

Nr sprawy D25M/251/N/15-33rj/19

Gdynia, dnia 12.07.2019 r.

**Wykonawcy biorący  
udział w postępowaniu**

**Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na „Zakup rezonansu magnetycznego wraz z adaptacją pomieszczenia w ramach projektu pn.: „Rozbudowa, przebudowa i doposażenie Szpitali Pomorskich Sp. z o.o. w celu zapewnienia kompleksowej diagnostyki i leczenia chorób cywilizacyjnych**

Szpital Pomorski Sp. z o. o. (dalej Zamawiający), na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą Pzp, poniżej przedstawiają odpowiedzi na pytania:

**Pytanie nr 1**

**Dotyczy: Załącznik nr 5 do SIWZ, Strzykawka automatyczna**

Czy Zamawiający dopuści wstrzykiwacz kontrastu o poniższych parametrach:

- Dwugłowicowa strzykawka automatyczna, pracująca w środowisku MR
- Podwójna głowica na statywie jezdny objętość wkładów odpowiednio 65 lub 200 ml dla środka kontrastowego (strona A); 65 lub 200 ml dla soli fizjologicznej (strona B) .
- Komplet okablowania (bez światłowodu, proponowane rozwiązanie umożliwia bezprzewodową komunikację pomiędzy strzykawką a ekranem zdalnym)
- Możliwość współpracy ze skanerem rezonansu magnetycznego o natężeniu pola do 3T
- Możliwość zastosowania zestawów jednorazowych, sterylnych wkładów do kontrastu, złożonych m.in. z 1 wkładu o pojemności 65 lub 200 ml (kontrast) oraz 1 wkładu o pojemności 65 lub 200 ml (sól fizjologiczna);
- Regulowana prędkość przepływu w zakresie od 0,1 do 10 ml/s
- Możliwość programowania objętości podawanego kontrastu w ml
- Dotykowy kolorowy monitor „Touch Screen”
- Funkcja KVO (Keep Vein Open) – funkcja umożliwiająca iniekcję 0,5 ml roztworu soli fizjologicznej co 2 minuty
- Ciśnienie graniczne 305 PSI (21 bar)
- Funkcja wstrzymania iniekcji-pauza – bez ograniczenia czasowego
- Brak kalkulatora współczynnika eGFR
- Brak kalkulatora dawki środka kontrastowego w zależności od masy ciała pacjenta
- Iniekcje wielofazowe (do 6 faz)
- Możliwość przechowywania w pamięci urządzenia  $\geq 60$  protokołów iniekcji
- Wyświetlanie wykresu ciśnienia wstrzykiwania w czasie rzeczywistym na panelu kontrolnym
- Możliwość automatycznego napełniania i odpowietrzania wstrzykiwacza
- Brak automatycznego przesuwu tłoków przy instalacji wkładów
- Brak możliwości komunikacji wstrzykiwacza z systemem RIS/PACS
- Brak możliwości zdalnego (on-line) wsparcia serwisowego (tylko on-call)
- Startowe opakowanie wkładów jednorazowych.

Proponowane rozwiązanie wstrzykiwacza kontrastu umożliwia nie tylko w pełni bezprzewodową pracę (zasilanie akumulatorowe oraz bezprzewodowa łączność ekranu zdalnego ze wstrzykiwaczem), ale daje również możliwość pracy na 2 kolorowych dotykowych ekranach sterujących LCD (jeden wbudowany w urządzenie, drugi zdalny).

Dzięki posiadaniu 2 dotykowych kolorowych ekranów sterujących LCD (jeden wbudowany w strzykawkę, drugi zdalny ekran sterujący LCD przy konsoli TK ) Zamawiający zyskuje:

1. możliwość programowania wstrzykiwacza zarówno na ekranie zdalnym umieszczonym przy konsoli TK jak i możliwość programowania wstrzykiwacza na ekranie wbudowanym w wstrzykiwacz przy pacjencie.

2. ekran wbudowany we wstrzykiwacz powoduje, że procedura napełniania wkładów kontrastem jest szybsza i prostsza.

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

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

Istotną rzeczą jest fakt, że na chwilę obecną zapisy specyfikacji mogą być spełnione przez wyrób tylko jednego producenta (urządzenie SPECTRIS SOLARIS EP firmy Medrad) co jest niezgodne z zasadami uczciwej konkurencji.

Pozytywna odpowiedź na powyższe pytanie pozwoli na przedstawienie konkurencyjnej oferty, co będzie skutkowało uzyskaniem najlepszej ceny przez Zamawiającego a jednocześnie wypełni jedną z głównych zasad określonych w Ustawie Prawo zamówień publicznych, która przejawia się w treści art. 7 ust. 1 Ustawy Pzp. tj.: Zamawiający przygotowuje i przeprowadza postępowanie o udzielenie zamówienia w sposób zapewniający zachowanie uczciwej konkurencji i równe traktowanie wykonawców oraz zgodnie z zasadami proporcjonalności i przejrzystości. Zwracamy się z uprzejmą prośbą o dopuszczenie naszego rozwiązania.

**Odp.: Zamawiający wymaga zdalnego ( on-line) wsparcia serwisowego, pozostałe parametry dopuści w postępowaniu.**

#### Pytanie nr 2

##### Dotyczy części „Strzykawka automatyczna” pkt od 260 do 280 Załącznika nr 5 do SIWZ

„Czy zamawiający wymaga aby strzykawka automatyczna była wyposażona w moduł automatycznej dokumentacji wraz z czytnikiem kodów kreskowych? Moduł umożliwi rejestrację danych dot. Środka kontrastowego z dwuwymiarowego kodu kreskowego umieszczonego na opakowaniu środka kontrastowego, automatyczny przesył danych dotyczących iniekcji do systemu PACS oraz tworzenie raportów i zestawień dot. Między innymi parametrów podania tj objętości, prędkości przepływu ś.k. stężenia, rodzaju podanego ś.k.”

**Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

#### Pytanie 3.

|     |  |     |               |
|-----|--|-----|---------------|
| 186 | Protokół i program kalibracyjny do kontroli zewnętrznych laserów na konsoli systemu MR | Tak | Bez punktacji |
|-----|--|-----|---------------|

Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie laserów z niezależnym systemem komputerowym i dotykowym ekranem do kalibracji, pod warunkiem zachowania integracji laserów z konsolą MR pozwalającej na automatyczne pozycjonowanie pacjentów przy użyciu zewnętrznych laserów?

Powyższy zapis wyklucza nas z niniejszego postępowania, a wg naszej wiedzy również pozostałych producentów systemów MR. Żaden z producentów systemów MR nie produkuje laserów zewnętrznych, a dostępne na rynku rozwiązania mają niezależne systemy i oprogramowanie do kalibracji i kontroli jakości. Architektura i certyfikacja konsol MR wyklucza możliwość instalowania zewnętrznego oprogramowania.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

#### Pytanie 4.

|    |                     |            |  |
|----|---------------------|------------|--|
| 7. | Dynamika sygnału RF | $\geq 160$ |  |
|----|---------------------|------------|--|

Dynamika sygnału jest jednym z najważniejszych parametrów determinujących jakość i szybkość obrazowania systemu MR. Czy w związku z tym Zamawiający wprowadzi ocenę w punkcie 7 wg następującego wzoru:

Do 180 dB – 0 pkt.

180 dB i więcej – 10 pkt.

**Odp.: Nie, Zamawiający nie wprowadza oceny punktowej w tym zakresie.**



**Pytanie 5.**

**Dotyczy opisu cewek (zarówno w rozdziale CEWKI, jak i rozdziale PLANOWANIE RADIOTERAPII RTP)**

Prosimy o potwierdzenie, że w sytuacji kiedy Zamawiający wymaga zrealizowania opisanej dla danego punktu funkcjonalności przy użyciu pojedynczej cewki, a nie zestawu cewek, rozumie przez to cewkę w pojęciu użytkowo-funkcyjnym. To znaczy, że do systemu rezonansu magnetycznego podłączany jest tylko jeden element i nie są wykorzystane w tym momencie inne elementy, które mogą być odłączone od systemu.

Jako przykład można podać cewkę do badania tułowia, która w nowoczesnych systemach MR, składa się z odłączalnej od systemu górnej części układanej na pacjencie, oraz elementu leżącego pod pacjentem, na stałe wbudowanego w stół rezonansu. Niemniej takie rozwiązanie nie jest traktowane jako zestaw cewek, ale pojedyncza cewka do badania tułowia.

**Odp.: Tak, Zamawiający potwierdza.**

**Pytanie 6.**

|     |   |                  |               |
|-----|---|------------------|---------------|
| 28. | Wielokanałowa cewka powierzchniowa lub zestaw cewek do badania tułowia (jama brzuszna, miednica lub klatka piersiowa) w zakresie minimum 60 cm, umożliwiającą stosowanie akwizycji równoległych (typu SENSE, iPAT, ASSET, lub inny zgodnie z nomenklaturą producenta), posiadająca min. 16 kanałów odbiorczych w obrębie badanego obiektu | Tak, podać nazwę | Bez punktacji |
|-----|---|------------------|---------------|

Czy Zamawiający wprowadzi ocenę punktową za zaoferowanie rozwiązania w postaci pojedynczej cewki pokrywającej cały żądany zakres badania? Takie rozwiązanie pozwala na wykonywanie badań tułowia z podłączaniem tylko jednej cewki, co poprawia komfort pracy technika oraz jakość uzyskiwanych wyników.

Proponujemy ocenę punktową wg wzoru:

Zestaw cewek – 0 pkt.

Pojedyncza cewka – 10 pkt.

**Odp.: Nie, Zamawiający nie wprowadza oceny punktowej w tym zakresie.**

**Pytanie 7.**

|     |   |                  |  |
|-----|---|------------------|--|
| 32. | Wielokanałowa dedykowana cewka do badania i biopsji piersi, kompatybilna ze standaryzowanymi zestawami do biopsji, umożliwiającą stosowanie akwizycji równoległych (typu SENSE, iPAT, ASSET, lub inny zgodnie z nomenklaturą producenta), posiadająca min. 7 kanałów odbiorczych w obrębie badanego obiektu | Tak, podać nazwę | 7 kanałów- 0 pkt.<br>>7 kanałów- 10 pkt. |
|-----|---|------------------|--|

Czy Zamawiający wykreśli ocenę punktową dla punktu 32? W obecnej sytuacji będzie ona premiować dysproporcjonalnie systemy z cewką o 8 kanałach, co nie stanowi o ogromnej przewadze w stosunku do cewki 7 kanałowej.

Prosimy również o potwierdzenie, że Zamawiający ma w tym punkcie na uwadze biopsję wykonywaną pod kontrolą aparatu MR, przy użyciu opisanej cewki.

**Odp.: Nie, Zamawiający nie wykreśli oceny punktowej dla punktu 32. Jednocześnie Zamawiający potwierdza, iż zgodnie z wymogiem, cewka ma być dedykowana do badania i biopsji piersi, kompatybilna ze standaryzowanymi zestawami do biopsji.**

**Pytanie 8.**

|     |  |          |                          |
|-----|--|----------|--------------------------|
| 45. | Możliwość zapauzowania lub zatrzymania badania bez utraty danych | Tak/ Nie | Tak- 5 pkt<br>Nie- 0 pkt |
|-----|--|----------|--------------------------|

Czy Zamawiający zwiększy ilość przyznawanych punktów za zaoferowanie tej opcji do 10 pkt?

Jest to niezwykle istotna funkcjonalność systemu, gdyż przypadki przerywania badania przez pacjentów są częste, a w sytuacji niemożności kontynuowania badania bez utraty danych wydłuża się czas badania pacjenta.

**Odp.: Nie, Zamawiający nie zwiększy ilości punktów.**

**Pytanie 9.**

|     |   |   |                               |
|-----|---|---|-------------------------------|
| 104 | Obrazowanie równoległe realizowane w oparciu o algorytmy na bazie rekonstrukcji obrazów (typu SENSE, mSENSE, ASSET lub inny odpowiednik wg nomenklatury producenta)   | Tak, podać                              | Bez punktacji                 |
| 105 | Obrazowanie równoległe realizowane w oparciu o algorytmy na bazie rekonstrukcji przestrzeni k (typu GRAPPA, GEM, ARC lub inny odpowiednik wg nomenklatury producenta) | Tak lub nie<br>Jeżeli tak – podać nazwę | Tak – 10 pkt.<br>Nie – 0 pkt. |

Czy Zamawiający połączy oba punkty w całość, eliminując ocenę punktową i nadając treść połączonemu opisowi:

Obrazowanie równoległe realizowane w oparciu o algorytmy na bazie rekonstrukcji obrazów (typu SENSE, mSENSE, ASSET lub inny odpowiednik wg nomenklatury producenta) lub w oparciu o algorytmy na bazie rekonstrukcji przestrzeni k (typu GRAPPA, GEM, ARC lub inny odpowiednik wg nomenklatury producenta)

**Odp.: Nie, Zamawiający nie połączy obu punktów w całość.**

**Pytanie 10.**

|      |                                    |   |               |
|------|------------------------------------|---|---------------|
|      | <b>Monitory (2 szt.)</b>           |   |               |
| 147. | Monitory w technologii LCD/TFT/IPS | Tak, Monitor klasy LCD/TFT/IPS o min. przekątnej ekranu 23 cala | Bez punktacji |

Czy Zamawiający zrezygnuje z konieczności oferowania drugiego monitora, w przypadku monitorów o przekątnej minimum 23" obsługa systemu MR jest bardzo wygodna.

**Odp.: Nie, Zamawiający nie zrezygnuje.**

**Pytanie 11.**

|      |   |                                 |               |
|------|---|---------------------------------|---------------|
| 146. | Szybkość rekonstrukcji dla obrazów w matrycy 256 x 256, przy pełnym FoV | $\geq 40\ 000$ obrazów/s, podać | Bez punktacji |
|------|---|---------------------------------|---------------|

Nowoczesne systemy posiadają bardzo szybkie rekonstruktory, pozwalające na wydajną pracę z szybkim podglądem generowanych obrazów. Czy Zamawiający mając to na uwadze wprowadzi ocenę punktową wg wzoru:

- Szybkość rekonstrukcji w pełnym FOV > 55 000 obrazów/s – 10 pkt.
- Pozostałe – 0 pkt.

**Odp.: Nie, Zamawiający nie wprowadza oceny punktowej w tym zakresie.**



**Pytanie 12.**

|     |  |                  |               |
|-----|--|------------------|---------------|
| 168 | Płaski, indeksowany i odłączany blat (flat table overlay lub zgodnie z nomenklaturą producenta) dedykowany dla potrzeb planowania radioterapii, umożliwiający montaż elementów zgodnych z punktem 170. | Tak, podać nazwę | Bez punktacji |
|-----|--|------------------|---------------|

Czy Zamawiający wprowadzi dodatkową ocenę za zaofiarowanie systemu, w którym blat do planowania radioterapii montowany jest w miejsce blatu do klasycznych badań MR?

Dzięki takiemu rozwiązaniu pacjent znajduje się bliżej cewki wbudowanej w stół rezonansu, co poprawia jakość obrazowania. Proponujemy ocenę wg wzoru:

- Płaski blat montowany na blacie rezonansu diagnostycznego – 0 pkt.
- Płaski blat montowany w miejsce blatu rezonansu diagnostycznego – 10 pkt.

**Odp.: Nie, Zamawiający nie wprowadza oceny punktowej w tym zakresie.**

**Pytanie 13.**

|     |  |             |                               |
|-----|--|-------------|-------------------------------|
| 179 | Predefiniowane protokoły MR do planowania radioterapii w obszarze kręgosłupa w tym do radioterapii stereotaktycznej. | Tak lub nie | Tak – 10 pkt.<br>Nie – 0 pkt. |
|-----|--|-------------|-------------------------------|

Czy ze względu na wagę stosowania planowania radioterapii nowotworów szyi Zamawiający usunie punktację i wprowadzi punkt 179 jako wymóg graniczny?

**Odp.: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie 14.**

Prosimy o informację w jakiej odległości od pracowni znajdują się lokalny punkt dystrybucyjny do którego będzie możliwość wpięcia instalacji komputerowej z pracowni MR ?

**Odp.: Punkt dystrybucyjny znajduje się w tym samym budynku w odległości nie większej niż 20m w linii prostej od pracowni MR.**

**Pytanie 15.**

Prosimy o informację czy Zamawiający dysponuje odpowiednią ilością miejsca (wolnych portów w istn. urządzeniach aktywnych) w istniejącym punkcie dystrybucyjnym dla wpięcia projektowanej instalacji komputerowej? Jeśli nie to czy Zamawiający będzie wymagać instalacji nowych urządzeń aktywnych? Prosimy o szczegółową specyfikację.

**Odp. Aby udzielić odpowiedzi na przedmiotowe pytanie, Zamawiający musiałby mieć sprecyzowane jak konkretnie rozumiana jest przez pytającego odpowiednia ilość miejsca (wolnych portów w istn. urządzeniach aktywnych) w istniejącym punkcie dystrybucyjnym dla wpięcia projektowanej instalacji komputerowej.**

**Pytanie 16.**

Prosimy o kontakt do firmy serwisującej instalacje p.poż. w budynku.

**Odp. PHT Supon S.A., Spacerowa 1, 83-010 Straszyn**

**Pytanie 17.**

Prosimy o kontakt do firmy serwisującej instalacje BMS w budynku.

**Odp. Zamawiający w zakresie instalacji BMS dla budynku 26A nie ma podpisanej stałej Umowy w związku z powyższym nie ma stałej współpracy z konkretną firmą.**

**Pytanie 18.**

Dotyczy projekt umowy

Prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający wyraża zgodę na ograniczenie łącznej wysokości kar umownych do 10% wartości brutto umowy?

**Odp. Nie, Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie 19.**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostarczenia katalogów, ulotek, folderów lub instrukcji potwierdzających wyłącznie parametry urządzeń medycznych lub alternatywnie potwierdzających parametry techniczne podlegające ocenie punktowej bez konieczności potwierdzania parametrów technicznych np. wyposażenia informatycznego.

**Odp. Zamawiający wymaga potwierdzenia parametrów wyposażenia zarówno medycznego jak i informatycznego.**

**Pytanie 20.**

Prosimy Zamawiającego o podanie jakim systemem informatycznym dysponuje oraz kto jest dostawcą systemów RIS i PACS ?

**Odp.: Dostawcą systemów RIS i PACS jest CGM (CompuGroup Medical) rozwiązania Clininet oraz Netraad.**

**Pytanie 21.**

Czy Zamawiający wyraża zgodę, aby szkolenia aplikacyjne zostały wykonane w oddzielnym terminie uzgodnionym z Zamawiającym? Chcielibyśmy zwrócić uwagę, iż wykonanie szkoleń jest możliwe wyłącznie po formalnych odbiorach pomieszczeń przez uprawnione instytucje.

**Odp. Tak, wynika to z zapisów SIWZ.**

**Pytanie 22. Dotyczy, projekt umowy § 10 pkt. 5**

Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie poprzez zastępczy element przedmiotu dostawy?

**Odp. To taki element, który można przenieść, wymontować.**

**Pytanie nr 23.**

Prosimy o rezygnację dla tej aplikacji z wymogu ilościowej oceny przepływów w obrębie całego mózgu w rozdzielczości izotopowej, lub wprowadzenie takiej funkcjonalności jako dodatkowo punktowanej. Potwierdzamy natomiast, iż zaofiarowany aparat jest wyposażony w sekwencję PASL, umożliwiającą akwizycję obrazów ASL 3D, a dostarczana aplikacja systemu postprocessingowego umożliwia obliczanie relCBF do ilościowej analizy perfuzji w obrębie wybranej warstwy.

**Odp. Zamawiający dopuszcza pomiar pojedynczej warstwy.**

**Pytanie nr 24. Dotyczy - Załącznik nr 7 do SIWZ Par. 10 pkt. 11**

Z uwagi na specyfikę urządzeń medycznych, czynności serwisowe zapewne będą dokonywane, co wynika z normalnej eksploatacji urządzenia. W naszej ocenie przedłużenie okresu gwarancji powinno nastąpić nie o czas napraw, które zapewne nastąpią, a o czas przedłużającej się naprawy ponad terminy określone w Załączniku nr 7 do SIWZ, par. 10, pkt. 9. W związku z powyższym prosimy o następującą modyfikację punktu: „Naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie okresu gwarancji elementu przedmiotu dostawy o czas jego wyłączenia z eksploatacji pod warunkiem, że Wykonawca nie dokona naprawy w czasie określonym w Par. 10, pkt. 9. [...]”

**Odp. Zamawiający nie dopuszcza przedmiotowej zmiany.**

**Pytanie nr 25. Dotyczy wzoru umowy:**

Prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający wyraża zgodę na ograniczenie odpowiedzialności Wykonawcy do szkody rzeczywistej nieprzekraczającej wartości niniejszej Umowy, a tym samym czy Zamawiający wyraża



zgodę na uzupełnienie umowy nową następująca treścią: „Z zastrzeżeniem bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa ewentualna odpowiedzialność odszkodowawcza Wykonawcy z tytułu naruszenia warunków niniejszej Umowy jest ograniczona do szkody rzeczywistej (z całkowitym wyłączeniem szkód pośrednich, w tym wszelkich utraconych zysków) do kwoty nieprzekraczającej wynagrodzenia określonego w §.....umowy.” Zaproponowana przez nas treść ma na celu zrównanie interesów przyszłych Stron kontraktu w myśl zasady, iż celem odpowiedzialności odszkodowawczej nie jest wzbogacanie się jednej Strony lecz usunięcie uszczerbku, który może powstać w wyniku ewentualnych, niezamierzonych zdarzeń.

**Odp. Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 26. Dotyczy Wzoru umowy:**

Czy Zamawiający wyraża zgodę na wprowadzenie poniżej zaproponowanych zmian w umowie odnośnie naruszenia praw własności intelektualnej?

1. Wykonawca zobowiązuje się zwolnić z odpowiedzialności Zamawiającego wobec roszczeń, zarzucających, że urządzenia wchodzące w skład Przedmiotu umowy („Produkty”) bezpośrednio naruszają prawa własności intelektualnej osób trzecich pod warunkiem, że Zamawiający,
  - (a) przekaże Wykonawcy bezzwłoczne zawiadomienie o roszczeniu, oraz
  - (b) udzieli Wykonawcy pełnej i wyczerpującej informacji i pomocy niezbędnej Wykonawcy przy obronie przez roszczeniem, zawarciu ugody w przedmiocie roszczenia lub uniknięciu roszczenia, oraz
  - (c) przekaże Wykonawcy wyłączną kontrolę nad obroną, ugodą lub uniknięciem roszczenia.
2. Zamawiający zobowiązuje się nie zawierać jakiegokolwiek ugody w związku z roszczeniem ani ponosić kosztów lub wydatków na rachunek Wykonawcy bez uprzedniej pisemnej zgody Wykonawcy.
3. Wykonawca nie będzie miał żadnego zobowiązania do zwolnienia z odpowiedzialności Zamawiającego z tytułu jakiegokolwiek roszczenia o naruszenie wynikającego w przypadku gdy takie roszczenie wynika z: (a) zachowania przez Wykonawcę zgodności z projektami, specyfikacjami lub instrukcjami Zamawiającego, (b) skorzystania przez Wykonawcę z informacji technicznych lub technologii dostarczonych przez Zamawiającego; (c) modyfikacji Produktów przez Zamawiającego lub jego przedstawicieli, niezatwierdzonych przez Wykonawcę; wykorzystania Produktów w sposób inny niż zgodnie ze specyfikacjami Produktów lub stosownymi pisemnymi instrukcjami Produktów; (d) wykorzystania Produktów wraz z jakimkolwiek innym produktem lub oprogramowaniem, jeśli naruszenia można było uniknąć poprzez użycie aktualnej niezmienionej wersji któregośkolwiek z Produktów, lub wykorzystania Produktów po tym, jak Wykonawca zalecił Zamawiającemu na piśmie zaprzestanie używania Produktów ze względu na zarzucane naruszenie; (e) niestosowania się przez Zamawiającego do zalecanych harmonogramów konserwacji oprogramowania i sprzętu komputerowego oraz instrukcji oraz/lub niewprowadzenia obowiązkowych działań (bezpieczeństwa).
4. W przypadku wniesienia roszczenia z tytułu naruszenia praw własności intelektualnej Wykonawca będzie miał prawo, wedle własnego wyboru, do (a) zapewnienia Zamawiającemu prawa do dalszego korzystania z Produktów, (ii) zastąpienia lub zmodyfikowania Produktów w celu uniknięcia naruszenia lub (iii) zwrócenia Zamawiającemu proporcjonalnej części ceny nabycia Produktów z chwilą zwrócenia oryginalnych Produktów.
5. Odpowiedzialność odszkodowawcza i zobowiązania Wykonawcy w niniejszym punkcie mają zastosowanie do oprogramowania osób trzecich jedynie w takim zakresie, w jakim Wykonawca, na podstawie umowy licencyjnej lub umowy nabycia zawartej z taką osobą trzecią, uprawniony jest do zwolnienia z roszczeń w przypadku takich naruszeń.
6. Zamawiający zobowiązuje się nie dodawać, usuwać lub zmieniać jakichkolwiek oznaczeń na Produktach związanych z patentami, znakami towarowymi lub prawami autorskimi.
7. Warunki niniejszego punktu określają całość zobowiązania Wykonawcy i odpowiedzialności za roszczenia o naruszenie praw własności intelektualnej, a także stanowią wyłączny środek jaki przysługuje Zamawiającemu w przypadku roszczenia o naruszenie praw własności intelektualnej .

**Odp. Zamawiający nie wyraża zgody.**



**Pytanie nr 27. Dotyczy Wzoru umowy:**

Prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający wyraża zgodę na wyłączenie uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne i prawne Przedmiotu Umowy?

**Odp. Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 28. Dotyczy rozdziału VIII SIWZ punkt 1.9:**

Czy z uwagi na to, że w kartach katalogowych, ulotkach, folderach zawarte są najważniejsze parametry sprzętu, a producent sprzętu przygotowuje jednakowy dla wszystkich krajów folder z parametrami technicznymi sprzętu (w przypadku, gdy każdy Zamawiający w sposób indywidualny opisuje przedmiot postępowania, producent musiałby każdorazowo tworzyć indywidualny folder do każdego postępowania przetargowego) Zamawiający dopuści potwierdzenie parametrów, których brakuje w kartach katalogowych, ulotkach lub które uległy modyfikacji od czasu wydania katalogu/ulotki, oświadczeniem Wykonawcy, Producenta lub autoryzowanego przedstawiciela producenta?

**Odp. Zamawiający w takim przypadku dopuszcza jedynie oświadczenie własne Producenta.**

**Pytanie nr 29. Dotyczy załącznika nr 1 do SIWZ – FORMULARZ OFERTY:**

Czy w przypadku mieszanej stawki VAT (np. 8 i 23) dla danej pozycji w rubryce przewidzianej na kwoty netto i brutto należy podać odpowiednio wartość netto i brutto odpowiadającej danej stawce podatku VAT?

**Odp. Zgodnie z rozdziałem XVI pkt 12 SIWZ w celu umożliwienia weryfikacji przez Zamawiającego prawidłowości przeprowadzonych przeliczeń rachunkowych przez Wykonawcę, Zamawiający wymaga, aby w przypadku, jeśli oferowany asortyment składa się z elementów opodatkowanych różnymi stawkami podatku VAT, Wykonawca wyszczególnił w formularzu asortymentowo-cenowym poszczególne elementy o różnych stawkach podatku VAT, dodając odpowiednią ilość wierszy, a następnie sumując podane wartości w wierszu „RAZEM”.**

**Pytanie nr 30.**

System monitorowania pacjenta (EKG, puls i oddech) dla wypracowania sygnałów synchronizujących w technologii bezprzewodowej, oraz pkt. 172 Kardiomonitor do pracy w środowisku rezonansu magnetycznego.

Czy ze względu na bezpieczeństwo obsługi Zamawiający będzie wymagał systemu monitorowania pacjenta dostosowanego do pracy w polu o natężeniu min. 1500 Gauss? Rozwiązanie takie pozwoli ustawić kardiomonitor przy samej gantry.

**Odp. Nie, podana wartość jest za niska.**

**Pytanie nr 31.**

Czy ze względu na bezpieczeństwo pacjentów i obsługi Zamawiający będzie wymagał wyposażenia kardiomonitora w bezprzewodowe moduły EKG i SpO2 z przewodami pacjenta o konstrukcji uniemożliwiającej tworzenie się pętli indukcyjnych? Rozwiązanie takie chroni pacjenta przed ewentualnymi poparzeniami.

**Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie, ale nie wymaga.**

**Pytanie nr 32.**

Czy Zamawiający będzie wymagał wyposażenia bezprzewodowych modułów w dwa komplety wymiennych akumulatorów? Posiadanie akumulatorów zapasowych i możliwość ich wymiany bez obecności serwisu pozwoli na pewne, bezpieczne i ciągłe monitorowanie pacjenta w środowisku MR.

**Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie, ale nie wymaga.**

**Pytanie nr 33.**



Czy Zamawiający będzie wymagał wyposażenia sterowni w dedykowaną stację umożliwiającą obserwację parametrów życiowych pacjentów i umożliwiającą ewentualną ich zmianę w kardiomonitorze, wyposażoną w dotykowy, min. 19" ekran oraz klasyczną klawiaturę, mysz i drukarkę?

**Odp. Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie, ale nie wymaga.**

**Pytanie nr 34.**

Prosimy określenie grup pacjentów, które będą monitorowane, oraz jakich akcesoriów pomiarowych Zamawiający oczekuje przy dostawie.

**Odp. Grupa pacjentów zakwalifikowanych lub w trakcie kwalifikacji do leczenia onkologicznego. Parametry monitorowane wymagane EKG, SpO2 i NBP.**

**WSZYSTKIE WPROWADZONE ZMIANY LUB UZUPEŁNIENIA ZASTĘPUJĄ LUB UZUPEŁNIAJĄ ZAPISY SIWZ W ODPOWIEDNIM ZAKRESIE.**

Przewodnicząca  
DYREKTOR  
Komisji Przetargowej  
DS. ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH ITT

*mgr Beata Martyn-Mrozowska*

Beata Martyn-Mrozowska

