

Zamawiający:
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny
42-200 Częstochowa, ul. Białska 104/118
tel. i faks: 34/ 367-36-74
e-mail: szp@dala.pl

Częstochowa, dnia 29 października 2015 r.

Znak sprawy: DAZ.26.099.2015 r.
L. dz. 3620 /2015 r.

WYKONAWCY UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest: **Zakup aparatu do brachyterapii HDR dla Zakładu Radioterapii Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie** na podstawie: programu wieloletniego „Narodowy program zwalczania chorób nowotworowych”, zadania pn.: „Poprawa działania systemu radioterapii onkologicznej w Polsce - doposażenie i modernizacja zakładów radioterapii”.

WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ – 1

Zamawiający informuje, iż w dniu 23.10.2015 r. wpłynęły do Zamawiającego pytanie odnośnie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w w/w przedmiocie postępowania. Zamawiający działając w oparciu o przepis art. 38 ust. 1 i ust. 2, ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), udziela odpowiedzi i zmienia zapisy Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej SIWZ.

Załącznik Nr 3 do SIWZ - Opis przedmiotu zamówienia – Zestawienie Parametrów Technicznych; Pkt. II. POZOSTAŁE WYMAGANIA:

Pytanie 1 - pkt. 22

W celu doprecyzowania parametru wymaganego w pkt. 22 prosimy o podanie nazwy posiadanego przez Zamawiającego systemu planowania leczenia.

Odpowiedź:

Zamawiający posiada system planowania leczenia o nazwie: Oncentra MasterPlan wersji 4.3.0.410.

Pytanie 2 - pkt. 23

W celu doprecyzowania parametru wymaganego w pkt. 23 prosimy o podanie wersji systemu weryfikacji i zarządzania MOSAIQ, który jest w posiadaniu Zamawiającego.

Odpowiedź:

Zamawiający posiada System Weryfikacji i zarządzania MOSAIQ o wersji 2.41.01J0.

Pytanie 3 - pkt. 30

Czy Zamawiający wyrazi zgodę aby Instrukcja obsługi i konserwacji, która ma być załączona do oferty w wersji elektronicznej na płycie CD była zaprezentowana w języku angielskim, a wersja w języku polskim zostanie dostarczona przy dostawie?

Odpowiedź:

Zamawiający zachowuje zapisy zgodnie z SIWZ.

Pytanie 4 - pkt. 31

Czy Zamawiający zaakceptuje aparat, w którym „Komunikacja z aparatem na czas dostawy będzie w języku angielskim lub niemieckim, z zapewnieniem bezpłatnej zmiany komunikacji na język polski do terminu instalacji.

Odpowiedź:

Zamawiający zachowuje zapisy zgodnie z SIWZ.

Pytanie 5 - pkt. 39

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu w pkt. 39 na następujący: „Podstawienie aparatury zastępczej na czas naprawy w przypadku awarii trwającej powyżej 7 dni roboczych.”

Odpowiedź:

TAK. Zamawiający dokonuje zmiany treści Załącznika Nr 3 do SIWZ (pkt. 39).

Jest:

39.	Podstawienie aparatury zastępczej na czas naprawy w przypadku awarii trwającej powyżej 3 dni roboczych.	TAK	
-----	---	-----	--

Powinno być:

39.	Podstawienie aparatury zastępczej na czas naprawy w przypadku awarii trwającej powyżej 7 dni roboczych.	TAK	
-----	--	-----	--

Pytanie 6 - Załącznik Nr 7 do SIWZ - Oświadczenie Wykonawcy:

Czy Zamawiający zaakceptuje wprowadzenie zmiany w oświadczeniu wykonawcy na następujący zapis:
2) oferowany przedmiot zamówienia jest wyrobem medycznym-zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 876.), spełnia wymagania zasadnicze oraz zostanie wprowadzony do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z przepisami tej ustawy.

Odpowiedź:

TAK. Zamawiający dokonuje zmiany treści Załącznika Nr 7 do SIWZ – Oświadczenie Wykonawcy.

Jest:

2) oferowany przedmiot zamówienia jest wyrobem medycznym-zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 876.), spełnia wymagania zasadnicze oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z przepisami tej ustawy.

Powinno być:

2) oferowany przedmiot zamówienia jest wyrobem medycznym-zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 876.), spełnia wymagania zasadnicze oraz **zostanie wprowadzony** do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z przepisami tej ustawy.

Pytanie 7 - Jednocześnie prosimy o informację, czy Zamawiający wyraża zgodę na wprowadzenie następujących zmian do projektu umowy - Załącznik Nr 8 – Wzór Umowy DAZ.26.099.2015 r.: § 6 pkt. 5.

Wykonawca zobowiązuje się do wymiany sprzętu na nowy w przypadku dokonania w okresie gwarancji 3 napraw **tego samego podzespołu** niewynikających z winy Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca, dostarczy nowy sprzęt w terminie do 20 dni od dnia stwierdzenia ww. awarii przez Zamawiającego z nową gwarancją.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na wprowadzenie zmian do Wzoru Umowy – Załącznik Nr 8 do SIWZ w zakresie § 6 pkt. 5.

Prawidłowa treść powinna brzmieć:

§6

5. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany sprzętu na nowy w przypadku dokonania w okresie gwarancji 3 napraw **tego samego podzespołu** niewynikających z winy Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca, dostarczy nowy sprzęt w terminie do 20 dni od dnia stwierdzenia ww. awarii przez Zamawiającego z nową gwarancją.

Pytanie 8 – Jednocześnie prosimy o prawidłowe określenie daty instalacji aparatury określonej w § 3 pkt. 3 ppkt. 2) wzoru umowy. Obecnie zapis wskazuje na datę: 12.02.2015 r.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści Załącznika Nr 8 do SIWZ - w zakresie § 3 pkt. 3 ppkt. 2, oraz pkt. 3 lit. d) i ust. 8 wzoru Umowy.

Prawidłowa treść powinna brzmieć:

§3

1. Wykonawca dostarczy sprzęt, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy w terminie do dnia **18.11.2015 r.**
2. W ramach realizacji przedmiotowej umowy Wykonawca dokona instalacji aparatury, jej uruchomienia, przeprowadzenia testów specjalistycznych dla urządzeń promieniotwórczych zgodnie z prawem atomowym oraz przeprowadzi szkolenie personelu Zamawiającego z zakresu obsługi i eksploatacji przedmiotowej aparatury.
3. Realizacja przedmiotu umowy będzie następować etapami:
 - 1) dostawa przedmiotu umowy w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, ale nie później niż do dnia 18.11.2015 r.;
 - 2) instalacja aparatury w terminie do 14 dni kalendarzowych od zgłoszenia przez Zamawiającego gotowości pomieszczeń do instalacji, jednakże nie później niż do dnia 12.02.2016 r.
 - 3) przekazanie do użytkowania wraz z wszystkimi wymaganymi testami, pomiarami, atestami, w tym:
 - a) podłączenie dostarczonego sprzętu,
 - b) testowanie sprzętu,
 - c) szkolenie personelu w zakresie obsługi i praktycznego wykorzystania sprzętu i oprogramowania przeprowadzone w języku polskim w miejscu instalacji po uprzednim pisemnym uzgodnieniu terminu z Zamawiającym, zakończone podpisaniem „Protokołu szkolenia”,
 - d) uruchomienie przedmiotu zamówienia, które Zamawiający rozumie jako możliwość udzielenia świadczeń zdrowotnych z wykorzystaniem przedmiotu zamówienia do dnia 21.03.2016 r.
4. Szkolenie pracowników Zamawiającego o którym mowa w ust. 3 pkt 3 lit a) umowy, odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 dni od daty dostarczenia i instalacji sprzętu, o których mowa w ust. 3 pkt 1 i 2 umowy, potwierdzonej protokołem zdawczo-odbiorczym.
5. Strony nie dopuszczają zmiany terminu realizacji umowy w części, określonej w § 3 ust. 1 i ust. 3 pkt 1 umowy.
6. Terminy realizacji pozostałych etapów, opisanych w ust. 3 pkt 2 i 3 mogą ulec zmianie na podstawie pisemnego ustalenia Stron. W takim przypadku zastosowanie ma § 14 ust. 1 umowy.
7. Zamawiający dokona odbioru końcowego przedmiotu umowy po całkowitym zakończeniu wszelkich prac instalacyjnych, dostarczeniu aparatury, o której mowa w § 1 ust. 1 umowy oraz wykonaniu usług towarzyszących w tym szkoleń określonych przedmiotem zamówienia.
8. Etapy realizacji umowy, o których mowa w ust. 3, należy zgłaszać do odbiorów częściowych do Działu Aparatury Medycznej i Teletechniki. Odbiór częściowy będzie rozpoczęty w następnym dniu roboczym od dnia pisemnego zgłoszenia. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru końcowego w terminie nie później niż 3 dni od daty jego zgłoszenia przez Wykonawcę.
9. Zamawiający po otrzymaniu zgłoszenia gotowości do odbioru wyznaczy termin rozpoczęcia odbioru końcowego informując o tym Wykonawcę.

Zamawiający, w załączeniu do niniejszych wyjaśnień przedkłada zmieniony:
Załącznik Nr 3 do SIWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – ZESTAWIENIE PARAMETRÓW
TECHNICZNYCH,
Załącznik Nr 7 do SIWZ - OŚWIADCZENIE WYKONAWCY,
Załącznik Nr 8 do SIWZ - WZÓR UMOWY,

uwzględniający zmiany, o których mowa powyżej.

Wykonawcy zobowiązani są do złożenia oferty na zmienionym Załączniku Nr 3 do SIWZ oraz Załączniku Nr 7 do SIWZ.

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

Wyjaśnienia treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia stanowią jej integralną część i zamieszczone zostały na stronie internetowej Zamawiającego, na której jest udostępniona Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia tj. www.szpitalparkitka.com.pl.

Informujemy, że dotychczas nie przekazano SIWZ zgodnie z art. 42 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Z-ca DYREKTORA
ds. Technicznych i Eksploatacyjnych

mgr inż. Tomasz Stoparek

.....
Podpis Kierownika Zamawiającego
lub osoby upoważnionej

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCHPrzedmiot zamówienia: **Aparat do brachyterapii HDR - sztuk 1.**

Producent:

.....

Nazwa-model/typ:

.....

Kraj pochodzenia:

.....

Rok produkcji: 2015

WYMAGANIA TECHNICZNE

	Parametry wymagane	Warunek graniczny	Parametry oferowane, opis komentarz
I.	WYMAGANIA OGÓLNE:		
1.	Stosowany materiał radioaktywny.	Ir-192	
2.	Wymagana aktywność źródła.	nominalnie 10 Ci±10% proszę podać	
3.	Średnica kapsuły ze źródłem.	≤ 0,9mm	
4.	Liczba kanałów roboczych.	minimum 30, proszę podać	
5.	Minimalny czas postoju źródła w jednej pozycji.	≤ 0,1s	
6.	Krokowe pozycjonowanie źródła.	TAK	
7.	Dokładność pozycjonowania źródła.	minimum ±1mm	
8.	Gwarantowana ilość transferów źródła potwierdzona wykonanymi testami.	minimum 10000, proszę podać	
9.	Zakres ruchu źródła w kanale.	minimum 140cm, proszę podać	
10.	Dodatkowy pomiar czasu.	TAK	
11.	Liczba pozycji postoju źródła w kanale.	minimum 46, proszę podać	
12.	Wbudowany detektor promieniowania.	TAK	
13.	Możliwość ręcznego wycofania źródła i kabla kontrolnego w sytuacjach awaryjnych.	TAK	
14.	Oślonność sejfu.	minimum 13Ci, proszę podać	
15.	Aparat z systemem jezdny.	TAK	
16.	Niezależne od sieci zewnętrznej system zasilania awaryjnego.	TAK	
17.	Komputer sterujący aparatem HDR oparty na systemie Windows.	TAK	
18.	Przechowywanie w komputerze sterującym aparatem HDR danych pacjentów planów leczenia i historii frakcjonowania.	TAK	
19.	Funkcja raportowania bezpośrednio na stacji sterującej aparatem HDR.	TAK	
20.	Kabel sprawdzający o długości równej kabla ze źródłem.	TAK	
21.	System dozymetryczny do kalibracji źródła wyposażony	TAK	

	Parametry wymagane	Warunek graniczny	Parametry oferowane, opis komentarz
	w komorę studzienkową i elektrometr; system musi posiadać świadectwo kalibracji na źródło Ir-192.		
22.	Oferowana konfiguracja zapewnia import planów leczenia z posiadanego systemu planowania leczenia dla brachyterapii.	TAK	
23.	Oferowana konfiguracja zapewnia pewną integrację z posiadanym przez zamawiającego z systemem weryfikacji i zarządzania MOSAIQ.	TAK	
24.	Zestaw przewodnic transferowych do aplikatorów ginekologicznych igieł metalowych i igieł plastikowych.	TAK	
25.	Komplet markerów CT/MR i X-Ray do poszczególnych aplikatorów.	TAK	
26.	Oferowana konfiguracja systemu HDR zapewnia pełną kompatybilność z aplikaturami wykorzystywanymi przez Zamawiającego.	TAK	
27.	Kompatybilny CT/MR zestaw aplikatura ginekologicznego śródkankowego typu Fletcher z dwiema sondami domacicznymi z kompletem 20 sztuk igieł śródkankowych plastikowych w komplecie.	TAK	
28.	Zestaw aplikatora dopochwowego przystosowanego do obrazowania CT/MR w komplecie z sondami do macicznymi o minimum 3 różnych kątach.	TAK	
29.	Zestaw ostrych igieł metalowych z mandrynami o średnicy 1,9 mm w zestawie w ilości 20 szt. .	TAK	
II. POZOSTAŁE WYMAGANIA:			
30.	Instrukcja obsługi i konserwacji w języku polskim przy dostawie i wersja elektroniczna na płycie CD dołączona do oferty.	TAK	
31.	Komunikacja z aparatem w języku polskim.	TAK	
32.	Wszelkie materiały informacyjne w języku polskim.	TAK	
33.	Instalacja we wskazanym miejscu przez Zamawiającego.	TAK	
34.	Aparatura fabrycznie nowa, rok produkcji 2015 (nie powystawowa, nie regenerowana, nie rekondycjonowana)	TAK	
35.	Podać inne funkcje i akcesoria oferowane w cenie,		
III. GWARANCJA:			
36.	Gwarancja zaoferowana w § 14 „Opis kryteriów i sposobu oceny oferty”, ust. 1 lit. B (obejmuje cały system z wykonaniem co najmniej dwóch przeglądów okresowych (jeden na rok lub częściej wg zaleceń producenta) w czasie jej trwania z wykorzystaniem tzw. zestawów przeglądowych.	TAK	
37.	Czas reakcji na zgłoszoną awarię (przyjęcie zgłoszenia – podjęta naprawa) max. 48 godzin w okresie gwarancyjnym. Czas naprawy bez użycia części zamiennych (nie dłuższy niż 24 h) liczony od momentu podjęcia naprawy.	TAK	
38.	Liczba napraw gwarancyjnych tego samego podzespołu uprawniająca do wymiany sprzętu na nowy (nie więcej niż 3).	TAK	
39.	Podstawienie aparatury zastępczej na czas naprawy w przypadku awarii trwającej powyżej 7 dni roboczych.	TAK	
40.	Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie kraju.	TAK	
41.	Zakupu części zamiennych bez konieczności zakupu usługi ich wymiany przez okres co najmniej 10 lat.	TAK	
42.	Kontynuacja produkcji aparatu lub jego wersji rozwojowych przez co najmniej 4 lata wraz z możliwością rozbudowy o inne moduły.	TAK	
43.	Instrukcja obsługi i konserwacji w języku polskim przy dostawie i wersja elektroniczna na płycie CD dołączona do oferty.	TAK	
44.	Założenie paszportów technicznych dla dostarczonych urządzeń.	TAK	

Uwaga : w kolumnie „WARUNKI GRANICZNE”

TAK – oznacza bezwzględny wymóg, brak żądanej opcji **spowoduje odrzucenie oferty:**

Do oferty należy załączyć opisy np. katalogi/foldery/prospekty/informacje producenta zawierające opisy oferowanego przedmiotu zamówienia, potwierdzające spełnianie parametrów technicznych zawartych w Załączniku Nr 3 do SIWZ. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

Oświadczamy, że oferowany przedmiot zamówienia, o powyżej wyspecyfikowanych parametrach, jest kompletny i po zainstalowaniu będzie gotowy do pracy zgodnie z jego przeznaczeniem.

....., dnia 2015 r.

.....
*Pieczęć imienna i podpisy osób
uprawnionych do składania oświadczeń woli
w imieniu Wykonawcy*

.....
(nazwa i adres Wykonawcy)

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Ja niżej podpisany, działając w imieniu i na rzecz Wykonawcy jak wyżej oświadczam, że:

1. Oświadczamy, że:
 - 1) oferowany przedmiot zamówienia odpowiada opisowi przedmiotu zamówienia – Załącznik Nr 3 do SIWZ,
 - 2) oferowany przedmiot zamówienia jest wyrobem medycznym - zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 876.), spełnia wymagania zasadnicze oraz zostanie wprowadzony do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z przepisami tej ustawy.
2. W przypadku podpisania umowy:
 - 1) kserokopie stosownych dokumentów wynikających z przepisów ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 876), potwierdzone „za zgodność z oryginałem” przez uprawnione osoby tj.:

Deklaracja zgodności, dokument potwierdzający, iż przedmiot zamówienia został sklasyfikowany jako wyrób medyczny i znajduje się w bazie danych, wyrobów medycznych o której mowa w art. 64 ust. 1 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U z 2015 r. poz. 876).

Certyfikat Zgodności wyrobu wydany przez jednostkę notyfikowaną, jeżeli oferowany przedmiot zamówienia został zaliczony do jednej z klas, o których mowa w art. 29 ust. 5 ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych,

przedłożymy Kierownikowi Działu Aparatury Medycznej i Teletechniki wraz z dostawą zamówionego aparatu do brachyterapii HDR, oraz na każde jego żądanie, w trakcie trwania postępowania przetargowego.

....., dnia 2015 r.

.....
*Podpis osób uprawnionych do składania
oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy
oraz pieczętka/pieczętki*

UMOWA NR DAZ.26.099.2015 r. – wzór umowy

zawarta w dniu 2015 r. w Częstochowie, pomiędzy:

**WOJEWÓDZKIM SZPITALEM SPECJALISTYCZNYM IM. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY
UL. BIALSKA 104/118, 42-200 CZĘSTOCHOWA**

wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego Sądu Rejonowego w Częstochowie, XVII Wydział Gospodarczy pod numerem KRS: 0000003907, NIP 573-22-99-604, REGON: 001281053, zwanym dalej „ZAMAWIAJĄCYM”

który reprezentuje:

lek. med. Barbara Magnuszewska-Pankiewicz – Dyrektor Szpitala

a

.....
REGON:

NIP:

zwanym dalej „WYKONAWCĄ”

którą reprezentuje:

.....
w wyniku rozstrzygnięcia przetargu nieograniczonego w trybie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.

Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.), zawarta została umowa następującej treści:

§1

1. Przedmiotem umowy jest **zakup aparatu do brachyterapii HDR** dla Zakładu Radioterapii Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie, ul. Bialska 104/118, realizowany na podstawie programu wieloletniego „**Narodowy program zwalczania chorób nowotworowych**”, zadania pn.: „**Poprawa działania systemu radioterapii onkologicznej w Polsce – doposażenie i modernizacja Zakładów Radioterapii**” w zakresie zakupu aparatu do brachyterapii HDR i tomografu do wirtualnej symulacji o parametrach umożliwiających badania 4D (z ruchomością oddechową), finansowanego z części 46 - Zdrowie, działu 851 - Ochrona Zdrowia, rozdziału 85149 - Programy polityki zdrowotnej.
2. Szczegółowe wymagania techniczne, jakie musi spełniać przedmiot zamówienia, określone zostały w tabeli zawierającej parametry techniczne, stanowiącej Załącznik Nr 1 do niniejszej umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że zaoferowany przedmiot zamówienia posiada aktualne dokumenty dopuszczenia do obrotu i używania, zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 876).
4. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego w opakowaniach producenta oznakowanych w sposób umożliwiający identyfikację przez Zamawiającego poszczególnych części sprzętu medycznego, (jeśli występują) wraz z kserokopią dokumentów wynikających z ustawy z dnia 20 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (tj. Dz. U. z 2015 r. poz. 876), o których mowa w Załączniku Nr 7 do SIWZ, stanowiącym odpowiednio Załącznik Nr 3 do niniejszej umowy.

§2

1. Za realizację przedmiotu umowy Zamawiający zobowiązuje się zapłacić Wykonawcy wynagrodzenie zgodne z cenami podanymi w formularzu cenowym, stanowiącym Załącznik Nr 2 do niniejszej umowy i on stanowi podstawę do rozliczeń finansowych między Zamawiającym i Wykonawcą.
2. Wynagrodzenie wymienione w ust. 1 obejmuje wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia (w tym zakładany zysk, należne podatki, koszty transportu, opakowania, ubezpieczenia, montażu, szkolenia pracowników w siedzibie Zamawiającego, i inne koszty, jeśli występują, bez których realizacja zamówienia nie byłaby możliwa).
3. Wartość przedmiotu całości umowy stanowi kwotę: brutto zł (słownie:).

§3

1. Wykonawca dostarczy sprzęt, o którym mowa w § 1 ust. 1 umowy w terminie do dnia **18.11.2015 r.**
2. W ramach realizacji przedmiotowej umowy Wykonawca dokona instalacji aparatury, jej uruchomienia, przeprowadzenia testów specjalistycznych dla urządzeń promieniotwórczych zgodnie z prawem atomowym oraz przeprowadzi szkolenie personelu Zamawiającego z zakresu obsługi i eksploatacji przedmiotowej aparatury.
3. Realizacja przedmiotu umowy będzie następować etapami:
 - 1) dostawa przedmiotu umowy w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, ale nie później niż do dnia 18.11.2015 r.;
 - 2) instalacja aparatury w terminie do 14 dni kalendarzowych od zgłoszenia przez Zamawiającego gotowości pomieszczeń do instalacji, jednakże nie później niż do dnia 12.02.2016 r.
 - 3) przekazanie do użytkowania wraz z wszystkimi wymaganymi testami, pomiarami, atestami, w tym:
 - a) podłączenie dostarczonego sprzętu,
 - b) testowanie sprzętu,
 - c) szkolenie personelu w zakresie obsługi i praktycznego wykorzystania sprzętu i oprogramowania przeprowadzone w języku polskim w miejscu instalacji po uprzednim pisemnym uzgodnieniu terminu z Zamawiającym, zakończone podpisaniem „Protokołu szkolenia”,
 - d) uruchomienie przedmiotu zamówienia, które Zamawiający rozumie jako możliwość udzielenia świadczeń zdrowotnych z wykorzystaniem przedmiotu zamówienia do dnia 21.03.2016 r.
4. Szkolenie pracowników Zamawiającego o którym mowa w ust. 3 pkt 3 lit a) umowy, odbędzie się w siedzibie Zamawiającego w terminie nie dłuższym niż 2 dni od daty dostarczenia i instalacji sprzętu, o których mowa w ust. 3 pkt 1 i 2 umowy, potwierdzonej protokołem zdawczo-odbiorczym.
5. Strony nie dopuszczają zmiany terminu realizacji umowy w części, określonej w § 3 ust. 1 i ust. 3 pkt 1 umowy.
6. Terminy realizacji pozostałych etapów, opisanych w ust. 3 pkt 2 i 3 mogą ulec zmianie na podstawie pisemnego ustalenia Stron. W takim przypadku zastosowanie ma § 14 ust. 1 umowy.
7. Zamawiający dokona odbioru końcowego przedmiotu umowy po całkowitym zakończeniu wszelkich prac instalacyjnych, dostarczeniu aparatury, o której mowa w § 1 ust. 1 umowy oraz wykonaniu usług towarzyszących w tym szkoleń określonych przedmiotem zamówienia.
8. Etapy realizacji umowy, o których mowa w ust. 3, należy zgłaszać do odbiorów częściowych do Działu Aparatury Medycznej i Teletechniki. Odbiór częściowy będzie rozpoczęty w następnym dniu roboczym od dnia pisemnego zgłoszenia. Zamawiający zobowiązuje się przystąpić do odbioru końcowego w terminie nie później niż 3 dni od daty jego zgłoszenia przez Wykonawcę.
9. Zamawiający po otrzymaniu zgłoszenia gotowości do odbioru wyznaczy termin rozpoczęcia odbioru końcowego informując o tym Wykonawcę.

§4

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczony sprzęt jest fabrycznie nowy, kompletny, a także wolny od wad materiałowych, konstrukcyjnych i prawnych.
2. Wykonawca zobowiązuje się do powiadomienia Zamawiającego o terminie dostarczenia sprzętu z wyprzedzeniem 2 dni roboczych.
3. Wykonawca dostarczy przedmiot umowy w godzinach 9:00 – 13:00 w dzień roboczy.
4. Przy odbiorze przedmiotu dostawy powinien być obecny kompetentny przedstawiciel Wykonawcy z kompletem dokumentów. Czynność odbioru kompletnej dostawy Strony zobowiązują się potwierdzić na piśmie.
5. Przekazanie do użytku gotowego do pracy sprzętu wraz z kompletem dokumentów (w tym instrukcja obsługi w języku polskim, karty gwarancyjne w języku polskim, instrukcje obsługi w języku polskim, zaświadczenie dla personelu medycznego w zakresie obsługi dostarczonej aparatury (po odbyciu szkoleniu), założenie paszportów technicznych dla dostarczonych urządzeń), oraz z kserokopią dokumentów, o których mowa w Załączniku Nr 3 do niniejszej umowy potwierdzonych „za zgodność z oryginałem” - zostanie stwierdzone końcowym protokołem zdawczo-odbiorczym, o którym mowa w § 3 ust. 7 umowy, podpisanym przez Kierownika Działu Aparatury

Medycznej i Teletechniki, bezpośredniego użytkownika lub osobę upoważnioną oraz uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.

6. Wykonawca gwarantuje, że zarówno usługi serwisowe jak i niezbędne części zamienne będą przez niego zapewnione przez okres co najmniej 10 lat.
7. Wykonawca zobowiązany jest do odebrania ostatniego źródła promieniotwórczego po zakończeniu eksploatacji urządzenia.

§5

Zamawiający zobowiązuje się do używania dostarczonego sprzętu zgodnie z jego przeznaczeniem i wymogami prawidłowej eksploatacji określonymi w instrukcji obsługi.

W okresie gwarancji koszty obowiązkowych przeglądów i usług serwisowych sprzętu wynikających z instrukcji obsługi w pełnej wysokości obciążają Wykonawcę.

Wykonawca zapewnia świadczenie usług gwarancyjnych oraz serwisowych przez autoryzowany serwis producenta sprzętu.

§6

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu miesięcznej gwarancji na dostarczony sprzęt.
2. Bieg okresu gwarancji rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego, o którym mowa w § 3 ust. 7 oraz 4 ust. 5 umowy.
3. Okres gwarancji zostaje przedłużony o czas przestoju sprzętu lub osprzętu z powodu awarii, który upłynął od dnia zgłoszenia awarii Wykonawcy do chwili usunięcia awarii potwierdzonego protokołem odbiorczym/raportem serwisowym podpisanym przez Kierownika Działu Aparatury Medycznej i Teletechniki oraz uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy.
4. W okresie gwarancji Wykonawca ponosi w pełnej wysokości koszty napraw oraz wymiany wszelkich uszkodzonych elementów, które uległy uszkodzeniu w czasie pracy, jak również inne koszty związane z naprawą (w tym koszty dojazdu itp.). Nie dotyczy to elementów zużywalnych oraz elementów, które uległy uszkodzeniu wskutek użytkowania niezgodnego z instrukcją obsługi lub zaleceniami producenta.
5. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany sprzętu na nowy w przypadku dokonania w okresie gwarancji 3 napraw **tego samego podzespołu** niewynikających z winy Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca, dostarczy nowy sprzęt w terminie do 20 dni od dnia stwierdzenia ww. awarii przez Zamawiającego z nową gwarancją.
6. Wykonawca ustala, że w okresie gwarancji w przypadku wystąpienia jakichkolwiek awarii i usterek w przedmiocie umowy, osobą reprezentującą Wykonawcę odpowiedzialną za prawidłową reakcję na zgłoszenie awarii jest: p. , tel.

§7

1. Wykonawca zapewni czas reakcji na zgłoszoną awarię (przyjęcie zgłoszenia – podjęta naprawa) oraz usunięcia usterki, w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym, na zasadach określonych w Załączniku Nr 1 do SIWZ. Wykonawca zobowiązany jest w terminie 7 dni od zgłoszenia awarii do podstawienia aparatury zastępczej na czas naprawy w przypadku awarii trwającej powyżej 7 dni roboczych.
2. Dopuszcza się wydłużenie wymaganego czasu podjęcia naprawy, ponad termin określony w Załączniku Nr 1 do niniejszej umowy pod warunkiem akceptacji przez Zamawiającego.
3. Przyjęcie do używania sprzętu po dokonanej naprawie lub usunięciu awarii dokonuje bezpośredni użytkownik, Kierownik Działu Aparatury Medycznej i Teletechniki lub osoba przez niego wyznaczona na podstawie pisemnego protokołu.

§8

1. Zamawiający ma prawo do złożenia reklamacji w przypadku ujawnienia przy odbiorze lub po przekazaniu do użytku gotowego do pracy sprzętu wraz z kompletem dokumentów, wad jakościowych dostarczonego sprzętu lub w przypadku stwierdzenia uszkodzenia sprzętu czy też w przypadku dostarczenia sprzętu nie zamówionego.
2. Zamawiający ma prawo do złożenia reklamacji w przypadku ujawnienia wad ukrytych sprzętu.
3. Reklamacja będzie składana telefonicznie, faksem lub emailiem przez Kierownika Działu Aparatury Medycznej i Teletechniki Zamawiającego lub osobę upoważnioną i każdorazowo niezwłocznie potwierdzona na piśmie.
4. Wykonawca zobowiązuje się do wymiany sprzętu wadliwego na sprzęt bez wad na swój koszt

- w ciągu 20 dni od otrzymania informacji o reklamacji od Zamawiającego, dotyczącej uszkodzenia sprzętu, wad jakościowych i w przypadku dostarczenia sprzętu nie zamówionego.
5. W przypadku dostarczenia sprzętu niezamówionego przez Zamawiającego zostanie on zwrócony Wykonawcy na jego koszt.

§9

Pod rygorem utraty gwarancji Zamawiający nie może dokonywać jakichkolwiek zmian konstrukcyjnych w dostarczonym sprzęcie bez porozumienia z Wykonawcą.

§10

1. Zapłata wynagrodzenia określonego w § 2 dokonana zostanie w dwóch częściach, pierwsza część na podstawie faktury częściowej, druga na podstawie faktury końcowej.
2. Warunkiem wystawienia faktury częściowej obejmującej cenę urządzeń jest podpisanie przez Strony protokołu odbioru częściowego po dostawie urządzeń, o której mowa w § 3 ust. 1 i § 3 ust. 3 pkt 1 umowy, a warunkiem wystawienia faktury końcowej, obejmującej wynagrodzenie w pozostałej części, jest podpisanie przez Strony protokołu odbioru końcowego, o którym mowa w § 3 ust. 7 o raz § 4 ust. 5 umowy.
3. Wystawiona przez Wykonawcę faktura częściowa zawierać będzie nazwę zakupionego sprzętu, ilość i parametry wymienione w Zapłata wynagrodzenia będzie dokonywana na podstawie prawidłowo wystawionych przez Wykonawcę faktur VAT.
4. Zapłata wynagrodzenia za dostawę przedmiotu umowy nastąpi w formie polecenia przelewu w terminie do 60 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. W przypadku, gdy dzień zapłaty przypada na dzień ustawowo wolny od pracy, to płatność nastąpi w pierwszym dniu roboczym następującym po tym dniu.
5. W przypadku zwłoki w zapłacie wynagrodzenia za wykonany przedmiot umowy, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej.
6. Wykonawca gwarantuje, że jakiegokolwiek prawa Wykonawcy związane bezpośrednio lub pośrednio z umową, a w tym wierzytelności Wykonawcy z tytułu wykonania umowy i związane z nimi należności uboczne (m. in. odsetki), nie zostaną przeniesione na rzecz osób trzecich bez poprzedzającej to przeniesienie zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Wykonawca gwarantuje, iż nie dokona jakiegokolwiek czynności prawnej lub też faktycznej, której bezpośrednim lub pośrednim skutkiem będzie zmiana wierzyciela z osoby Wykonawcy na inny podmiot. Niniejsze ograniczenie obejmuje w szczególności przelew, subrogację ustawową oraz umowną, zastaw, hipotekę oraz przekaz. Wykonawca gwarantuje, iż celem dochodzenia jakichkolwiek praw z umowy nie może udzielić upoważnienia, w tym upoważnienia inkasowego, innej firmie, w tym firmie prowadzącej pozostałą finansową działalność usługową, gdzie indziej nie sklasyfikowaną, jak i pozostałe doradztwo w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej i zarządzania w rozumieniu m.in. przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności, tj. firmom zajmującym się działalnością windykacyjną.
7. Wykonawca przyjmuje do wiadomości i zobowiązuje się, iż zapłata za świadczenia wykonane zgodnie z umową nastąpi tylko i wyłącznie przez Zamawiającego bezpośrednio na rzecz Wykonawcy, i tylko w drodze przelewu na rachunek Wykonawcy. Umorzenie długu Zamawiającego do Wykonawcy poprzez uregulowanie w jakiegokolwiek formie na rzecz innych podmiotów niż bezpośrednio na rzecz Wykonawcy, może nastąpić wyłącznie za poprzedzającą to uregulowanie zgodą Zamawiającego wyrażoną w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
8. W razie naruszenia obowiązku opisanego wyżej w ustępie 6 Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 5 % od wartości zamówienia wskazanego w § 2 ust. 3 niniejszej umowy za każdy przypadek naruszenia wyżej wskazanego obowiązku, co nie narusza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.
9. W razie naruszenia obowiązku opisanego wyżej w ustępie 7, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 5 % od wartości zamówienia wskazanego w § 2 ust. 3 niniejszej umowy za każdy przypadek naruszenia wyżej wskazanego obowiązku, co nie narusza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej.

10. Kara umowna płatna będzie w szczególności w drodze złożenia przez Zamawiającego oświadczenia woli o potrąceniu, bez konieczności uzyskiwania zgody Wykonawcy. Zamawiający jest uprawniony do złożenia przedmiotowego oświadczenia najwcześniej z chwilą powzięcia wiadomości o naruszeniu przez Wykonawcę zakazów, o których mowa w ustępie 6 i 7 niniejszego paragrafu.
11. Zamawiający otrzyma od Wykonawcy oryginał oraz jedną kopię faktury VAT wraz z dostarczonym sprzętem i z dokumentami opisanymi w § 4 ust. 5.
12. Faktura niezgodna z postanowieniami niniejszej umowy upoważnia Zamawiającego do wystawienia noty korygującej, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

§11

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczania kar umownych w przypadku i wysokościach określonych umową:
 - 1) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku nieterminowej dostawy w wysokości 0,5% wartości brutto zamówienia określonej w § 2 ust. 3 umowy, za każdy dzień opóźnienia ponad termin określony w § 3 ust. 1 niniejszej umowy,
 - 2) Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku nieterminowego wykonania któregośkolwiek z etapów prac, o których mowa w § 3 ust. 3 umowy, w wysokości 0,5% wartości zamówienia brutto określonej w § 2 ust. 3 umowy za każdy dzień opóźnienia ponad terminy określone w § 3 ust. 3 umowy.
 - 3) w przypadku przekroczenia deklarowanego czasu przystąpienia do naprawy sprzętu lub osprzętu lub przekroczenia 14 dniowego czasu naprawy określonego w § 7 ust. 1 umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości brutto zamówienia określonej w § 2 ust. 3 umowy, za każdy dzień opóźnienia,
 - 4) Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę w wysokości 20% wartości brutto określonej w § 2 ust. 3 umowy w przypadku odstąpienia przez Wykonawcę od niniejszej umowy oraz w przypadku rozwiązania umowy przez Zamawiającego na podstawie § 12 ust. 1 umowy.
2. Kara umowna płatna będą w ciągu 7 dni od daty wystawienia Wykonawcy noty obciążeniowej obejmującej naliczoną karę umowną, przy czym Zamawiający ma prawo potrącić kwoty kary umownej z bieżącej faktury za wykonanie dostawy, wystawionej przez Wykonawcę.
3. W przypadku, gdy strata rzeczywista spowodowana niewykonaniem obowiązków wynikających z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, Zamawiający może niezależnie od kar umownych dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
4. Wykonawcy nie przysługują żadne roszczenia w przypadku niezrealizowania przez Zamawiającego umowy.

§12

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do natychmiastowego rozwiązania niniejszej umowy, jeżeli Wykonawca nie wymieni zakwestionowanego towaru wadliwego w terminie 20 dni od daty otrzymania informacji o reklamacji, o której mowa w § 8 ust. 4 oraz jeżeli Wykonawca nie wymieni sprzętu na nowy w przypadku, o którym mowa w § 6 ust. 5. ze skutkami określonymi w § 11 ust. 1 pkt. 4 umowy.
2. Zmiany istotnych postanowień umowy mogą dotyczyć:
 - 1) zmiany parametrów technicznych przedmiotu zamówienia, jeśli przyczyni się to do poprawy jakości zamówienia, przy czym zmiana ta nie spowoduje zwiększenia kosztów realizacji zamówienia,
 - 2) obniżenia przez Wykonawcę cen asortymentu będącego przedmiotem umowy,
 - 3) zwiększenia lub zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług na przedmiot zamówienia,
 - 4) terminu wykonania przedmiotu umowy, w przypadku prolongaty terminu rozliczenia dotacji na zakup sprzętu wymienionego w niniejszej umowie, przez Organ przyznający dotację tj. Ministerstwo Zdrowia.
3. Zmiany umowy, o których mowa w § 12 ust. 2 mogą nastąpić wyłącznie w formie pisemnego aneksu, podpisanego przez obie Strony, z zastrzeżeniem ust. 2 p. 3 niniejszego paragrafu.

§13

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było

przewidzieć w chwili jej zawarcia, w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okoliczności. Wykonawcy nie przysługują w takim przypadku żadne roszczenia odszkodowawcze.

2. Zamawiającemu przysługuje prawo rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym bez wypowiedzenia w przypadku:
 - 1) otwarcia postępowania upadłościowego lub likwidacyjnego wobec Wykonawcy,
 - 2) wykreślenia Wykonawcy z właściwej ewidencji.
3. Wykonawca ma obowiązek niezwłocznie powiadomić pisemnie Zamawiającego o zaistnieniu okoliczności opisanych w ust. 2 pkt. 1)-2) niniejszego paragrafu.

§14

1. Zmiana postanowień umowy, wymaga, pod rygorem nieważności, zachowania formy pisemnej, z zastrzeżeniem ust. 2 pkt. 3 paragrafu 12.
2. Zmiana umowy na wniosek Wykonawcy wymaga wskazania okoliczności uzasadniających dokonanie tej zmiany.
3. Każda zmiana umowy wymaga zgody Zamawiającego.

§15

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 907, ze zm.) i ustawy z dnia 24 kwietnia 1964 r. Kodeks Cywilny (tekst jednolity Dz. U. z 2014 r. poz. 121 ze zm.).
2. Zmiany niniejszej umowy, w tym również zmiana terminu jej obowiązywania, mogą być dokonywane wyłącznie na piśmie w formie aneksów podpisanych przez obie Strony i opatrzonych datą – pod rygorem ich nieważności z zastrzeżeniem ust. 2 p. 3 paragrafu 12.
3. Ewentualne spory wynikłe z umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.

§16

Umowa zostaje sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze Stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY