

Zamawiający:
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny
im. Najświętszej Maryi Panny
ul. Bialska 104/118
42-200 Częstochowa

WYKONAWCY UBIEGAJĄCY SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

dot. przetargu nieograniczonego:

**WYKONANIE PEŁNEJ OPIEKI SERWISOWEJ PRZYŚPIESZACZY
WYSOKOENERGETYCZNYCH, SYMULATORA, OPROGRAMOWANIA ONCENTRA
MASTERPLAN, COMPASS oraz DOSTAWĘ ŹRÓDEŁ PROMIENIOWANIA DLA APARATU DO
BRACHYTERAPII I OPIEKA SERWISOWA APARATU DO BRACHYTERAPII- DLA ZAKŁADU
RADIOTERAPII.**

Znak sprawy: DAZ.26.036.2016

L.dz. 1176 /16

WYJAŚNIENIA nr 2 TREŚCI SIWZ

W związku z art. 38 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013 r., poz. 907, ze zm., dalej ustawa PZP), Zamawiający udziela wyjaśnień na pytania wniesione przez Wykonawcę do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia /dalej SIWZ/ w przedmiotowym postępowaniu.

PYTANIE:

Wykonawca wnosi o zmianę następujących postanowień Umowy (szczegółowe wskazanie postanowień i uzasadnienie wskazano w tabeli poniżej):

- 1.Wprowadzenie w Umowie postanowień umożliwiających Wykonawcy skuteczne egzekwowanie zapłaty wynagrodzenia – poprzez wprowadzenie prawa do zawieszenia świadczenia usług i wypowiedzenia Umowy w przypadku opóźnienia w płatności (po wyznaczeniu dodatkowego terminu na płatność);
- 2.Doprecyzowanie zobowiązań gwarancyjnych Wykonawcy – poprzez określenie, w jaki sposób gwarancja będzie realizowana przez Wykonawcę;
- 3.Wprowadzenie w Umowie postanowień regulujących kwestie braku współdziałania Zamawiającego w realizacji Umowy.

Pojęcia wskazane w niniejszym piśmie zostały zdefiniowane w SIWZ.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający udziela odpowiedzi w tabeli przedstawionej poniżej.

W konsekwencji udzielonych odpowiedzi, w załączeniu przekazujemy:

- 1) nowo obowiązujący ZAŁĄCZNIK NR 4 DO SIWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**
- 2) nowo obowiązujący ZAŁĄCZNIK NR 5 DO SIWZ - OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**
- 3) nowo obowiązujący ZAŁĄCZNIK NR 6 DO SIWZ - DEFINICJE SZCZEGÓŁOWE DLA ZAMÓWIENIA**
- 4) nowo obowiązujący ZAŁĄCZNIK NR 10 DO SIWZ -WZÓR UMOWY.**

W oparciu o art. 38 ust. 2 ustawy PZP niniejsze wyjaśnienia stanowiące integralną część SIWZ, udostępnia się Wszystkim Zainteresowanym przedmiotowym postępowaniem, zamieszczając je na stronie internetowej Zamawiającego tj. www.szpitalparkitka.com.pl.

Zamawiający wyznacza nowy termin składania ofert na **dzień 31.05.2016 r., godz. 11.00**, Otwarcie ofert odbędzie się tego samego dnia o godz. **11.15**, w Dziale Zamówień Publicznych, pok. 310. Miejsce składania ofert, określone w § 12 Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, pozostaje bez zmian.

Konieczne jest bezwzględne ujęcie wskazanych zmian w składanych ofertach.

Informujemy, że dotychczas nie przekazano SIWZ zgodnie z art. 42 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych. Stosownie do art. 38 ust.2 uPzp wyjaśnienia treści SIWZ Zamawiający przesyła tylko tym Wykonawcom, którym przekazał SIWZ na ich wnioszek. Pozostali Wykonawcy winni zapoznać się z treścią wyjaśnień do SIWZ zamieszczoną na stronie internetowej Zamawiającego www.szpitalparkitka.com.pl.

ZATWIERDZIŁ:
Z-CA DYREKTORA DS. LECZNICTWA
WOJEWÓDZKIEGO SZPITALA SPECJALISTYCZNEGO
IM. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY W CZĘSTOCHOWIE

LEK MED. JAROSŁAW DROBNIKOWSKI

.....
podpis kierownika zamawiającego lub osoby upoważnionej

Lp	Postanowienie	Aktualne brzmienie	Uwagi/Pytania	Proponowana zmiana
1	Załącznik nr 1 do SIWZ – Formularz oferty – pkt. 7	Przedmiot zamówienia zamierzamy zrealizować bez udziału/z udziałem(**) podwykonawców:	Prosimy o wyjaśnienie, czy za podwykonawców realizujących zamówienie Zamawiający uznaje także osoby (np. inżynierów), współpracujące z Wykonawcą na podstawie umów cywilnoprawnych (zleceń, umów o świadczenie usług).	
Odpowiedź: Tak.				
2	Załącznik nr 2 do SIWZ – Formularz asortymentowo – cenowy cz. 1 - pkt. 1	Przedmiot Zamówienia: Oprogramowanie Oncentra Masterplan	Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający definiując przedmiot zamówienia, oczekuje pełnej obsługi serwisowej dla oprogramowania systemu Oncentra Masterplan, czy również wyposażenia komputerowego?	
Odpowiedź: Zamawiający definiując przedmiot zamówienia, oczekuje pełnej obsługi serwisowej dla oprogramowania systemu Oncentra Masterplan, jak również wyposażenia komputerowego.				
3	Załącznik nr 4 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia - wszystkie punkty	[KONSULTACJA TELEFONICZNA, ZDALNA POMOC] nieograniczona liczba konsultacji telefonicznych oraz pomoc zdalna poprzez modem lub sieć internetową. [GWARANTOWANY CZAS REAKCJI I GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI]:	Postanowienia wymagają doprecyzowania Tabela powinna określać gwarantowany czas reakcji i gwarantowany czas interwencji – prosimy o uszczegółowienie tabeli i wskazanie odrębnych kolumn dla każdej z tych pozycji	[KONSULTACJA TELEFONICZNA, ZDALNA POMOC] nieograniczona liczba konsultacji telefonicznych oraz pomoc zdalna poprzez modem lub sieć internetową – w dni robocze w standardowych godzinach pracy 8.00-16.00.
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona w opisie przedmiotu zamówienia. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 4 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia.				
4	Załącznik nr 4 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia - pkt. 3 Zakresu czynności lokalnego serwisu Zamawiającego	Zakres czynności lokalnego serwisu Zamawiającego – pkt. 3 – Minimalne uprawnienia wymagane dla Lokalnego Serwisu Zamawiającego: 3.1 Ukończenie „Elekta First Line Course” tj. podstawowego szkolenia dla Użytkowników akceleratora.	Postanowienia wymagają doprecyzowania	Zakres czynności lokalnego serwisu Zamawiającego – pkt. 3 – Minimalne uprawnienia wymagane dla Lokalnego Serwisu Zamawiającego: 3.1 Ukończenie podstawowego szkolenia dla Użytkowników akceleratora.
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona w opisie przedmiotu zamówienia. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 4 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia.				

5	Załącznik nr 5 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia - pkt. 3	Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminów dostaw źródeł promieniotwórczych, o czym poinformuje Wykonawcę w terminie minimum 8 tygodni przed planowaną dostawą.	Termin dostawy może zostać wydłużony, ale nie może zostać skrócony.	Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminów dostaw źródeł promieniotwórczych o czym poinformuje Wykonawcę z wyprzedzeniem minimum 8 tygodni przed pierwotnie planowaną dostawą.
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona w opisie przedmiotu zamówienia. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 5 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia.				
6	Załącznik nr 6 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia - pkt. 8	Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczenia przedmiotu umowy w zakresie dostawy źródeł, w przypadku uznania, że wymiana źródła nie jest konieczna.	Wykonawca musi zostać powiadomiony o ograniczeniu zakresu dostawy źródeł z min. 8 tygodniowym wyprzedzeniem,	Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczenia przedmiotu umowy w zakresie dostawy źródeł, w przypadku uznania, że wymiana źródła nie jest konieczna. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o ograniczeniu dostawy źródeł z minimum 8-tygodniowym wyprzedzeniem.
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona w opisie przedmiotu zamówienia. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 5 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia.				
7	Załącznik nr 6 do SIWZ – Definicje szczegółowe dla Zamówienia	Brak definicji Sprzętu	Konieczność wprowadzenia definicji Sprzętu	Sprzęt: 1. Przyspieszacz wysokoenergetyczny Synergy firmy ELEKTA numer seryjny 151284, ze stołem, z systemem iViewGT i systemem XVI 2. Przyspieszacz wysokoenergetyczny Synergy firmy ELEKTA numer seryjny 151957 ze stołem, z systemem iViewGT i systemem XVI 3. Symulator firmy Nucletron numer seryjny M05198995 ze stołem 4. System weryfikacji dozymetrycznej Compass numer seryjny 5932309352617222872 z matrycą dozymetryczną Matrixx numer seryjny 18420
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona w definicjach szczegółowych dla zamówienia. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 6 do SIWZ – DEFINICJE SZCZEGÓŁOWE DLA ZAMÓWIENIA.				
8	Załącznik nr 6 do SIWZ – Definicje szczegółowe dla Zamówienia	Pełna Opieka Serwisowa: 1. Wykonanie czynności sprawdzających stanu technicznego oraz kluczowych podzespołów 2. Zaplanowane przeglądy konserwacyjne w regularnych odstępach czasu w oparciu o zalecenia producenta i obowiązujące aktualnie przepisy prawa 3. Diagnostyka, naprawa oraz kalibracja sprzętu 4. Wymiana typowych części zamiennych 5. Wymiana specjalnych części zamiennych	Definicja wymaga doprecyzowania	Pełna Opieka Serwisowa: 1. Wykonanie czynności sprawdzających stanu technicznego oraz kluczowych podzespołów Sprzętu; 2. Zaplanowane przeglądy konserwacyjne w regularnych odstępach czasu w oparciu o zalecenia producenta i obowiązujące aktualnie przepisy prawa; 3. Diagnostyka, naprawa oraz kalibracja Sprzętu; 4. Wymiana typowych części zamiennych Sprzętu; 5. Wymiana specjalnych części zamiennych Sprzętu takich jak lampa RTG, cyfrowy panel obrazowy, lampy typu magnetron/thyratron itd. 6. Modyfikacja serwisowa Oprogramowania i konstrukcji – w przypadku zaleceń producenta,

		<p>takich jak lampa RTG, cyfrowy panel obrazowy, lampy typu magnetron/thyratron itd.</p> <p>6. Modyfikacja serwisowa oprogramowania i konstrukcji</p> <p>7. Aktualizacja oprogramowania i sprzętu do najnowszej wersji (co najmniej raz w roku)</p> <p>8. Zdalny serwis</p> <p>9. Gwarancja Minimalnego czasu użytkowania</p>		<p>7. Aktualizacja Oprogramowania i Sprzętu do najnowszej wersji – zgodnie z zaleceniami producenta (co najmniej raz w roku)</p> <p>8. Zdalny serwis na warunkach określonych w zawartej umowie;</p> <p>9. Gwarancja Minimalnego Czasu Użytkowania</p>
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona w definicjach szczegółowych dla zamówienia. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 6 do SIWZ – DEFINICJE SZCZEGÓŁOWE DLA ZAMÓWIENIA.				
9	Załącznik nr 6 do SIWZ – Definicje szczegółowe dla Zamówienia	<p>Awaria: Oznacza stwierdzenie nieprawidłowego działania lub uszkodzenia Sprzętu ustalone na podstawie testów Sprzętu, przeprowadzonych przez użytkownika w zakresie i w sposób określony w Instrukcji Obsługi oraz Testach akceptacyjnych Sprzętu.</p>	Definicja wymaga doprecyzowania	<p>Awaria: Oznacza stwierdzenie nieprawidłowego działania lub uszkodzenia Sprzętu ustalone na podstawie testów Sprzętu, przeprowadzonych przez użytkownika w zakresie i w sposób określony w instrukcji obsługi oraz testach akceptacyjnych Sprzętu</p>
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona w definicjach szczegółowych dla zamówienia. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 6 do SIWZ – DEFINICJE SZCZEGÓŁOWE DLA ZAMÓWIENIA.				
10	Załącznik nr 6 do SIWZ – Definicje szczegółowe dla Zamówienia	<p>Brak dostępności serwisu Oznacza brak możliwości użycia Sprzętu w Dni Robocze spowodowany wystąpieniem Awarii Krytycznej trwającej nieprzerwanie przez co najmniej 8 godzin / na dobę. Pomiar czasu rozpoczyna się od skutecznego przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego, a kończy przekazaniem przez Serwis Wykonawcy Sprzętu sprawnego technicznie zgodnie z Kartą Pracy Serwisu</p>	Definicja wymaga doprecyzowania	<p>Brak dostępności Sprzętu serwisu Oznacza brak możliwości użycia Sprzętu w Dni Robocze spowodowany wystąpieniem Awarii Krytycznej trwającej nieprzerwanie przez co najmniej 8 godzin / na dobę. Pomiar czasu Braku dostępności rozpoczyna się od skutecznego przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego, a kończy przekazaniem przez Serwis Wykonawcy Sprzętu sprawnego technicznie zgodnie z Kartą Pracy Serwisu.</p>
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona w definicjach szczegółowych dla zamówienia. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 6 do SIWZ – DEFINICJE SZCZEGÓŁOWE DLA ZAMÓWIENIA.				
11	Wzór umowy §1 ust. 4	<p>Wykonawca oświadcza, że posiada autoryzację producenta aparatury wskazanej w §1 ust 1 niniejszej umowy i jest uprawniony do świadczenia usług serwisowych stanowiących przedmiot umowy.</p>	Doprecyzowanie postanowienia w związku z wprowadzeniem definicji Sprzętu	<p>Wykonawca oświadcza, że posiada autoryzację producenta Sprzętu aparatury wskazanej w §1 ust 1 niniejszej umowy i jest uprawniony do świadczenia usług serwisowych stanowiących przedmiot umowy.</p>

Odpowiedź: **Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona we wzorze umowy. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 10 do SIWZ – WZÓR UMOWY.**

12	Wzór umowy §2	<p>1. Terminy, dostępność i częstotliwość świadczenia usług serwisowych zawiera załącznik nr 3,4,5 do umowy.</p> <p>2. Zamawiający będzie niezwłocznie informował Wykonawcę o każdej awarii sprzętu w formie pisemnej, pod numer faksu .....lub e-mailem pod adres Powiadomienie o awarii zostanie poprzedzone wykonaniem przez upoważnionych pracowników Zamawiającego testów aparatury zgodnie z instrukcją obsługi sprzętu.</p> <p>3. Usunięcie awarii następować będzie w zależności od potrzeb w jeden z następujących sposobów:</p> <p>a) telefonicznie - w drodze instruktażu udzielonego osobom wskazanym w §1 ust 6 umowy,</p> <p>b) zdalnie – za pośrednictwem modemu lub Internetu, poprzez nawiązanie połączenia z aparaturą i pracę zdalną w trybie terminalowym, przez udostępnienie Wykonawcy przez Zamawiającego ścieżki dostępu.</p> <p>c) listownie – za pośrednictwem przesyłki pocztowej (w tym kurierskiej), poprzez przekazanie osobom wskazanym w §1 ust 6 umowy części lub nośników, zawierających wymagane dane lub informacje,</p> <p>d) bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego przez Serwis Wykonawcy.</p> <p>4. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania gwarantowanego czasu reakcji i gwarantowanego czasu interwencji, zgodnie z warunkami określonymi w załączniku Nr 3,4,5</p>	<p>Postanowienie wymaga uszczegółowienia uwzględnienia definicji z Załącznika nr 6 do SIWZ</p>	<p>1. Terminy, dostępność i częstotliwość świadczenia usług serwisowych zawiera załącznik nr 3,4,5 do umowy.</p> <p>2. Zamawiający będzie niezwłocznie informował Wykonawcę o każdej Awarii Sprzętu w formie pisemnej, pod numer faksu .....lub e-mailem pod adres Powiadomienie o Awarii zostanie poprzedzone wykonaniem przez upoważnionych pracowników Zamawiającego testów aparatury Sprzętu zgodnie z instrukcją obsługi Sprzętu.</p> <p>3. Usunięcie Awarii następować będzie w zależności od potrzeb w jeden z następujących sposobów:</p> <p>a) telefonicznie - w drodze instruktażu udzielonego osobom wskazanym w §1 ust 6 umowy,</p> <p>b) zdalnie – za pośrednictwem modemu lub Internetu, poprzez nawiązanie połączenia ze Sprzętem aparaturą i pracę zdalną w trybie terminalowym, przez udostępnienie Wykonawcy przez Zamawiającego ścieżki dostępu.</p> <p>c) listownie – za pośrednictwem przesyłki pocztowej (w tym kurierskiej), poprzez przekazanie osobom wskazanym w §1 ust 6 umowy części lub nośników, zawierających wymagane dane lub informacje,</p> <p>d) bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego przez Serwis Wykonawcy.</p> <p>4. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania Gwarantowanego Czasu Reakcji i Gwarantowanego Czasu Interwencji, zgodnie z warunkami określonymi w załączniku Nr 3,4,5 do umowy.</p> <p>5. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia Minimalnego Czasu Użytkowania dla przedmiotu umowy określonego w §1 ust.1 pkt 1.) Część 1 – dla Sprzętu, liczonego dla każdego urządzenia Sprzętu oddzielnie w wysokości 95%, rozliczanego oddzielnie dla każdego Sprzętu w okresach rozliczeniowych 12 miesięcy. czasu określonego umową serwisową.</p>
----	---------------	---	--	--

		do umowy. 5. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia minimalnego czasu użytkowania dla przedmiotu umowy określonego w §1 ust.1 pkt 1.) Część 1, liczonego dla każdego urządzenia oddzielnie w wysokości 95% czasu określonego umową serwisową.		
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na brzmienie określone we wzorze umowy. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 10 do SIWZ – WZÓR UMOWY.				
13	Wzór umowy §7 ust. 3	Wykonawca zapewni bieżące przeszkolenie pracowników Zamawiającego, o których mowa w §6 ust 1 umowy oraz pracowników bezpośrednio obsługujących w zakresie niezbędnym do prawidłowej eksploatacji przedmiotu umowy. Instruktaż może zostać przeprowadzony wyłącznie w miejscu instalacji przedmiotu niniejszej umowy oraz w czasie przeglądów konserwacyjnych.	Prosimy o wyjaśnienie, czy wykonawca w ramach realizacji umowy ma zapewnić bieżące przeszkolenie dla wszystkich systemów określonych w przedmiocie umowy?	Wykonawca zapewni bieżące przeszkolenie pracowników Zamawiającego, o których mowa w §6 ust 1 umowy oraz pracowników bezpośrednio obsługujących Sprzęt w zakresie niezbędnym do prawidłowej eksploatacji przedmiotu umowy Sprzętu. Instruktaż może zostać przeprowadzony wyłącznie w miejscu instalacji przedmiotu niniejszej umowy Sprzętu oraz w czasie przeglądów konserwacyjnych.
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona we wzorze umowy. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 10 do SIWZ – WZÓR UMOWY.				
14	Wzór umowy §9 ust. 3	Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie § 1 ust.1 pkt.2 umowy płatne będzie co 4 miesiące, zgodnie z harmonogramem dostaw źródeł wskazanym w załączniku nr 4 do niniejszej umowy, płatne na podstawie faktury wystawionej po przeglądzie, wymianie źródła i części zalecanych do wymiany przy przeglądzie, zgodnie z Kartą pracy Serwisu.	Wynagrodzenie za wymianę źródła powinno być płatne po wymianie źródła.	Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie § 1 ust.1 pkt.2 umowy płatne będzie co 4 miesiące, zgodnie z harmonogramem dostaw źródeł wskazanym w załączniku nr 4 do niniejszej umowy, płatne na podstawie faktury wystawionej po przeglądzie, wymianie źródła i czynnościach z tym związanych, zgodnie z Kartą pracy Serwisu.
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona we wzorze umowy. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 10 do SIWZ – WZÓR UMOWY.				
15	Wzór umowy §9 ust. 6	Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, przelewem, w terminie do 60 dni od daty jej otrzymania, na następujący rachunek bankowy: [...]	Ze względu na konieczność utrzymywania przez Wykonawcę gotowości do świadczenia usług – termin płatności wynagrodzenia powinien zostać skrócony.	Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, przelewem, w terminie do 60 30 dni od daty jej otrzymania, na następujący rachunek bankowy: [...]
Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.				

16	Wzór umowy §9 ust. 8	Płatność wynagrodzenia uznaje się za dokonaną w dniu uznania jej na rachunku Wykonawcy. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego, Wykonawcy nie przysługuje prawo wstrzymania świadczeń objętych niniejszą umową. W przypadku zwłoki w zapłacie wynagrodzenia za wykonane usługi, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej.	Wykonawcy oprócz odsetek nie przysługują żadne uprawnienia do zdyscyplinowania Zamawiającego do dokonania płatności – stanowi to niezasadne uprzywilejowanie Zamawiającego	Płatność wynagrodzenia uznaje się za dokonaną w dniu uznania jej na rachunku Wykonawcy. W przypadku opóźnienia w dokonaniu płatności przez Zamawiającego przekraczającego 30 dni, Wykonawca wezwie Zamawiającego do dokonania płatności i wyznaczy w tym celu dodatkowy 15-dniowy termin. Po bezskutecznym upływie powyższego terminu, Wykonawca będzie mógł wstrzymać świadczenie usług do czasu uregulowania wszystkich płatności przez Zamawiającego, z zachowaniem prawa do wynagrodzenia w okresie zawieszenia świadczenia usług. W przypadku, gdy opóźnienie w płatności wynagrodzenia Wykonawcy przekracza 60 dni, Wykonawca może rozwiązać niniejszą umowę z zachowaniem 14-dniowego terminu wypowiedzenia. Wykonawca ma prawo dochodzić odsetek od nieterminowych płatności.
Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.				
17	Wzór umowy §11 ust. 2	Kara umowna płatna będzie w ciągu 7 dni od daty wystawienia Wykonawcy noty obciążeniowej obejmującej karę umowną, przy czym Zamawiający ma prawo potrąceń kary umownej z bieżących faktur VAT za wykonane świadczenia, wystawionych przez Wykonawcę.	Zamawiający nie powinien mieć prawa automatycznego potrącania kar umownych z wynagrodzenia – stanowi to daleko idące ograniczenie prawa Wykonawcy do zakwestionowania podstaw do naliczenia kar umownych.	Kara umowna płatna będzie w ciągu 7-14 dni od daty wystawienia Wykonawcy noty obciążeniowej obejmującej karę umowną, przy czym Zamawiający nie ma prawa potrąceń kary umownej z bieżących faktur VAT za wykonane świadczenia, wystawionych przez Wykonawcę.
Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.				
18	Wzór umowy §12 ust. 3	W przypadku likwidacji lub utraty Sprzętu będącego przedmiotem postanowień niniejszej umowy za ostatni dzień jej obowiązywania będzie traktowany dzień sporządzenia protokołów likwidacji sprzętu przez Zamawiającego, a miesiąc tej likwidacji będzie ostatnim miesiącem, za który Wykonawca będzie przysługiwało wynagrodzenie z tytułu realizacji niniejszej umowy. Wykonawca oświadcza, że w takim przypadku nie będzie dochodził wynagrodzenia uzupełniającego, ani odszkodowania z tytułu niezrealizowania umowy w całości.	W przypadku likwidacji Sprzętu lub jego utraty – z powodu okoliczności niezależnych od Wykonawcy – Wykonawca powinien zachować uprawnienia do dochodzenia ewentualnych roszczeń na zasadach ogólnych.	W przypadku likwidacji lub utraty Sprzętu będącego przedmiotem postanowień niniejszej umowy za ostatni dzień jej obowiązywania będzie traktowany dzień sporządzenia protokołów likwidacji sprzętu przez Zamawiającego, a miesiąc tej likwidacji będzie ostatnim miesiącem, za który Wykonawca będzie przysługiwało wynagrodzenie z tytułu realizacji niniejszej umowy. Wykonawca oświadcza, że w takim przypadku nie będzie dochodził wynagrodzenia uzupełniającego, ani odszkodowania z tytułu niezrealizowania umowy w całości.
Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.				
19	Wzór umowy §12 ust. 4	Brak postanowienia	Wprowadzenie możliwości rozwiązania Umowy także przez Wykonawcę	W przypadku braku możliwości świadczenia usług przez Wykonawcę, z powodu okoliczności zależnych od Zamawiającego, Wykonawca wezwie Zamawiającego do

				umożliwienia świadczenia mu usług i wyznaczy w tym celu dodatkowy 7-dniowy termin. Po bezskutecznym upływie powyższego terminu, Wykonawca będzie mógł rozwiązać niniejszą Umowę z zachowaniem 30-dniowego terminu wypowiedzenia.
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona we wzorze umowy. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 10 do SIWZ – WZÓR UMOWY.				
20	Wzór umowy §13 ust. 2 i 3	2) dopuszcza się ograniczenie zamówienia w zakresie rzeczowym i ilościowym, w szczególności co do dostawy źródeł, w przypadku uznania, że wymiana źródła nie jest konieczna, co nie jest odstępniem od umowy, nawet w części; w takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, bez naliczania jakichkolwiek kar, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w zakresie dostawy źródeł, w przypadku uznania, że wymiana źródła nie jest konieczna. Ograniczenie zamówienia lub odstąpienia od Umowy w powyższym zakresie, musi nastąpić z co najmniej 8-tygodniowym wyprzedzeniem. 3) dopuszcza się skrócenie terminu wykonania umowy,	Prawo ograniczenia zakresu umowy powinno dotyczyć tylko źródeł.	2) dopuszcza się ograniczenie zamówienia w zakresie rzeczowym i ilościowym, w szczególności co do zakresie dostawy źródeł, w przypadku uznania, że wymiana źródła nie jest konieczna, co nie jest odstępniem od umowy, nawet w części; w takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, bez naliczania jakichkolwiek kar, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w zakresie dostawy źródeł, w przypadku uznania, że wymiana źródła nie jest konieczna. Ograniczenie zamówienia lub odstąpienia od Umowy w powyższym zakresie, musi nastąpić z co najmniej 8-tygodniowym wyprzedzeniem. 3) dopuszcza się skrócenie terminu wykonania umowy.
Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę. Zaproponowana zmiana zostaje uwzględniona we wzorze umowy. W załączeniu nowo obowiązujący Załącznik nr 10 do SIWZ – WZÓR UMOWY.				

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dotyczy Część Nr 1

PEŁNA OPIEKA SERWISOWA PRZYSPIEZACZY WYSOKOENERGETYCZNYCH, SYMULATORA, OPROGRAMOWANIA ONCENTRA MASTERPLAN, COMPASS ZNAJDUJĄCYCH SIĘ NA WYPOSAŻENIU ZAKŁADU RADIOTERAPII

KONFIGURACJA SPRZĘTU ORAZ ZAKRES USŁUG SERWISOWYCH

1. Przyspieszacz wysokoenergetyczny Synergy firmy ELEKTA numer seryjny 151284, ze stołem, z systemem iViewGT i systemem XVI

Lp	Typ urządzenia	Nazwa	Wersja	Numer seryjny/ identyfikator	Ilość
1	Przyspieszacz	Elekta	Synergy	151284	1

- [PRZEGLĄDY KONSERWACYJNE] Trzy wizyty serwisowe (PMI) w roku obejmujące sprawdzenie poprawności działania i konfiguracji Sprzętu w aspekcie bezpieczeństwa, podstawowych funkcji i niezawodności działania zgodnie z procedurami/zaleceniami Producenta. Każda z trzech wizyt serwisowych (PMI) po 3 dni. Wizyty serwisowe (PMI) będą dokonywane w Dni Robocze na podstawie harmonogramu, zatwierdzonego przez Stronę Umowy, z możliwością przesunięcia terminu o ±14 dni roboczych.
- [INTERWENCJA SERWISOWA] Nieograniczona ilość wizyt w celu usunięcia Awarii
- [CZĘŚCI ZAMIENNE] Na koszt wykonawcy, w tym materiały eksploatacyjne (jak żarówki, gaz SF6 itp.).
- [KONSULTACJA TELEFONICZNA, ZDALNA POMOC] nieograniczona liczba konsultacji telefonicznych oraz pomoc zdalna poprzez modem lub sieć internetową.
- [GWARANTOWANY CZAS REAKCJI I GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI]:

RODZAJ AWARII	GWARANTOWANY CZAS REAKCJI / GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI	
	Zgłoszenie w standardowych godzinach pracy (8:00 – 16:00)	Poza standardowymi godzinami pracy
AWARIA	..... godzin w dni robocze (Od 2 do 4 godzin w dni robocze)	do 8 godzin w dni robocze / do 24 godzin w dni robocze

- [DOSTĘPNOŚĆ SERWISU] w dni robocze w standardowych godzinach pracy 8:00 – 16:00.
- [ZGŁOSZENIE SERWISOWE] Wykonawca zapewnia dostępność faksu przez 24 godziny/dobę przez cały rok.

2. Przyspieszacz wysokoenergetyczny Synergy firmy ELEKTA numer seryjny 151957 ze stołem, z systemem iViewGT i systemem XVI

Lp	Typ urządzenia	Nazwa	Wersja	Numer seryjny/ identyfikator	Ilość
1	Przyspieszacz	Elekta	Synergy	151957	1

- [PRZEGLĄDY KONSERWACYJNE] Trzy wizyty serwisowe (PMI) w roku obejmujące sprawdzenie poprawności działania i konfiguracji Sprzętu w aspekcie bezpieczeństwa, podstawowych funkcji i niezawodności działania zgodnie z procedurami/zaleceniami Producenta. Każda z trzech wizyt serwisowych (PMI) po 3 dni. Wizyty serwisowe (PMI) będą dokonywane w Dni Robocze na podstawie harmonogramu, zatwierdzonego przez Strony Umowy, z możliwością przesunięcia terminu o ± 14 dni roboczych.

- [INTERWENCJA SERWISOWA] Nieograniczona ilość wizyt w celu usunięcia Awarii

- [CZĘŚCI ZAMIENNE] Na koszt wykonawcy, w tym materiały eksploatacyjne (jak żarówki, gaz SF6 itp.).

- **[KONSULTACJA TELEFONICZNA, ZDALNA POMOC] nieograniczona liczba konsultacji telefonicznych oraz pomoc zdalna poprzez modem lub sieć internetową – w dni robocze w standardowych godzinach pracy 8.00-16.00.**

- [GWARANTOWANY CZAS REAKCJI I GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI]:

RODZAJ AWARII	GWARANTOWANY CZAS REAKCJI / GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI	
	Zgłoszenie w standardowych godzinach pracy (8:00 – 16:00)	Poza standardowymi godzinami pracy
AWARIA	..... godzin w dni robocze (Od 2 do 4 godzin w dni robocze)	do 8 godzin w dni robocze / do 24 godzin w dni robocze

- [DOSTĘPNOŚĆ SERWISU] w dni robocze w standardowych godzinach pracy 8:00 – 16:00.

- [ZGŁOSZENIE SERWISOWE] Wykonawca zapewnia dostępność faksu przez 24 godziny/dobę przez cały rok.

3. Symulator firmy Nucletron numer seryjny M05198995 ze stołem

Lp	Typ urządzenia	Nazwa	Wersja	Numer seryjny/ identyfikator	Ilość
1	Symulator	Simulix	EVOLUTION™	M05198995	1

- [PRZEGLĄDY KONSERWACYJNE] Dwie wizyty serwisowe (PMI) w roku obejmujące sprawdzenie poprawności działania i konfiguracji Sprzętu w aspekcie bezpieczeństwa, podstawowych funkcji i niezawodności działania zgodnie z procedurami/zaleceniami Producenta. Każda z dwóch wizyt serwisowych (PMI) po 2 dni. Wizyty serwisowe (PMI) będą dokonywane w Dni Robocze na podstawie harmonogramu, zatwierdzonego przez Strony Umowy, z możliwością przesunięcia terminu o ± 14 dni roboczych.

- [INTERWENCJA SERWISOWA] Nieograniczona ilość wizyt w celu usunięcia Awarii

- [CZĘŚCI ZAMIENNE] Na koszt wykonawcy, w tym materiały eksploatacyjne (jak żarówki, itp.).

- [KONSULTACJA TELEFONICZNA, ZDALNA POMOC] nieograniczona liczba konsultacji telefonicznych oraz pomoc zdalna poprzez modem lub sieć internetową.

- [GWARANTOWANY CZAS REAKCJI I GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI]:

RODZAJ AWARII	GWARANTOWANY CZAS REAKCJI / GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI	
---------------	--	--

	Zgłoszenie w standardowych godzinach pracy (8:00 – 16:00)	Poza standardowymi godzinami pracy
AWARIA	..... godzin w dni robocze (Od 2 do 4 godzin w dni robocze)	do 8 godzin w dni robocze / do 24 godzin w dni robocze

- [DOSTĘPNOŚĆ SERWISU] w dni robocze w standardowych godzinach pracy 8:00 – 16:00.
- [ZGŁOSZENIE SERWISOWE] Wykonawca zapewnia dostępność faksu przez 24 godziny/dobę przez cały rok.

4. Oprogramowanie Oncentra Masterplan

- [PRZEGLĄDY KONSERWACYJNE] Co najmniej jedna wizyta serwisowa (PMI) w roku obejmująca aktualizację oprogramowania do najnowszej wersji, sprawdzenie poprawności działania i konfiguracji Sprzętu w aspekcie podstawowych funkcji i niezawodności działania zgodnie z procedurami/zaleceniami Producenta. Wizyta serwisowa (PMI) jedno dniowa, połączona z praktyczną pomocą i rozwiązywaniem bieżących zagadnień dotyczących wykorzystania Sprzętu przez Użytkownika. Wizyta serwisowa (PMI) będzie dokonywana w Dni Robocze na podstawie harmonogramu, zatwierdzonego przez Strony Umowy, z możliwością przesunięcia terminu o ±14 dni roboczych.
- [INTERWENCJA SERWISOWA] Nieograniczona ilość wizyt w celu usunięcia Awarii
- [CZĘŚCI ZAMIENNE] Na koszt wykonawcy.
- [KONSULTACJA TELEFONICZNA, ZDALNA POMOC] nieograniczona liczba konsultacji telefonicznych oraz pomoc zdalna poprzez modem lub sieć internetową.
- [GWARANTOWANY CZAS REAKCJI I GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI]:

RODZAJ AWARII	GWARANTOWANY CZAS REAKCJI / GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI	
	Zgłoszenie w standardowych godzinach pracy (8:00 – 16:00)	Poza standardowymi godzinami pracy
AWARIA	..... godzin w dni robocze (Od 2 do 4 godzin w dni robocze)	do 8 godzin w dni robocze / do 24 godzin w dni robocze

- [DOSTĘPNOŚĆ SERWISU] w dni robocze w standardowych godzinach pracy 8:00 – 16:00.
- [ZGŁOSZENIE SERWISOWE] Wykonawca zapewnia dostępność faksu przez 24 godziny/dobę przez cały rok.

5. System weryfikacji dozymetrycznej Compass numer seryjny 5932309352617222872 z matrycą dozymetryczną Matrixx numer seryjny 18420

- [PRZEGLĄDY KONSERWACYJNE] Jedna wizyta serwisowa (PMI) w roku obejmująca aktualizację oprogramowania do najnowszej wersji, wymodelowanie wiązki 15MV, sprawdzenie poprawności działania i konfiguracji Sprzętu w aspekcie podstawowych funkcji i niezawodności działania zgodnie z procedurami/zaleceniami Producenta. Wizyta serwisowa (PMI) jedno dniowa, połączona z praktyczną pomocą i rozwiązywaniem bieżących zagadnień dotyczących wykorzystania Sprzętu przez Użytkownika. Wizyta serwisowa (PMI) będzie dokonywana w Dni Robocze na podstawie harmonogramu, zatwierdzonego przez Strony Umowy, z możliwością przesunięcia terminu o ±14 dni roboczych.
- [INTERWENCJA SERWISOWA] Nieograniczona ilość wizyt w celu usunięcia Awarii
- [CZĘŚCI ZAMIENNE] Na koszt wykonawcy.
- [KONSULTACJA TELEFONICZNA, ZDALNA POMOC] nieograniczona liczba konsultacji telefonicznych oraz pomoc zdalna poprzez modem lub sieć internetową.

- [GWARANTOWANY CZAS REAKCJI I GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI]:

RODZAJ AWARII	GWARANTOWANY CZAS REAKCJI / GWARANTOWANY CZAS INTERWENCJI	
	Zgłoszenie w standardowych godzinach pracy (8:00 – 16:00)	Poza standardowymi godzinami pracy
AWARIA	..... godzin w dni robocze (Od 2 do 4 godzin w dni robocze)	do 8 godzin w dni robocze / do 24 godzin w dni robocze

- [DOSTĘPNOŚĆ SERWISU] w dni robocze w standardowych godzinach pracy 8:00 – 16:00.
- [ZGŁOSZENIE SERWISOWE] Wykonawca zapewnia dostępność faksu przez 24 godziny/dobę przez cały rok.

ZAKRES CZYNNOŚCI LOKALNEGO SERWISU ZAMAWIAJĄCEGO

Przyspieszacz wysokoenergetyczny Synergy firmy ELEKTA numer seryjny 151284 i 151957

1. Czynności, do których wykonania zobowiązany jest Lokalny Serwis Zamawiającego w ramach codziennej eksploatacji Sprzętu - czynności, określone są przez producenta w Instrukcji Obsługi Sprzętu:

1. podstawowe czynności składające się na obsługę codzienną, tygodniową i miesięczną Sprzętu zgodnie z instrukcją obsługi;
2. kontrola codzienna ciśnienia SF6 oraz jego uzupełnianie;
3. kontrola temperatury i ciśnienia wody chłodzącej oraz jej uzupełnianie;
4. Okresowe zabezpieczenie danych poprzez regularne wykonywanie kopii zapasowych serwera danych i parametrów urządzeń wg zaleceń instrukcji użytkownika oraz wskazówek serwisu Wykonawcy w formie pisemnej.
5. Drobne naprawy wykonywane pod nadzorem serwisu Wykonawcy.

2. Czynności, których podjęcie przez Lokalny Serwis Zamawiającego jest zakazane w ramach eksploatacji Sprzętu:

- 2.1. Interwencje Serwisowe związane z koniecznością wymiany części zamiennych Sprzętu;
- 2.2. Przeglądy konserwacyjne Sprzętu;
- 2.3. Zmiana jakichkolwiek parametrów sprzętowych oraz programowych Sprzętu bez wiedzy Wykonawcy (nie dotyczy okresowych kalibracji torów dozymetrycznych).

3. Minimalne uprawnienia wymagane dla Lokalnego Serwisu Zamawiającego:

- 3.1. **Ukończenie podstawowego szkolenia dla Użytkowników akceleratora.**
- 3.2. Dla systemu sterowania akceleratorem (konsola akceleratora, system weryfikacji i zarządzania) – szkolenie stanowiskowe wykonane przez serwis Wykonawcy.

Symulator firmy Nucletron nr ser. M05198995

1. Czynności, do których wykonania zobowiązany jest Lokalny Serwis Zamawiającego w ramach codziennej eksploatacji Sprzętu - czynności, określone są przez producenta w Instrukcji Obsługi Sprzętu:

- 1.1. podstawowe czynności składające się na obsługę codzienną zgodnie z wewnętrznym programem zapewnienia jakości – sprawdzenie wyłączników awaryjnych, laserowego systemu pozycjonowania pacjenta, wymiarów pola świetlnego, optycznego wskaźnika odległości, prawidłowości działania układu antykolidyjnego
- 1.2. codzienne rozgrzewanie lampy RTG
- 1.3. systematyczne notowanie wszystkich błędów i komunikatów wykazanych przez sprzęt,
- 1.4. dbanie o czystość osłon, kaset sterujących, sprzętu komputerowego i monitorów
- 1.5. drobne naprawy wykonywane pod nadzorem serwisu .

2. Czynności, których podjęcie przez Lokalny Serwis Zamawiającego jest zakazane w ramach eksploatacji Sprzętu:

- 2.1. Interwencje Serwisowe związane z koniecznością wymiany części zamiennych Sprzętu;
- 2.2. Przeglądy konserwacyjne Sprzętu;
- 2.3. Zmiana jakichkolwiek parametrów sprzętowych oraz programowych Sprzętu bez wiedzy serwisu

3. Minimalne uprawnienia wymagane dla Lokalnego Serwisu Zamawiającego:

- 3.1. Ukończenie podstawowego szkolenia dla Użytkowników akceleratora.
- 3.2. Dla systemu sterowania – szkolenie stanowiskowe wykonane przez serwis.

Oprogramowanie Oncentra Masterplan i system weryfikacji dozymetrycznej Compass numer seryjny 5932309352617222872 z matrycą dozymetryczną Matrixx numer seryjny 18420

1. Czynności, do których wykonania zobowiązany jest Lokalny Serwis Zamawiającego w ramach codziennej eksploatacji Sprzętu:

- 1.1. czynności, określone są przez producenta w Instrukcji Obsługi Sprzętu;

2. Czynności, których podjęcie przez Lokalny Serwis Zamawiającego jest zakazane w ramach eksploatacji Sprzętu:

- 2.1. Interwencje Serwisowe związane z koniecznością wymiany części zamiennych Sprzętu;

2.2.Przeglądy konserwacyjne Sprzętu;

2.3.Zmiana jakichkolwiek parametrów sprzętowych oraz programowych Sprzętu bez wiedzy wykonawcy.

3.Minimalne uprawnienia wymagane dla Lokalnego Serwisu Zamawiającego:

Ukończenie szkolenia aplikacyjnego tj. podstawowego szkolenia dla Użytkowników. Zakres szkolenia obejmuje podstawowe czynności codziennej eksploatacji Sprzętu.

ZASADY SPORZĄDZANIA ZGŁOSZENIA SERWISOWEGO.

Kontaktując się w sprawie Awarii należy podać:

1. Dane identyfikacyjne Zamawiającego/Zakładu
2. Imię i nazwisko osoby dokonującej Zgłoszenia Serwisowego (odpowiedzialnej za realizację przedmiotu Umowy);
3. Numer telefonu kontaktowego;
4. Lokalizację zgłaszanego Sprzętu – Zakład
5. Temat – istotę Awarii ze szczególnym zaznaczeniem Awarii Krytycznej;
6. Pełny opis i historię problemu w przypadku pierwszego zgłoszenia. Pełny opis powinien zawierać wskazania czasu (kiedy nastąpiła Awaria), jak ustalono fakt jej wystąpienia, jakimi przyrządami się posłużono oraz jakiej użyto procedury sprawdzającej (jeśli miało to miejsce)
7. Numer Zgłoszenia Serwisowego przekazany przez serwis w przypadku kolejnego kontaktu w sprawie tej samej Awarii.

Wszystkie interwencje serwisowe winne być dokumentowane raportem serwisowym/kartą pracy załączanym w formie kopii do comiesięcznych faktur oraz wpisem w paszporcie technicznym aparatury, urządzenia, systemu.

.....
Pieczeńć i podpis osób uprawnionych
do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dotyczy Część Nr 2

DOSTAWA ŹRÓDEŁ PROMIENIOWANIA DLA APARATU DO BRACHYTERAPII i OPIEKA SERWISOWA APARATU DO BRACHYTERAPII DLA ZAKŁADU RADIOTERAPII

Aparat do brachyterapii microSelectron mHDR, firmy Nucletron, nr ser. 20096,

1. Dostawa i wymiana źródła promieniotwórczego do aparatu do brachyterapii microSelectron mHDR firmy Nucletron wraz z wykonaniem przeglądów okresowych z wykorzystaniem części zużywalnych, sukcesywnie przez okres 36 miesięcy.

Lp	Nazwa asortymentu	J.m.	Ilość
1	Źródło promieniotwórcze do aparatu do brachyterapii microselectron mHDR firmy Nucletron O parametrach : -wymiary kapsuły : 0,90 mm średnica ; 4,50 mm długość -wymiary źródła : 0,65 mm średnica ; 3,60 mm długość - stan skupienia : stały -materiał kapsuły : stal - aktywność 10 Ci, z dopuszczalnym odchyleniem w granicach +/- 10 %, zgodnie z pomiarem dokonany w dacie wysyłki źródła przez Producenta (według gwarancji Producenta) -długość przesuwu źródła : 1500 mm	Szt	9
2	Wymiana źródła, przegląd aparatu do brachyterapii microselectron mHDR firmy Nucletron ze stacją TCS firmy Nucletron, wymiana części zużywalnych zgodnie z zaleceniami serwisowymi .	Kpl	9
3	Części zużywalne do aparatu do brachyterapii microselectron mHDR firmy Nucletron oraz do stacji TCS do sterowania mHDR firmy Nucletron.	Kpl	3

2. Harmonogram dostaw źródeł promieniotwórczych:

- 1) I dostawa – 4 tygodni od daty zawarcia umowy
- 2) II dostawa – 4 m-ce od daty ostatniej dostawy
- 3) III dostawa – 4 m-ce od daty ostatniej dostawy
- 4) IV dostawa – 4 m-ce od daty ostatniej dostawy
- 5) V dostawa – 4 m-ce od daty ostatniej dostawy
- 6) VI dostawa – 4 m-ce od daty ostatniej dostawy
- 7) VII dostawa – 4 m-ce od daty ostatniej dostawy
- 8) VIII dostawa – 4 m-ce od daty ostatniej dostawy
- 9) IX dostawa – 4 m-ce od daty ostatniej dostawy

3. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany terminów dostaw źródeł promieniotwórczych o czym poinformuje Wykonawcę z wyprzedzeniem minimum 8 tygodni przed pierwotnie planowaną dostawą.**

4. Wykonawca zobowiązuje się do odbioru zużytego źródła w chwili dostarczenia nowego źródła.

5. Wykonawca zobowiązuje się do odebrania ostatniego źródła, w ramach niniejszej umowy.

6. Okres gwarancji - 4 miesiące od daty dostawy.

7. Do każdej dostawy dostarczony będzie pisemny certyfikat aktywności źródła.

8. **Zamawiający zastrzega sobie prawo do ograniczenia przedmiotu umowy w zakresie dostawy źródeł, w przypadku uznania, że wymiana źródła nie jest konieczna. Zamawiający poinformuje Wykonawcę o ograniczeniu dostawy źródeł z minimum 8-tygodniowym wyprzedzeniem.**

9. Czas reakcji na zgłoszenie awarii godzin (nie krótszy niż 2 godziny i nie dłuższy niż 4 godziny).

10. Pod pojęciem czas reakcji na zgłoszenie awarii, Zamawiający rozumie czas reakcji na zgłoszenie awarii w standardowych godzinach pracy tj. od 8:00 – 16:00 w dni robocze.

Dane do zgłaszania:

Zawiadomienia o wystąpieniu Awarii lub informacje w pozostałym zakresie należy kierować na numery telefonu oraz potwierdzać je wysyłając formularz Zgłoszenia Serwisowego lub inną korespondencję na numer faksu lub adres email

Definicje Szczegółowe dla zamówienia

dotyczy Część Nr 1 i Części Nr 2

Definicje Szczegółowe	Znaczenie
Sprzęt	<p>1.Przyspieszacz wysokoenergetyczny Synergy firmy ELEKTA numer seryjny 151284, ze stołem, z systemem iViewGT i systemem XVI</p> <p>2.Przyspieszacz wysokoenergetyczny Synergy firmy ELEKTA numer seryjny 151957 ze stołem, z systemem iViewGT i systemem XVI</p> <p>3.Symulator firmy Nucletron numer seryjny M05198995 ze stołem</p> <p>4.System weryfikacji dozymetrycznej Compass numer seryjny 5932309352617222872 z matrycą dozymetryczną Matrixx numer seryjny 18420.</p>
Pełna Opieka Serwisowa	<p>1.. Wykonanie czynności sprawdzających stanu technicznego oraz kluczowych podzespołów Sprzętu;</p> <p>2.. Zaplanowane przeglądy konserwacyjne w regularnych odstępach czasu w oparciu o zalecenia producenta i obowiązujące aktualnie przepisy prawa;</p> <p>3.. Diagnostyka, naprawa oraz kalibracja Sprzętu;</p> <p>4.. Wymiana typowych części zamiennych Sprzętu;</p> <p>5.. Wymiana specjalnych części zamiennych Sprzętu takich jak lampa RTG, cyfrowy panel obrazowy, lampy typu magnetron/thyratron itd.</p> <p>6.. Modyfikacja serwisowa Oprogramowania w przypadku zaleceń producenta,</p> <p>7.. Aktualizacja Oprogramowania i Sprzętu do najnowszej wersji – zgodnie z zaleceniami producenta</p> <p>8.. Zdalny serwis na warunkach określonych w zawartej umowie;</p> <p>9.. Gwarancja Minimalnego Czasu Użytkowania.</p>
Awaria	<p>Oznacza stwierdzenie nieprawidłowego działania lub uszkodzenia Sprzętu ustalone na podstawie testów Sprzętu, przeprowadzonych przez użytkownika w zakresie i w sposób określony w instrukcji obsługi oraz testach akceptacyjnych Sprzętu</p>
Dni robocze	<p>Oznacza dni od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 16:00 z wyłączeniem świąt, sobót oraz dni ustawowo wolnych od pracy</p>
Czas użytkowania	<p>Oznacza czas dostępności Sprzętu do użycia w Dni Robocze, z wyłączeniem dni koniecznych na przeprowadzenie planowych przeglądów konserwacyjnych (PMI) i rozliczany jest odrębnie dla każdego Sprzętu w okresach rozliczeniowych 12 miesięcy</p>
Zgłoszenie serwisowe	<p>Oznacza dokument informujący Serwis Wykonawcy o fakcie zaistnienia Awarii</p>
Interwencja Serwisowa	<p>Oznacza przystąpienie przez serwis Wykonawcy do działań mających na celu usunięcie Awarii, w sposób przewidziany w Umowie</p>

Dostępność serwisu	Oznacza dni i godziny świadczenia Usług Serwisowych przez Serwis Wykonawcy, przewidziane w niniejszej Umowie
Brak Dostępności Sprzętu	Oznacza brak możliwości użycia Sprzętu w Dni Robocze spowodowany wystąpieniem Awarii Krytycznej trwającej nieprzerwanie przez co najmniej 8 godzin / na dobę. Pomiar czasu Braku dostępności rozpoczyna się od skutecznego przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego, a kończy przekazaniem przez Serwis Wykonawcy Sprzętu sprawnego technicznie zgodnie z Kartą Pracy Serwisu.
Oprogramowanie Oncentra Masterplan	Oznacza system planowania leczenia Oncentra Masterplan
Minimalny Czas Użytkowania	Oznacza Czas Użytkowania pomniejszony o Brak Dostępności Sprzętu i rozliczany odrębnie dla Każdego Sprzętu w okresach rozliczeniowych 12 miesięcy
Gwarantowany Czas Reakcji	Oznacza maksymalny czas od skutecznego przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego do podjęcia przez Serwis Wykonawcy kontaktu z Zamawiającym w celu uzyskania kwalifikowanych informacji o charakterze Awarii i udzielenia informacji o proponowanym sposobie jej usunięcia.
Gwarantowany Czas Interwencji	Oznacza maksymalny czas od skutecznego przyjęcia Zgłoszenia Serwisowego do przystąpienia przez Serwis Wykonawcy do działań mających na celu usunięcie Awarii, w sposób przewidziany w Umowie.

UMOWA Nr DAZ.26.036.2016 – wzór umowy

zawarta w dniur. roku w Częstochowie pomiędzy:

Wojewódzkim Szpitalem Specjalistycznym im. NMP z siedzibą w Częstochowie, ul. Bialska 104/118, 42-200 Częstochowa, NIP 573-22-99-604, Regon 001281053, KRS 0000003907 reprezentowanym przez :

..... - Dyrektor Szpitala

zwanym w dalszej części umowy "**Zamawiającym**";

a firmą.....,

KRS

NIP

REGON reprezentowaną przez:

.....

zwaną w dalszej części umowy **Wykonawcą**,

zwanymi dalej łącznie „**Stronami**”, po przeprowadzeniu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29.01.2004r Prawo zamówień publicznych (tj. Dz.U. z 2013 r. poz. 907 z późn, zm,) zostaje zawarta umowa o następującej treści:

§1. Przedmiot Umowy

1. Na podstawie niniejszej umowy Wykonawca zobowiązuje się do świadczenia na rzecz Zamawiającego:

1) Część nr 1 - PEŁNEJ OPIEKI SERWISOWEJ PRZYSPIESZACZY

WYSOKOENERGETYCZNYCH, SYMULATORA, OPROGRAMOWANIA ONCENTRA MASTERPLAN, COMPASS, ZNAJDUJĄCYCH SIĘ NA WYPOSAŻENIU ZAKŁADU RADIOTERAPII, wymienionych poniżej:

1.1) Przyspieszacz wysokoenergetyczny Synergy firmy ELEKTA numer seryjny 151284, ze stołem, z systemem iViewGT i systemem XVI

1.2) Przyspieszacz wysokoenergetyczny Synergy firmy ELEKTA numer seryjny 151957 ze stołem, z systemem iViewGT i systemem XVI

1.3) Symulator firmy Nucletron numer seryjny M05198995 ze stołem

1.4) Oprogramowanie Oncentra Masterplan

1.5) System weryfikacji dozymetrycznej Compass numer seryjny 5932309352617222872 z matrycą dozymetryczną Matrixx numer seryjny 18420

2) Część nr 2 - DOSTAWA ŹRÓDEŁ PROMIENIOWANIA DLA APARATU DO BRACHYTERAPII i OPIEKA SERWISOWA APARATU DO BRACHYTERAPII DLA ZAKŁADU RADIOTERAPII.

2. Szczegółowy wykaz i zakres usług serwisowych zawiera **załącznik nr 3,4,5 do niniejszej umowy** (stanowiący odpowiednio załącznik nr 4,5,6 do SIWZ).

3. Wykonawca posiada zezwolenie Państwowej Agencji Atomistyki nr..... na wykonywanie działalności o której mowa w Rozdział 2. art. 4 ust. 1 pkt 4 i 5 ustawy Prawo Atomowe (tj. Dz.U. z 2014r, poz.264 z późn. zm.) polegającej na instalowaniu i obsłudze urządzeń zawierających źródła promieniotwórcze oraz uruchamianiu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące.

4. Wykonawca oświadcza, że posiada autoryzację producenta Sprzętu i jest uprawniony do świadczenia usług serwisowych stanowiących przedmiot umowy.

5. Wykonawca oświadcza, że wykona przedmiot umowy w sposób należyty, profesjonalny i terminowy z poszanowaniem wszelkich obowiązujących przepisów i norm dot. aparatury stanowiącej przedmiot usługi, w szczególności zgodnie z wymogami instrukcji technicznej i zasadami prawidłowej eksploatacji aparatury stanowiącej przedmiot zamówienia.

6. Wykonawca może powierzyć wykonanie części lub całości obowiązków wynikających z Umowy osobom trzecim, posiadającym odpowiednie kwalifikacje i uprawnienia. Za działania i zaniechania ww. osób Wykonawca odpowiada jak za własne działania i zaniechania.

§2. Szczegółowe zasady realizacji przedmiotu umowy

1. Terminy, dostępność i częstotliwość świadczenia usług serwisowych zawiera załącznik nr 3,4,5 do umowy.
2. Zamawiający będzie niezwłocznie informował Wykonawcę o każdej Awarii Sprzętu w formie pisemnej, pod numer faksulub e-mailem pod adres Powiadomienie o Awarii zostanie poprzedzone wykonaniem przez upoważnionych pracowników Zamawiającego testów Sprzętu zgodnie z instrukcją obsługi Sprzętu.
3. Usunięcie Awarii następować będzie w zależności od potrzeb w jeden z następujących sposobów:
 - a) telefonicznie - w drodze instruktażu udzielonego osobom wskazanym w §6 ust 1 umowy,
 - b) zdalnie – za pośrednictwem modemu lub Internetu, poprzez nawiązanie połączenia ze Sprzętem i pracę zdalną w trybie terminalowym, przez udostępnienie Wykonawcy przez Zamawiającego ścieżki dostępu.
 - c) listownie – za pośrednictwem przesyłki pocztowej (w tym kurierskiej), poprzez przekazanie osobom wskazanym w §6 ust 1 umowy części lub nośników, zawierających wymagane dane lub informacje,
 - d) bezpośrednio w siedzibie Zamawiającego przez Serwis Wykonawcy.
4. Wykonawca zobowiązany jest do zachowania Gwarantowanego Czasu Reakcji i Gwarantowanego Czasu Interwencji, zgodnie z warunkami określonymi w załączniku Nr 3,4,5 do umowy.
5. Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia Minimalnego Czasu Użytkowania dla Sprzętu, liczonego dla każdego urządzenia Sprzętu oddzielnie w wysokości 95%, rozliczanego oddzielnie dla każdego Sprzętu w okresach rozliczeniowych 12 miesięcy.

§3. Wyłączenie odpowiedzialności Wykonawcy

Wykonawca nie odpowiada za awarie i nie jest zobowiązany do świadczenia Usług Serwisowych w ramach Umowy, w następujących przypadkach:

- a) stosowania przez Zamawiającego niewłaściwych - niezgodnych z zaleceniami producenta materiałów eksploatacyjnych i części zamiennych,
- b) eksploatacji Sprzętu w warunkach środowiskowych niezgodnych z ustalonymi przez producenta jako normatywne,
- c) zaistnienia przyczyn zewnętrznych będących poza kontrolą Stron takich jak: awaria zasilania, nieoczekiwane zmiany napięcia sieci zasilającej, zalania pomieszczeń Zakładu oraz wszelkich przyczyn, wynikających z przypadków zaistnienia Siły Wyższej;

§4. Części zamienne

1. W ramach przedmiotu umowy Wykonawca zobowiązuje się do wymiany uszkodzonych części zamiennych oraz zużywalnych w serwisowanym sprzęcie.
2. Wszystkie zużyte lub uszkodzone części sprzętu, pozostają do wyłącznej dyspozycji Wykonawcy i przechodzą na własność Wykonawcy.
3. Wykonawca będzie prowadził rejestr części zamiennych wykorzystanych przy świadczenia usług serwisowych w ramach niniejszej umowy.

§5. Rejestracja usługi

1. Każdorazowe wykonanie usługi zostanie potwierdzone w formie pisemnej tzw. karta pracy, która zawierać będzie szczegółowy opis sposobu wykonania usługi, wykaz zastosowanych/koniecznych/zalecanych części zamiennych do wymiany oraz ewentualne zalecenia serwisowe. Karta winna być podpisana przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
2. Po wykonaniu usługi serwisowej sprzęt może być dopuszczony do użytku wyłącznie po wykonaniu pomiarów wymaganych obowiązującymi przepisami prawa. Zamawiający jest odpowiedzialny za wykonanie niezbędnych pomiarów, w których uczestniczył będzie także przedstawiciel Wykonawcy.

§6. Osoby odpowiedzialne za realizację umowy

1. Osobami odpowiedzialnymi za realizację przedmiotu Umowy są:
 - a) ze strony Zamawiającego:

dr n. med. Mariusz Syguła
dr n med. Karolina Mielczarek
mgr inż. Piotr Machnik
inż. Jacek Mirski
 - b) ze strony Wykonawcy:

Centrum Obsługi Zgłoszeń Serwisowych tel.

/ faks / poczta elektroniczna:
2. Osoby, o których mowa w ust.1 są odpowiedzialne w szczególności za:
 - a) dokonywanie zgłoszeń serwisowych i zaistniałych awarii;
 - b) potwierdzane wykonania usługi;
 - c) ustalanie terminów przeglądów serwisowych.
3. Zmiana osób odpowiedzialnych za realizację przedmiotu Umowy nie stanowi zmiany Umowy, jednakże wymaga pisemnego zawiadomienia drugiej Strony pod rygorem nieważności.

§7. Dodatkowe zobowiązania Wykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego przekazywania Zamawiającemu wszelkich informacji i raportów wydanych przez Producenta Sprzętu.
2. Wykonawca zobowiązuje się do informowania Zamawiającego o możliwych udoskonaleniach i rozszerzeniach użytkowanego Sprzętu i zasadach ich wprowadzania
3. **Wykonawca zapewni bieżące przeszkolenie pracowników Zamawiającego, o których mowa w §6 ust 1 umowy oraz pracowników bezpośrednio obsługujących Sprzęt w zakresie niezbędnym do prawidłowej eksploatacji Sprzętu. Instruktaż może zostać przeprowadzony wyłącznie w miejscu instalacji Sprzętu oraz w czasie przeglądów konserwacyjnych.**
4. Wykonawca zobowiązany jest do oddzielnego raportowania wszelkich istotnych zmian konfiguracji Sprzętu wykonanych w trakcie realizacji Umowy.

§8. Zobowiązania Zamawiającego

1. Zamawiający zobowiązuje się zapewnić warunki techniczne i organizacyjne niezbędne dla prawidłowego świadczenia przedmiotu umowy.
2. Zamawiający zobowiązuje się w szczególności do:
 - a) zapewnienia bezwzględnego zachowywania przez Zakład wszelkich wymogów, określonych przez producenta oraz Wykonawcę w zakresie prawidłowej eksploatacji sprzętu;
 - b) udostępnienia niezbędnych pomieszczeń i obiektów w Zakładzie, w terminach ustalonych dla świadczenia usług,
 - c) zapewnienia, by **nie mniej niż jedna (1) osoba** była przeszkolona w zakresie obsługi sprzętu tj. posiadała odpowiednie uprawnienia potwierdzone certyfikatem;
 - d) zapewnienia wyłączenia systemów oraz niezbędnych urządzeń w celu wykonania usług,
 - e) niezwłocznego informowania Wykonawcy o każdej awarii sprzętu w formie pisemnej faxem na numer lub mailem na adres
 - f) prowadzenia rejestru wszelkich komunikatów generowanych przez system samokontroli sprzętu wraz z precyzyjnym opisem towarzyszących zjawisk lub warunków;
 - g) zapewnienie dostępu do internetu do celów zdalnego nadzoru nad pracą Sprzętu;
 - h) przestrzegania zakazu instalowania jakiegokolwiek obcego oprogramowania na systemach komputerowych;
 - i) poinstruowania pracowników o odpowiedzialności za zachowanie w tajemnicy indywidualnych haseł dostępu, nadanych przez administratora.

§9. Wynagrodzenie

1. Z tytułu należytego wykonania przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie, zgodnie z formularzem asortymentowo-cenowym, stanowiącym **Załącznik nr 1,2 do niniejszej umowy** (stanowiący odpowiednio załącznikiem nr 2 i 3 do SIWZ):
 - 1) w zakresie § 1 ust.1 pkt.1 umowy wartość przedmiotu zamówienia wynosi ogółem: nettozł (słownie:.....)

bruttozł (słownie:.....)

2) w zakresie § 1 ust.1 pkt.2 umowy wartość przedmiotu zamówienia wynosi ogółem :

nettozł (słownie:))

bruttozł(słownie:.....),

2. Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie § 1 ust.1 pkt.1 umowy płatne będzie w 36 miesięcznych równych częściach, na podstawie faktury wystawionej po upływie każdego miesiąca.
3. **Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu umowy w zakresie § 1 ust.1 pkt.2 umowy płatne będzie co 4 miesiące, zgodnie z harmonogramem dostaw źródeł wskazanym w załączniku nr 4 do niniejszej umowy, płatne na podstawie faktury wystawionej po wymianie źródła i czynnościach z tym związanych, zgodnie z Kartą pracy Serwisu.**
4. Wynagrodzenie zostanie powiększone każdorazowo o należny podatek od towarów i usług VAT według stawki obowiązującej w dniu wystawienia faktury. Cena brutto oferty powinna zawierać wszystkie koszty, jakie Zamawiający będzie musiał ponieść z tytułu należytej i zgodnej z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu zamówienia (w tym zakładany zysk, należne podatki, koszty transportu, opakowania, ubezpieczenia, serwisu, montażu, koszty odbioru i utylizacji źródeł promieniowania, i inne koszty, jeśli występują, bez których realizacja zamówienia nie byłaby możliwa).
5. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT, posiadającym numer NIP: 573-22-99-604.
6. Wynagrodzenie płatne będzie na podstawie prawidłowo wystawionej przez Wykonawcę faktury VAT, przelewem, w terminie do **60 dni** od daty jej otrzymania, na następujący rachunek bankowy:
7. W przypadku gdy dzień zapłaty przypada w dzień ustawowo wolny od pracy, to płatność nastąpi w następnym dniu roboczym następujących po tym dniu.
8. Płatność wynagrodzenia uznaje się za dokonaną w dniu uznania jej na rachunku Wykonawcy. W przypadku nieterminowej zapłaty wynagrodzenia przez Zamawiającego, Wykonawcy nie przysługuje prawo wstrzymania świadczeń objętych niniejszą umową. W przypadku zwłoki w zapłacie wynagrodzenia za wykonane usługi, Wykonawca może naliczyć odsetki w wysokości ustawowej.
9. 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.
10. 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.

§10. Gwarancje

1. Wykonawca gwarantuje realizację usług serwisowych zgodnie z zaleceniami producenta sprzętu.
2. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji jakości na wymienione lub naprawione części Sprzętu na okres 90 dni oraz 30 dni na usługi serwisowe, liczone od dnia podpisania Karty Pracy Serwisu.

§11. Kary umowne

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do naliczania kar umownych w następujących przypadkach:
 - a) w przypadku przekroczenia minimalnego czasu użytkowania, o którym mowa w §2 ust. 5 umowy, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej dla przedmiotu umowy określonego w §1 ust.1 pkt 1 - Część

- 1, w wysokości 0,2% miesięcznego wynagrodzenia netto Wykonawcy określonego dla danego urzędu oddzielnie, za każdy dzień przekroczenia,
- b) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w terminach wskazanych w Załączniku nr 4 do umowy tj. w Harmonogramie wymian źródeł, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej dla przedmiotu umowy określonego w §1 ust.1 pkt 2 - Część 2, w wysokości 0,2% wynagrodzenia netto przysługującego Wykonawcy z tytułu realizacji danej części zobowiązania, o którym mowa w §9 ust.3 umowy, za każdy dzień zwłoki,
2. Kara umowna płatna będzie w ciągu 7 dni od daty wystawienia Wykonawcy noty obciążeniowej obejmującej karę umowną, przy czym Zamawiający ma prawo potrącenia kary umownej z bieżących faktur VAT za wykonane świadczenia, wystawionych przez Wykonawcę.
3. W przypadku, gdy szkoda spowodowana niewykonaniem obowiązku wynikającego z niniejszej umowy przekracza wysokość kar umownych, poszkodowana tym Strona może niezależnie od kar umownych, dochodzić odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu Cywilnego.
4. Z zastrzeżeniem bezwzględnie obowiązujących przepisów prawa, łączna odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu realizacji niniejszej umowy jest ograniczona ze wszystkich tytułów do łącznej kwoty stanowiącej równowartość należnego wynagrodzenia netto określonego w §9 ust. 1 umowy.

§12 Okres obowiązywania oraz rozwiązanie Umowy

1. Umowa obowiązuje przez 36 miesięcy od daty zawarcia.
2. Zamawiający ma prawo do rozwiązania Umowy ze skutkiem natychmiastowym, z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności, w przypadku rażącego i uporczywego naruszenia przez Wykonawcę jego zobowiązań określonych umową, po bezskutecznym upływie 7-dniowego terminu, wyznaczonego w wezwaniu do zaprzestania naruszeń lub usunięcia ich skutków skierowanego przez Zamawiającego do Wykonawcy.
3. W przypadku likwidacji lub utraty Sprzętu będącego przedmiotem postanowień niniejszej umowy za ostatni dzień jej obowiązywania będzie traktowany dzień sporządzenia protokołów likwidacji sprzętu przez Zamawiającego, a miesiąc tej likwidacji będzie ostatnim miesiącem, za który Wykonawca będzie przysługiwało wynagrodzenie z tytułu realizacji niniejszej umowy. Wykonawca oświadcza, że w takim przypadku nie będzie dochodził wynagrodzenia uzupełniającego, ani odszkodowania z tytułu niezrealizowania umowy w całości.
4. **W przypadku braku możliwości świadczenia usług przez Wykonawcę, z powodu okoliczności zależnych od Zamawiającego, Wykonawca wezwie Zamawiającego do umożliwienia świadczenia mu usług i wyznaczy w tym celu dodatkowy 7-dniowy termin. Po bezskutecznym upływie powyższego terminu, Wykonawca będzie mógł rozwiązać niniejszą Umowę z zachowaniem 30-dniowego terminu wypowiedzenia.**

§13. Zmiany do umowy

Zamawiający przewiduje możliwość zmiany niniejszej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących przypadkach i na określonych warunkach:

- 1) dopuszcza się zmniejszenie lub zwiększenie wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany stawki podatku od towarów i usług na przedmiot zamówienia (zmianie ulega stawka VAT i cena brutto, cena netto pozostaje bez zmian) lub zmiany cen urzędowych przedmiotu umowy,
- 2) **dopuszcza się ograniczenie zamówienia w zakresie rzeczowym i ilościowym, w zakresie dostawy źródeł, w przypadku uznania, że wymiana źródła nie jest konieczna, co nie jest odstępniem od umowy, nawet w części; w takim przypadku Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy, bez naliczania jakichkolwiek kar, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy w zakresie dostawy źródeł, w przypadku uznania, że wymiana źródła nie jest konieczna. Ograniczenie zamówienia lub odstąpienia od Umowy w powyższym zakresie, musi nastąpić z co najmniej 8-tygodniowym wyprzedzeniem.**
- 3) **wykreślony,**
- 4) dopuszcza się zmniejszenie lub zwiększenie wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę ustalonego na podstawie art. 2 ust. 3-5 ustawy z dnia 10 października 2002 r. o minimalnym wynagrodzeniu za pracę - jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Wniosek o zmianę umowy składa Zamawiającemu Wykonawca, jednocześnie przedkładając Zamawiającemu uzasadnienie dokonanej

zmiany i dowody potwierdzające wpływ ww. zmian na koszty Wykonawcy w zakresie wykonania przedmiotu umowy. Zamawiający na tej podstawie dokona oceny zasadności wprowadzenia zmiany w umowie wysokości wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy i w tym zakresie przedstawi swoje stanowisko Wykonawcy.


- 5) dopuszcza się zmniejszenie lub zwiększenie wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany zasad podlegania ubezpieczeniom społecznym lub ubezpieczeniu zdrowotnemu lub wysokości stawki na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne – jeżeli zmiany te będą miały wpływ na koszty wykonania zamówienia przez Wykonawcę. Wniosek o zmianę umowy składa Zamawiającemu Wykonawca, jednocześnie przedkładając Zamawiającemu uzasadnienie dokonanej zmiany i dowody potwierdzające wpływ ww. zmian na koszty Wykonawcy w zakresie wykonania przedmiotu umowy. Zamawiający na tej podstawie dokona oceny zasadności wprowadzenia zmiany w umowie wysokości wynagrodzenia Wykonawcy za wykonanie przedmiotu umowy i w tym zakresie przedstawi swoje stanowisko Wykonawcy.
- 6) dopuszcza się zmianę umowy polegającą na zmianie danych Wykonawcy bez zmian samego Wykonawcy np. zmiana siedziby, adresu, nazwy.
- 7) Wszystkie zmiany do Umowy, o których mowa w niniejszym §13 Umowy wymagają pisemnego aneksu, podpisanego przez obie strony Umowy.

§14. Postanowienia końcowe

1. Wszelkie spory powstałe pomiędzy Stronami rozstrzygane będą przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
2. Prawa i obowiązki Strony wynikające z Umowy nie mogą zostać przeniesione ani w całości ani w części na inne podmioty bez pisemnej zgody drugiej Strony oraz organu założycielskiego Zamawiającego.
3. Wszelkie zmiany treści Umowy dla swej skuteczności wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności, w postaci aneksów do Umowy.
4. Do spraw nieuregulowanych Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu cywilnego oraz Ustawy Prawo zamówień publicznych.
5. Protokół koordynacyjny dla Wykonawców zewnętrznych wykonujących prace na terenie Szpitala stanowi Załącznik Nr 6 do *niniejszej* umowy.
6. Umowa została sporządzona w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze Stron.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Najświętszej Maryi Panny w Częstochowie Dokument Zintegrowanego Systemu Zarządzania	
	ZAL-105-000-001 Protokół koordynacyjny dla Wykonawców zewnętrznych wykonujących prace na terenie Szpitala	Nr edycji: 1 Strona 1 i 2

W związku z wdrożeniem w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym im. Najświętszej Maryi Panny Zintegrowanego Systemu Zarządzania (w tym ISO 9001, ISO 14001 oraz PN-N-18001) zobowiązuje się wykonawców zewnętrznych wykonujących prace na terenie Szpitala do stosowania poniższych zasad:

1. Przed przystąpieniem do realizacji zadania wykonawca wyznacza osobę odpowiedzialną za przestrzeganie poniższych zobowiązań.
2. Wykonawca zobowiązuje się do przestrzegania wymagań funkcjonującego w Szpitalu Zintegrowanego Systemu Zarządzania, a w szczególności do:
 - 2.1. Przestrzegania przez podległe osoby ogólnych przepisów oraz zasad BHP i Ppoż.
 - 2.2. Organizacji stanowisk roboczych – zgodnie z ww. przepisami.
 - 2.3. Zapoznania się ze szczegółowymi instrukcjami wewnętrznymi BHP i Ppoż. oraz wysłuchanie niezbędnych wyjaśnień osoby nadzorującej.
 - 2.3.1. Przeprowadzenia uzupełniającego instruktażu stanowiskowego uwzględniającego wymogi instrukcji BHP i Ppoż.
 - 2.4. Zobowiązania osób bezpośrednio nadzorujących wykonawstwo do stosowania się do szczegółowych uwag i zaleceń otrzymywanych od osoby zlecającej wykonanie prac oraz od służby BHP.
 - 2.5. Właściwej gospodarki odpadami:
 - prowadzenia segregacji odpadów w miejscu ich powstawania,
 - gromadzenia wytworzonych odpadów w wyznaczonych, oznakowanych i zabezpieczonych miejscach,
 - usuwania odpadów z terenu przedsiębiorstwa,
 - uzgodnienia sposobu i miejsca tymczasowego gromadzenia i postępowania z odpadami niebezpiecznymi.
 - 2.6. Zabezpieczenia terenu przed skażeniem substancjami niebezpiecznymi.
 - 2.7. Zabezpieczenia terenu Szpitala przed niepożądanymi emisjami pyłów i gazów.
 - 2.8. Realizacji zadania w sposób najmniej uciążliwy dla środowiska w tym racjonalnego korzystania z wody, energii elektrycznej i innych surowców.
 - 2.9. Stosowania przy realizacji zadań sprzętu sprawnego technicznie:
 - bez wycieków oleju,
 - spełniającego wymogi BHP i prawa o ruchu drogowym.
 - 2.10. W przypadku zaistniałej awarii natychmiast powiadomić służby BHP, w celu podjęcia wspólnych działań naprawczych - jeżeli nastąpi niekontrolowany wyciek oleju należy zastosować skuteczny sorbent, zebrać warstwę skażoną i przetransportować do utylizacji.
 - 2.11. Utrzymania porządku w obszarze swojej działalności.
 - 2.12. Uporządkowania terenu po zakończeniu przedsięwzięcia.
3. Kierownictwo przedsiębiorstwa, któremu Szpital zlecił wykonanie prac na swoim terenie odpowiada w całości za prewencję BHP i Ppoż. oraz postępowanie powypadkowe dotyczące swoich pracowników.
4. Kierownictwo wymienione w punkcie 3 zobowiązuje się do niezwłocznego poinformowania również służb BHP o zaistniałym wypadku / zdarzeniu potencjalnie wypadkowym z udziałem swoich pracowników.
5. Szpital zastrzega sobie prawo kontroli realizacji powyższych zobowiązań przez swoich przedstawicieli.
6. Wykonawcy prac zobowiązują się do natychmiastowego usunięcia z terenu organizacji osób, wskazanych przez Kierownictwo Szpitala.

Oświadczam, że przyjmuję zasady ustalone w niniejszym protokole:

Wykonawca:

Zlecający:

Przedstawiciel Wykonawcy:		Przedstawiciel Szpitala:	
Data:		Data:	
Podpis		Podpis	