

L. dz. DZP-291-2588- 1240/2023

Kraków, dnia 16.11.2023 r.

Do

Uczestników postępowania

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego pn. **Dostawa i montaż rezonansu magnetycznego wraz z pracami adaptacyjnymi pomieszczeń Zamawiającego związanych z dostawą i montażem rezonansu** nr zamówienia DZP-291-2588/2023.

Zamawiający – Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie, działając na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.) zwanej dalej ustawą Pzp, przekazuje poniżej treść pytań wraz z wyjaśnieniami.

Pytanie 1

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.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisem w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ) w rozdziale II – opis

„Wymagania dot. serwisu gwarancyjnego” w pkt 8:

„Wykonawca załączy do oferty oświadczenie, że sprzęt jest lub zostanie pozbawiony wszelkich blokad uniemożliwiających podmiotom trzecim dostarczenie usług przeglądu lub serwisu aparatury będącej przedmiotem umowy po okresie udzielonej gwarancji. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia kodów dostępu do oprogramowania

serwisowego po zakończeniu gwarancji podstawowej na sprzęt na każde żądanie Zamawiającego”.

Pytanie 2 dotyczy Załącznika nr 1A DO SWZ sekcja 2. „SYSTEM GRADIENTOWY”, poz. 1) i 2)

Prosimy o potwierdzenie, że w obu tych punktach klauzula wykluczająca (tj. od słów „Nie dopuszcza się...”), pozwala na zaoferowanie aparatu, dla którego producent formułuje stosowne parametry w następujący sposób (z oryginału ang.):

Gradient performance for each axis:

- Max. amplitude: 80 mT/m
- Max. slew rate: 200 T/m/s

Aktualne zapisy zawierają pewną niejednoznaczność i złożona przez nas oferta na sprzęt, w którego specyfikacji pojawia się słowo „performance” (choć w innym kontekście), mogłaby potencjalnie stać się źródłem bezpodstawnych roszczeń odwoławczych. Dlatego akceptacja tego postulatu porządkowego leży w interesie Zamawiającego, aby uniknąć jakichkolwiek sprzecznych interpretacji.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że w obu tych punktach klauzula wykluczająca (tj. od słów „Nie dopuszcza się...”), pozwala na zaoferowanie aparatu, dla którego producent formułuje stosowne parametry w następujący sposób (z oryginału ang.):

Gradient performance for each axis:

- Max. amplitude: 80 mT/m
- Max. slew rate: 200 T/m/s

Pytanie 3 dotyczy Załącznika nr 1A DO SWZ sekcja 4. „CEWKI”, punkt 4)

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie cewki [...] o konstrukcji tunelowej typu kolanowego, posiadającej w badanym obszarze 15 elementów obrazujących jednocześnie oraz spełniającej wszystkie pozostałe wymogi.

Aktualna wartość minimalna tego parametru wymaganego uniemożliwia nam złożenie ważnej oferty w postępowaniu, przy czym postulowana wartość jest na poziomie bardzo zbliżonym do aktualnego poziomu granicznego. Dlatego akceptacja tego postulatu leży w

interesie Zamawiającego, gdyż rozszerza konkurencyjność postępowania, zaś przyjęty kompromis ma charakter pomijalny.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie cewki wielokanałowej dedykowanej sztywnej, nadawczo-odbiorczą, o konstrukcji tunelowej typu kolanowego, posiadającą w badanym obszarze 15 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalającą na akwizycje równoległe typu ASSET, iPAT, SENSE, SPEEDER lub odpowiednio do nazewnictwa producenta – szt.1.

Pytanie 4 dotyczy sekcja 5. „POZYCJONOWANIE OBIEKTU BADANEGO I NADZÓR”, punkt 1)

Prosimy o potwierdzenie, że zgodnie z dokumentem Specyfikacja Warunków Zamówienia DZP-291-2588-2023 Zamawiający dopuszcza zaoferowanie stołu mobilnego, oraz że wymaganie jedynie stołu stacjonarnego w Załączniku nr 1A do SWZ jest omyłką pisarską.

Odpowiedź

Zamawiający wymaga zaoferowanie stołu stacjonarnego lub stołu mobilnego.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp zmienia treść załącznika Załącznik nr 1A do SWZ

5.	POZYCJONOWANIE OBIEKTU BADANEGO I NADZÓR	1) Stół aparatu stacjonarny lub mobilny
----	---	---

W załączeniu Zamawiający udostępnia Załącznik 1A do SWZ po zmianach.

Pytanie 5

Prosimy o informację, czy Zamawiający wymaga integracji aparatu MR z systemem PACS, jeśli tak, to proszę o podanie nazwy systemu.

Odpowiedź

Zamawiający wymaga aby zaoferowany aparat MR miał możliwość integracji z systemem PACS . Jednocześnie Zamawiający informuje, że obecnie nie posiada systemu PASC.

Pytanie 6 Dotyczy rozdziału I SWZ „Warunki dostawy”

W związku z tym, że aparat będzie produkowany na przełomie roku może się zdarzyć iż będzie miało datę produkcji z końcówki roku 2023, w związku z tym prosimy o dopuszczenie aparatu fabrycznie nowego, nieużywanego w jakimkolwiek laboratorium oraz

nieekspozowanego na konferencjach oraz imprezach targowych, wolnego od wad fizycznych i prawnych z produkcji kwartału IV 2023 roku.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza zaoferowanie aparatu fabrycznie nowego, nieużywanego w jakimkolwiek laboratorium oraz nieekspozowanego na konferencjach oraz imprezach targowych, wolnego od wad fizycznych i prawnych z produkcji IV kwartału 2023 roku lub nowszego.

Pytanie 7 Dotyczy rozdziału I SWZ „oprogramowania”

Prosimy o potwierdzenie iż zamawiający dopuści aparat z oprogramowaniem w języku angielskim co jest standardem w tej klasie sprzętu. Urządzenie oferenta posiada oprogramowanie w języku angielskim z interfejsem użytkownika opartym na ikonach. Praca na oprogramowaniu, które chcemy zaoferować jest bardzo intuicyjna dzięki dotykowemu monitorowi oraz intuicyjnych symbolach wykorzystanych na ikonach prosimy o dopuszczenie – w innym wypadku nie będziemy mogli złożyć ważnej oferty.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza aparat z oprogramowaniem w języku angielskim.

Pytanie 8

Czy Zamawiający wyrazi zgodę, by całość lub część wynagrodzenia należnego Wykonawcy było realizowane przez rachunek rozliczeniowy zgłoszony do właściwego organu podatkowego i znajdującego się w wykazie, o którym mowa w art. 96b ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (t. j. Dz.U.2018.2174 z późn. zm), którego właścicielem byłby podmiot inny niż Wykonawca (precyzując np. właścicielem byłby podwykonawca w zakresie dostawy sprzętu medycznego). Zastosowanie takiego rozwiązania ma na celu ochronę interesów podwykonawcy (dostawcy sprzętu medycznego) nie będącego podwykonawcą robót budowlanych.

Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 9

Ponieważ Wykonawca w związku z pracami niezbędnymi do przygotowania infrastruktury Zamawiającego do montażu rezonansu Magnetycznego jest zmuszony ingerować w :

- demontaż elewacji na czas wprowadzenia rezonansu
- otworowanie w stropodachu pomiędzy pomieszczeniami sterowni, pomieszczeniem technicznym i gabinetem MR
- ingerować w wentylację pomieszczeń budynku
- podłączenie do instalacji gazów medycznych
- podłączenie do instalacji elektrycznej
- modyfikacje w rozmieszczeniu czujników instalacji p.poż
- rozbiórki, modyfikacje i odtworzenia sufitu podwieszanego

prosimy o potwierdzenie, że zobowiązania gwarancyjne Wykonawcy będą ograniczone wyłącznie do zakresów i obszarów w których dokonywał ingerencji.

Odpowiedź

Zamawiający potwierdza, że zobowiązania gwarancyjne Wykonawcy będą ograniczone wyłącznie do zakresów i obszarów w których dokonywał ingerencji. Ingerencja musi być wykonywana przez osoby z odpowiednimi uprawnieniami. Ingerencja w zakresie instalacji gazów medycznych musi być wykonywana przez firmę z certyfikatem ISO13485 lub równoważnym. Wykonawca przed przystąpieniem do robót poinformuje Zamawiającego.

Pytanie 10

Czy Zamawiający wyraża zgodę na posadowienie instalacji wody lodowej i wentylacji na poziomie stropodachu?

Odpowiedź

Zamawiający po konsultacjach z projektantem nie wyraża zgody na posadowienie instalacji wody lodowej i wentylacji na poziomie stropodachu. Proponuje umiejscowienie przy wyjściu na dach w osiach T-U/4.

Pytanie 11

Prosimy o potwierdzenie możliwości umiejscowienia agregatu wody lodowej oraz centrali wentylacyjnej na poziomie stropo-dachu oraz potwierdzenie nośności stropu dla dodatkowego obciążenia agregatem wody lodowej (waga około 1200kg) i centralą wentylacyjną (waga około 400kg).

Odpowiedź

Zamawiający po konsultacjach z projektantem nie wyraża zgody na posadowienie agregatu wody lodowej oraz centrali wentylacji na poziomie stropodachu. Proponuje umiejscowienie przy wyjściu na dach w osiach T-U/4.

Pytanie 12

Prosimy o informację czy Zamawiający posiada w obiekcie system BMS, jeżeli tak, to czy wymaga podłączenia urządzeń takich jak agregat wody lodowej, centrala wentylacyjna.

Odpowiedź

Zamawiający posiada w obiekcie system BMS, urządzenia muszą być wyposażone w specjalistyczne karty komunikacyjne które można będzie połączyć do systemu BMS przy pomocy protokołów komunikacyjnych ModBus TCP lub BACnet IP. Całość podłączenia zrealizuje Wykonawca dostarczonego rezonansu łącznie ze zintegrowaniem urządzeń z system BMS zainstalowanym w budynku EcoStruxure Building Operation.

Pytanie 13

Czy Zamawiający posiada zezwolenie na pracę dźwigu w pobliżu lotniska?

Odpowiedź

Zamawiający nie posiada zezwolenia na pracę dźwigu w pobliżu lotniska.

Pytanie 14

Prosimy o podanie nośności chodnika z kostki brukowej w celu zaplanowania drogi transportu.

Odpowiedź

Droga wykonana w kategorii KR2, chodniki przeznaczone wyłącznie do ruchu pieszego.

Pytanie 15

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej i stwierdzeniu braku możliwości przeprowadzenia zasilania sufitem technicznym , prosimy o informacje czy Zamawiający wyraża zgodę na doprowadzenie inst. zasilania rezonansu w przestrzeni dachu?

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza ułożenie kabla zasilającego po dachu budynku pod warunkiem wykonania prac zgodnie z przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej.

Pytanie 16

Czy Zamawiający wyraża zgodę na wykorzystanie drogi technicznej w przestrzeni dachu w celu przeprowadzenia zasilania rezonansu. Rozwiązanie takie pozwoli znacznie ograniczyć koszty inwestycji.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza wykorzystanie istniejącej konstrukcji dla ciepła technologicznego na dachu budynku, kabel powinien posiadać własną konstrukcję (korytka stalowe/rura itp.) która zostanie dokręcona do konstrukcji dla ciepła technologicznego. Wszystkie prace należy wykonać zgodnie z przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej. Wykonawca przed przystąpieniem do robót poinformuje Zamawiającego.

Pytanie 17

Czy zamawiający ma przewidziane miejsce przejścia kanałami wentylacyjnymi z centrali wentylacyjnej dedykowanej dla MRI (elewacja, dach) prosimy o określenie.

Odpowiedź

Zamawiający nie ma przewidzianych miejsc na przejścia kanałami wentylacyjnymi z centrali wentylacyjnej dedykowanej dla MRI.

Pytanie 18

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

Odpowiedź

Zamawiający nie posiada takich dokumentów.

Pytanie 19

Prosimy o potwierdzenie, że jeżeli istniejący system wentylacji nie spełnia wymogów w zakresie wentylowania pomieszczenia Rezonansu Magnetycznego zgodnie z wymaganiami producenta, Zamawiający wymaga dostawy nowej centrali wentylacyjnej dedykowanej dla pomieszczenia rezonansu.

Odpowiedź

Jeżeli istniejący system wentylacji nie spełnia wymogów w zakresie wentylowania pomieszczenia Rezonansu Magnetycznego zgodnie z wymaganiami producenta, Zamawiający wymaga dostawy nowej centrali wentylacyjnej dedykowanej dla pomieszczenia rezonansu.

Pytanie 20

Prosimy o podanie wymiarów otworu transportowego w ścianie dla dostawy rezonansu magnetycznego. Prosimy o potwierdzenie, że otworzenie drogi transportu / światła otworu transportowego jest w zakresie Wykonawcy, a zamknięcie otworu ma zostać wykonane w sposób przywracający stan zastany.

Odpowiedź

Zamawiający informuje, że powyższy zakres prac jest po stronie Wykonawcy. Wymiary otworu: Wysokość 240 cm, szerokość 248 cm.

Pytanie 21

Prosimy Zamawiającego o określenie jakim dysponuje zapasem mocy elektrycznej na potrzeby zasilenia Rezonansu Magnetycznego, agregatu wody lodowej i dedykowanej centrali wentylacyjnej.

Odpowiedź

Zamawiający dysponuje zapasem mocy 130kW (RG).

Pytanie 22

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

Odpowiedź

Zamawiający posiada centralę PPOŻ POLON 6000.

Pytanie 23

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że prace przy instalacji klimatyzacji nie wchodzą w zakres prac Wykonawcy. W innym przypadku prosimy o opis zakresu prac i wskazanie miejsc instalacji jednostek zewnętrznych klimatyzatorów.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami przetargu w pom. G06 należy wycenić dostawę i montaż niezależnego systemu chłodzenia pomieszczenia typu split dostosowanego do zysków ciepła od zainstalowanych urządzeń. Posadowienie jednostki zewnętrznej proponujemy w osiach T-U/4

Pytanie 24

Prosimy o określenie wymaganego standardu dla nowo instalowanych gniazd gazów medycznych.

Odpowiedź

Instalacje gazów medycznych będą zakończone punktami poboru wykonanymi zgodnie z normą EN ISO 9170 – 1 w standardzie AGA.

Pytanie 25

Czy Zamawiający wymaga wykonania odciągu dla gazów medycznych w pomieszczeniach rezonansu magnetycznego?

Odpowiedź

Zamawiający nie wymaga wykonania odciągu dla gazów medycznych.

Pytanie 26

W przypadku konieczności używania gazów anestezjologicznych (podtlenek azotu) stosowane są inne wymogi wentylacyjne. Prosimy o udzielenie informacji, czy Zamawiający przewiduje używania podtlenku azotu w pomieszczeniu rezonansu magnetycznego?

Odpowiedź

Zamawiający nie przewiduje stosowania podtlenku azotu.

Pytanie 27

W ramach procedury odbiorowej przepisy prawa nie przewidują specyficznych dokumentów dla rezonansu magnetycznego. Prosimy o potwierdzenie, że protokół szczelności klatki, pomiary rozkładu pola magnetycznego i potwierdzenie kalibracji aparatu spełniają wymóg dostarczenia dokumentacji poinstalacyjnej dla aparatu.

Odpowiedź

Zamawiający uzna, że protokół szczelności klatki, pomiary rozkładu pola magnetycznego i potwierdzenie kalibracji aparatu oraz wymagań zapisanych w SWZ spełniają wymóg dostarczenia dokumentacji poinstalacyjnej dla aparatu.

Pytanie 28

Specyfika technologii rezonansu magnetycznego wymaga wykonania instalacji do awaryjnego wyrzutu helu w sytuacjach zagrożenia. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wyraża zgodę na poprowadzenie rury awaryjnego wyrzutu helu po elewacji zewn. na dach

budynku, lub alternatywnie dopuszcza otworowanie w stropo-dachu celem wyprowadzenie instalacji awaryjnego wyrzutu helu nad dach.

Odpowiedź

Zamawiający wyraża zgodę na poprowadzenie rury awaryjnego wyrzutu helu po elewacji zewn. ponad dach budynku.

Pytanie 29

Prosimy Zamawiającego o podanie nazwy i producenta posiadanego systemu informatycznego RIS/PACS z jakim ma się komunikować nowy aparat.

Odpowiedź

Zamawiający obecnie nie posiada systemu informatycznego RIS/PACS. Zaoferowany aparat MR musi posiadać możliwość integracji z systemem RIS/PACS .

Pytanie 30

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

Odpowiedź

Zamawiający posiada sieć :ALANTEC cat 6A (Kabel U/UTP kat.6A euroclass Dca LSOH)

Pytanie 31

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

Odpowiedź

Wykonawca będzie zobligowany do wykonania ewentualnej rozbudowy sieci strukturalnej w systemie Zamawiającego w zakresie instalacji oraz podpięcia dostarczonego urządzenia z elementami sterującymi do infrastruktury zamawiającego (zgodnie z zapisami OPZ). Aktualnie w pomieszczeniu G06 (planowane pomieszczenie sterowania rezonansem) są istniejące 2 gniazda komputerowe/ethernetowe Cat6A. Jeśli aktualna ilość gniazd w pomieszczeniu G06 jest niewystarczająca należy doprowadzić brakujące połączenia do najbliższego LPD „G+H” zlokalizowanego w korytarzu (G07) według załącznika do odpowiedzi nr 1.

Pytanie 32

Prosimy o informację gdzie znajduje się punkt dystrybucyjny do którego Wykonawca będzie musiał doprowadzić linie sieci strukturalnej.

Odpowiedź

Aktualnie w pomieszczeniu G06 (planowane pomieszczenie sterowania rezonansem) są istniejące 2 gniazda komputerowe/ethernetowe Cat6A. Jeśli aktualna ilość gniazd w pomieszczeniu G06 jest niewystarczająca należy doprowadzić brakujące połączenia do najbliższego LPD „G+H” zlokalizowanego w korytarzu (G07) według załącznika do odpowiedzi nr 1.

Pytanie 33

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 liczby.

Odpowiedź

Jeśli aktualna ilość gniazd w pomieszczeniu G06 jest niewystarczająca należy doprowadzić brakujące połączenia do najbliższego LPD „G+H” zlokalizowanego w korytarzu (G07) według Załącznika do Odpowiedzi nr 1 gdzie gniazda powinny zostać zakończone keystone w Cat6A na istniejącym patchpanelu.

Pytanie 34

Prosimy o potwierdzenie, że zamawiający zapewni łącze internetowe wymagane do zdalnej diagnostyki

Odpowiedź

Obecnie połączenie internetowe realizuje radiolinia 100mbit. Ze względu na politykę bezpieczeństwa dostęp serwisowy/diagnostyczny do urządzeń znajdujących się w sieci URK jest realizowany poprzez imienne połączenie VPN do maszyny przesiadkowej (wirtualny system Windows) z której jest udostępnione urządzenie.

Pytanie 35

Czy Zamawiający dopuszcza przeprowadzenie szkoleń aplikacyjnych w terminie późniejszym (po przekazaniu rezonansu magnetycznego i podpisaniu protokołu końcowego)?

Mając na uwadze interes Zamawiającego, chcemy aby szkolenie aplikacyjne odbyło się po uzyskaniu przez Zamawiającego gotowości do pracy klinicznej, co będzie miało wpływ na efektywność szkolenia.

Prosimy o potwierdzenie, że przed odbiorem przedmiotu umowy Zamawiający wymaga wykonania szkolenia w zakresie bezpiecznej obsługi, eksploatacji i konserwacji rezonansu magnetycznego, a pozostały zakres szkoleń, będzie przeprowadzany przez Wykonawcę w terminach uzgodnionych z Zamawiającym, po podpisaniu protokołu końcowego. Wykonawca pragnie zwrócić uwagę, że wymóg przeprowadzenia pierwszego szkolenia aplikacyjnego w wymiarze 45 dni roboczych przed podpisaniem protokołu końcowego efektywnie zmniejsza czas na realizację przedmiotu umowy o 34% i zostawia zbyt krótki czas na realizację tak kompleksowego zadania. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania wymaganego zakresu szkolenia aplikacyjnego w czasie trwania gwarancji w obopólnie uzgodnionych terminach

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Specyfikacji Warunków Zamówienia i Załącznika nr 5 do SWZ, w ten sposób, że:

Rozdziale II SWZ - Opis przedmiotu zamówienia - Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – Szkolenia, otrzymują brzmienie:

1) Po instalacji i uruchomieniu a przed odbiorem końcowym Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie bezpiecznej obsługi, eksploatacji i konserwacji rezonansu magnetycznego w języku polskim: dla 2 pracowników, przez 3 dni, przez 4 godziny dziennie,

a) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi, działania i konserwacji dostarczonego sprzętu (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy).

2) Pierwsze szkolenie aplikacyjne (cel: m.in. osiągnięcie i potwierdzenie umiejętności bezpiecznej i efektywnej obsługi MRI. Szkolenie techniczne, obsługi aparatu oraz postępowania w trybie pozyskania odpowiedniej wartości wyników badań) w czasie trwania gwarancji: 45 dni roboczych dla 2 pracowników przez 8 godzin dziennie.

- a) Wykonawca na 5 dni przed planowanym szkoleniem aplikacyjnym powiadomi mailowo upoważnionego do odbioru przedstawiciela Zamawiającego o gotowości do przeprowadzenia szkolenia.
 - b) Strony uzgodnią konkretne datę/y przeprowadzenia szkolenia.
 - c) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie szkolenia aplikacyjnego pracowników Zamawiającego dostarczonego sprzętu (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy).
 - d) Po przeprowadzeniu szkolenia Wykonawca wystawi certyfikaty dla przeszkolonych pracowników zamawiającego.
- 3) Drugie szkolenie aplikacyjne (cel: m.in. osiągnięcie i potwierdzenie umiejętności bezpiecznej i efektywnej obsługi MRI. Szkolenie techniczne, obsługi aparatu oraz postępowania w trybie pozyskania odpowiedniej wartości wyników badań) w czasie trwania gwarancji: 15 dni roboczych dla 2 pracowników przez 8 godzin dziennie:
- a) Wykonawca na 5 dni przed planowanym szkoleniem aplikacyjnym powiadomi mailowo upoważnionego do odbioru przedstawiciela Zamawiającego o gotowości do przeprowadzenia szkolenia .
 - b) Strony uzgodnią konkretne datę/y przeprowadzenia szkolenia
 - c) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie szkolenia aplikacyjnego pracowników Zamawiającego dostarczonego sprzętu (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy).
 - d) Po przeprowadzeniu szkolenia Wykonawca wystawi certyfikaty dla przeszkolonych pracowników zamawiającego.
- 4) W okresie do 2 lat od uruchomienia sprzętu: szkolenie specjalistyczne dla lekarzy/techników/fizyków/inny personel z obsługi rezonansu magnetycznego z wyposażeniem, w ośrodku posiadającym analogiczne urządzenie, w kraju lub za granicą (na terenie UE) lub podczas kongresów/warsztatów w kraju lub zagranicą (na terenie UE) (wykonawca pokrywa pełne koszty związane z zakwaterowaniem, dojazdem i uczestnictwem w szkoleniu), 2 szkolenia po 4 dni dla 4 pracowników zamawiającego.

- a) Wykonawca na 10 dni przed planowanym szkoleniem powiadomi mailowo upoważnionego do odbioru przedstawiciela Zamawiającego o gotowości do przeprowadzenia szkolenia
- b) Wykonawca poda miejsce/ adres szkolenia specjalistycznego.
- c) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie organizacji szkolenia specjalistycznego pracowników Zamawiającego dostarczonego sprzętu (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy).
- d) Po przeprowadzeniu szkolenia Wykonawca wystawi certyfikaty dla przeszkolonych pracowników zamawiającego.

Załącznik nr 5 do SWZ - paragraf 4 ust. 7. „Projektowanie postanowienia umowy”, otrzymuję brzmienie:

- 1) Po instalacji i uruchomieniu a przed odbiorem końcowym Wykonawca zobowiązuje się do przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie bezpiecznej obsługi, eksploatacji i konserwacji rezonansu magnetycznego w języku polskim: dla 2 pracowników, przez 3 dni, przez 4 godziny dziennie,
 - a) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie przeszkolenia pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi, działania i konserwacji dostarczonego sprzętu (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy).
- 2) Pierwsze szkolenie aplikacyjne (cel: m.in. osiągnięcie i potwierdzenie umiejętności bezpiecznej i efektywnej obsługi MRI. Szkolenie techniczne, obsługi aparatu oraz postępowania w trybie pozyskania odpowiedniej wartości wyników badań) w czasie trwania gwarancji: 45 dni roboczych dla 2 pracowników przez 8 godzin dziennie.
 - a) Wykonawca na 5 dni przed planowanym szkoleniem aplikacyjnym powiadomi mailowo upoważnionego do odbioru przedstawiciela Zamawiającego o gotowości do przeprowadzenia szkolenia.
 - b) Strony uzgodnią konkretne datę/y przeprowadzenia szkolenia.
 - c) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie szkolenia aplikacyjnego pracowników Zamawiającego dostarczonego sprzętu (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy).

d) Po przeprowadzeniu szkolenia Wykonawca wystawi certyfikaty dla przeszkolonych pracowników zamawiającego.

3) Drugie szkolenie aplikacyjne (cel: m.in. osiągnięcie i potwierdzenie umiejętności bezpiecznej i efektywnej obsługi MRI. Szkolenie techniczne, obsługi aparatu oraz postępowania w trybie pozyskania odpowiedniej wartości wyników badań) w czasie trwania gwarancji: 15 dni roboczych dla 2 pracowników przez 8 godzin dziennie:

a) Wykonawca na 5 dni przed planowanym szkoleniem aplikacyjnym powiadomi mailowo upoważnionego do odbioru przedstawiciela Zamawiającego o gotowości do przeprowadzenia szkolenia.

b) Strony uzgodnią konkretne datę/y przeprowadzenia szkolenia

c) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie szkolenia aplikacyjnego pracowników Zamawiającego dostarczonego sprzętu (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy).

d) Po przeprowadzeniu szkolenia Wykonawca wystawi certyfikaty dla przeszkolonych pracowników zamawiającego.

4) W okresie do 2 lat od uruchomienia sprzętu: szkolenie specjalistyczne dla lekarzy/techników/fizyków/inny personel z obsługi rezonansu magnetycznego z wyposażeniem, w ośrodku posiadającym analogiczne urządzenie, w kraju lub za granicą (na terenie UE) lub podczas kongresów/warsztatów w kraju lub zagranicą (na terenie UE) (wykonawca pokrywa pełne koszty związane z zakwaterowaniem, dojazdem i uczestnictwem w szkoleniu), 2 szkolenia po 4 dni dla 4 pracowników zamawiającego.

a) Wykonawca na 10 dni przed planowanym szkoleniem powiadomi mailowo upoważnionego do odbioru przedstawiciela Zamawiającego o gotowości do przeprowadzenia szkolenia

b) Wykonawca poda miejsce/ adres szkolenia specjalistycznego.

c) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie organizacji szkolenia specjalistycznego pracowników Zamawiającego dostarczonego sprzętu (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy).

d) Po przeprowadzeniu szkolenia Wykonawca wystawi certyfikaty dla przeszkolonych pracowników zamawiającego.

Pytanie 36

Prosimy o potwierdzenie, że wszelkie wystąpienia do właściwych organów wydających stosowne opinie, pozwolenia, uzgodnienia, decyzje administracyjne oraz związane z nimi wszelkie dokumenty niezbędne do ich uzyskania są po stronie Zamawiającego.

Odpowiedź

Wszelkie wystąpienia do właściwych organów wydających stosowne opinie, pozwolenia, uzgodnienia, decyzje administracyjne oraz związane z nimi wszelkie dokumenty niezbędne do ich uzyskania są po stronie Wykonawcy.

Pytanie 37

Czy Zamawiający na czas montażu klatki Faradaya zapewni miejsce do magazynowania materiałów wewnątrz budynku o powierzchni około 20m², czy Wykonawca powinien wynająć (i wliczyć w cenę oferty) kontener magazynowy?

Odpowiedź

Zamawiający na czas montażu klatki Faradaya zapewni miejsce do magazynowania materiałów wewnątrz budynku o powierzchni około 20m².

Pytanie 38

Prosimy o potwierdzenie, że w związku z technologią montażu i urządzenia Rezonansu Magnetycznego 3T , Zamawiający dopuszcza wygrodzenie i oznakowanie obszarów na zewnątrz budynku, w którym występuje natężenie pola magnetycznego dla którego wedle przepisów prawa „Należy ograniczyć dostęp osób postronnych”.

Odpowiedź

Zamawiający nie dopuszcza wygrodzenia i oznakowania obszarów na zewnątrz budynku.

Ostateczny odbiór przedmiotu zamówienia zostanie dokonany po otrzymaniu uzyskania decyzji dopuszczającej pracownię MRI do użytkowania wydanej przez SANEPID.

Pytanie 39 Dotyczy Załącznika nr 5 do SWZ Projektowane postanowienia umowy § 4 ust. 8

Prośba o doprecyzowanie, że gwarancja obejmuje wady konstrukcyjne i materiałowe powstałe z przyczyn tkwiących w dostarczonym sprzęcie. – co wynika z treści art. 578 kc.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ, zapisami w załączniku nr 8 do SWZ i zapisami w „ Istotnych Postanowieniach umowy.

Pytanie 40 Dotyczy Załącznika nr 5 do SWZ Projektowane postanowienia umowy § 5 ust. 8

Prośba o zmianę: Termin zapłaty uznaje się za spełniony z chwilą wpływu wynagrodzenia Wykonawcy na jego rachunek bankowy.

Uzasadnienie: Dług pieniężny, zgodnie z art. 454 Kodeksu cywilnego, jest długiem oddawczym, a zatem świadczenie uznaje się za spełnione z chwilą wpływu wynagrodzenia Wykonawcy na jego rachunek bankowy.

Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę.

Pytanie 41

Prosimy o obniżenie stawki do 0,1% - powszechnie przyjętej w umowach zawieranych na podstawie pzp w sektorze medycznym.

Zwracamy uwagę, że zgodnie z orzecznictwem zarówno sądów cywilnych (wyrok Sądu Apelacyjnego w Warszawie z 11.10.2016, sygn. akt I ACa 1673/15, wyrok Sądu Najwyższego z 25.11.2016 sygn. Akt V CSK 123/16), jak również Krajowej Izby Odwoławczej (wyrok KIO z 15.02.2018 r), kara umowna, pełniąc funkcje odszkodowawczo – kompensacyjne, nie może być rażąco wygórowana. Zbyt represyjne reguły odpowiedzialności w karach umownych mogą zniechęcać do składania ofert i być przyczyną niewielkiego zainteresowania wykonawców zamówieniem. To z kolei wpłynie na konkurencyjność postępowań, a niekiedy nawet zmusi do ich unieważnienia.

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ, w ten sposób, że §8 ust. 1. otrzymuję brzmienie:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w następującej wysokości:

- 1) za odstąpienie od umowy z winy Wykonawcy – 0,5% wartości brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 5 ust. 1;
- 2) za zwłokę w terminie dostawy z winy Wykonawcy – 0,001% ceny brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 pkt 2) za każdy dzień zwłoki w stosunku do wyznaczonego terminu dostawy;

- 3) za zwłokę w czasie reakcji na zgłoszoną usterkę z winy Wykonawcy – 0,001% ceny brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 pkt 2) za każdy dzień zwłoki w stosunku do czasu określonego w § 3;
- 4) za zwłokę w naprawie usterki z winy Wykonawcy – 0,001% ceny brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 pkt 2) za każdy dzień zwłoki w stosunku do czasu określonego w § 3;
- 5) za brak świadczenia usług gwarancyjnych w okresie trwania gwarancji jakości, w terminach przewidzianych niniejszą umową – 0,001% ceny brutto, o której mowa w § 5 ust. 1 za każdy dzień zwłoki w stosunku do czasu określonego w § 3

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ, w ten sposób, że §8 ust. 5. otrzymują brzmienie:

5) łączna wysokość naliczonych Wykonawcy przez Zamawiającego kar umownych nie może przekroczyć 0,5 % wartości brutto przedmiotu umowy, o której mowa w § 5 ust. 1.

Pytanie 42 Dotyczy Załącznika nr 5 do SWZ Projektowane postanowienia umowy § 8 ust. 3

Z tym, 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 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.

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ, w ten sposób, że §8 ust. 3. otrzymują brzmienie:

3. „Stronom umowy przysługuje prawo do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody”.

Pytanie 43

Prośba o dodanie:

Odstąpienie od umowy wymaga pisemnego oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Odstąpienie winno być poprzedzone pisemnym wezwaniem do należytego w tym terminowego wykonania umowy i wyznaczeniem terminu dodatkowego.

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

Odpowiedź Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ, w ten sposób, że §11 otrzymują brzmienie:

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
 - 1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności, powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
 - 2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp;

- b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp;
- c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej;
- d) w innych przypadkach przewidzianych umową lub powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. a), Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
3. Odstąpienie od umowy wymaga oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W przypadkach, o których mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu udokumentowanego wykonania części umowy.

Pytanie 44

Czy Zamawiający potwierdza, że wymaga dostarczenia wraz z ofertą przedmiotowych środków dowodowych, jedynie dla głównego przedmiotu zamówienia (tj. Rezonansu magnetycznego/ tomografu komputerowego), z wyłączeniem wyposażenia dodatkowego?

Odpowiedź

Zamawiający informuję, że zgodnie z Rozdziałem V pkt III Specyfikacji Warunków Zamówienia Wykonawca zobowiązany jest złożyć wraz z ofertą przedmiotowy środek dowodowy zgodnie ze wzorem Załącznik 1A do SWZ. Zgodnie z pkt 10 Załącznika nr 1A do SWZ Wykonawca zobowiązany jest również wskazać dane dotyczące wyposażenia dodatkowego.

Pytanie 45

- rozdziału I SWZ „Wymagania dotyczące serwisu gwarancyjnego”, „inne wymagane dokumenty” „oprogramowania”
- rozdziału V SWZ „Wykaz dokumentów składanych przez wszystkich wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia”,

- rozdziału XII p. 2

Prosimy o doprecyzowanie złożenia jakich dokumentów Zamawiający wymaga wraz z ofertą.

Odpowiedź

Zamawiający informuję, że zgodnie z Rozdziałem V Specyfikacji Warunków Zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do złożenia następujących dokumentów:

- Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu i spełnianiu warunków udziału w postępowaniu – Jednolity Europejski Dokument Zamówienia (Załącznik nr 2 do SWZ),
- Formularz ofertowy (załącznik nr 1 do SWZ)
- Pełnomocnictwo (jeśli dotyczy)
- Oświadczenie Wykonawcy (Załącznik nr 4 do SWZ)
- Zobowiązanie podmiotu udostępniającego zasoby (Załącznik nr 7 do SWZ – jeśli dotyczy)
- Oświadczenie podmiotu udostępniającego zasoby (Załącznik nr 7A do SWZ – jeśli dotyczy)
- Protokół z odbycia wizji lokalnej
- Przedmiotowy środek dowodowy (Załącznik 1A do SWZ)

Pytanie 46 Dotyczy rozdziału I SWZ „Wymagania dotyczące gwarancji p. 5

Prosimy o zamianę „tego samego modułu” na „tego samego modułu, z wyłączeniem kriostatu”.

Odpowiedź

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany w ten sposób, że Specyfikacja Warunków Zamówienia Rozdział II „Wymagania dotyczące gwarancji” punkt 5, Załącznik nr 5 do SWZ „Projektowane postanowienia umowy” §4 ust. 11. oraz Załącznik nr 8 do SWZ pkt 9. ppkt 3 otrzymują brzmienie:

„W przypadku trzech napraw w okresie gwarancyjnym tego samego modułu skutkujących brakiem możliwości korzystania z wszystkich funkcji sprzętu, nastąpi wymiana modułu na nowy. W przypadku kiedy wymiana/naprawa danych modułów (elementów) nie pozwoli na prawidłowe funkcjonowanie sprzętu, Wykonawca będzie zobowiązany do podjęcia skutecznych działań zmierzających do przywrócenia pełnej sprawności i funkcjonalności sprzętu w inny sposób, w terminie ustalonym z Zamawiającym. Liczba ta nie obejmuje

napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego oraz przypadków losowych niezależnych od Wykonawcy.”

Pytanie 47 - Dotyczy rozdziału I SWZ „Wymagania dotyczące serwisu gwarancyjnego” p. 5

Prosimy o doprecyzowanie jaki login i hasło Zamawiający ma na myśli.

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany w ten sposób, że Rozdział II Specyfikacji Warunków Zamówienia „Wymagania dot. serwisu gwarancyjnego” otrzymują brzmienie:

1. Maksymalny czas reakcji na zgłoszoną usterkę (w godz., od daty zgłoszenia): 24 godziny robocze
2. Maksymalny czas naprawy (dni roboczych od daty zgłoszenia 5 dni roboczych
3. Możliwość zgłoszeń 24h/dobę, 365 dni/rok
4. Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji zapewni bezpłatną zdalną diagnostykę napraw

umożliwiająca między innymi:

- 1) zdalną diagnostykę i weryfikację usterek,
- 2) naprawy oprogramowania i błędów konfiguracji,
- 3) zmianę parametrów aplikacyjnych, ustawień aparatu itd.
- 4) instalację aktualizacji oprogramowania i sterowników peryferii

Wykonawca po instalacji i uruchomieniu sprzętu poda adres strony oraz dane do logowania (login i hasło).

5. Zgłoszenia serwisowe będą dokonywane za pośrednictwem poczty elektronicznej lub telefonicznie.
6. Wszystkie czynności serwisowe, w tym przeglądy konserwacyjne, w okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego.
7. Wykonawca załączy do oferty oświadczenie, że sprzęt jest lub zostanie pozbawiony wszelkich blokad uniemożliwiających podmiotom trzecim dostarczenie usług przeglądu lub serwisu aparatury będącej przedmiotem umowy po okresie udzielonej gwarancji. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia kodów dostępu do oprogramowania

serwisowego po zakończeniu gwarancji podstawowej na sprzęt na każde żądanie Zamawiającego.

8. Za udzielone warunki serwisu i gwarancji w niniejszym postępowaniu odpowiada Wykonawca.

9. Wykonawca zapewnia serwis polskojęzyczny, autoryzowany przez producenta.

10. Wykonawca poda w ofercie lokalizację serwisu gwarancyjnego (nazwę, adres, adres e-mail, tel.) oraz imię i nazwisko osoby do kontaktu z Zamawiającym w sprawie napraw gwarancyjnych

11. Wykonawca dostarczy wraz ze sprzętem wykaz autoryzowanych serwisów posiadających uprawnienia do obsługi serwisowej oferowanego sprzętu (dane teleadresowe, sposób kontaktu i liczbę osób serwisu własnego lub podwykonawcy posiadającego uprawnienia do tego typu działalności oraz wraz dokumentami.

12. Serwis gwarancyjny będzie wykonywany w laboratorium badawczym zamawiającego, zaś w przypadku konieczności naprawy poza ww. miejscem będzie wykonywany w serwisie gwarancyjnym.

13. Dodatkowe wymagania serwisowe dotyczące sprzętu komputerowego (komputer sterujący i obrazowy):

1) wykonawca jest zobowiązany do zachowania poufności wszelkich danych uzyskanych w trakcie wykonywania czynności serwisowych.

2) wykonawcy nie wolno wykonywać żadnych kopii dysków twardych lub danych częściowych w trakcie wykonywania naprawy z wyłączeniem zanonimizowanych danych koniecznych dla diagnostyki i technicznych obrazów dysków, a także backup'ów dysku koniecznych do sprawnego odtwarzania systemu,

3) w przypadku awarii dysków twardych wykonawca zobowiązany jest do wymiany dysków na wolne od wad. Uszkodzony dysk pozostaje u zamawiającego

14. Przeglądy okresowe w okresie udzielonej gwarancji:

1) Przeglądy okresowe z częstotliwością zalecaną przez producenta sprzętu.

2) Wykonawca po informuje Zamawiającego drogą mailową lub telefonicznie o terminie przeprowadzenia przeglądu okresowego.

3) Przeprowadzenie przeglądu okresowego zostanie potwierdzone protokołem podpisanym

przez upoważnianych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy oraz wpisem do Paszportu Technicznego Urządzenia. Obowiązek przestrzegania terminów przeglądów spoczywa na Wykonawcy, który wykonuje je z własnej inicjatywy, bez zgłoszenia takiej potrzeby przez Zamawiającego.

4) Po wykonaniu naprawy, przeglądu okresowego Wykonawca wystawi raport serwisowy oraz dokona wpisu w paszporcie technicznym urządzenia wraz z wyszczególnieniem części zamiennych oraz określeniem, czy sprzęt jest sprawny i nadaje się do dalszej eksploatacji.

Wpis w paszporcie technicznym powinien być podpisany przez podmioty posiadające autoryzację/osoby przeszkolone w tym zakresie przez producenta urządzeń. Wykonawca pozostawi Zamawiającemu kopie wszystkich raportów serwisowych

5) Po wykonaniu przeglądu Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia Certyfikatu potwierdzającego sprawność urządzeń oraz oklejenia sprzętu naklejką z datą wykonania przeglądu oraz datą jego ważności. Certyfikat powinien być podpisany przez podmioty posiadające autoryzację/osoby przeszkolone w tym zakresie przez producenta urządzeń objętych niniejszą umową. Certyfikat potwierdzający sprawność urządzenia pozostaje u Zamawiającego.

6) Wykonawca złoży do oferty oświadczenie, że zobowiązuje się do przeprowadzenia końcowego przeglądu gwarancyjnego na miesiąc przed upływem obowiązywania gwarancji.

a) Termin przeglądu zostanie ustalony mailowo lub telefonicznie z upoważnionymi przedstawicielami Zamawiającego i Wykonawcy.

b) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie przeprowadzenia przeglądu okresowego (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy)

15. Dni robocze rozumiane są jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo

wolnych od pracy.

16. Godziny robocze rozumiane są jako godziny pracy Zamawiającego tj. od 7:30 15:30 w dni robocze.

17. Wszystkie koszty związane z realizacją uprawnień gwarancyjnych obciążają Wykonawcę,

Zamawiający nie poniesie żadnych dodatkowych kosztów związanych z udzieleniem gwarancji za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego.

Pytanie 48 Dotyczy rozdziału I SWZ „Wymagania dotyczące serwisu gwarancyjnego” p. 7 oraz p. 18

Prosimy o dodanie „Przy założeniu użytkowania zgodnie z instrukcją i przeznaczeniem”

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany w ten sposób, że Rozdział II Specyfikacji Warunków Zamówienia „Wymagania dot. serwisu gwarancyjnego” otrzymują brzmienie:

1. Maksymalny czas reakcji na zgłoszoną usterkę (w godz., od daty zgłoszenia): 24 godziny robocze

2. Maksymalny czas naprawy (dni roboczych od daty zgłoszenia 5 dni roboczych

3. Możliwość zgłoszeń 24h/dobę, 365 dni/rok

4. Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji zapewni bezpłatną zdalną diagnostykę napraw

umożliwiająca między innymi:

1) zdalną diagnostykę i weryfikację usterek,

2) naprawy oprogramowania i błędów konfiguracji,

3) zmianę parametrów aplikacyjnych, ustawień aparatu itd.

4) instalację aktualizacji oprogramowania i sterowników peryferii

Wykonawca po instalacji i uruchomieniu sprzętu poda adres strony oraz dane do logowania (login i hasło).

5. Zgłoszenia serwisowe będą dokonywane za pośrednictwem poczty elektronicznej lub telefonicznie.

6. Wszystkie czynności serwisowe, w tym przeglądy konserwacyjne, w okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego.

7. Wykonawca załączy do oferty oświadczenie, że sprzęt jest lub zostanie pozbawiony wszelkich blokad uniemożliwiających podmiotom trzecim dostarczenie usług przeglądu lub

serwisu aparatury będącej przedmiotem umowy po okresie udzielonej gwarancji. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia kodów dostępu do oprogramowania serwisowego po zakończeniu gwarancji podstawowej na sprzęt na każde żądanie Zamawiającego.

8. Za udzielone warunki serwisu i gwarancji w niniejszym postępowaniu odpowiada Wykonawca.

9. Wykonawca zapewnia serwis polskojęzyczny, autoryzowany przez producenta.

10. Wykonawca podaje w ofercie lokalizację serwisu gwarancyjnego (nazwę, adres, adres e-mail, tel.) oraz imię i nazwisko osoby do kontaktu z Zamawiającym w sprawie napraw gwarancyjnych

11. Wykonawca dostarczy wraz ze sprzętem wykaz autoryzowanych serwisów posiadających uprawnienia do obsługi serwisowej oferowanego sprzętu (dane teleadresowe, sposób kontaktu i liczbę osób serwisu własnego lub podwykonawcy posiadającego uprawnienia do tego typu działalności oraz wraz dokumentami.

12. Serwis gwarancyjny będzie wykonywany w laboratorium badawczym zamawiającego, zaś w przypadku konieczności naprawy poza ww. miejscem będzie wykonywany w serwisie gwarancyjnym.

13. Dodatkowe wymagania serwisowe dotyczące sprzętu komputerowego (komputer sterujący i obrazowy):

1) wykonawca jest zobowiązany do zachowania poufności wszelkich danych uzyskanych w trakcie wykonywania czynności serwisowych.

2) wykonawcy nie wolno wykonywać żadnych kopii dysków twardych lub danych cząstkowych w trakcie wykonywania naprawy z wyłączeniem zanonimizowanych danych koniecznych dla diagnostyki i technicznych obrazów dysków, a także backup'ów dysku koniecznych do sprawnego odtwarzania systemu,

3) w przypadku awarii dysków twardych wykonawca zobowiązany jest do wymiany dysków na wolne od wad. Uszkodzony dysk pozostaje u zamawiającego

14. Przeglądy okresowe w okresie udzielonej gwarancji:

1) Przeglądy okresowe z częstotliwością zalecaną przez producenta sprzętu.

2) Wykonawca po informuje Zamawiającego drogą mailową lub telefonicznie o terminie

przeprowadzenia przeglądu okresowego.

3) Przeprowadzenie przeglądu okresowego zostanie potwierdzone protokołem podpisanym przez upoważnianych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy oraz wpisem do Paszportu Technicznego Urządzenia. Obowiązek przestrzegania terminów przeglądów spoczywa na Wykonawcy, który wykonuje je z własnej inicjatywy, bez zgłoszenia takiej potrzeby przez Zamawiającego.

4) Po wykonaniu naprawy, przeglądu okresowego Wykonawca wystawi raport serwisowy oraz dokona wpisu w paszporcie technicznym urządzenia wraz z wyszczególnieniem części zamiennych oraz określeniem, czy sprzęt jest sprawny i nadaje się do dalszej eksploatacji. Wpis w paszporcie technicznym powinien być podpisany przez podmioty posiadające autoryzację/osoby przeszkolone w tym zakresie przez producenta urządzeń. Wykonawca pozostawi Zamawiającemu kopie wszystkich raportów serwisowych

5) Po wykonaniu przeglądu Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia Certyfikatu potwierdzającego sprawność urządzeń oraz oklejenia sprzętu naklejką z datą wykonania przeglądu oraz datą jego ważności. Certyfikat powinien być podpisany przez podmioty posiadające autoryzację/osoby przeszkolone w tym zakresie przez producenta urządzeń objętych niniejszą umową. Certyfikat potwierdzający sprawność urządzenia pozostaje u Zamawiającego.

6) Wykonawca złoży do oferty oświadczenie, że zobowiązuje się do przeprowadzenia końcowego przeglądu gwarancyjnego na miesiąc przed upływem obowiązywania gwarancji.

a) Termin przeglądu zostanie ustalony mailowo lub telefonicznie z upoważnionymi przedstawicielami Zamawiającego i Wykonawcy.

b) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie przeprowadzenia przeglądu okresowego (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy)

15. Dni robocze rozumiane są jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

16. Godziny robocze rozumiane są jako godziny pracy Zamawiającego tj. od 7:30 15:30 w dni robocze.

17. Wszystkie koszty związane z realizacją uprawnień gwarancyjnych obciążają Wykonawcę,

Zamawiający nie poniesie żadnych dodatkowych kosztów związanych z udzieleniem gwarancji za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ w ten sposób, że §4 ust. 10 otrzymuje brzmienie: „Wszystkie koszty związane z realizacją uprawnień gwarancyjnych obciążają Wykonawcę, Zamawiający nie poniesie żadnych dodatkowych kosztów związanych z udzieleniem gwarancji za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego”.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ w ten sposób, że §4 ust. 17 otrzymuje brzmienie: „Wszystkie czynności serwisowe, w tym przeglądy konserwacyjne, w okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego”

Pytanie 49 Dotyczy rozdziału I SWZ „Wymagania dotyczące serwisu gwarancyjnego” p. 8

Prosimy o wykreślenie „wszelkich”

Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na wykreślenie „Wszelkich”.

Wykonawca załączy do oferty oświadczenie, że sprzęt jest lub zostanie pozbawiony wszelkich blokad uniemożliwiających podmiotom trzecim dostarczenie usług przeglądu lub serwisu aparatury będącej przedmiotem umowy po okresie udzielonej gwarancji. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia kodów dostępu do oprogramowania serwisowego po zakończeniu gwarancji podstawowej na sprzęt na każde żądanie Zamawiającego.

Pytanie 50 Dotyczy rozdziału I SWZ „Wymagania dotyczące serwisu gwarancyjnego” p. 14 pp. 2) oraz załącznika nr 8 do SWZ p. 6 pp. 2)

Prosimy o wyłączenie zanonimizowanych danych koniecznych dla diagnostyki i technicznych obrazów dysków a także backup'ów dysku koniecznych do sprawnego odtwarzania systemu.

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany w ten sposób, że Rozdział II Specyfikacji Warunków Zamówienia „Wymagania dot. serwisu gwarancyjnego” otrzymują brzmienie:

1. Maksymalny czas reakcji na zgłoszoną usterkę (w godz., od daty zgłoszenia): 24 godziny robocze
2. Maksymalny czas naprawy (dni roboczych od daty zgłoszenia 5 dni roboczych
3. Możliwość zgłoszeń 24h/dobę, 365 dni/rok
4. Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji zapewni bezpłatną zdalną diagnostykę napraw umożliwiającą między innymi:
 - 1) zdalną diagnostykę i weryfikację usterek,
 - 2) naprawy oprogramowania i błędów konfiguracji,
 - 3) zmianę parametrów aplikacyjnych, ustawień aparatu itd.
 - 4) instalację aktualizacji oprogramowania i sterowników peryferiiWykonawca po instalacji i uruchomieniu sprzętu poda adres strony oraz dane do logowania (login i hasło).
5. Zgłoszenia serwisowe będą dokonywane za pośrednictwem poczty elektronicznej lub telefonicznie.
6. Wszystkie czynności serwisowe, w tym przeglądy konserwacyjne, w okresie gwarancji w ramach wynagrodzenia umownego za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego.
7. Wykonawca załączy do oferty oświadczenie, że sprzęt jest lub zostanie pozbawiony wszelkich blokad uniemożliwiających podmiotom trzecim dostarczenie usług przeglądu lub serwisu aparatury będącej przedmiotem umowy po okresie udzielonej gwarancji. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia kodów dostępu do oprogramowania serwisowego po zakończeniu gwarancji podstawowej na sprzęt na każde żądanie Zamawiającego.
8. Za udzielone warunki serwisu i gwarancji w niniejszym postępowaniu odpowiada Wykonawca.
9. Wykonawca zapewnia serwis polskojęzyczny, autoryzowany przez producenta.
10. Wykonawca poda w ofercie lokalizację serwisu gwarancyjnego (nazwę, adres, adres e-mail, tel.) oraz imię i nazwisko osoby do kontaktu z Zamawiającym w sprawie napraw gwarancyjnych

11. Wykonawca dostarczy wraz ze sprzętem wykaz autoryzowanych serwisów posiadających uprawnienia do obsługi serwisowej oferowanego sprzętu (dane teleadresowe, sposób kontaktu i liczbę osób serwisu własnego lub podwykonawcy posiadającego uprawnienia do tego typu działalności oraz wraz dokumentami.

12. Serwis gwarancyjny będzie wykonywany w laboratorium badawczym zamawiającego, zaś w przypadku konieczności naprawy poza ww. miejscem będzie wykonywany w serwisie gwarancyjnym.

13. Dodatkowe wymagania serwisowe dotyczące sprzętu komputerowego (komputer sterujący i obrazowy):

1) wykonawca jest zobowiązany do zachowania poufności wszelkich danych uzyskanych w trakcie wykonywania czynności serwisowych.

2) wykonawcy nie wolno wykonywać żadnych kopii dysków twardych lub danych częściowych w trakcie wykonywania naprawy z wyłączeniem zanonimizowanych danych koniecznych dla diagnostyki i technicznych obrazów dysków, a także backup'ów dysku koniecznych do sprawnego odtwarzania systemu,

3) w przypadku awarii dysków twardych wykonawca zobowiązany jest do wymiany dysków na wolne od wad. Uszkodzony dysk pozostaje u zamawiającego

14. Przeglądy okresowe w okresie udzielonej gwarancji:

1) Przeglądy okresowe z częstotliwością zalecaną przez producenta sprzętu.

2) Wykonawca po informuje Zamawiającego drogą mailową lub telefonicznie o terminie przeprowadzenia przeglądu okresowego.

3) Przeprowadzenie przeglądu okresowego zostanie potwierdzone protokołem podpisanym przez upoważnianych przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy oraz wpisem do Paszportu Technicznego Urządzenia. Obowiązek przestrzegania terminów przeglądów spoczywa na Wykonawcy, który wykonuje je z własnej inicjatywy, bez zgłoszenia takiej potrzeby przez Zamawiającego.

4) Po wykonaniu naprawy, przeglądu okresowego Wykonawca wystawi raport serwisowy oraz dokona wpisu w paszporcie technicznym urządzenia wraz z wyszczególnieniem części zamiennych oraz określeniem, czy sprzęt jest sprawny i nadaje się do dalszej eksploatacji. Wpis w paszporcie technicznym powinien być podpisany przez podmioty posiadające

autoryzację/osoby przeszkolone w tym zakresie przez producenta urządzeń. Wykonawca pozostawi Zamawiającemu kopie wszystkich raportów serwisowych

5) Po wykonaniu przeglądu Wykonawca zobowiązany jest do wystawienia Certyfikatu potwierdzającego sprawność urządzeń oraz oklejenia sprzętu naklejką z datą wykonania przeglądu oraz datą jego ważności. Certyfikat powinien być podpisany przez podmioty posiadające autoryzację/osoby przeszkolone w tym zakresie przez producenta urządzeń objętych niniejszą umową. Certyfikat potwierdzający sprawność urządzenia pozostaje u Zamawiającego.

6) Wykonawca złoży do oferty oświadczenie, że zobowiązuje się do przeprowadzenia końcowego przeglądu gwarancyjnego na miesiąc przed upływem obowiązywania gwarancji.

a) Termin przeglądu zostanie ustalony mailowo lub telefonicznie z upoważnionymi przedstawicielami Zamawiającego i Wykonawcy.

b) Wykonawca poda dane kontaktowe osoby do kontaktu w sprawie przeprowadzenia przeglądu okresowego (imię, nazwisko, nr telefonu i adres mailowy)

15. Dni robocze rozumiane są jako dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

16. Godziny robocze rozumiane są jako godziny pracy Zamawiającego tj. od 7:30 15:30 w dni robocze.

17. Wszystkie koszty związane z realizacją uprawnień gwarancyjnych obciążają Wykonawcę, Zamawiający nie poniesie żadnych dodatkowych kosztów związanych z udzieleniem gwarancji za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ w ten sposób, że §4 ust. 21 pkt 2 otrzymują brzmienie: „wykonawcy nie wolno wykonywać żadnych kopii dysków twardych lub danych częściowych w trakcie wykonywania naprawy z wyłączeniem zanonimizowanych danych koniecznych dla diagnostyki i technicznych obrazów dysków a także backup'ów dysku koniecznych do sprawnego odtwarzania systemu.”

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 8 do SWZ w ten sposób, że pkt 6 ppkt 2 otrzymują brzmienie: „wykonawcy nie wolno

wykonywać żadnych kopii dysków twardych lub danych częściowych w trakcie wykonywania naprawy z wyłączeniem zanonimizowanych danych koniecznych dla diagnostyki i technicznych obrazów dysków a także backup'ów dysku koniecznych do sprawnego odtwarzania systemu.”

Pytanie 51 Dotyczy rozdziału I SWZ „Wymagania dotyczące serwisu gwarancyjnego” p. 14 pp.

3) oraz załącznika nr 8 do SWZ p. 6 pp. 3)

Prosimy o wykreślenie tego wymagania.

Odpowiedź

Zamawiający odstępuje od wymogu pozostawienia części wymienionych , zużytych po naprawie.

Pytanie 52 - Dotyczy rozdziału I SWZ „Wymagania dotyczące gwarancji p. 15 pp. 4) oraz pp.

5)

Prosimy o potwierdzenie, że w zamian za kopie fizyczne, Zamawiający zaakceptuje ciągły dostęp do protokołów i certyfikatów w TPF.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza ciągły dostęp do protokołów i certyfikatów w TPF w zamian za kopie fizyczne.

Pytanie 53 Dotyczy załącznika nr 8 do SWZ p. 4 oraz załącznika nr 8 do SWZ p. 23

Prosimy o doprecyzowanie „ z wyłączeniem niezgodnego z instrukcją użytkowania”

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Rozdziału II Specyfikacji Warunków Zamówienia „ Wymagania dotyczące gwarancji” pkt 2 otrzymuję brzmienie: „W cenie sprzętu mieści się gwarancja obejmująca; naprawy, regulację, konserwację i czyszczenie urządzeń w trakcie naprawy gwarancyjnej, przeglądy okresowe z częstotliwością zalecaną przez producenta sprzętu, koszt części i elementów zamiennych, koszty transportu, koszty noclegów i roboczogodziny serwisanta, ubezpieczenia, dojazdu z i do serwisu oraz aktualizacji oprogramowania. za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego”.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Rozdziału II Specyfikacji Warunków Zamówienia „ Wymagania dotyczące gwarancji” pkt 4 drugie zdanie

otrzymuję brzmienie: „ Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów związanych z udzieleniem gwarancji (z serwisem gwarancyjnym) za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego”.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 8 do SWZ w ten sposób, że pkt 4 otrzymuję brzmienie: „W cenie sprzętu mieści się gwarancja obejmująca; naprawy, regulację, konserwację i czyszczenie urządzeń w trakcie naprawy gwarancyjnej, przeglądy okresowe z częstotliwością zalecaną przez producenta sprzętu, koszt części i elementów zamiennych, koszty transportu, koszty noclegów i roboczogodziny serwisanta, ubezpieczenia, dojazdu z i do serwisu oraz aktualizacji oprogramowania. za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego”.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 8 do SWZ w ten sposób, że pkt 23 drugie zdanie otrzymuję brzmienie: „ Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów związanych z udzieleniem gwarancji (z serwisem gwarancyjnym) za wyjątkiem napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego”.

Pytanie 54 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 3 i 3 d) w części 6. APLIKACJE KLINICZNE

Zamawiający wymaga obrazowania DSI.

Obrazowanie DSI jest rozszerzeniem sekwencji DTI, która powstała w celu zobrazowania skomplikowanych struktur połączeń nerwowych, które w jednym wokselu mogą się krzyżować bądź stykać. Sekwencja ta jest długa, może trwać nawet do godziny i wymaga specjalistycznego oprogramowania do jej analizy. Chcielibyśmy zaproponować inną/ równoważną technikę multishell DTI, której działanie pod względem funkcjonalności jest zbliżona i znacznie krótsza. Ponadto jest wiele projektów , m.in. Biobank, ABCD (Adolescent Brain Cognitive Development), ADNI (Alzheimer’s Disease Neuroimaging Initiative), które wymagają multishell DTI.

Zatem z uwagi na powyższe prosimy o korektę brzmienia punktów, alternatywnie zmianę charakteru punktu z wymaganego na wariantowy, umożliwiając naszej firmie złożenie ważnej oferty.

3) Obrazowanie tensora dyfuzji		-
--------------------------------	--	---

(DTI) i spektrum dyfuzji (DSI)/multishell DTI:		
d) Maksymalna liczba kierunków w badaniach DSI / multishell DTI: nie mniejsza niż 200		Bez punktacji

Brak pozytywnej odpowiedzi na to pytanie uniemożliwi naszej firmie złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

Odpowiedź

Zamawiający dopuszcza obrazowanie multishell DTI w punkcie 3 i 3 d) w części 6. APLIKACJE KLINICZNE .

Pytanie 55 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 4 b) w części 6. Aplikacje Kliniczne

Zamawiający wymaga zaoferowania Automatycznego generowania map GBP, PBP i TTP podczas badań PWI (Inline Perfusion lub odpowiednio do nazewnictwa producenta).

Jako, że mapy typu GBP i PBP właściwie są wykorzystywane tylko przez jedną firmę – Siemens i nie są powszechnie stosowane, a Zamawiający nie wymaga zaoferowania możliwości pozyskiwania typowych wskaźników, naszym zdaniem należałoby wprowadzić korektę w tym punkcie.

Czy zatem, w celu zachowania zasad konkurencyjności w niniejszym postępowaniu przetargowym, Zamawiający dokona korekty w punkcie, przykładowo do następującej postaci:

b)	Automatyczne generowanie map GBP, PBP BV, BF, MTT, Tmax i TTP podczas badań PWI (Inline Perfusion lub odpowiednio do nazewnictwa producenta),		Bez punktacji
----	---	--	---------------

Brak pozytywnej odpowiedzi na to pytanie uniemożliwi naszej firmie złożenie ważnej i konkurencyjnej oferty.

Odpowiedź

Zamawiający nie dokonuje korekty, ale dopuszcza zaproponowane rozwiązanie.

Pytanie 56 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 1 d) w części 3. System RF

Zamawiający zamierza premiować rozwiązanie toru nadawczego sygnału MR pomiędzy maszynownią a pomieszczeniem badań zbudowanego w optycznej technologii cyfrowej, co w praktyce oznacza rozwiązanie polegające na umiejscowieniu wzmacniacza RF na magnesie. Sygnały nadawane w aparatach MR posiadają kilka do kilkunastu kW mocy. Przy takim poziomie energii, nie ma znaczenia miejsce posadowienia wzmacniacza. Miejsce generowanie impulsów RF nie przekłada się w jakikolwiek sposób na możliwości kliniczne aparatu. Zatem rozwiązanie, które Zamawiający zamierza premiować w punkcie 45 nie wykazuje żadnych przewag w stosunku do innych stosowanych rozwiązań, stanowi jedynie takie a nie inne techniczne rozwiązanie zaimplementowane w systemach MR danego producenta. Skoro tak, to premiowanie tego rozwiązania jako rozwiązania technologicznego, jest bezzasadne. Zupełnie inna sytuacja jest w przypadku odbierania sygnału podczas akwizycji, gdzie posiadanie toru odbiorczego w technologii cyfrowej (przetworniki A/C na magnesie) jest wielką zaletą (udowodnioną przez porównania technologii wykonane przez wielu producentów), dlatego nie rozumiemy, dlaczego parametr wielokanałowej konstrukcji toru odbiorczego 2b) w części 3. System RF nie jest premiowany. Premiowanie rozwiązania technologicznego jednej firmy w punkcie 1 d) w części 3. System RF, naszym zdaniem, nie jest właściwe. Prosimy o usunięcie tego punktu ze specyfikacji.

1) Tor nadawczy:		-
d) Tor nadawczy sygnału MR pomiędzy maszynownią a pomieszczeniem badań zbudowany w optycznej technologii cyfrowej.	TAK/NIE* (*) – niepotrzebne skreślić <i>Jeżeli tak – podać oferowane parametry</i>	TAK - 2 pkt NIE – 0 pkt

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami w SWZ.

Pytanie 57 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 2 a) w części 3. System RF

W nowoczesnych aparatach MR liczba rzeczywistych kanałów odbiorczych jest bardzo ważną wartością, mówiącą o możliwościach technologicznych aparatu. Ilość kanałów przekłada się

bezpośrednio na czasy badań, czy jakość wykonywanych obrazów. W pracach naukowych bardzo użyteczne jest korzystanie z większej liczby kanałów, a krytyczną funkcjonalnością jest, aby te kanały były obsługiwane jednocześnie (tj. w pojedynczym skanie i pojedynczym statycznym FoV), czyli każdy składał się z elementu cewki, przedwzmacniacza, przetwornika A/C i wejścia w rekonstruktorze. Zamawiający słusznie odróżnia tę cechę od liczby elementów cewek, które można podłączyć do aparatu (patrz punkt 2 b) w części 3. System RF).

Proponujemy zmianę punktacji. Dodatkowe kanały to dodatkowe przetworniki analogowo-cyfrowe i mocniejszy rekonstruktor, czyli bardzo kosztowne elementy aparatu. Posiadanie więcej niż 64 pełnych cyfrowych kanałów odbiorczych zapewni Zamawiającemu możliwość wykonania badań, które wymagają jednoczesnego zbierania danych z zestawu cewek, które można umieścić w statycznym FOV i które sumarycznie posiadają o wiele więcej niż 64 elementy.

2) Tor odbiorczy:		-
a) Liczba rzeczywistych równoległych cyfrowych kanałów odbiorczych z pełną ścieżką cyfrową wykorzystywanych jednocześnie w statycznym FoV: <u>nie mniejsza niż: 64</u>		Bez punktacji = 64 - 0pkt > 64 - 4pkt

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ.

Pytanie 58 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 3 w części 4. CEWKI

Zamawiający wymaga cewki wielokanałowej typu matrycowego przeznaczonej do badań całego kręgosłupa, posiadającej min. 32 elementy obrazujące. Aktualnie na rynku są cewki o znacznie większej liczbie elementów i Zamawiającemu powinno zależeć na otrzymaniu jak najlepszych rozwiązań. Jak wiadomo, im więcej elementów obrazujących tym lepszej jakości otrzymamy obrazy, co ma kluczowe znaczenie zwłaszcza w badaniach naukowych.

Czy zatem Zamawiający zgodzi się na wprowadzenie premiowania ilości elementów cewek, przykładowo w następujący sposób:

3) Cewka wielokanałowa typu matrycowego przeznaczona do badań całego kręgosłupa, z automatycznym przesuwem stołu aparatu sterowanym z protokołu badania, bez repozycjonowania obiektu badanego i przekładania lub przełączania cewek, posiadająca <u>minimum</u> 32 elementy obrazujące i pozwalająca na akwizycje równoległe – szt.1.	(Podać parametry- nazwę i typ cewki)	Bez punktacji <60 elementów obrazujących - 0pkt ≥ 60 el. Obrazujących - 2 pkt
--	--------------------------------------	--

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ.

Pytanie 59 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 7 w części 4. CEWKI.

Proszę o potwierdzenie Zamawiającego czy uzna punkt za spełniony, gdy jedna z cewek będzie cewką wbudowaną w stół, a druga nakładana na pacjenta, które łącznie będą miały min. 60 elementów obrazujących jednocześnie w obszarze całego obiektu.

7) Cewka wielokanałowa typu matrycowego, złożona z 2 elastycznych cewek powierzchniowych – dolnej i górnej – przeznaczona do zaawansowanych badań w obszarze całego obiektu, posiadająca w badanym obszarze <u>minimum</u> 60 elementów obrazujących jednocześnie i pozwalająca na akwizycje równoległe	TAK/NIE* (*) – niepotrzebne skreślić <i>Jeżeli tak – podać oferowane parametry</i> (Podać nazwę i typ cewki)	TAK - 2 pkt NIE – 0 pkt
---	---	--

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ.

Pytanie 60 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 5 w części 5. POZYCJONOWANIE OBIEKTU BADANEGO I NADZÓR

Zamawiający wymaga i punktuje opcje badania dużych obszarów ciała w zakresie większym niż maksymalne statyczne FoV, z ciągłym (nie krokowym) przesuwem stołu pacjenta podczas akwizycji danych, inicjowanym automatycznie z protokołu badania.

W ten sposób Zamawiający zamierza premiować funkcjonalność, która:

- nie wykazuje żadnych przewag ponad akwizycję danych z krokowym przesuwem stołu (wymagana przez Zamawiającego w punkcie 41)
- posiada ograniczenia: umożliwia wykonanie obrazów tylko w płaszczyźnie poprzecznej co niweluje jedną z największych zalet obrazowania MR, czyli wykonanie badania w dowolnej płaszczyźnie
- jest funkcjonalnością właściwie w ogóle nieużywaną w praktyce
- jest funkcjonalnością oferowaną jedynie przez firmę Siemens.

Czy w związku z tym, Zamawiający usunie premiowanie w tym punkcie, alternatywnie dokona modyfikacji punktu, przykładowo do następującej postaci.

5) Badanie dużych obszarów ciała w zakresie większym niż maksymalne statyczne FoV (Field of View), z ciągłym (nie krokowym) przesuwem stołu aparatu podczas akwizycji danych we wszystkich płaszczyznach , inicjowanym automatycznie z protokołu badania,	TAK/NIE* (*) – niepotrzebne skreślić <i>Jeżeli tak – podać oferowane parametry</i>	TAK - 2 pkt NIE – 0 pkt
--	--	--

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ.

Pytanie 61 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 8 w części 5. POZYCJONOWANIE OBIEKTU BADANEGO I NADZÓR

Średnica otworu gantry jest bardzo istotnym parametrem, która świadczy o klasie systemu MR. Nowoczesne systemy MR posiadają średnicę gantry 70cm. Im większą mamy średnicę tym mamy więcej miejsca dla pacjentów, co wpływa na łatwiejsze pozycjonowanie, a także pozwala skanować większych pacjentów. Ponadto z zasady systemy o większej średnicy

gantry posiadają szersze stoły co pozwala na umieszczeniu dodatkowych urządzeń do monitorowania pacjenta.

Czy zatem Zamawiający zgodzi się na wprowadzenie premiowania tego parametru, przykładowo w następujący sposób:

7) Średnica otworu gantry (magnes z systemem „shim”, cewkami gradientowymi, zintegrowaną cewką nadawczo-odbiorczą ogólnego zastosowania i obudowami) w największym miejscu: <u>nie mniejsza niż 60 cm</u>		Bez punktacji =60cm - 0 pkt > 60 cm - 10 pkt
---	--	---

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ.

Pytanie 62 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 1 a) w części 9. KONSOLA OPERATORSKA

Zamawiający stawia wymaganie dotyczące pojemności HD konsoli operatorskiej. Zdolność konsoli operatora na archiwizowanie obrazów na dysku twardym jest jednym z jej najważniejszych właściwości. Oczywistym jest, że im liczba obrazów możliwych do archiwizacji jest większa, tym lepiej dla Zamawiającego (system nie „wiesza się” z powodu przepełnienia bazy danych, jest szybszy i łatwiejszy ewentualny dostęp do danych historycznych, kontrolnych, itp.). Warto zatem premiować te rozwiązania, które oferują możliwość zgromadzenia na dysku twardym konsoli operatorskiej jak największej liczby obrazów.

Czy zatem, z uwagi na powyższe, Zamawiający wprowadzi premiowanie najwyższych wartości, przykładowo w następujący sposób:

1) Komputer sterujący:		-
a) Pojemność HD dla obrazów: <u>nie mniejsza niż 200 GB</u>		Bez punktacji Wartość największa -2pkt Pozostałe - 0 pkt

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ.

Pytanie 63 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 2 b) w części 9. KONSOLA OPERATORSKA

Zamawiający w stawia wymagania dotyczące szybkości rekonstrukcji obrazów (256x256 przy 100% FOV) i nie zamierza go premiować.

Parametr ten jest szczególnie ważny dla szybkiego powstawania obrazu wynikowego z zebranych danych. Współczesne, nowoczesne aplikacje akwizycyjne generują olbrzymie ilości danych, których ilość będzie jeszcze rosła, w miarę pojawiania się nowych aplikacji. Aby z danych otrzymywać obrazy w czasie rzeczywistym, koniecznym jest zastosowanie odpowiednio mocnego, wydajnego rekonstruktora, zapewniającego maksymalnie dużą szybkość rekonstrukcji. Obecnie nowoczesne systemy rezonansu magnetycznego oferują szybkość rekonstrukcji dla obrazów w matrycy 256 x 256 przy 100% FOV na poziomie przewyższającym 60 000 obrazów/sekundę. Taka prędkość zapewnia otrzymywanie obrazów w czasie rzeczywistym. Warto zatem bardziej premiować te rozwiązania, które oferują maksymalnie dużą szybkość rekonstrukcji obrazów.

Czy w związku z tym, w celu otrzymania najlepszych możliwych rozwiązań, Zamawiający wprowadzi premiowanie, przykładowo w następującej postaci:

2) Komputer obrazowy:		-
b) Szybkość rekonstrukcji dla obrazów w matrycy 256 x 256 przy 100% FOV: <u>nie mniejsza niż</u> 20 000 obrazów/s		Bez punktacji < 60 000 – 0 pkt ≥ 60 000 – 2 pkt

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ.

Pytanie 64 Dotyczy Załącznika nr 1A

Dotyczy punktu 4 i) w części 9. KONSOLA OPERATORSKA

Opis opcji jest nieprecyzyjny, prosimy o wyjaśnienie jak powinna działać wymagana opcja.

4) Oprogramowania kliniczne:		-
i) Oprogramowanie do planowania badania obszarów	TAK/NIE* (*) – <i>niepotrzebne skreślić</i>	TAK - 2 pkt NIE – 0 pkt

rozległych (np. całego oun) pozwalające na ustawienie protokołów badania dla wszystkich kroków jednorazowo	<i>Jeżeli tak – podać oferowane parametry</i>	
---	---	--

Odpowiedź

Oprogramowanie powinno działać w sposób umożliwiający wykonanie skanu pilotażowego (pilot scout) umożliwiającego zaplanowanie badania obszarów rozległych np. całego oun – obrazowanie głowy oraz całego kręgosłupa (szyjny, piersiowy i lędźwiowy), które pozwoli na zaplanowanie wszystkich kroków (protokołów badania) jednocześnie.

Pytanie 65 Dotyczy Załącznika nr 1A

Aktualnie wielu kluczowych dostawców w celu otrzymania najwyższej jakości obrazowania MR, a także skróceniu czasu badania oferuje najnowsze i najbardziej zaawansowane rozwiązania technologiczne takie jak, np. lekkie, łatwe w czyszczeniu i bardzo elastyczne cewki diagnostyczne, które można owinąć bardzo dokładnie wokół badanej anatomii, badanie kości w rezonansie MR, a także najnowocześniejsze techniki inteligentnej rekonstrukcji oparte na wyuczonej sieci neuronowej, zapewniające szybsze badania wraz z doskonałą jakością i ostrością.

Czy w związku z powyższym, w celu otrzymania najwyższej klasy aparatu MR, wyposażonego w najlepsze dostępne funkcjonalności, w celu zapewnienia badań najwyższej jakości, Zamawiający wprowadzi wymóg lub będzie premiował dostarczenie takich technologii.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ

Pytanie 66 Dotyczy Załącznika nr 1A

Proponujemy dodanie punktu

W wymaganiach dotyczących cewek Zamawiający wyspecyfikował wiele cewek do badania różnych anatomii. Pominięte zostały jednak cewki typu „kocykowego”. Są to cewki najnowszej generacji, łączące niebywałą elastyczność i lekkość z najwyższej klasy obrazowaniem. Zdajemy sobie sprawę, iż nie wszyscy producenci aparatów MR mają w swojej ofercie te cewki i wymóg graniczny zaoferowania tej technologii spowodowałby

ograniczenie uczciwej konkurencji. Dlatego proponujemy wprowadzenie parametru punktowanego, który pozwoli nam na zaoferowanie cewek kocykowych.

Prosimy o wprowadzenie następującego punktu oceny ofert:

yy	Jedna cewka wielokanałowa typu matrycowego wykonana w technologii wysokiej elastyczności, o zakresie pokrycia min. 50 cm w osi X i min. 60 cm w osi Z (AIR lub odpowiednio do nazewnictwa producenta), umożliwiającą owijanie badanej anatomii z bardzo dokładnym dopasowaniem	Tak/Nie jeśli Tak podaj nazwę technologii	Tak - 10 pkt. Nie - 0 pkt.
----	--	--	-------------------------------

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami SWZ.

Pytanie 67 Dotyczy Załącznika nr 1A

Proponujemy dodanie punktu.

W wymaganiach dotyczących cewek Zamawiający wyspecyfikował wiele cewek do badania różnych anatomii. Pominięte zostały jednak cewki typu „kocykowego” do badań małych stawów, ale także mogłyby być wykorzystane do badań małych zwierząt. Są to cewki najnowszej generacji, łączące niebywałą elastyczność i lekkość z dużym upakowaniem elementów, co zapewnia najwyższej klasy obrazowanie, umożliwiającą owijanie badanej anatomii z bardzo dokładnym dopasowaniem. Zdajemy sobie sprawę, iż nie wszyscy producenci aparatów MR mają w swojej ofercie te cewki i wymóg graniczny zaoferowania tej technologii spowodowałby ograniczenie uczciwej konkurencji. Dlatego proponujemy wprowadzenie parametru punktowanego, który pozwoli nam na podjęcie racjonalnej decyzji w kwestii zaoferowania cewek kocykowych.

Prosimy o wprowadzenie następującego punktu oceny ofert:

yy	Jedna cewka wielokanałowa typu matrycowego wykonana w technologii wysokiej elastyczności	Tak/ Nie Jeśli Tak, podać liczbę elementów obrazujących	Tak – 10 pkt Nie – 0 pkt
----	--	--	-----------------------------

	(AIR lub odpowiednio do nazewnictwa producenta), umożliwiającą owijanie badanej anatomii z bardzo dokładnym dopasowaniem, o min. 20 elementach obrazujących	zaoferowanej cewki	
--	---	--------------------	--

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami w SWZ

Pytanie 68 Dotyczy Załącznika nr 1A

Proponujemy dodanie punktu.

Kolejną bardzo istotną funkcjonalnością, niezmiernie przydatną przy przeprowadzaniu badań jest możliwość dokonania szybkiego zaprogramowania środka obszaru skanowania (landmarking) za pomocą rozwiązania innego niż pozycjonowanie przy użyciu centratora laserowego lub innego znacznika świetlnego. Przykładem takiego rozwiązania mogą być aktywne listwy dotykowe w stole pacjenta (umieszczone po obu bokach stołu) służące do szybkiego wyznaczenia środka miejsca skanowania. Rozwiązanie takie ułatwia i znacząco przyspiesza rozpoczęcie badania, zatem warto je premiować.

Czy w związku z tym, w celu otrzymania najlepszych możliwych rozwiązań, Zamawiający wprowadzi następujące wymaganie i premiowanie:

yy.	Możliwość dokonania szybkiego zaprogramowania środka obszaru skanowania (landmarking) za pomocą aktywnej listwy dotykowej umieszczonej wzdłuż blatu stołu.	Tak / Nie	Tak – 2 pkt. Nie – 0 pkt.
-----	--	-----------	------------------------------

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami w SWZ.

Pytanie 69 Dotyczy Załącznika nr 1A

Proponujemy dodanie punktu.

Bardzo nowoczesną i przyszłościową metodą obrazowania umożliwiającą wykonywanie akwizycji z zerowym czasem TE jest obrazowanie z tzw. ZTE, czyli Zerowym Czasem Echa

(czyli z czasem echa na poziomie 15-20 μ s). Aplikacja bazującą na akwizycji ZTE wykorzystywana jest do obrazowania kości w badaniach MR. Taką funkcjonalność mają jedynie urządzenia MR zbudowane w najnowocześniejszej obecnie technologii, zatem warto i należy rozwiązania takie premiować.

Czy zatem, w celu otrzymania możliwie najlepszych możliwych rozwiązań, Zamawiający wprowadzi punkt

aa.	Obrazowanie kości z krótkim czasem $TE \leq 20 \mu s$	Tak / Nie Jeśli Tak, podać nazwę	Tak - 10 pkt. Nie - 0 pkt.
-----	--	-------------------------------------	-------------------------------

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami w SWZ.

Pytanie 70 Dotyczy Załącznika nr 1A

Zamawiający ani nie stawia wymagań ani nie zamierza premiować nowoczesnych metod rekonstrukcji obrazów. Takie nowoczesne metody rekonstrukcji obrazów, jeśli są oparte o wykorzystanie Sztucznej Inteligencji i tzw. Głębokie Uczenie (Deep Learning) pozwalają na znaczną redukcję czasu skanowania przy jednoczesnym wzroście jakości obrazów (SNR i rozdzielczości przestrzennej). Dlatego naszym zdaniem warto takich funkcjonalności wymagać lub chociaż premiować ich zaoferowanie.

Czy zatem, w celu otrzymania możliwie najlepszych możliwych rozwiązań, Zamawiający wprowadzi punkt.

ccc	Nowoczesna metoda rekonstrukcji obrazów zwiększająca jakość otrzymanego obrazu, umożliwiającą jednoczesne zwiększenie SNR i rozdzielczości przestrzennej, , możliwa do zastosowania co najmniej w badaniach warstwowych (2D), zintegrowana z konsolą operatorską.	Tak / Nie Jeśli Tak, podać nazwę metody	Tak – 1 pkt. Nie – 0 pkt.
-----	---	--	------------------------------

	Rozwiązanie oparte o sztuczną inteligencję (AI), wykorzystujące odpowiednio nauczoną sieć inteligentną/neuronową i mechanizm tzw. głębokiego uczenia (Deep Learning) (DeepResolve Boost, AIR Recon DL lub odpowiednio do nomenklatury producenta)		
ddd	<p>Metoda:</p> <p>a. działająca w oparciu o dane surowe zebrane podczas badania</p> <p>b. wykorzystująca algorytm działający bez skanu kalibracyjnego</p> <p>c. likwidująca artefakty Gibbs'a tzw. truncation artifacts</p> <p>d. umożliwiającą zastosowanie dla sekwencji różnych typów</p> <p>e. kompatybilna z obrazowaniem równoległym (ASSET, ARC, SENSE, iPAT lub odpowiednio do nomenklatury producenta) (AIR Recon DL lub odpowiednio do nomenklatury producenta)</p>	<p>Tak / Nie</p> <p>podać nazwę metody oraz podać typy sekwencji, które mogą współpracować z tą metodą rekonstrukcji</p>	<p>Nie – 0 pkt</p> <p>Spin Echo (SE), Fast Spin Echo (FSE) – 2 pkt</p> <p>Single Shot Fast Spin Echo (lub odpowiednik) – 2 pkt</p> <p>Gradient Echo (GRE), Fast Gradient Echo – 2 pkt</p> <p>DWI – 2 pkt</p> <p>Sekwencje z środkiem kontrastującym i bez – 2 pkt</p> <p>Punkty się sumują</p>
fff.	Metoda możliwa do zastosowania w badaniach wolumetrycznych (3D)	Tak / Nie	<p>Tak – 2 pkt.</p> <p>Nie – 0 pkt.</p>
ggg	Metoda możliwa do zastosowania razem z techniką redukcji	<p>Tak / Nie</p> <p>podać nazwę</p>	<p>Tak – 2 pkt.</p> <p>Nie – 0 pkt.</p>

	artefaktów ruchowych	kompatybilnej metody redukcji artefaktów ruchowych	
--	----------------------	--	--

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami w SWZ

Pytanie 71. - Dotyczy Załącznika nr 1A

pkt. 10 - Niemagnetyczny wózek do transportu obiektów badanych dostosowany do zaoferowanego rezonansu magnetycznego – szt.1.

Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie czy chodzi o wózek pracujący w polu magnetycznym 3.0T czy o to, że będzie transportował zwierzęta i w związku z tym powinien być wykonany z odpowiednich materiałów?

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami w SWZ. Niemagnetyczny wózek do transportu obiektów badanych dostosowany do zaoferowanego rezonansu magnetycznego 3T.

Pytanie 72

Czy Zamawiający wymaga wykonania integracji dostarczonego urządzenia ze szpitalnym systemem PACS/RIS? Jeżeli tak, prosimy o podanie dostawcy systemów PACS/RIS oraz informację, czy Zamawiający posiada wolne licencje.

Odpowiedź

Zamawiający wymaga aby zaoferowany aparat MR miał możliwość integracji z systemem PACS . Jednocześnie Zamawiający informuje, że obecnie nie posiada systemu PASC.

Pytanie 73 - Dotyczy wzoru umowy §2 ust.1.

Wykonawca zwraca uwagę, iż w przypadku wskazanego zapisu warto doprecyzować kwestie terminu na wypadek, gdyby ostatni dzień na wykonanie zamówienia nie przypadł w dniu roboczym w rozumieniu umowy. Proponujemy, więc dodanie do wskazanego zapisu zdania następującej treści:

„W przypadku, gdy ostatni dzień na zrealizowanie przedmiotu zamówienia przypadnie w dniu innym niż roboczym w rozumieniu niniejszej umowy, wówczas termin ulega wydłużeniu do najbliższego dnia roboczego”.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami w SWZ i wzorze umowy.

Pytanie 74. - Dotyczy wzoru umowy §4 ust.11 zdanie 2.

Wykonawca zwraca uwagę, że zasadniczo wada/usterka w urządzeniu, nawet powtarzająca się, nie wiąże się z potrzebą całkowitej wymiany sprzętu. Standardowo, w celu usunięcia usterki, wystarczająca pozostaje wymiana danej części lub elementu. Pozostawienie tak restrykcyjnych, niestandardowych zapisów dot. zasad gwarancji, jak proponowane obecnie przez Zamawiającego będzie wiązało się z ponoszeniem przez Wykonawcę nieproporcjonalnie dużego ryzyka finansowego, które będzie musiało zostać uwzględnione w cenie oferty, co wpłynie na koszt zamówienia.

W związku z powyższym, czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację postanowienia w następujący sposób:

„W przypadku kiedy wymiana/naprawa danych modułów (elementów) nie pozwoli na prawidłowe funkcjonowanie sprzętu, Wykonawca będzie zobowiązany do podjęcia skutecznych działań zmierzających do przywrócenia pełnej sprawności i funkcjonalności sprzętu w inny sposób, w terminie ustalonym z Zamawiającym.”

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ w ten sposób, że §4 ust. 11 ., otrzymuję brzmienie:

„W przypadku trzech napraw w okresie gwarancyjnym tego samego modułu skutkujących brakiem możliwości korzystania z wszystkich funkcji sprzętu, nastąpi wymiana modułu na nowy. W przypadku kiedy wymiana/naprawa danych modułów (elementów) nie pozwoli na prawidłowe funkcjonowanie sprzętu, Wykonawca będzie zobowiązany do podjęcia skutecznych działań zmierzających do przywrócenia pełnej sprawności i funkcjonalności sprzętu w inny sposób, w terminie ustalonym z Zamawiającym. Liczba ta nie obejmuje napraw wynikających z niewłaściwej eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego oraz przypadków losowych niezależnych od Wykonawcy”

Pytanie 75. - Dotyczy wzoru umowy §4 ust. 12

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zapis następującej treści: „Każda naprawa gwarancyjna wydłużająca się ponad terminy określone w umowie powoduje przedłużenie okresu gwarancji o liczbę dni wyłączenia sprzętu z eksploatacji.”?

Z uwagi na specyfikę urządzeń medycznych, czynności serwisowe zapewne będą dokonywane, co wynika z normalnej eksploatacji tego typu urządzeń. W naszej ocenie przedłużenie okresu gwarancji powinno nastąpić nie o czas napraw, które zapewne nastąpią, ale o czas przedłużającej się naprawy, ponad terminy określone w umowie.

Odpowiedź

Zgodnie z zapisami w SWZ i wzorze umowy.

Pytanie 76. - Dotyczy wzoru umowy §4 ust. 13

Wykonawca wnosi o zmianę zapisu, poprzez wydłużenie czasu reakcji na zgłoszoną usterkę do „48 godzin roboczych”.

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ w ten sposób, że §4 ust. 13. „projektowane postanowienia umowy”, otrzymuje brzmienie: Maksymalny czas reakcji na zgłoszoną usterkę wynosi 48 godzin roboczych od daty zgłoszenia.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Rozdziału II Specyfikacji Warunków Zamówienia Wymagania dot. serwisu gwarancyjnego pkt 1, który otrzymuje brzmienie Maksymalny czas reakcji na zgłoszoną usterkę wynosi 48 godzin roboczych od daty zgłoszenia.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 8 do SWZ, Warunki serwisu gwarancyjnego: pkt 9 ppkt. 1) otrzymuje brzmienie: czas reakcji na zgłoszoną usterkę – maksymalnie 48 godzin roboczych.

Pytanie 77 - Dotyczy wzoru umowy §4 ust. 14

Wskazujemy, iż przeciętny czas sprowadzenia części z zagranicy, zważywszy na logistykę (w tym transport), wynosi do 10 dni roboczych (uwzględnić zaś trzeba dodatkowo czas na ich instalację). Jest to termin wynikający z okoliczności obiektywnych, niezależnych od Wykonawcy.

W związku z powyższym Wykonawca wnosi o zmianę postanowienia w następujący sposób : „Maksymalny czas naprawy wynosi 5 dni roboczych od daty zgłoszenia. W przypadku napraw przeprowadzanych z wykorzystaniem części sprowadzanych z zagranicy termin ten wynosi 10

dni roboczych od daty zgłoszenia. Wszelkie opóźnienia w naprawie sprzętu muszą być zgłaszane Zamawiającemu wraz z podaniem przewidywanego terminu naprawy”.

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany w Rozdziale II Specyfikacji Warunków Zamówienia w ten sposób, że wymagania dot. serwisu gwarancyjnego pkt 2. otrzymują brzmienie: Maksymalny czas naprawy wynosi 5 dni roboczych od daty zgłoszenia. W przypadku napraw przeprowadzanych z wykorzystaniem części sprowadzanych z zagranicy termin ten wynosi 10 dni roboczych od daty zgłoszenia. Wszelkie opóźnienia w naprawie sprzętu muszą być zgłaszane Zamawiającemu wraz z podaniem przewidywanego terminu naprawy.

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany Załącznika nr 5 do SWZ w ten sposób, że §4 ust. 14 „projektowane postanowienia umowy” otrzymują brzmienie: Maksymalny czas naprawy wynosi 5 dni roboczych od daty zgłoszenia. W przypadku napraw przeprowadzanych z wykorzystaniem części sprowadzanych z zagranicy termin ten wynosi 10 dni roboczych od daty zgłoszenia. Wszelkie opóźnienia w naprawie sprzętu muszą być zgłaszane Zamawiającemu wraz z podaniem przewidywanego terminu naprawy.

Pytanie nr 78

Dotyczy wzoru umowy §4 ust. 25

Wykonawca wnosi o zmianę sformułowania „gwarantuje” na „zobowiązuje się”. Zwracamy uwagę, iż Wykonawca ponosi odpowiedzialność kontraktową na zasadach ogólnych - art. 471 i n. k.c.- za zawinione działania lub zaniechania (Wykonawca nie „gwarantuje” realizacji świadczeń w ramach umowy, a „zobowiązuje się” do wykonania).

Wykonawca wskazuje, iż w przypadku opisanym postanowieniem zdania ostatniego nie jest uzasadnione obciążanie Wykonawcy równowartością za dany sprzęt. Skoro do prawidłowego korzystania z urządzenia Zamawiający potrzebuje oprogramowanie, a sam aparat nie posiada wad czy usterek, wystarczające będzie zapewnienie możliwości korzystania z innego, równoważnego oprogramowania. Wskazany zapis niesie bowiem po stronie Wykonawcy nieproporcjonalne i niezasadne ryzyko finansowe. Jednocześnie nie ma podstaw, aby w przypadku wypowiedzenia licencji z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę, ograniczać

możliwość powoływania się przez Wykonawcę na okoliczności egzoneracyjne wynikające z przepisów kodeksu cywilnego.

Wykonawca wnosi zatem o zmianę zdania ostatniego w następujący sposób:

„W przypadku wypowiedzenia licencji wbrew zobowiązaniu, o którym mowa powyżej, bez winy Zamawiającego, Wykonawca zapewni równoważną licencję w miejsce wypowiedzianej, umożliwiającą korzystanie ze sprzętu zgodnie z przeznaczeniem”.

Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę.

Pytania 79- Dotyczy wzoru umowy §4 ust. 27

Wykonawca wnosi o zmianę sformułowania „gwarantuje” na „zobowiązuje się” zgodnie z uwagami dot. §4 ust.25.

Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę.

Pytanie 80 - Dotyczy wzoru umowy §4 ust. 28

Wykonawca wnosi o zmianę zdania ostatniego w następujący sposób: „Wykonawca zobowiązany będzie do pokrycia szkody Zamawiającego na zasadach ogólnych, w tym zasądzonych prawomocnym orzeczeniem kosztów zastępstwa procesowego, kosztów sądowych, odszkodowania lub kosztów polubownego załatwienia sprawy.”.

Wykonawca zwraca uwagę, że przepisy KC w wystarczający sposób zabezpieczają interes Zamawiającego, w przypadku szkody związanej z działaniem lub zaniechaniem Wykonawcy lub odpowiedzialnością deliktową. Jednocześnie, nie ma podstaw do przyjmowania przez Wykonawcę nieograniczonej kwotowo odpowiedzialność mogącej wynikać z postanowienia zaproponowanego przez Zamawiającego.

Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę.

Pytanie 81 - Dotyczy wzoru umowy §7 ust.4

W ocenie Wykonawcy jak i zgodnie z orzecznictwem Sądu Najwyższego, nie można uzależniać odbioru przedmiotu umowy bez jakichkolwiek zastrzeżeń. Przyjęcie odmiennego stanowiska naruszałoby równowagę między zamawiającym a wykonawcą, uzależniając

odbior, od wykluczenia istnienia jakiejkolwiek wady w chwili oddania przedmiotu zamówienia, umożliwiając naliczanie kary umownej za niedotrzymanie terminu realizacji umowy warunkowanej przedstawianiem przedmiotu umowy do odbioru w stanie idealnym. W konsekwencji przyjmuje się, że strony nie mogą uzależnić wypłaty wynagrodzenia należnego wykonawcy od braku jakichkolwiek usterek (np. wyroki SN II CKN 28/97 czy II CSK 476/12).

W związku z powyższym Wykonawca zwraca się o usunięcie z postanowienia frazy „bez zastrzeżeń”.

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany w Załączniku nr 5 do SWZ, w ten sposób, że §7 ust. 4 otrzymują brzemienie:

Warunkiem podpisania protokołu końcowego przez obie strony jest wykonanie przez Wykonawcę i przekazanie Zamawiającemu projektu instalacji oraz dokumentacji powykonawczej z podpisami osób z odpowiednimi uprawnieniami, wszystkich wykonanych protokołów, protokołów z wykonania pomiarów i testów, atestów oraz certyfikatów na zastosowane materiały (po 2 egz. w wersji papierowej i 1 egz. w wersji elektronicznej bez zabezpieczeń na CD). Wszelka dokumentacja (protokoły, testy, certyfikaty, instrukcja obsługi, konserwacji i dezynfekcji itp.) winna być sporządzona w języku polskim, musi być dostarczona przed terminem odbioru przedmiotu umowy.

Pytanie 82. - Dotyczy wzoru umowy §11 ust.1

Wykonawca wnosi o uzupełnienie zapisu, poprzez dodanie w ust. 1 zdania ostatniego następującej treści:

„Przed odstąpieniem od Umowy, o którym mowa w §11 ust. 1 lit. d) Zamawiający wezwie Wykonawcę do należytego wykonywania umowy i wyznaczy termin minimum 5 dni roboczych na prawidłowe zrealizowanie obowiązków i poinformowanie o podjętych działaniach Zamawiającego”?

Odstąpienie od umowy jest najdalej idącym uprawnieniem Zamawiającego i powinno być w naszej ocenie stosowane z ostrożnością. Nawet, jeśli wypowiedzenie następuje z winy Wykonawcy, poprzedzenie go wezwaniem do należytego wykonania może zapobiec potrzebie poszukiwania innego Wykonawcy.

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany w Załączniku nr 5 do SWZ w ten sposób, że § 11. otrzymuje brzmienie:

1. Zamawiający może odstąpić od umowy:
 - 1) w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności, powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu;
 - 2) jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp;
 - b) Wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp;
 - c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że Rzeczpospolita Polska uchybiła zobowiązaniom, które ciążyą na niej na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE, dyrektywy 2014/25/UE i dyrektywy 2009/81/WE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem prawa Unii Europejskiej;
 - d) w innych przypadkach przewidzianych umową lub powszechnie obowiązującymi przepisami prawa.
2. W przypadku, o którym mowa w ust. 1 pkt 2 lit. a), Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
3. Odstąpienie od umowy wymaga oświadczenia w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
4. W przypadkach, o których mowa w ust. 1, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu udokumentowanego wykonania części umowy.

Pytanie 83

W związku z wykonywaniem umowy może dojść do przekazania Wykonawcy i przetwarzania przez niego danych osobowych pacjentów lub personelu Zamawiającego. W takiej sytuacji zgodnie z obowiązującymi przepisami rozporządzenia o ochronie danych osobowych strony

są zobowiązane zawrzeć umowę o powierzeniu przetwarzania danych osobowych. Uprzejmie prosimy o informację, czy Zamawiający przewiduje zawarcie takiej umowy i czy wyraża zgodę na zawarcie umowy na wzorze przedstawionym przez Wykonawcę lub czy udostępni swój wzór z możliwością zadania dodatkowych pytań, lub umożliwi negocjowanie jej treści na etapie realizacji zamówienia.

Odpowiedź

Jeżeli z charakteru realizacji zamówienia będzie wynikała konieczność zawarcia umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych, to Zamawiający taką umowę zawrze wg załączonego wzoru.

Pytanie 84 - Dotyczy SWZ : Wymagania dot. serwisu gwarancyjnego, pkt 2

Praktyka rynkowa dowodzi, że czasami dla wykonania naprawy konieczny jest import części zamiennych spoza UE i dokonania ich odprawy celnej, co zazwyczaj wydłuża czas importu od 2 do 4 dni roboczych. Przy założeniu, że wykonanie diagnostyki nastąpi w ciągu 1 dnia roboczego w takich przypadkach niemożliwe jest ukończenie naprawy w czasie 3 dni roboczych. W związku z powyższym czy Zamawiający dopuści czas naprawy do 5 dni roboczych w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych spoza Polski i do 7 dni roboczych w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych spoza UE?

Odpowiedź

Zamawiający na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp dokonuje zmiany w Rozdziale II Specyfikacji Warunków Zamówienia w ten sposób, że pkt 2 w „Wymaganiach dot. serwisu gwarancyjnego” SWZ, otrzymuje brzmienie: „Maksymalny czas naprawy wynosi 5 dni roboczych od daty zgłoszenia. W przypadku napraw przeprowadzanych z wykorzystaniem części sprowadzanych z zagranicy termin ten wynosi 10 dni roboczych od daty zgłoszenia. Wszelkie opóźnienia w naprawie sprzętu muszą być zgłaszane Zamawiającemu wraz z podaniem przewidywanego terminu naprawy.”

Pytanie 85 - Dotyczy SWZ: Wymagania dot. serwisu gwarancyjnego, pkt 14.3)

Prosimy o odstąpienie od wymogu pozostawienia części wymienionych, zużytych, w dyspozycji Zamawiającego. Zgodnie z przyjętą praktyką rynkową wymienione podczas napraw i przeglądów części są odbierane przez serwisantów.

Odpowiedź

Zamawiający odstępuje od wymogu pozostawienia części wymienionych, zużytych po naprawie.

Zamawiający – Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kołłątaja w Krakowie na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (tekst. jedn. Dz. U. z 2023 r., poz. 1605 ze zm.) zmienia treść Załącznika nr 5 do SWZ, w ten sposób, że dodaje w §8 w ust. 1 pkt 6 , który otrzymuję brzmienie:

„7. z tytułu braku zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcom z tytułu zmiany wysokości wynagrodzenia, o której mowa w art. 439 ust. 5, w wysokości 0,005% wynagrodzenia brutto ustalonego w § 5 ust. 1 umowy.”

Powyższe zmiany stanowią integralną część Specyfikacji Warunków Zamówienia.

Kancelarz
Uniwersytetu Rolniczego
im. Hugona Kołłątaja w Krakowie
Dyrektor ds. majątku i inwestycji
mgr Marcin Gałan