

Lublin, 06.11.2022 r.

WOŹNIAK MAGDALENA Magdaleną Woźniak
ul. Tarasowa 4/109, 20-819 Lublin,
NIP: 7122333893

Dotyczy: Zapytania ofertowego nr 1 z dnia 06.10.2022 r. dotyczącego udzielenia zamówienia na dostawę rezonansu magnetycznego 1.5T wraz z niezbędnym oprogramowaniem i drobnym sprzętem medycznym w związku z realizacją projektu pn. „Wdrożenie innowacyjnej diagnostyki funkcjonalnej SSŻ wspomaganą numeryczną symulacją biomechaniki krążków stawowych” w ramach poddziałania 3.2.1 Badania na rynek Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014- 2020, współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

PYTANIA I ODPOWIEDZI DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO NR 1 Z DNIA 06.10.2022 r.
CZĘŚĆ 2

I OFERENT:

TMS Sp. z o. o.
ul. Wiertnicza 84
02 - 952 Warszawa
NIP: 5211004948

Dotyczy pkt. II.5 Zapytania Ofertowego nr 1, w którym Zamawiający wymaga:

L.p.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ wymagany	Parametr
II.5	Wielokanałowa cewka lub zestaw cewek do badania tułowia (klatka piersiowa, jama brzuszna i miednica mniejsza): typu array posiadająca, co najmniej 30 elementy obrazujące jednocześnie w maksymalnym FOV, do akwizycji równoległych całego obiektu typu iPAT, SENSE, ASSET, ARC, SPEEDER lub równoważne. Zaoferowana cewka powinna zapewnić, co najmniej pokrycie w maksymalnym statycznym FOV dostępnym dla oferowanego aparatu	Aparat wyposażony w co najmniej jedną cewkę wielokanałową typu matrycowego wykonana w technologii wysokiej elastyczności (AIR lub odpowiednio do nazewnictwa producenta), umożliwiająca owijanie badanej anatomii z bardzo dokładnym dopasowaniem i zakresem badania 50x50 cm.	

Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania w tym punkcie cewki SHAPE umożliwiającej owijanie badanej anatomii z bardzo dokładnym dopasowaniem i zakresem badania 72 cm x 40,3 cm?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

 1

Dotyczy pkt. II.13 i 14 Zapytania Ofertowego nr 1, w których Zamawiający wymaga:

Lp.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ Parametr wymagany
II. 13	Wielokanałowa dedykowana cewka do badań angiograficznych aorty i kończyn dolnych, posiadająca, najmniej 16 elementów obrazujących jednocześnie w maksymalnym FOV, do akwizycji równoległych całego obiektu typu iPAT, SENSE, ASSET, ARC, SPEEDER lub równoważnych.	Opcjonalnie
II. 14	Wielokanałowa dedykowana cewka (z podstawką zmniejszającą nacisk na kończyny dolne) do badań angiograficznych aorty i kończyn dolnych, posiadająca, najmniej 16 elementów obrazujących jednocześnie w maksymalnym FOV, do akwizycji równoległych całego obiektu typu iPAT, SENSE, ASSET, ARC, SPEEDER lub równoważnych. Długość cewki ≥ 100 cm.	Opcjonalnie

W punkcie 13 i 14 Zamawiający wymaga dodatkowych cewek do wykonania badań, które mogą być wykonane przy pomocy już zaoferowanych cewek.

Rozwiązanie, którego wymaga Zamawiający, czyli stosowanie dedykowanych cewek, odrębnych dla poszczególnych obszarów anatomicznych jest charakterystyczne dla starszych technologii. W nowoczesnych rezonansach magnetycznych nie znajduje ono uzasadnienia ani diagnostycznego, ani ekonomicznego – taka ilość cewek podraża niepotrzebnie koszty zakupu systemu, a także, w późniejszym okresie koszty obsługi pogwarancyjnej.

Zamiast cewek dedykowanych do badań kończyn dolnych, w tym angiograficznych, można zastosować cewki do badań tułowia wymagane zapisami pkt. 5 i/lub 16-elementowe cewki elastyczne. Cewki, które chcemy zaoferować w tym pakiecie, charakteryzują się wysokim stosunkiem sygnału do szumu SNR, pozwalającym uzyskać doskonałą jakością obrazowania w wszystkich badaniach, które zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia zamierza wykonywać Użytkownik.

Czy biorąc pod uwagę powyższe, Zamawiający zgodzi się wykreślić pkt 13 i 14 wraz z punktacją tych punktów (część POZOSTAŁE KRYTERIA, pkt 1.8-9), tym samym dopuszczając możliwość zastosowania w tych badaniach cewek już zaoferowanych?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dotyczy pkt. III.1 Zapytania Ofertowego nr 1, w którym Zamawiający wymaga:

L.p.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ Parametr wymagany
III.1	Zakres badania bez konieczności repozycjonowania pacjenta	Zakres badania w cm: ≤ 200 cm

Zazwyczaj Zamawiający wymaga, aby zakres badania był jak największy, więc powyższy zapis powinien wyglądać następująco „ ≥ 200 cm” (lub np. $140 \text{ cm} \leq Z \leq 205 \text{ cm}$). Obecny zapis dopuszcza zakres badania nawet np. 5 cm, a nie dopuszcza większego niż 200 cm zakresu skanowania, np. 205 cm, jaki chcielibyśmy zaproponować w tym postępowaniu.

Prosimy o sprostowanie oczywistej pomyłki pisarskiej lub modyfikację tego wymagania jak zaproponowano poniżej:

Lp.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ wymagany	Parametr
III.1	Zakres badania bez konieczności repozycjonowania pacjenta	Zakres badania w cm: 140 cm ≤ Z ≤ 205 cm	

Odpowiedź: WYRAŻAM ZGODĘ NA ZMIANĘ. OCZYWISTA POMYŁKA PISARSKA ZOSTANIE SPROSTOWANA W ZAPYTANIU OFERTOWYM NR 1.

Dotyczy pkt. IV.1.2.7 Zapytania Ofertowego nr 1, w którym Zamawiający wymaga:

Lp.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ Parametr wymagany
IV. 1.2.7	Wysokorozdzielcze badania dyfuzyjne w oparciu o sekwencje EPI w ograniczonych FOV np. 20 cm x 10 cm, bez artefaktów typu "folding", uzyskane za pomocą selektywnego pobudzania 2D fragmentu obrazowanej warstwy lub objętości (FOCUS, ZOOMit, lub odpowiednio do nomenklatury producenta)	Opcjonalnie

Czy Zamawiający uzna za równoważne zaoferowanie możliwości wykonywania wysokorozdzielczych badań dyfuzyjnych w oparciu o sekwencje EPI w ograniczonym FOV np. 20x10 cm bez artefaktów typu „folding” uzyskane za pomocą innej techniki niż selektywne pobudzanie 2D fragmentu obrazowanej objętości?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dotyczy pkt. IV.1.6.2-3 Zapytania Ofertowego nr 1, w których Zamawiający wymaga:

Lp.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ Parametr wymagany
IV. 1.6.2	Oprogramowanie do wykonania badań funkcjonalnych mózgu (fMRI) na konsolę operatorską	Tak
IV. 1.6.3	Aparat kompatybilny z oprogramowaniem i osprzętem firmy Neuro Device Group Sp. z o. o	Tak
	· Monitor NNL LCD LED 32 cale	Tak
	· NNL Sync Box	
	· NNL Audio System	
	· NNL Aktiva	
	· Instalacja i szkolenie	
	· Transport i ubezpieczenie	

Czy Zamawiający zamierza wykonywać zaawansowane badania fMRI, wymagające sprzętu opisanego w punkcie 1.6.3, czy też wystarczy podstawowa sekwencja BOLD?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dotyczy pkt. IV.3.1. Zapytania Ofertowego nr 1, w którym Zamawiający wymaga:

Lp.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ Parametr wymagany
IV.3.1.	Protokoły i sekwencje do badań stawów	Aparat, który posiada obrazowanie kości na bazie akwizycji ZTE (Zero TE) z parametrem TE $\leq 20 \mu s$, widocznym w parametrach sekwencji, możliwe do wykonania co najmniej na jednej z zaoferowanych cewek wielokanałowych (oZTEo lub odpowiednio do nomenklatury producenta).

W niniejszym postępowaniu zamierzamy zaoferować aparat, który posiada obrazowanie kości na bazie akwizycji UTE (Ultra-Short TE) z parametrem TE $\leq 90 \mu s$, widocznym w parametrach sekwencji, możliwe do wykonania na każdej z zaoferowanych cewek wielokanałowych. Sekwencje UTE i ZTE umożliwiają obrazowanie tkanek kostnych z podobnym rezultatem. UTE ma większe możliwości obrazowania (np. badania płuc), jest mniej wrażliwy na artefakty oraz umożliwia skanowanie w większym FOV niż ZTE.

Czy Zamawiający uzna za równoważne i dopuści obrazowanie kości na bazie sekwencji UTE?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dotyczy pkt. V.18 Zapytania Ofertowego nr 1, w którym Zamawiający wymaga:

Lp.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ Parametr wymagany
V.18	Oprogramowanie do fuzji obrazów z tomografii komputerowej, rezonansu magnetycznego, medycyny nuklearnej, PET i obrazów morfologicznych MR z obrazami dyfuzyjnymi MR	Tak

Czy Zamawiający dopuści do postępowania oprogramowanie do fuzji obrazów z tomografii komputerowej, rezonansu magnetycznego, obrazów morfologicznych MR z obrazami dyfuzyjnymi MR, bez możliwości fuzji z obrazami medycyny nuklearnej i PET?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dotyczy pkt. V.29, 30, 31 Zapytania Ofertowego nr 1, w których Zamawiający wymaga:



Lp.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ Parametr wymagany
V.29	Oprogramowanie do analizy badań spektroskopowych SV, 2D i 3D CSI	Tak
V.30	Kolorowe mapy dla badań DTI, 2D	Tak
V.31	Oprogramowanie do analizy 2D i 3D tensora dyfuzji oraz wizualizacji 2D i 3D traktografii tensora dyfuzji	Tak

W systemie, który pragniemy zaoferować w niniejszym postępowaniu, oprogramowanie do analizy wyników spektroskopii protonowej (1H MRS) typu SVS i 2D/3D CSI, badań DTI i DTT, dostępne jest na konsoli operatorskiej.

Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu system rezonansu magnetycznego, na którym analiza wyników spektroskopii, DTI i DTT wymagana zapisami pkt. 29, 30 i 31, realizowana jest na konsoli operatorskiej?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dotyczy pkt. VIII.2 Zapytania Ofertowego nr 1, w którym Zamawiający wymaga:

L.p.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/ Parametr wymagany
VIII.2	Dwukomorowa strzykawka automatyczna do podawania środka kontrastowego przystosowana do pracy w środowisku MR 1.5T	Opcjonalnie

Czy Zamawiający wymaga wstrzykiwacza? Jaki rodzaj montażu (podłoga/sufit) jest planowany?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ. MONTAŻ DOSTOSOWANY DO PRACOWNI MOBILNEJ

Dotyczy pkt. I.1 Zapytania Ofertowego nr 1, część POZOSTAŁE KRYTERIA, w którym Zamawiający wymaga:

L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
I.1	Użyteczna maksymalna amplituda dla jednej osi w maksymalnym polu widzenia FOV w każdej osi równocześnie min. 35 mT/m	≥ 44 mT/m - 5 pkt 36-43 mT/m -pkt 35 mT/m - 0 pkt

Czy Zamawiający zmodyfikuje punktację tego parametru do postaci zaproponowanej poniżej?



L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
I.1	Użyteczna maksymalna amplituda dla jednej osi w maksymalnym polu widzenia FOV w każdej osi równocześnie min. 35 mT/m	≥ 44 mT/m – 5 pkt 40 - 43 mT/m – 2 pkt 36 - 40 mT/m – 1 pkt 35 mT/m – 0 pkt

L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
I.1	Użyteczna maksymalna amplituda dla jednej osi w maksymalnym polu widzenia FOV w każdej osi równocześnie min. 35 mT/m	≥ 44 mT/m - 5 pkt 36-43 mT/m -3 pkt 35 mT/m-0 pkt

Odpowiedź: OCZYWISTA POMYŁKA PISARSKA ULEGA NASTĘPUJĄCEJ MODYFIKACJI:

Dotyczy pkt. I.2 Zapytania Ofertowego nr 1, część POZOSTAŁE KRYTERIA, w którym Zamawiający wymaga:

L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
I.2	Liczba równoległych cyfrowych kanałów odbiorczych z pełną ścieżką cyfrową (pełna ścieżka cyfrowa oznacza tor: wzmacniacz, przetwornik analogowo-cyfrowy, rekonstruktor) możliwa do wykorzystania w maksymalnym statycznym polu widzenia (max FOV) nie mniej niż 32	Liczba kanałów: ≥ 65 – 10 pkt 64 – 49 - 5 pkt ≤ 48 - 0 pkt

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga podania liczby kanałów, które będą mogły być wykorzystane przy zaoferowanej konfiguracji cewek oraz podania przykładowej konfiguracji cewek.

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ. WYMÓG ZOSTAŁ ZDEFINIOWANY.

Dotyczy pkt. I.3 Zapytania Ofertowego nr 1, część POZOSTAŁE KRYTERIA, w którym

L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
I.3	Wielokanałowa cewka lub zestaw cewek do badania tułowia (klatka piersiowa, jama brzuszna i miednica mniejsza): typu array posiadająca, co najmniej 30 elementy obrazujące jednocześnie w maksymalnym FOV, do akwizycji równoległych całego obiektu typu iPAT, SENSE, ASSET, ARC, SPEEDER lub równoważne. Zaoferowana cewka powinna zapewnić, co najmniej pokrycie w maksymalnym statycznym FOV dostępnym dla oferowanego aparatu. Aparat wyposażony w co najmniej jedną cewkę wielokanałową typu matrycowego wykonaną w technologii wysokiej elastyczności (AIR lub odpowiednio do nazewnictwa producenta), umożliwiającą owijanie badanej anatomii z bardzo dokładnym dopasowaniem i zakresem badania 50x50 cm.	Tak - 20 pkt Nie - 0 pkt

Zamawiający wymaga:

Czy Zamawiający uzna za równoważne do cewki posiadającej zakres badania 50 x 50 cm i przyzna 20 punktów za zaoferowanie cewki wykonanej w technologii wysokiej elastyczności o zakresie badania 40 x 70 cm, która zapewnia większą powierzchnię aktywną?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dotyczy pkt. III.1 Zapytania Ofertowego nr 1, część POZOSTAŁE KRYTERIA, w którym Zamawiający wymaga:

L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
III.1	Zakres badania bez konieczności repozycjonowania pacjenta (w cm) ≤ 200 cm	Zakres badania: 180-200 cm -5 pkt 140-179 cm - 0 pkt

Wnosimy o modyfikację tego wymogu (PYTANIE 3) i zmianę punktacji np. jak zaproponowano poniżej:

L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
III.1	Zakres badania bez konieczności repozycjonowania pacjenta: $140 \text{ cm} \leq Z \leq 205 \text{ cm}$	Zakres badania: 201-205 cm - 10 pkt 180-200 cm -5 pkt 140-179 cm - 0 pkt

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dotyczy pkt. IV.1 Zapytania Ofertowego nr 1, część POZOSTAŁE KRYTERIA, w którym Zamawiający wymaga:

L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
IV.1	Wysokorozdzielcze badania dyfuzyjne w oparciu o sekwencje EPI w ograniczonych FOV np. 20 cm x 10 cm, bez artefaktów typu "folding", uzyskane za pomocą selektywnego pobudzania 2D fragmentu obrazowanej warstwy lub objętości (FOCUS, ZOOMit, lub odpowiednio do nomenklatury producenta)	Tak - 5 pkt Nie - 0 pkt

Czy Zamawiający uzna za równoważne i przyzna punkty za zaoferowanie możliwości wykonywania wysokorozdzielczych badań dyfuzyjnych w oparciu o sekwencje EPI w ograniczonym FOV np. 20x10 cm bez artefaktów typu „folding” uzyskane za pomocą innej techniki niż selektywne pobudzanie 2D fragmentu obrazowanej objętości?

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ



Dotyczy pkt. IV.3 Zapytania Ofertowego nr 1, część POZOSTAŁE KRYTERIA, w którym

L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
IV.3	Protokoły i sekwencje do badań stawów. Aparat, który posiada obrazowanie kości na bazie akwizycji ZTE (Zero TE) z parametrem $TE \leq 20 \mu s$, widocznym w parametrach sekwencji, możliwe do wykonania co najmniej na jednej z zaoferowanych cewek wielokanałowych (oZTEo lub odpowiednio do nomenklatury producenta).	Tak -15 pkt Nie - 0 pkt

Zamawiający wymaga:

Czy Zamawiający uzna za równoważne i przyzna punkty za zaoferowanie aparatu, który posiada obrazowanie kości na bazie akwizycji UTE (Ultra-Short TE) z parametrem $TE \leq 90 \mu s$, widocznym w parametrach sekwencji, możliwe do wykonania na co najmniej jednej z zaoferowanych cewek wielokanałowych?

UTE i ZTE umożliwiają obrazowanie tkanek kostnych z podobnym rezultatem. UTE ma większe możliwości obrazowania, jest mniej wrażliwy na artefakty oraz umożliwia skanowanie w większym FOV niż ZTE.

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dotyczy pkt. IV.6 Zapytania Ofertowego nr 1, część POZOSTAŁE KRYTERIA, w którym

L.p.	Nazwa parametru	Punktacja
IV.6	Aparat, który posiada nowoczesną metodę rekonstrukcji obrazów zwiększającą jakość otrzymanego obrazu, działającą w oparciu o dane surowe zebrane podczas badania, możliwą do zastosowania co najmniej w badaniach warstwowych (2D) dla wszystkich anatomii, zintegrowaną z konsolą operatorską. Rozwiązanie oparte o sztuczną inteligencję (AI), wykorzystujące odpowiednio nauczoną sieć inteligentną/neuronową i mechanizm tzw. głębokiego uczenia (Deep Learning): a. umożliwiające jednoczesne zwiększenie SNR i rozdzielczości przestrzennej b. algorytm działający bez skanu kalibracyjnego c. umożliwiające wybór poziomu zwiększenia SNR - co najmniej trzy ustawienia dostępne z poziomu klinicznego. d. rozwiązanie możliwe dla sekwencji SE, FSE, SSFSE, DWI, GRE, kompatybilne z obrazowaniem równoległym (ASSET, ARC, SENSE, iPAT lub odpowiednio do nomenklatury producenta) e. likwidujące artefakty Gibbs'a tzw. truncation artifacts	Tak - 40 pkt Nie – 0 pkt

Zamawiający wymaga:

Czy Zamawiający uzna za równoważne i przyzna punkty za zaoferowanie aparatu, który zapewnia wszystkie funkcjonalności opisane w pkt. 6 z wyjątkiem punktu e. (likwidacji artefaktów Gibbs'a), jednocześnie zapewniający połączenie z wszystkimi zaoferowanymi technikami przyspieszania akwizycji?

Proponowane przez naszą firmę rozwiązanie (AiCE) jest obecnie najbardziej zaawansowanym i uniwersalnym narzędziem do realizacji funkcjonalności opisanych przez Zamawiającego,

gwarantujące uzyskanie krótszych czasów akwizycji oraz wielokrotną rekonstrukcję danych surowych, niż rozwiązanie obecnie opisane przez Zamawiającego.

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dot. Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego nr 1 z dnia 06.10.2022 r., projekt umowy.
„§ 2 ust 3. W ramach sprzedaży Urządzenia Medycznego i w ramach ustalonej Ceny, Sprzedawca będzie zobowiązany do dostawy, montażu oraz uruchomienia Urządzenia Medycznego (w tym przeprowadzenia niezbędnych testów) w naczepie mobilnej zlokalizowanej na terenie Europy w (Adres miejsca, (pomieszczenia te zwanej dalej „Pomieszczeniem”) w terminie do dnia roku z uwzględnieniem zapisów zawartych w § 5.

Prosimy o potwierdzenie, że przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż do zaadoptowanego, zgodnie z dostarczonymi przez Wykonawcę wytycznymi pomieszczenia, kompleksowo przygotowanego na MRI (kabina RF, odpowiedni system chłodzenia, przyłącza elektryczne) .

Prosimy również o podanie miejsca instalacji oraz wykreślenie wymogu naczepy mobilnej. Ponieważ urządzenie MRI jest urządzeniem stacjonarnym.

Odpowiedź: PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA JEST DOSTAWA I MONTAŻ REZONANSU MAGNETYCZNEGO W NACZEPIE MOBILNEJ (KOMPLEKSOWO PRZYGOTOWANEJ).
MIEJSCE INSTALACJI: NIE WYBRANO JESZCZE DOSTAWCY NACZEPY MOBILNEJ.

W Formularzu ofertowym mowa jest o usłudze, podczas gdy przedmiotem umowy jest dostawa, prosimy o zmianę brzmienia zapisu w formularzu oferty w następujący sposób:

Było:

„ VI Termin wykonania usługi

Realizacja prac nie przekroczy daty „

Wnioskujemy o zmianę na:

„VI Termin realizacji

Termin realizacji nie przekroczy daty „

Odpowiedź: WYRAŻAM ZGODĘ NA ZMIANĘ. ZAPIS W ZAŁĄCZNIKU NR 1 DO ZO 1 SKORYGOWANO.

Prosimy o zagwarantowanie odpowiedniego czasu na dostawę i instalację (po zakończeniu adaptacji) Z uwagi na fakt, że Kupujący jest odpowiedzialny za przygotowanie pomieszczeń, a



jednocześnie Wykonawca ma ściśle określony termin realizacji, niezależny od niego, wnosimy o zagwarantowanie czasu na zorganizowanie dostawy i instalacji.

Ewentualnie o potwierdzenie, że Kupujący odpowiada za magazyn, spełniający wymogi systemu MRI w przypadku braku możliwości instalacji z winy Kupującego.

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

Dot. Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego nr 1 z dnia 06.10.2022 r., projekt umowy.
„ § 7 Gwarancja - Sprzedawca niniejszym udziela Kupującemu gwarancji jakości Urządzenia Medycznego na warunkach określonych w Załączniku nr 5 do niniejszej Umowy, przy czym gwarancja jest udzielona co najmniej na 12 miesięcy i obowiązuje na terenie całej Europy.”

Zapis nie ma zastosowania w przypadku MRI. Jest to urządzenie produkowane na zamówienie pod konkretnego klienta, zamontowane w specjalnie zaadoptowanych pomieszczeniach, uwzględniających instalacje chłodzenia, kabinę RF itp.
Ani urządzenie ani jego części nie będą wywożone z Polski.

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ. ODPOWIEDZI UDZIELONO W PKT. 17

Prosimy o wykreślenie zapisu bądź zmianę na:
„Sprzedawca niniejszym udziela Kupującemu gwarancji jakości Urządzenia Medycznego na warunkach określonych w Załączniku nr 5 do niniejszej Umowy, przy czym gwarancja jest udzielona co najmniej na 12 miesięcy i obowiązuje na terenie Polski.”

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY NA ZMIANĘ

II OFERENT

GE Medical System Polska Sp. z o.o.
U. Wołoska 9
02-583 Warszawa
NIP: 5220019702

Pytanie 1.

Zamawiający w punkcie 5. Tabeli z punktu II. 3.1. Zapytania ofertowego (z parametrami wymaganymi) wymaga zaoferowania Wielokanałowej cewki lub zestawu cewek do badania tułowia (klatka piersiowa, jama brzuszna i miednica mniejsza): typu array posiadającej, co najmniej 30 elementy obrazujące jednocześnie w maksymalnym FOV, do akwizycji



równoległych całego obiektu typu iPAT, SENSE, ASSET, ARC, SPEEDER lub równoważne. Zaoferowana cewka powinna zapewnić, co najmniej pokrycie w maksymalnym statycznym FOV dostępnym dla zaoferowanego aparatu. Jednocześnie postawione jest wymaganie, aby: Aparat wyposażony (był) w co najmniej jedną cewkę wielokanałową typu matrycowego wykonaną w technologii wysokiej elastyczności (AIR lub odpowiednio do nazewnictwa producenta), umożliwiającą owijanie badanej anatomii z bardzo dokładnym dopasowaniem i zakresem badania 50x50 cm.

W punkcie I.3. Tabeli z punktu V.1. Zapytania ofertowego (z parametrami premiowanymi) zawarte jest dokładnie takie samo określenie – czyli można odnieść wrażenie, że Zamawiający zamierza premiować dokładnie to samo, co wymaga. Naszym zdaniem parametry wymagane i premiowane powinny przynajmniej nieco się różnić.

Czy zatem zamawiający skoryguje parametr wymagany oraz parametr premiowany przykładowo do następujących postaci:

Parametr wymagany:

Lp.	Nazwa parametru	Wartość graniczna/Parametr wymagany
II.5.	Wielokanałowa cewka lub zestaw cewek do badania tułowia (klatka piersiowa, jama brzuszna i miednica mniejsza): typu array posiadająca, co najmniej 30 elementy obrazujące jednocześnie w maksymalnym FOV, do akwizycji równoległych całego obiektu typu iPAT, SENSE, ASSET, ARC, SPEEDER lub równoważne. Zaoferowana cewka lub zestaw cewek powinna zapewnić, co najmniej pokrycie w maksymalnym statycznym FOV dostępnym dla zaoferowanego aparatu.	Aparat wyposażony w co najmniej jedną cewkę wielokanałową typu matrycowego wykonaną w technologii wysokiej elastyczności (AIR lub odpowiednio do nazewnictwa producenta), umożliwiającą owijanie badanej anatomii z bardzo dokładnym dopasowaniem i zakresem badania 50x50 cm.

Parametr premiowany:

LP	Kryterium	Punktacja	Max. ilość punktów	Waga kryterium (%)	Sposób przyznawania punktów
I.3	Jedna cewka wielokanałowa typu matrycowego do badania tułowia (klatka piersiowa, jama brzuszna i miednica mniejsza) wykonana w technologii wysokiej elastyczności (AIR lub odpowiednio do nazewnictwa producenta), umożliwiającą owijanie badanej anatomii z	Tak – 20 pkt Nie – 0 pkt	20	8,00%	

	bardzo dokładnym dopasowaniem i zakresem badania 50x50 cm.				
--	--	--	--	--	--

Odpowiedź: WYRAŻAM ZGODĘ

Pytanie 2

Pytania do wzoru umowy - Załącznik nr 4 do zapytania ofertowego

Dot. §2 ust. 3 wzoru umowy – Załącznik nr 4

W związku z tym, że docelowa lokalizacja Urządzenia Medycznego ma znaczący wpływ na jego cenę (koszty dodatkowe) i jest istotna z punktu widzenia podjęcia decyzji o złożeniu samej oferty, prosimy o doprecyzowanie §2 ust. 3 wzoru umowy poprzez wskazanie, na terenie jakiego kraju i miasta (adres) będzie zlokalizowana naczepa, w które miałby zostać zainstalowany rezonans magnetyczny objęty przedmiotem umowy?

W jakim terminie Sprzedawca otrzyma od Kupującego szczegółową specyfikację techniczną Pomieszczenia?

Odpowiedź: PRZEDMIOTEM ZAMÓWIENIA JEST DOSTAWA I MONTAŻ REZONANSU MAGNETYCZNEGO W NACZEPIE MOBILNEJ (KOMPLEKSOWO PRZYGOTOWANEJ).

MIEJSCE INSTALACJI: NIE WYBRANO JESZCZE DOSTAWCY NACZEPY MOBILNEJ.

SPRZEDAWCA OTRZYMA SZCZEGÓŁOWĄ SPECYFIKACJĘ PO WYBORZE DOSTAWCY NACZEPY MOBILNEJ.

Dot. §2 ust. 4 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o wyjaśnienie, gdzie (kraj, miasto, adres) będą realizowane szkolenia, o których mowa w ww. postanowieniu?

Odpowiedź: W POLSCE

Dot. §3 ust. 2 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o wyjaśnienie, o jakiej „umowie spółki Kupującego” mowa jest w postanowieniu §3 ust. 2 wzoru umowy (stroną kupującą umowy jest jednoosobowy przedsiębiorca – osoba fizyczna), względnie odpowiednie sprostowanie ww. postanowienia.

Odpowiedź: ZAPISY SKORYGOWANO W ZAŁĄCZONYM TEKŚCIE UMOWY

Dot. §4 ust. 8 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o wyjaśnienie, czy Kupujący zmieni termin opóźnienia w zapłacie, uprawniający Sprzedawcę do odstąpienia od Umowy z „3 miesięcy” na „30 dni” oraz termin dodatkowego wyczekania po wezwaniu z „30” na „14” dni?

W związku z tym, że płatności będą dokonywane częściami, istotne opóźnienie po stronie Kupującego, za które z całą pewnością można uznać uchybienie terminowi zapłaty o co



najmniej 30 dni, powinno uprawniać Sprzedawcę do podjęcia odpowiednich działań, zabezpieczających jego interesy ekonomiczne.

Odpowiedź: NIE WYRAŻAM ZGODY (PRZYCZYNA PROCEDURALNA – ROZLICZENIE DOTACJI)

Dot. §5 ust. 1 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o wyjaśnienie, w jakim terminie Zamawiający udostępni Wykonawcy Pomieszczenia, o których mowa w §5 ust. 1 wzoru umowy?

Prosimy także o potwierdzenie, iż w zapisie jest mowa o naczepie, o której mowa w §2 ust. 3 wzoru umowy. Ponadto, jak Kupujący definiuje Pomieszczenie, o którym mowa we wzorze umowy?

W jakich sytuacjach opóźnienie w zakresie uzyskiwania pozwoleń, zgód i odbiorów mogłyby zostać uznane za leżące po stronie Sprzedawcy, skoro do uzyskania powyższych zobowiązany jest wyłącznie Kupujący?

Odpowiedź:

Proponuję zapis:

§5 ust. 1. Kupujący udostępni Sprzedawcy Pomieszczenia celem ich weryfikacji oraz montażu/instalacji Urządzeń Medycznych i dopełni wszystkich obowiązków z tym związanych oraz uzyska wszelkie wymagane pozwolenia, uzgodnienia, zgody i odbiory od właściwych organów administracji publicznej niezbędne do montażu/instalacji Urządzeń Medycznych w Pomieszczeniach (jeśli będą wymagane). Opóźnienia w zakresie uzyskiwania pozwoleń, zgód i odbiorów, o których mowa powyżej, nie będą uznawane jako przyczyny leżące po stronie Sprzedawcy, chyba że wynikają one z zawinionych przez niego działań lub zaniechań. W przypadku, gdy Urządzenie Medyczne wymaga instalacji, Kupujący odpowiedzialny będzie za przygotowanie i utrzymanie na własny koszt miejsca, gdzie Urządzenie Medyczne zostanie umieszczone (Pomieszczenia) zgodnie z wymaganiami przedinstalacyjnymi Sprzedawcy (takimi jak wymagania dotyczące jakości mocy/uziemienia, temperatury oraz/lub wilgotności) oraz innymi instrukcjami dostarczonymi przez Sprzedawcę w celu zapewnienia gotowości do instalacji. Instalacja nie zostanie zainicjowana aż do chwili wykonania powyższych obowiązków

Terminy udostępnienia przez Kupującego Pomieszczeń Sprzedawcy celem ich weryfikacji precyzują postanowienia par. 5 ust. 3 i 4. Zgodnie z nimi, Kupujący zgłosi gotowość Pomieszczeń najpóźniej co najmniej 14 dni przed terminem dostawy, a Sprzedawca dokona ich oględzin w ciągu 7 dni od dokonania ww. zgłoszenia. Pomieszczenia zdefiniowane są w par. 2 ust. 3 i mowa tutaj o naczepie. Opóźnienie w zakresie uzyskiwania pozwoleń, zgód i odbiorów mogłyby zostać uznane za leżące po stronie Sprzedawcy bardzo wyjątkowo i jest to okoliczność raczej teoretyczna, ale została zastrzeżona na wypadek sytuacji, które ciężko przewidzieć na etapie zawierania umowy, ale które mogłyby jednak zaistnieć. Zastrzec przy tym należy, iż mowa jedynie o sytuacjach zawinionych przez Sprzedawcę. Mogłyby się to teoretycznie odnosić do okoliczności zawinonego przekazania przez Sprzedawcę Kupującemu błędnych wytycznych co do jakiś szczególnych wymagań Urządzenia dla Pomieszczeń (tj. Kupujący nie mógł ich uwzględnić przy uzyskiwaniu zezwoleń lub przy dostosowywaniu Pomieszczenia).

Dot. §5 ust. 2 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o dostosowanie nomenklatury używanej w umowie do ustaleń wynikających z komparycji, w tym zmianę słowa „Klienta” na „Kupującego”.

Ponadto prosimy o ujednoczenie postanowień w zakresie zamiennego używania słowa „Sprzedający” oraz „Sprzedawca”.

Odpowiedź: ZAPISY SKORYGOWANO W ZAŁĄCZONYM TEKŚCIE UMOWY

Dot. §5 ust. 9 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o wyjaśnienie, czy przejście pełnych kosztów związanych z urządzeniem na Kupującego należy rozumieć, jako m.in. zaktualizowanie się obowiązku zapłaty przez Kupującego pozostałej kwoty wynagrodzenia? (jeśli inne – prosimy o dokładne wskazanie)

Prosimy o zmodyfikowanie terminu na sporządzenie protokołu odbioru z „10 dni roboczych” na „2 dni”. Po zakończeniu prac instalacyjnych Kupujący jest zobowiązany bezzwłocznie podjąć właściwe działania zmierzające do potwierdzenia prawidłowości realizacji umowy. Termin 10 dni roboczych w praktyce może oznaczać nawet więcej niż 2 tygodnie. W ocenie Wykonawcy jest to zbyt długi czas.

Ponadto, prosimy o zmodyfikowanie ww. postanowienia w taki sposób, aby odbiór w sytuacjach opisanych jak w zdaniu ostatnim tego postanowienia mógł być dokonany jednostronnie, bez potrzeby wyznaczania przez Sprzedawcę dodatkowego terminu odbioru.

Odpowiedź:

Zgodnie z par. 4 ust. 2 lit. d wzoru Umowy, zapłata ostatniej (4) części wynagrodzenia nastąpi w terminie 14 dni od dnia zrealizowania umowy rozumianej jako dostawa (potwierdzona stosownym Protokołem Dostawy). Procedura dostawy i odbioru dzieli się na etapy zgodnie z par. 5. Obejmuje ona dostawę Urządzenia (fizyczne jego dostarczenie do wskazanej lokalizacji) /potwierdzona Protokołem Dostawy, od tego momentu ryzyko uszkodzenia przechodzi na Kupującego/, a także jego późniejszy montaż, instalacje, testy i rozruch /zakończone i potwierdzone Protokołem Odbioru, od tego momentu przechodzą na Kupującego wszelkie koszty/.

WYRAŻAMY ZGODĘ NA ZMIANĘ (z 10 dni roboczych do 5 dni ROBOCZYCH)

Dot. §6 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o wyjaśnienie, który z terminów określonych w umowie na potrzeby §6 wzoru umowy będzie uważany za termin „uruchomienia Urządzenia medycznego”?

Odpowiedź:

Proponuję zapis:

"Sprzedawca za każdy dzień zwłoki w uruchomieniu Urządzenia Medycznego (tj. przekroczeniu terminu wskazanego w par. 5 ust. 8 zdanie pierwsze)..."

Dot. §7 wzoru umowy – Załącznik nr 4



Prosimy o wykreślenie zapisu o obowiązywaniu gwarancji na terenie całej Europy. Tego rodzaju zapis rodziłby bliżej niesprecyzowane obowiązki po stronie Sprzedawcy. Aby móc prawidłowo realizować roszczenia gwarancyjne Sprzedawca musi posiadać z góry określoną informację, co do docelowego miejsca eksploatacji sprzętu.

Odpowiedź: WYRAŻAM ZGODĘ NA NASTĘPUJĄCY ZAPIS: OBOWIĄZYWANIE GWARANCJI NA TERENIE KRAJÓW UNII EUROPEJSKIEJ, NORWEGII, SZWAJCARII ORAZ ZJEDNOCZONEGO KRÓLESTWA

Dot. §9 ust. 2 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o wykreślenie wskazanego zapisu i pozostawienie zasad ogólnych postępowania w sytuacjach zgłoszenia roszczeń przez osoby trzecie. W przypadku uzyskania stosownych informacji o roszczeniach Sprzedawca będzie zobligowany zareagować/ustosunkować się do takich roszczeń, niemniej nie powinien występować, jako pełnomocnik Kupującego, co m.in. reguluje wskazane postanowienie.

Odpowiedź:

Proponuję zapis:

Jeżeli osoba trzecia wystąpi wobec Kupującego na drogę sądową z roszczeniami opartymi na zarzucie naruszenia przez Kupującego - w związku z korzystaniem z Urządzenia Medycznego i dostarczonego do niego oprogramowania - jej praw autorskich lub patentu, Kupujący niezwłocznie poinformuje Sprzedawcę o tym fakcie.

Dot. §9 ust. 3 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o modyfikację ww. postanowienia w taki sposób, aby wynikało z niego, że Kupujący będzie korzystał z Oprogramowania zgodnie z dostarczoną licencją a nie warunkami przewidzianymi w Umowie (pierwszeństwo zasad korzystania wynika z warunków udzielonej przez producenta oprogramowania licencji).

Odpowiedź: W postanowieniu określono, iż wskazane w nim zasady wiążące Kupującego mają zastosowanie "O ile nie zawarto odrębnej umowy licencji na Oprogramowanie w odniesieniu do Oprogramowania". Zatem jeżeli będzie udzielona odrębna licencja bezpośrednio przez producenta tego oprogramowania, wówczas będzie ona wiązała Kupującego (w tym w zakresie korzystania zgodnie z jej warunkami).

Dot. §9 ust. 4 zd. 2 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o wyjaśnienie ww. postanowienia – komu miałyby przysługiwać uprawnienia tam opisane i kto miałby je wykonywać? Z ostrożności prosimy o wykreślenie ww. postanowienia.

Odpowiedź: WYRAŻAM ZGODĘ

Dot. §12 ust. 1 wzoru umowy – Załącznik nr 4



Prosimy o wykreślenie zdania pierwszego z ww. postanowienia względnie doprecyzowanie postanowienia poprzez wskazanie, iż postanowienie ma zastosowanie wyłącznie w sytuacji dostarczenia i zainstalowania sprzętu w Pomieszczeniu oraz dotyczy wyłącznie Urządzenia Medycznego (postanowienie nie ogranicza możliwości przenoszenia przez Sprzedawcę wierzytelności pieniężnych przysługujących mu od Kupującego).

Prosimy o wyjaśnienie, jakiego rodzaju „należności” Kupującego wobec Sprzedawcy z tytułu niniejszej Umowy staną się natychmiast wymagalne zgodnie z ww. postanowieniem?

Odpowiedź:

Proponuję zapis:

§ 12 ust. 1. Bez uprzedniej pisemnej zgody Sprzedawcy, do czasu podpisania Protokołu Odbioru i zapłaty całej Ceny, Kupujący nie może przenieść na inny podmiot swoich uprawnień wynikających z niniejszej Umowy, w tym rozporządzać Urządzeniem Medycznym ani oddawać je do używania jakiegokolwiek osobie trzeciej. W przypadku rozporządzenia przez Kupującego Urządzeniem Medycznym lub oddaniem Urządzenia Medycznego osobie trzeciej do używania, bez pisemnej zgody Sprzedawcy, wszystkie zobowiązania Kupującego wobec Sprzedawcy z tytułu niniejszej Umowy stają się natychmiast wymagalne.

Postanowienia wyklucza możliwość rozporządzania Urządzeniem przez Kupującego co do czasu zapłaty całej Ceny i dokonania jego ostatecznego odbioru (Protokół Odbioru spisywany jest po montażu Urządzenia w Pomieszczeniu i jego uruchomieniu). Wydaje się ono w tym zakresie jednoznaczne. Naruszenie postanowienia przez Sprzedawcę skutkuje wymagalnością wierzytelności Sprzedawcy (Cena). Zasadna modyfikacja zwrotu "należności" na "zobowiązania". Nie wyklucza się rozporządzania swoją wierzytelnością przez Sprzedawcę.

Dot. §12 ust. 4 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o wyjaśnienie, czy i gdzie Kupujący zamierza przemieszczać (eksportować) Urządzenie Medyczne?

Na jakie potrzeby został skonstruowany zapis? (jaki jest jego cel?)

Z ostrożności prosimy o wykreślenie wskazanego postanowienia.

Odpowiedź: DOTYCZY CZASOWEGO EKSPORTU DO KRAJÓW: NORWEGII, SZWAJCARII, ZJEDNOCZONEGO KRÓLESTWA

Dot. §7 ust. 1 wzoru umowy – Załącznik nr 4

Prosimy o udostępnienie Załącznika nr 5 do wzoru umowy, zawierającego warunki, na jakich świadczony będzie serwis gwarancyjny.

Odpowiedź: ZAKRES GWARANCJI MA BYĆ PRZEDMIOTEM OCENY I NIE PODLEGA OKREŚLENIU/NARZUCENIU WE WZORZE UMOWY.

Dot. §7 ust. 1 wzoru umowy – Załącznik nr 4



Czy Kupujący wyrazi zgodę, aby udzielona gwarancja obowiązywała na terenie całej UE oraz Wielkiej Brytanii?

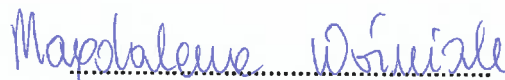
Odpowiedź: WYRAŻAM ZGODĘ NA NASTĘPUJĄCY ZAPIS: OBOWIĄZYWANIE GWARANCJI NA TERENIE KRAJÓW UNII EUROPEJSKIEJ, NORWEGII, SZWAJCARII ORAZ ZJEDNOCZONEGO KRÓLESTWA

W związku z tym, iż realizacja dostawy a następnie wsparcia serwisowego w ramach gwarancji wymagać może dostępu przez Wykonawcę do danych osobowych personelu lub pacjentów Zamawiającego, prosimy o potwierdzenie, iż Zamawiający dopuszcza zawarcie stosownej umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych regulujących zasady transferu danych.

Odpowiedź: WYRAŻAM ZGODĘ

Dotyczy pkt. VII zapytania ofertowego: W związku z tym, iż Zamawiający dopuszcza złożenie oferty za pośrednictwem poczty elektronicznej, prosimy o potwierdzenie, iż dopuszczalną formą oferty jest w tym wypadku również oferta elektroniczna w postaci plików PDF podpisanych kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez osobę uprawnioną ze strony Wykonawcy?

Odpowiedź: OFERTA ELEKTRONICZNA W POSTACI PLIKÓW PDF PODPISANYCH KWALIFIKOWANYM PODPISEM ELEKTRONICZNYM JEST DOPUSZCZALNĄ FORMĄ ZŁOŻENIA OFERTY.


Magdalena Woźniak – Właściciel

