

Adres: ul. Artwińskiego 3C, 25-734 Kielce Sekcja Zamówień Publicznych  
tel.: (0-41) 36-74-474 fax.: (0-41) 36-74071/481  
strona www: <http://www.onkol.kielce.pl/> Email: [zampubl@onkol.kielce.pl](mailto:zampubl@onkol.kielce.pl)  
AZP 241-163/2019

Kielce dn. 07.11.2019r

**WSZYSCY WYKONAWCY  
WYJAŚNIENIA DOTYCZĄCE SIWZ**

**Dot. AZP 241-163/2019** : Zakup wraz z dostawą dozymetrii i kontroli jakości : część 1 Fantomu stałego do weryfikacji dozymetrycznej 4D planów leczenia realizowanych w technice dynamicznej na akceleratorze dla Zakładu Fizyki Medycznej Świętokrzyskiego Centrum Onkologii w Kielcach

Na podstawie Art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986) Zamawiający przekazuje treść zapytań dotyczących zapisów SIWZ wraz z wyjaśnieniami.  
W przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące pytania :

**Pytanie nr 1** Odnośnie punktu I.19:

Czy Zamawiający zaakceptuje fantom umożliwiający pomiar krzywej Hounsfielda do systemu planowania leczenia w niżej wymienionych punktach:

kości, płuca, tkanka mięśniowa, tkanka tłuszczowa, tytan, woda, powietrze?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje wymagania zawarte w punkcie I.19

**Pytanie nr 2** Odnośnie punktu I.20:

Jakie typy komór jonizacyjnych posiada Zamawiający, dla których fantom ma zapewnić możliwość pomiaru dawki w izocentrum?

**Odpowiedź:**

Zamawiający oczekuje, że fantom umożliwi pomiar dawki za pomocą następujących komór jonizacyjnych: Exradin A1SL (Standard Imaging), PTW 30013 (Farmer), PTW 31010 (Semiflex 0,125cm<sup>2</sup>)

**Pytanie nr 3** Odnośnie punktu I.24:

Ile bunkrów, w których ma być wykonane okablowanie, posiada Zamawiający?

**Odpowiedź:**

Zamawiający posiada pięć bunkrów i oczekuje, że okablowanie zostanie wykonane w postaci skrzynek przyłączeniowych w bunkrze akceleratora i sterowni połączonych na stałe odpowiednimi przewodami w jednym bunkrze. W pozostałych bunkrach (czterech) Dostawca może wykonać okablowanie jak wyżej lub w postaci odpowiednich kabli, które można rozwinąć na czas pomiaru.

**Pytanie nr 4** Odnośnie punktu I.24:

Czy między każdym bunkrem, w którym ma być wykonane okablowanie, oraz sterownią tego bunkra istnieją odpowiednie kanały (przepusty) umożliwiające przeprowadzenie okablowania ze sterowni do bunkra?

**Odpowiedź:**

Tak, istnieją takie kanały.

**Informacje wstępne do pytań 5, 6 i 7:**

**Fantom, który zamierzamy zaferować posiada następujące okablowanie:**

1. Pojedynczy kabel, o długości 25 m, spełniający jednocześnie funkcję kabla zasilającego oraz kabla transmisji danych.
2. W bunkrze kabel ten podłączany jest bezpośrednio do fantomu.
3. W sterowni kabel ten podłączany jest do niewielkiego interfejsu o wymiarach ok. 7 cm x 13 cm x 4 cm (PDI

*K*

- Power Data Interface), które z kolei podłączane jest do gniazdka sieciowego poprzez niewielki zasilacz oraz do komputera poprzez kabel ze złączem USB (transmisja danych).

**4. Kabel ten, dla zapewnienia poprawnej transmisji danych, nie może być dzielony na odcinki i potem łączony np. za pomocą złącz lub lutowania.**

**Pytanie nr 5** Odnośnie punktu I.24:

Czy Zamawiający zaakceptuje rozwiązanie, w którym znajdujący się w bunkrze odcinek kabla o niezbędnej długości umożliwiającej jego podłączenie do fantomu, będzie umieszczony w specjalnej szafce lub zwijany i zawieszany na specjalnym wieszaku?

**Odpowiedź:**

Zamawiający zaakceptuje takie rozwiązanie.

**Pytanie nr 6** Odnośnie punktu I.24:

Czy Zamawiający zaakceptuje rozwiązanie, w którym urządzenie PDI i zasilacz wraz z podłączonymi do nich kablami (kabel zasilania/transmisji danych, kabel USB, kabel zasilania sieciowego) zostaną umieszczone w specjalnej szafce?

**Odpowiedź:**

Zamawiający zaakceptuje takie rozwiązanie.

**Pytanie nr 7** Odnośnie punktu I.24:

Czy Zamawiający wskaże i udostępni miejsca w bunkrze oraz w sterowni dla wykonania proponowanych w pytaniu 5 i 6 rozwiązań?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wskaże i udostępni takie miejsce.

**Pytanie nr 8** Odnośnie punktu I.24:

Jaka jest w przybliżeniu odległość od każdego bunkra do jego sterowni?

**Odpowiedź:**

Kable o długości 25 metrów powinny być wystarczające w przypadku każdego z bunkrów.

**Pytanie nr 9** Odnośnie punktu II.2:

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o zmianę dotychczasowej treści punktu II.2 na następującą: „Czas usunięcia wad i usterek do 96 godzin od czasu ich zgłoszenia, z wyjątkiem niedziel i świąt. W przypadku konieczności sprowadzenia części z zagranicy w terminie 10 dni roboczych. W przypadku konieczności naprawy sprzętu poza granicami kraju 30 dni roboczych.”

Uzasadnienie: Sprzęt oferowany przez Wykonawcę może być w okresie gwarancyjnym serwisowany jedynie przez jego producenta, mającego siedzibę w Stanach Zjednoczonych, co w przypadku wystąpienia usterki, skutkuje koniecznością wysyłki sprzętu do USA. Z uwagi na czas wymagany na transport sprzętu do USA oraz procedury celne, czas 4 dni roboczych na wykonanie naprawy jest zdecydowanie za krótki.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę dotychczasowej treści punktu II.2 na następującą:

„Czas usunięcia wad i usterek do 72 godzin od czasu ich zgłoszenia, w wyjątkiem niedziel i świąt. W przypadku konieczności sprowadzenia części z zagranicy w terminie 10 dni roboczych. W przypadku konieczności naprawy sprzętu poza granicami kraju 21 dni roboczych.”

Dotyczące Dodatku nr 4 (Wzór umowy) do SIWZ:

Wyjaśnienia wstępne do pytania nr 10:

W punkcie IV.1 SIWZ Zamawiający zapisał:

„Dostawa do 60 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy potwierdzona protokołem dostawy-odbioru. Uruchomienie i przeszkolenie Zamawiającego z obsługi potwierdzone imiennymi certyfikatami do 21 dni kalendarzowych od daty dostawy-odbioru.”

Tymczasem w §2 ust. 1, Dodatku nr 4 do SIWZ (Wzór umowy) Zamawiający zapisał:

„Zakres rzeczowy zamówienia związany z dostawą sprzętu zostanie wykonany od dnia 02.01.2020 r. do dnia 15.01.2020 r. i potwierdzony zostanie stosownym protokołem odbioru.

Całość zakresu rzeczowego zamówienia wraz z instalacją, uruchomieniem oraz szkolenie/instruktaż szkoleniowy

w zakresie podstawowej obsługi sprzętu zostanie wykonana do dnia 15.03.2020 r. i potwierdzona zostanie stosownym końcowym protokołem odbioru.”

Powyższe terminy są ze sobą sprzeczne i niemożliwe do jednoczesnego spełnienia.

**Pytanie nr 10** Odnośnie §2 ust. 1:

W związku z tym prosimy o usunięcie wyżej wymienionych sprzeczności przez modyfikację dotychczasowej treści §2 ust. 1, Dodatku nr 4 do SIWZ (Wzór umowy) na następującą:

„Zakres rzeczowy zamówienia związany z dostawą sprzętu zostanie wykonany do 60 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy i potwierdzony zostanie stosownym protokołem dostawy-odbioru.

Całość zakresu rzeczowego zamówienia wraz z instalacją, uruchomieniem oraz szkolenie/instruktaż szkoleniowy w zakresie podstawowej obsługi sprzętu zostanie wykonana do 21 dni kalendarzowych od daty dostawy-odbioru i potwierdzona zostanie stosownym końcowym protokołem odbioru.”

**Odpowiedź:**

Zamawiający modyfikuje zapisy umowy §2 ust. 1 zgodnie z SIWZ i ogłoszeniem o zamówieniu na następujący:

„Zakres rzeczowy zamówienia związany z dostawą sprzętu zostanie wykonany do 60 dni kalendarzowych od daty podpisania umowy i potwierdzony zostanie stosownym protokołem dostawy-odbioru.

Całość zakresu rzeczowego zamówienia wraz z instalacją, uruchomieniem oraz szkolenie/instruktaż szkoleniowy w zakresie podstawowej obsługi sprzętu zostanie wykonana do 21 dni kalendarzowych od daty dostawy-odbioru i potwierdzona zostanie stosownym końcowym protokołem odbioru.”

**Pytanie nr 11** Odnośnie §3 ust. 7:

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o zmianę dotychczasowej treści §3 ust. 7

na następującą: „Czas usunięcia wad i usterek do 96 godzin od czasu ich zgłoszenia, z wyjątkiem niedziel i świąt.

W przypadku konieczności sprowadzenia części z zagranicy w terminie 10 dni roboczych. W przypadku konieczności naprawy sprzętu poza granicami kraju 30 dni roboczych.”

Uzasadnienie: Tak jak do pytania nr 9.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę na zmianę dotychczasowej treści §3 ust. 7 na następującą:

„Czas usunięcia wad i usterek do 72 godzin od czasu ich zgłoszenia, w wyjątkiem niedziel i świąt. W przypadku konieczności sprowadzenia części z zagranicy w terminie 10 dni roboczych. W przypadku konieczności naprawy sprzętu poza granicami kraju 21 dni roboczych.”

**Pytanie nr 12** Odnośnie §5 ust. 1, lit. a):

Prosimy o zmianę dotychczasowej treści §5 ust. 1, lit. a), na następującą:

„a) w razie nie przystąpienia Wykonawcy do realizacji umowy lub odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, z przyczyny leżącej po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10 % wartości niezrealizowanej części umowy netto”.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

**W załączeniu aktualny Wzór umowy oraz Załącznik nr 1.**

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

Modyfikacja jest wiążąca dla wszystkich uczestników postępowania.

Z poważaniem  
Z-ca DYREKTORA  
ds. Technicznych i inwestycyjnych  
mgr inż. Wojciech CEDRO

X