaga konsoli postprocessingowych / lekarskich złożonych z 2 monitorów diagnostycznych o przekątnej 24".

Oferowane przez nas oprogramowanie zoptymalizowane jest pod kątem pracy na jednym monitorze diagnostycznym o przekątnej wielkości 30". Jest to bardzo komfortowe i wystarczające rozwiązanie, gwarantujące najwyższą jakość obrazowania oraz możliwości oceny wszystkich wymaganych zapisami SIWZ badań, w tym badań porównawczych.

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania w postępowaniu rozwiązanie postprocessingowe wykorzystujące stacje postprocessingowe / lecarskie jednomonitorowe, wyposażone w diagnostyczne monitory medyczne o przekątnej wielkości 30”?

Udzielenie pozytywnej odpowiedzi na to pytanie pozwoli naszej firmie na złożenie ważniej, konkurencyjnej i niepodlegającej odrzuceniu oferty.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 25

Dotyczy pkt. 10.3.22 oraz 10.3.23 Załącznika nr 2a, w których Zamawiający wymaga:

10.3.22. Oprogramowanie do automatycznej segmentacji i prezentacji w 3D zmian w badaniach CT narządów miękkich, w tym w płucach, wątrobie oraz w węzłach chłonnych wraz z automatycznym pomiarem zmiany zgodnie z RECIST 1,1 WHO/CHOI i jej objętości, porównywanie badań z 4 punktów czasowych, rejestrację/fuzję obrazów, podgląd w 3D w widokach MIP i VRT, hybrydową łączną ocenę z użyciem funkcjonalności onkologicznych i naczyniowych.

10.3.23. Oprogramowanie do oceny badań naczyniowych CT umożliwiające identyfikację i izolację zakontrastowanego naczynia z badanej objętości (rozwnięcie wzdłuż linii centralnej naczynia), z pomiarem średnicy/stenozy, rekonstrukcje MPR krzywoliniowe oraz poprzeczne analizowanego naczynia.

W powyższych punktach zostały opisane zaawansowane funkcjonalności systemu postprocessingowego umożliwiające analizę i ocenę badań tomograficznych. Wymóg oferowania ich w niniejszym postępowaniu, które dotyczy zakupu rezonansu magnetycznego może niekorzystnie wpłynąć na cenę ostateczną oferty (dodatkowe koszty).

Czy w związku z powyższym Zamawiający zgodzi się na wykreślenie tych parametrów, skoro przedmiotem zamówienia jest system rezonansu magnetycznego a nie tomografii komputerowej?

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 26

Czy Zamawiający zgodzi się na dodanie oraz punktację dodatkowych parametrów, które w nowatorski sposób podchodzą do zadań takich jak wysoka jakość obrazu, skrócenie czasu badania, począwszy od jego zaplanowania przez technika, poprzez akwizycję, rekonstrukcję, kończąc na jego ocenie i opisie?

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Punktacja parametru
	Unikalna technologia zwiększająca stosunek sygnału do szumu nawet o 20% pozwalając uzyskać wyraźniejsze obrazy wraz jednoczesnym skróceniem czasu skanowania	Tak / Nie, Jeśli tak - podać nazwę	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt.
	Czterokanałowy tor pobudzenia RF z automatyczną modulacją fazy i amplitudy	Tak / Nie, Jeśli tak - podać nazwę	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt.
	Możliwość uzyskania podczas jednej akwizycji 4 typów obrazu – SWI, TOF, SWI/TOF i T1W	Tak / Nie, Jeśli tak - podać nazwę	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt.
	Specjalna sekwencja redukująca hałas akustyczny do wartości 2 dB powyżej poziomu otoczenia. Sekwencja nie wymagają dedykowanego oprzyrządowania, np. specjalistycznych cewek.	Tak / Nie, Jeśli tak - podać nazwę	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt.
	Wyznaczanie map perfuzyjnych z wykorzystaniem czterech algorytmów rozplotowych (sSVD, cSVD, oSVD i Bayesa)	Tak /	Tak – 5 pkt

		Nie, Jeśli tak - podać nazwę	Nie – 0 pkt.
	Możliwość dokonania pauzy podczas sekwencji akwizycyjnych bez utraty danych zebranych w danej sekwencji.	Tak / Nie, Jeśli tak - podać nazwę	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt
	Wymagana moc przyłączeniowa niezbędna do zasilenia systemu rezonansu magnetycznego □60 kVA	Tak / Nie, Jeśli tak - podać nazwę	Tak – 5 pkt Nie – 0 pkt.

Opisane powyżej parametry stanowią o klasie systemu, mają też zasadnicze znaczenie dla jakości wykonywanych badań i efektywnej pracy skanera. Punktowanie ważnych właściwości systemu umożliwi Zamawiającemu wybranie najlepszej jakości urządzenia, które pozwoli na jak najszerszą diagnostykę, z jednoczesnym zapewnieniem komfortu pacjenta i sprawnej pracy operatora.

Warto premiować zaoferowanie najlepszych rozwiązań.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 27-dotyczy SIWZ, VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU, IX. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA

Czy Zamawiający uzna za spełnienie warunku udziału w postępowaniu w zakresie zdolności technicznej lub zawodowej wykazanie się przez Wykonawcę realizacją dostawy 3 dostaw wraz z montażem i adaptacją urządzeń do diagnostyki obrazowej lub urządzeń wykorzystujących promieniowanie jonizujące o wartości brutto nie mniejszej niż 3.000.000,00 zł dla każdej dostawy?

Zgodnie z zapisami art. 22 ust. 1a) ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający określa warunki udziału w postępowaniu oraz wymagane od wykonawców środki dowodowe w sposób proporcjonalny do przedmiotu zamówienia. Określenie „proporcjonalny” znaczy tyle co odpowiedni, nie nadmierny. W związku z tym, nadużyciem jest wymóg zrealizowania dostawy dokładnie takich urządzeń jak przedmiot zamówienia. To, że Wykonawca nie zrealizował dokładnie takiego samego zadania, nie przekreśla jego zdolności do realizacji przedmiotu zamówienia).

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ

Pytanie 28 dot. Wadium. Pkt XIV SIWZ

W związku z faktem, że oferta składana jest w formie elektronicznej, i prosimy o zmianę zapisów odnośnie złożenia wadium, uwzględniające jego formę.

Wnosimy o rezygnację z dostarczenia Wadium do Kancelarii Ogólnej Szpitala, oraz wprowadzenie wymogu dołączenia wadium do oferty w formie elektronicznej.

Odp. Zamawiający wymaga dostarczenia wadium w formie elektronicznej do oferty.

Pytanie 29 dot. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy. Pkt IX SIWZ, oraz Załącznik nr 4 do SIWZ, wzór umowy paragraf 23

Prosimy o ujenolicenie zapisów odnośnie zabezpieczenia należytego wykonania umowy. Zgodnie z SIWZ, pkt XIX wymagane jest zabezpieczenie w wysokości 5% wartości zamówienia, a zgodnie z umową 10%.

Wnosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga zabezpieczenia w wysokości 5%.

Jest to zwyczajowa wielkość zabezpieczenia przy zamówieniach tego typu.

Odp. Zamawiający wymaga zabezpieczenia w wysokości 5%.

Pytanie 30 dot. Dotyczy pkt. Certyfikaty , Wymagania dodatkowe pkt 6 . Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna

Czy Zamawiający uzna za spełnienie warunku dokument potwierdzający autoryzację producenta do sprzedaży ?

Odp. Zamawiający uzna za warunek spełniony poprzez dostarczenie dokumentu potwierdzającego autoryzację producenta do sprzedaży.

Pytanie 31 dot. Dotyczy Załącznika nr 2 - Specyfikacja Techniczna

Zamawiający zgodnie z SIWZ wymaga dostarczenia materiałów informacyjnych potwierdzających parametry na wezwanie Zamawiającego . Wnosimy o zmianę zapisu pod tabelą z parametrami pod kątem ujednoczenia z wymaganiami SIWZ.

Odp. Zamawiający zgodnie z SIWZ wymaga dostarczenia materiałów informacyjnych potwierdzających parametry na wezwanie Zamawiającego.

Pytanie 32- dotyczy: Załącznik nr 2 do SIWZ, pkt. 11.4 Wyposażenie aparatu MR – Strzykawka automatyczna do MR.

W dniu 01.07.2019 Zamawiający dokonał modyfikacji zapisów dotyczących wymogów w zakresie wstrzykiwacza kontrastu do MR. W wyniku tych modyfikacji Zamawiający uniemożliwił nam złożenie oferty. Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie wstrzykiwacza kontrastu o poniższych parametrach:

Strzykawka automatyczna do MR, dwugłowicowa

Strzykawka automatyczna do podawania środka kontrastowego przystosowana do pracy w środowisku MR 1,5 [T]
Możliwość eksploatacji wstrzykiwacza jedynie z zastosowaniem pustych wkładów producenta wstrzykiwacza kontrastu.

Komplet złożony z:

- Podwójnej głowicy na ruchomym statywie z osobnymi wkładami dla środka kontrastowego oraz dla soli fizjologicznej
- zdalny kolorowy panel sterujący LCD
- wbudowany we wstrzykiwacz kolorowy dotykowy panel sterujący LCD
- brak możliwości instalacji modułu ciągłego ładowania
- pojemność wkładów dla kontrastu 65 lub 200 ml, pojemność wkładów dla soli fizjologicznej 65 lub 200 ml
- zapasowy zestaw akumulatorów
- Regulowana prędkość przepływu w zakresie od 0,1 do 10 ml/s
- Funkcja KVO (Keep Vein Open) – funkcja umożliwiająca iniekcję roztworu soli fizjologicznej w regulowanych interwałach czasowych.
- Możliwość zapamiętania 80 protokołów iniekcyjnych
- Funkcja pomiaru czasu od chwili iniekcji
- Brak możliwości zdalnego nadzoru serwisowego przez łącze internetowe ?

Proponowane rozwiązanie wstrzykiwacza kontrastu umożliwi w pełni bezprzewodową pracę (zasilanie akumulatorowe oraz bezprzewodowa łączność ekranu zdalnego ze wstrzykiwaczem).

Strzykawka, której praca jest w pełni bezprzewodowa sprawi, że Zamawiający:

- będzie mógł przemieszczać strzykawkę w dowolne miejsce (zapewniony swobodny dostęp do pacjenta)
- nie będzie musiał przykładać dodatkowej uwagi do tego, żeby nie spowodować awarii poprzez zahaczenie nogami o kabel zasilający strzykawki
- nie będzie mieć utrudnionej pracy z pacjentami wjeżdżającymi na salę na wózkach szpitalnych.

Odpowiedz: zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 33

Czy zamawiający mając na uwadze wymóg update systemu Pacs „Radspa” nie dopuścił się pomyłki wymagając integracji tego systemu z systemem HIS. Zamawiający jest w trakcie dostawy nowego systemu HIS i PACS gdzie przez integrację spowoduje podwyższenie kosztu inwestycji. Czy zamawiający ma ten zakres zapewniony ze strony dostawcy HIS?

Odpowiedz. Zamawiający nie wymaga integracji z PACS systemu Synectic.

Pytanie 34

Czy zamawiający zrezygnuje z konieczności wpięcia MRI do systemu PACS Arpac mając na uwadze iż jest w trakcie instalacji nowego oprogramowania. Mając na uwadze iż i nowy system informatyczny i system MRI będzie uruchamiany w tym samym czasie, nielogiczne jest wymaganie integracji do systemu który nie będzie wykorzystywany. Wymóg taki spowoduje podwyższenie kosztów oferty a system po instalacji nie będzie wykorzystywany.

Odp: Zamawiający wymaga konfiguracji dostarczanego urządzenia, w zakresie przesyłania zleceń i worlisty.

Pytanie 35

Czy mając na uwadze, iż w opisie wskazanym przez Zamawiającego pozwolenie na budowę wymagane jest w zakresie „wzmocnienia stropu”, Zamawiający dopuszcza uzyskanie pozwolenia na tą okoliczność i realizację reszty w formie „zgłoszenia”?

Odpowiedz. Zamawiający dopuszcza uzyskanie pozwolenia na tą okoliczność i realizację reszty w formie „zgłoszenia”.

Pytanie 36

Czy Zamawiający dopuszcza zamiany w opisie pod względem technologii np. wzmocnienia stropu – jeśli architekt projektant przedstawi do pozwolenia na budowę inny sposób wzmocnienia stropu? Oczywiście w zakresie umożliwiającym usytuowanie MRI i uzyskania pozwolenia na budowę. Mając na uwadze wagę oferowanych aparatów trudno jest bez szczegółowych obliczeń zadeklarować przekroje belek czy kolumn wsporczych. Zakładamy, że oferent ma uzyskać stosowne pozwolenie i zgodnie ze sztuką budowlaną wykonać konstrukcję.

Odpowiedz: Zamawiający Zakłada, że oferent ma uzyskać stosowne pozwolenie i zgodnie ze sztuką budowlaną wykonać konstrukcję.

Pytanie 37

W związku z faktem, iż część okien w planowanym pomieszczeniu rezonansu jest nowa, a samo pomieszczenie rezonansu nie będzie posiadało okien, czy Zamawiający dopuszcza wykorzystanie (przełożenie) okien w miejsca, gdzie okna są „starego typu” i wymagają wymiany?

Odpowiedz: Zamawiający dopuszcza wykorzystanie (przełożenie) okien w miejsca, gdzie okna są „starego typu” i wymagają wymiany?

Pytanie 38

Czy Zamawiający zapewnia zapas mocy w stacji trafo na poziomie min. 100kW?

Odpowiedz: Zamawiający zapewnia zapas mocy w stacji trafo na poziomie min. 100kW.

Pytanie 39

Czy Zamawiający posiada aktualną mapę do celów projektowych w celu naniesienia nowej linii zasilania? Czy Zamawiający udostępni kopię mapy?

Odpowiedz: Zamawiający posiada aktualną mapę do celów projektowych w celu naniesienia nowej linii zasilania, i udostępni ją wybranemu oferentowi,

Pytanie 40

Czy Zamawiający dopuszcza zainstalowanie np. wentylacji pod sufitem podwieszanym, lub zlokalizowanej na zewnątrz budynku, w jego obszarze po uzgodnieniu?

Odpowiedz: Zamawiający dopuszcza zainstalowanie np. wentylacji pod sufitem podwieszanym, lub zlokalizowanej na zewnątrz budynku, w jego obszarze po uzgodnieniu.

Pytanie 41

Czy Zamawiający dopuszcza zainstalowanie np. generatora wody lodowej zlokalizowanego na zewnątrz budynku w jego obszarze po uzgodnieniu?

Odpowiedz: Zamawiający dopuszcza zainstalowanie np. generatora wody lodowej zlokalizowanego na zewnątrz budynku w jego obszarze po uzgodnieniu.

Pytanie 42

W pomieszczeniu, w którym planowana jest pracownia MR znajduje się belka wsporcza, na której zawieszona jest lampa operacyjna. Czy belka ta ma za zadanie jedynie przeniesienie obciążeń lampy operacyjnej, czy stanowi również podciąg wznacniający strop nad pracownią? Z uwagi na fakt, iż belka ogranicza osiągnięcie standardowej wysokości klatki Faradaya oraz stanowi ona ryzyko zakłócania pracy rezonansu magnetycznego (znaczna masa stali w polu magnetycznym) czy istnieje możliwość jej wycięcia i usunięcia?

Odpowiedz: Belka była montowana tylko do montażu urządzeń medycznych(lampy operacyjnej),do likwidacji w trakcie prac.

Pytanie 43

Czy Zamawiający wymaga uzyskania pozwolenia na użytkowanie? Sam rezonans magnetyczny nie wymaga odbioru przez Sanepid radiacyjny. W związku z tym, czy Zamawiający ma na myśli jedynie pozwolenie na użytkowanie objętych przebudową pomieszczeń? Jeśli tak, czy Zamawiający wyraża zgodę, by czas niezbędny na uzyskanie tego pozwolenia nie był wliczany w termin realizacji Umowy, tj. do 18 listopada 2019, zważywszy na to, że oferent nie ma wpływu na termin wydania takiej zgody?

Odpowiedz: Zamawiający wymaga uzyskania pozwolenia na użytkowanie poprzez uzyskanie pozwolenia na użytkowanie objętych przebudową pomieszczeń

Pytanie 44

Czy Zamawiający, mając na uwadze stan pomieszczeń wewnątrz lokalizacji inwestycji, dokona demontażu znajdujących się urządzeń medycznych do czasu przekazania pomieszczeń do realizacji?

Odpowiedz: Zamawiający, mając na uwadze stan pomieszczeń wewnątrz lokalizacji inwestycji, dokona demontażu znajdujących się urządzeń medycznych do czasu przekazania pomieszczeń do realizacji.

Pytanie 45

Czy Zamawiający przewiduje/umożliwia wyburzenie „muru otaczającego budynek” w zakresie ściany zachodniej i południowej od parkingu?

Odpowiedz: Zamawiający umożliwi wyburzenie „muru otaczającego budynek” w zakresie ściany zachodniej i południowej od parkingu.

Pytanie 46

Czy Zamawiający oczekuje wykończenia tynkiem i ociepleniem ściany po zewnętrznej stronie w miejscu wprowadzenia rezonansu do pomieszczenia, mając na uwadze plany termomodernizacji budynku przez Zamawiającego w przyszłości?

Odpowiedz: Zamawiający nie oczekuje wykończenia tynkiem i ociepleniem ściany po zewnętrznej stronie w miejscu wprowadzenia rezonansu do pomieszczenia, mając na uwadze plany termomodernizacji budynku przez Zamawiającego w przyszłości?

Pytanie 47- dotyczy SIWZ, rozdział XI, pkt. 2

Czy Zamawiający dopuści złożenie oferty z zachowaniem postaci elektronicznej w formacie danych .pdf?

Odp: Zamawiający wskazał w SIWZ sposób przekazania dokumentacji i tego wymaga.

Pytanie 48-dotyczy specyfikacji technicznej – załącznik nr 2 do SIWZ, certyfikaty – wymagania dodatkowe, pkt. 1

Urządzenia rezonansu magnetycznego ze względu na specyfikę działania są klasyfikowane w jako urządzenia medyczne klasy IIa. Czy w związku z powyższym Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację w/w zapisu na: „Zgłoszenie/powiadomienie/wniosek do Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych lub świadectwo CE lub deklaracja zgodności CE w klasie IIa”?

Odpowiedz: Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację w/w zapisu na: „Zgłoszenie/powiadomienie/wniosek do Prezesa Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych lub świadectwo CE lub deklaracja zgodności CE w klasie IIa”?

Pyt.49-dotyczy specyfikacji technicznej – załącznik nr 2 do SIWZ, rozdział III, warunki gwarancji i serwisu, pkt. 4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie do w/w zapisu zastrzeżenie o treści: „Powyższe nie dotyczy oprogramowania i sprzętu komputerowego, dla którego Wykonawca zapewnia 5 letnią dostępność części zamiennych.”?

Przedmiotowa prośba ma na celu doprecyzowanie obowiązków Wykonawcy. Zwracamy uwagę, że żadne przepisy prawa ani krajowego (ustawa z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych) ani unijnego (dyrektywa Rady 93/42/EEC

z 14.06.1993 roku dotycząca wyrobów medycznych) nie regulują kwestii dostępności części zamiennych i nie wskazują wprost jakiegokolwiek okresu ich gwarantowanej dostępności. Z uwagi na postępowanie technologiczne wyrobów IT tj. komputery i oprogramowanie do nich, podlegają ciągłym zmianom i standardem jest ich wymiana na nowsze modele wcześniej, niż po 10 latach. Istotnym jest również fakt, że producenci komputerów i oprogramowania m.in. z uwagi na tak szybki postęp technologiczny, zazwyczaj nie utrzymują ich na stanie magazynowym w tak długim okresie. Z uwagi na powyższe, zobowiązanie do zapewnienia 10 letniej dostępności komputerów, części zamiennych do nich oraz oprogramowania w wersjach tożsamyh z dostarczonymi przez Wykonawcę w wykonaniu niniejszej umowy, jest zobowiązaniem praktycznie niemożliwym do wykonania.

Mając powyższe na uwadze uprzejmie prosimy o zmianę zapisu umownego zgodnie z powyższą propozycją.

Odpowiedz: Zamawiający wyraża zgodę na dodanie do w/w zapisu zastrzeżenie o treści: „Powyższe nie dotyczy oprogramowania i sprzętu komputerowego, dla którego Wykonawca zapewnia 5 letnią dostępność części zamiennych.”?

Pytanie 50- dotyczy załącznika nr 4 do SIWZ – wzór umowy, §1 ust. 1 d)

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.

Odp: Zamawiający podtrzymuje zapisu SIWZ jako zgodne z wytycznymi, w ocenie Krajowej Izby Odwoławczej, brak umieszczenia w SIWZ obowiązku przekazania niezbędnych dostępów przy zakupie danego systemu czy też urządzenia może podlegać ocenie również z punktu widzenia zasad wydatkowania środków publicznych określonych w UFP: „powyższe może być rozważane w kontekście celowości i gospodarności działania jednostki sektora finansów publicznych na wcześniejszym etapie, kiedy dokonywany był zakup systemu informatycznego. W tym zakresie właściwe do tego organy, np. Najwyższa Izba Kontroli, mogą dokonywać oceny tych działań Zamawiającego”. W naszej ocenie, aby zapobiec takiej sytuacji, zamawiający już na etapie postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę (zakup) urządzenia, powinien umieścić w umowie w sprawie tego zamówienia postanowienia gwarantujące uzyskanie przez zamawiającego wszelkich niezbędnych dostępów i kodów serwisowych do urządzenia.

Pytanie 51-dotyczy załącznika nr 4 do SIWZ – wzór umowy, §10 ust. 2

Czy Zamawiający poprawi oczywistą omyłkę pisarską i zmodyfikuje w/w zapis na: „Minimalne warunki gwarancji oraz warunki serwisu gwarancyjnego określa Załącznik nr 2 do SIWZ.”?

Odp. Czy Zamawiający poprawia oczywistą omyłkę pisarską i modyfikuje w/w zapis na: „Minimalne warunki gwarancji oraz warunki serwisu gwarancyjnego określa Załącznik nr 2 do SIWZ.”

Pytanie 52-dotyczy załącznika nr 4 do SIWZ – wzór umowy, §22 ust. 2

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

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 „motywującym” Wykonawcę do należytego, w tym terminowego wykonania umowy.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

DYREKTOR
107 Szpital Wojskowy z Przychodnią
Samodzielny Publiczny ZOZ
mgr Marek Kornet

Wyk.: B.Ś

Dnia : 18.07.2019

T. 2612

107 SZPITAL WOJSKOWY Z PRZYCHODNIĄ Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej

ul. Kołobrzeska 44, 78-600 Wałcz

Telefon 261 47 28 09; Fax 261 47 28 20

Regon 570544566 ; NIP 765-14-95-874

Bank Gospodarstwa Krajowego

Oddział w Szczecinie

Nr konta: 64 1130 1176 0016 0104 6420 0002