



Katowickie Centrum Onkologii

UL . RACIBORSKA 26 40 - 074 KATOWICE

[http://: www.kco.katowice.pl](http://www.kco.katowice.pl) [e-mail: szpital@kco.katowice.pl](mailto:szpital@kco.katowice.pl)

tel. 32/ 2511-761 fax. 32/2514-533

Katowice, dnia 23.01. 2019 r.

KCO/AT/ZL/ZP/ GP / 158 /2019

**Dotyczy:** przetarg nieograniczony o wartości szacunkowej zamówienia powyżej 221 000 euro na zakup i dostarczenie sprzętu medycznego dla Zakładu Radioterapii Katowickiego Centrum Onkologii  
**oznaczenie sprawy: KCO/PN/ 58 /2018**

### ODPOWIEDZI NA PYTANIA DO SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Zamawiający– Katowickie Centrum Onkologii, informuje, że wpłynęły pytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

#### **Pytanie 1**

##### **Załącznik nr 5 do SIWZ. Istotne postanowienia umowy, §1, punkt 6**

W zakresie pakietu numer 4, zwracamy się z prośbą o usunięcie z paragrafu §1 istotnych postanowień umowy, podpunktu e oraz zmodyfikowanie w tym zakresie formularza oferty, co pozwoli na złożenie korzystnej cenowo oferty.

#### **Pytanie 3**

##### **Załącznik nr 5 do SIWZ. Istotne postanowienia umowy, §6**

W zakresie pakietu numer 4, zwracamy się z prośbą o :

- usunięcie z paragrafu §6 podpunktu „a”, słowa „nienależyte” i nadanie następującego mu brzmienia:

„a) za niewykonanie umowy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w §2 ust.3”

- zmniejszenie kar umownych opisanych w podpunkcie „b” do 0.1%
- usunięcie w całości podpunktu „c”
- zmniejszenie kary opisanej w podpunkcie „d” do 0.1% i usunięcie słowa „dodatkową” tym samym nadając mu brzmienie jak poniżej:

d) za brak sprawności sprzętu medycznego zgodnego (ej) z wymaganiami opisanymi w **Załącznikach nr 3 do SIWZ** uniemożliwiający wykonywanie wszystkich procedur z jego/jej użyciem powyżej 20 dni roboczych w okresach 12 miesięcznych, Wykonawca zapłaci karę w wysokości **0,1 %** ceny zakupu danego sprzętu, za każdy rozpoczęty kolejny dzień,

#### **Odpowiedź na Pytanie 1 i Pytanie 3:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy doprecyzowując, że w przypadku dostarczenia urządzenia zastępczego czas niesprawności ani kary umowne nie będą liczone. Czas, na jaki zostanie dostarczone urządzenie zastępcze nie może być dłuższy niż 60 dni roboczych.

**Pytanie 2****Załącznik nr 5 do SIWZ. Istotne postanowienia umowy, §1, punkt 7 oraz §5, punkt 1.**

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie w zakresie pakietu numer 4 do zaoferowania przedmiotu zamówienia, który jest fabrycznie nowy, nie używany i wyprodukowany w 2017 roku, ale ze świadectwem wzorcowania z 2018 roku. Jednocześnie prosimy o zmodyfikowanie formularza oferty (punkt g) w tym zakresie.

**Uzasadnienie:**

Sprzęt dozymetryczny wymagany przez zamawiającego jest sprzętem specjalistycznym produkowanym w seriach. Producent uruchamia produkcję kolejnej serii dopiero po wyczerpaniu stanu magazynowego. Zatem może nie istnieć możliwość dostarczenia urządzenia z datą produkcji z 2018 roku. Natomiast każde urządzenie przed dostawą jest sprawdzane i wzorcowane według wymagań producenta, co jest potwierdzone świadectwem wzorcowania.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 4****Załącznik nr 5 do SIWZ. Istotne postanowienia umowy, §7**

W zakresie pakietu numer 4, zwracamy się z prośbą o wykreślenie podpunktu 2a i modyfikację formularza oferty w tym zakresie, ze względu na charakter zamawianego sprzętu oraz umożliwienie złożenia oferty korzystnej cenowo.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 5****SIWZ. Warunki Udziału w postępowaniu, punkt 2a**

Czy w ramach pakietu nr 4, Zamawiający uzna warunek za spełniony w przypadku przedstawienia referencji na medyczny sprzęt dozymetryczny stosowany w radioterapii?!

**Odpowiedź:**

Tak.

**Pytanie 6****SIWZ. Warunki Udziału w postępowaniu, punkt 4**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie opisu sprzętu medycznego, folderów, fotografii, katalogów wyłącznie w języku angielskim?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 7****SIWZ. Wadium**

Zwracamy się z prośbą o poprawienie numeracji pakietów w sekcji dotyczącej wadium.



**Odpowiedź:**

Zamawiający poprawił oczywistą omyłkę pisarską w następujący sposób:

**Było:**

Każda oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości:

- Za Pakiet nr 1 – 1 500,00 zł
- Za Pakiet nr 2 – 10 000,00 zł
- Za Pakiet nr 1 – 900,00 zł
- Za Pakiet nr 2 – 700,00 zł
- Za Pakiet nr 1 – 1 500,00 zł

**Jest:**

Każda oferta musi być zabezpieczona wadium w wysokości:

- Za Pakiet nr 1 – 1 500,00 zł
- Za Pakiet nr 2 – 10 000,00 zł
- Za Pakiet nr 3 – 900,00 zł
- Za Pakiet nr 4 – 700,00 zł
- Za Pakiet nr 5 – 1 500,00 zł

W załączeniu obowiązująca strona 7 SIWZ – Zmiana z dnia 23.01.2019

**Pytanie 8****Załącznik 3.4 do SIWZ, parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu**

Zwracamy się z prośbą o zweryfikowanie parametrów dotyczących Diody SRS. Punkty 3.5, 3.6, oraz 3.9 do 3.24 nie dotyczą wymaganego sprzętu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający poprawił oczywistą omyłkę pisarską. W załączeniu obowiązująca strona 27 i 28 SIWZ – Zmiana z dnia 23.01.2019

**Pytanie 9****Załącznik 3.4 do SIWZ, parametry techniczno-funkcjonalne sprzętu, punkt 2.2**

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie do zaoferowania detektora diamentowego microDiamond o objętości 0.004mm<sup>3</sup> (1.1mm promień i 1µm grubości).

**Odpowiedź:**

Zamawiający poprawił oczywistą omyłkę pisarską w następujący sposób:

**Było:**

2.2	Mała objętość pomiarowa: 0,004mm <sup>3</sup> (1,1mm grubości i 1µm grubości).
-----	--

**Jest:**

2.2	Mała objętość pomiarowa: 0,004mm <sup>3</sup> (1,1mm promień i 1µm grubości).
-----	---

**Pytanie 10.****Pakiet nr 1**

- a) Czy Zamawiający dopuści stół z zakresem ruchu pionowego 840mm - 1400mm ?
- b) Czy Zamawiający dopuści stół z jedną prędkością ruchu pionowego zarówno górę jak i w dół ?
- c) Czy Zamawiający dopuści stół z regulacją pozycji blatu opierającej się o ruch całego stołu w zakresie

360° ?

- d) Czy Zamawiający dopuści stół z blatem wykonanym z drewna, pokrytego białym lakierem ?
- e) Czy Zamawiający dopuści stół z blatem o wymiarze 200x60cm ?
- f) Czy Zamawiający dopuści stół z listwami bocznymi wykonanymi ze lakierowanej stali o profilu 20x30mm ?
- g) Czy Zamawiający dopuści stół z blatem o obciążeniu użytkowym co najmniej 1,35 kN ?
- h) Czy Zamawiający dopuści stół z jednym zespołem sterowniczym umieszczonym na kablu ?
- i) Czy Zamawiający dopuści stół ze stałym rozstawem płyt łóżka o szerokości 60cm ?
- j) Czy Zamawiający dopuści stół o wadze 178kg ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 11.**

**Pakiet nr 1, dotyczy: zapis SIWZ „Warunki udziału w postępowaniu” pkt. 2 a**

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zapisu SIWZ „Warunki udziału w postępowaniu” ust 2 pkt. a z:

„**wykaz** wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw, w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, **oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie** przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, przy czym Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże się, co najmniej **2 dostawami** sprzętu medycznego tożsamego(ej) z przedmiotem zamówienia, na który Wykonawca składa ofertę),”

na:

„**wykaz** wykonanych, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, głównych dostaw, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, **oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie** przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert, przy czym Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże się, co



najmniej **2 dostawami** sprzętu medycznego tożsamego(ej) z przedmiotem zamówienia, na który Wykonawca składa ofertę),”

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 12.**

**Pakiet nr 1, dotyczy: zapis SIWZ „Termin realizacji zamówienia” oraz „Istotnych postanowień umowy”**

W związku z rozbieżnymi informacjami zawartymi w SIWZ oraz w „Istotnych postanowieniach umowy” (Załącznik Nr 5 do SIWZ) czy Zamawiający wyraża zgodę, że termin realizacji umowy pozostaje tak jak w § 7 „Istotnych postanowień umowy ” tj. 80 dni?

**Pytanie 15.**

**Pakiet nr 2, dotyczy: zapis SIWZ „Termin realizacji zamówienia” oraz „Istotnych postanowień umowy”**

W związku z rozbieżnymi informacjami zawartymi w SIWZ oraz w „Istotnych postanowieniach umowy” (Załącznik Nr 5 do SIWZ) czy Zamawiający wyraża zgodę, że termin realizacji umowy pozostaje tak jak w § 7 „Istotnych postanowień umowy ” tj. 80 dni?

**Odpowiedź na Pytanie 12 i Pytanie 15:**

Zamawiający wyjaśnia, iż w paragrafie 7 Istotnych postanowień umowy jest mowa o niewykonaniu umowy - niewykonanie umowy do 80 dni kalendarzowych od daty zawarcia umowy. Natomiast wymagany termin realizacji umowy wynosi do 60 dni kalendarzowych od daty jej zawarcia.

**Pytanie 13.**

**Pakiet nr 1, dotyczy: Załącznik Nr 5 do SIWZ „ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY”**

1. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zapisu w § 6 ust. 1 pkt a

z :

„za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 3”

na :

„za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 3,”

2. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę wysokości kary umownej § 6 ust. 1 pkt b z podanej wartości 0,5% wynagrodzenia brutto na wartość 0,1 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust 1 ?

3. Czy Zamawiający wyraża zgodę na usunięcie pkt c z § 6 ust 1?

4. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zapisu w § 6 ust. 1 pkt d

z :

„za brak sprawności sprzętu medycznego zgodnego (ej) z wymaganiami opisanymi w **Załącznikach nr 3 do SIWZ** uniemożliwiający wykonywanie wszystkich procedur z jego/jej użyciem powyżej **20 dni roboczych** w okresach 12 miesięcznych, Wykonawca zapłaci karę dodatkową w wysokości **1,5 %** ceny zakupu danego sprzętu, za każdy rozpoczęty kolejny dzień”

na:

„za brak sprawności sprzętu medycznego zgodnego (ej) z wymaganiami opisanymi w **Załącznikach nr 3 do SIWZ** uniemożliwiający wykonywanie wszystkich procedur z jego/jej użyciem powyżej **30** dni roboczych w okresach 12 miesięcznych, Wykonawca zapłaci karę **1 %** ceny zakupu danego sprzętu, za każdy rozpoczęty kolejny dzień,

5. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zapisu w § 6 ust. 1 pkt e

z:

„za brak reakcji serwisu rozumiany jako przystąpienie do działań naprawczych do 2 dni od zgłoszenia awarii faksem (dotyczy: dni roboczych), w wysokości **1 %** ceny zakupu danego sprzętu za każdy rozpoczęty kolejny dzień opóźnienia,”

na:

„za brak reakcji serwisu rozumiany jako przystąpienie do działań naprawczych do 2 dni od zgłoszenia awarii faksem (dotyczy: dni roboczych), w wysokości **0,5 %** ceny zakupu danego sprzętu za każdy rozpoczęty kolejny dzień opóźnienia,”

6. Czy przedłużenie gwarancji o czas niesprawności opisany w § 1 ust. 6 pkt d oraz kary umowne opisane w § 6 „Istotnych postanowień umowy” (Załącznik Nr 5 do SIWZ) dotyczą również 36 miesięcznego serwisu pogwarancyjnego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 14.**

**Pakiet nr 2, dotyczy: zapis SIWZ „Warunki udziału w postępowaniu” pkt. 2 a**

Czy Zamawiający wyraża zgodę na przedstawienie zdolności technicznych producenta sprzętu w ramach referencji za wykonane dostawy sprzętu medycznego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 16.**

**Pakiet nr 2, dotyczy: Załącznik Nr 5 do SIWZ „ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY”**

1. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zapisu w § 6 ust. 1 pkt a

z:

„za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w wysokości **10 %** wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 3”

na:

„za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w wysokości **5 %** wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 3,”

2. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę wysokości kary umownej § 6 ust. 1 pkt b z podanej wartości **0,5%** wynagrodzenia brutto na wartość **0,1 %** wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust 1 ?

3. Czy Zamawiający wyraża zgodę na usunięcie pkt c z § 6 ust 1.?

4. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zapisu w § 6 ust. 1 pkt d

z:



„za brak sprawności sprzętu medycznego zgodnego (ej) z wymaganiami opisanymi w **Załącznikach nr 3 do SIWZ** uniemożliwiający wykonywanie wszystkich procedur z jego/jej użyciem powyżej **20** dni roboczych w okresach 12 miesięcznych, Wykonawca zapłaci karę dodatkową w wysokości **1,5 %** ceny zakupu danego sprzętu, za każdy rozpoczęty kolejny dzień”

na:

„za brak sprawności sprzętu medycznego zgodnego (ej) z wymaganiami opisanymi w **Załącznikach nr 3 do SIWZ** uniemożliwiający wykonywanie wszystkich procedur z jego/jej użyciem powyżej **30** dni roboczych w okresach 12 miesięcznych, Wykonawca zapłaci karę **0,5 %** ceny zakupu danego sprzętu, za każdy rozpoczęty kolejny dzień,

5. Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zapisu w § 6 ust. 1 pkt e

z:

„za brak reakcji serwisu rozumiany jako przystąpienie do działań naprawczych do 2 dni od zgłoszenia awarii faksem (dotyczy: dni roboczych), w wysokości **1 %** ceny zakupu danego sprzętu za każdy rozpoczęty kolejny dzień opóźnienia,”

na:

„za brak reakcji serwisu rozumiany jako przystąpienie do działań naprawczych do 2 dni od zgłoszenia awarii faksem (dotyczy: dni roboczych), w wysokości **0,5 %** ceny zakupu danego sprzętu za każdy rozpoczęty kolejny dzień opóźnienia,”

6. Czy przedłużenie gwarancji o czas niesprawności opisany w § 1 ust. 6 pkt d oraz kary umowne opisane w § 6 „Istotnych postanowień umowy” (Załącznik Nr 5 do SIWZ) dotyczą również 36 miesięcznego serwisu pogwarancyjnego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 17.**

**Pakiet nr 2, dotyczy: Załącznik 3.2, punkt 4.6**

Czy przez zapis w załączniku 3.2, punkt 4.6 o treści „Dane dotyczące powierzchni zarejestrowanej podczas CT, jak również informacje o parametrach bramkowania, są przetransferowane do akceleratora liniowego w celu napromieniania” zamawiający rozumie, że system zbiera dane dotyczące powierzchni zarejestrowanej podczas CT, jak również informacje o parametrach bramkowania, i umożliwia ich zastosowanie przez akcelerator liniowy w celu napromieniania?

**Odpowiedź:**

Tak.

**Pytanie 18.**

**Pakiet nr 2**

Czy Zamawiający wyraża zgodę na dokonanie wizji lokalnej przed upływem terminu składania ofert?  
Prosimy o wyznaczenie terminu.

**Odpowiedź:**

Tak. Wizja lokalna będzie możliwa po wcześniejszym pisemnym zgłoszeniu. Zamawiający wyznaczy termin i wskaże osobę uprawnioną do odbycia wizji z zainteresowanym.

**Pytanie 19.**

**Pakiet nr 2**

Czy Zamawiający przewiduje wyłączenie z eksploatacji pomieszczeń akceleratora i tomografu na czas realizacji prac, czy zostaną one udostępnione jedynie w określonych dniach i godzinach?

Prosimy o podanie precyzyjnej informacji.

**Odpowiedź:**

Pomieszczenia zostaną udostępnione w określonych dniach i godzinach po uzgodnieniu z Zamawiającym.

**Pytanie 20.**

**Dotyczy Załącznik nr 3.2 do SIWZ pkt.2.4.**

Oferowany przez nas system posiada możliwość alarmu dźwiękowego oraz wskazania optycznego w przypadku odchylenia od oczekiwanej pozycji pacjenta, jednak w związku z wymogami unifikacji i rejestracji sprzętu medycznego producenci akceleratorów liniowych ze względu na bezpieczeństwo pacjenta nie dopuszczają możliwości ingerencji w sam aparat jak i możliwość sterowania wiązką przez urządzenia firm obcych, co jest obiektywna przesłanką, dlatego zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o usunięcie wymogu, aby zainstalowany system był połączony z akceleratorem specjalnym interfejsem tak, aby napromienianie zostało automatycznie przerywane w razie odchylenia pozycji pacjenta.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 21.**

**Dotyczy Załącznik nr 3.2 do SIWZ pkt.3.1., 3.2, 3.3**

W związku z wymogami unifikacji i rejestracji sprzętu medycznego producenci akceleratorów liniowych ze względu na bezpieczeństwo pacjenta nie dopuszczają możliwości ingerencji w sam aparat jak i możliwość sterowania wiązką przez urządzenia firm obcych, dlatego prosimy Zamawiającego o usunięcie wymogów w/w punktach i dopuszczenie systemu nieposiadającego możliwości ingerowania w prace i sterowanie akceleratora liniowego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 22.**

**Dotyczy Załącznik nr 3.2 do SIWZ pkt.4.1.**

W związku z tym, że oferowany przez nas system do pozycjonowania pacjenta posiada własny system wspomagania terapii na głębokim wdechu, który nie wymaga dodatkowych znaczników ani markerów prosimy Zamawiającego o dopuszczenie systemu bez wykrywania markerów.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.



**Pytanie 23.****Dotyczy Załącznik nr 3.2 do SIWZ pkt.4.3.**

W związku z tym, że oferowany przez nas system posiada własny system obrazowania dla terapii na głębokim wdechu i nie potrzebuje oraz nie obsługuje badań prospektywnych i retrospektywnych otrzymanych z tomografu komputerowego prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogów i dopuszczenie rozwiązania nieobsługującego takich badań.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 24.****Dotyczy Załącznik nr 3.2 do SIWZ pkt.4.6.**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie systemu, który zbiera i rejestruje dane dotyczące powierzchni zarejestrowanej podczas CT, jednak w związku z posiadaniem własnym systemem bramkowania nie transferuje ich do akceleratora liniowego w celu napromieniania.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 25.****Dotyczy zapisów SIWZ:**

W związku z niejednoznacznym zapisem o poniższej treści prosimy Zamawiającego o uszczegółowienie zapisu w tym punkcie jakiej gwarancji Zamawiający oczekuje i która powinna być zawarta w ofercie gdyż poniższy zapis można interpretować jako wymóg de-facto 60-cio miesięcznej gwarancji co znacznie podnosi koszt oferty.

1.gwarancja min. 24 miesiące, serwis pogwarancyjny 36 miesięcy, w ramach których Wykonawca zgodnie z ofertą, zapewnia sprawność sprzętu medycznego, w tym:

- a) przeglądy serwisowe zgodnie z wymaganiami producenta,
- b) naprawę i wymianę części na fabrycznie nowe za wyjątkiem sytuacji, kiedy awaria spowodowana jest nieprawidłową eksploatacją sprzętu medycznego,
- c) wszystkie naprawy, przeglądy, konserwacje wraz z częściami zamiennymi i materiałami niezbędnymi do ich wykonania,
- d) przedłużenie gwarancji o czas niesprawności sprzętu medycznego, w przypadku napraw gwarancyjnych, łączna niesprawność sprzętu medycznego (w przypadku awarii ) nie przekroczy 20 dni roboczych w okresach 12 miesięcznych,

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 26.**

Czy Zamawiający dopuści w ramach spełnienia warunków udziału w postępowaniu wykaz, co najmniej dwóch dostaw sprzętu medycznego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 27.**

Czy Zamawiający w ramach równości stron umowy i mając na uwadze wartość przedmiotu zamówienia zmieni wysokość procentową kar umownych na: **(zmiany wytłuszczono)**

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:

- a) za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 3,
- b) za opóźnienie w realizacji przedmiotu umowy ponad termin podany w § 3, w wysokości **0,2 %** wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 1, za każdy rozpoczęty kolejny dzień kalendarzowy opóźnienia,
- c) za brak sprawności sprzętu medycznego zgodnego (ej) z wymaganiami opisanymi w Załącznikach nr 3 do SIWZ uniemożliwiający wykonywanie wszystkich procedur z jego/jej użyciem, w wysokości **0,1 %** ceny zakupu danego sprzętu, za każdy rozpoczęty dzień roboczy niesprawności,
- d) za brak sprawności sprzętu medycznego zgodnego (ej) z wymaganiami opisanymi w Załącznikach nr 3 do SIWZ uniemożliwiający wykonywanie wszystkich procedur z jego/jej użyciem powyżej 20 dni roboczych w okresach 12 miesięcznych, Wykonawca zapłaci karę dodatkową w wysokości **0,15 %** ceny zakupu danego sprzętu, za każdy rozpoczęty kolejny dzień,
- e) za brak reakcji serwisu rozumiany jako przystąpienie do działań naprawczych do 2 dni od zgłoszenia awarii faksem (dotyczy: dni roboczych), w wysokości **0,1 %** ceny zakupu danego sprzętu za każdy rozpoczęty kolejny dzień opóźnienia,

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 28.**

Dotyczy „Załącznik Nr 3.2 do SIWZ” / „Optyczny system pozycjonowania i weryfikacji ułożenia pacjenta wraz z funkcją bramkowania oddechowego – 1 komplet” / Punkt 2.3 „System pozycjonowania opiera się na określaniu postury pacjenta i zapisywaniu informacji o położeniu w oparciu o elastyczny algorytm obliczania (non-rigid algorithm).”

**Prosimy o dopuszczenie również algorytmu pozycjonowania opartego na innej technice i sformułowanie wymagania w postaci: „System pozycjonowania opiera się na określaniu postury pacjenta i zapisywaniu informacji o położeniu w oparciu o elastyczny algorytm lub o algorytm śledzenia wybranych obszarów (opisać)”.**

Uzasadnienie.

Istnieją różne metody śledzenia ruchów pacjenta i weryfikacji jego położenia. Wśród nich użycie wybranych obszarów (regionów zainteresowania) ustawionych w miejscach śledzenia odseparowanych od regionów, które się poruszają zapewnia bardzo precyzyjną rejestrację i powtarzalne wyniki. Metoda jest stosowana w setkach instalacji na świecie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.



**Pytanie 29.**

Czy Zamawiający uzna warunek zdolności technicznej za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże się, co najmniej **2 dostawami** sprzętu i wyrobów medycznych do radioterapii?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**Pytanie 30.**

Pakiet nr 1

Czy w związku z wprowadzeniem na rynek polski nowego produktu Zamawiający wyłączy pakiet nr 1 z wymogu załączenia wykazu wykonanych dostaw i zastąpi je oświadczeniem o zdolności do zrealizowania zamówienia?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Załączniki:

Obowiązująca strona 7, 27 i 28 SIWZ - Zmiana z dnia 23.01.2019

**DYREKTOR**  
Katowickiego Centrum Onkologii  
lek. med. Włodzimierz Migacz