



Nr sprawy: 7/PNP/SW/2024

Sosnowiec, 21.02.2024r.

Dotyczy: postępowania przetargowego prowadzonego w trybie podstawowym pn „**Modernizacja lamp sal operacyjnych oraz dostawa lampy rentgenowskiej do angiografu**”

Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 5 im.Św. Barbary w Sosnowcu zgodnie z art. 284 ust. 1, 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych, udostępniamy treść zapytań wraz z wyjaśnieniem wszystkim uczestnikom postępowania, bez ujawniania źródła zapytania.

ZESTAW 1

Załącznik – Parametry techniczne – część nr 1

Pytanie 1

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający dopuści do zaoferowania nowe komplety lamp w salach 2-6 – tj. wymianę wszystkich elementów lampy (zasilacze, czasze, osie i ramiona lamp) zamiast modernizacji istniejących lamp?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 2

Czy w przypadku gdy Oferent zaoferuje 5 nowych zestawów lamp operacyjnych dla sal 2-6 (nowe ramiona, zasilacze oraz czasze) Zamawiający przyzna sumarycznie 100 pkt. (to jest po 20 pkt. za każdą nową lampę – punkty przyznawane w przypadku gdy Oferent zaoferuje w sumie 5 nowych kompletów dla sal 2-6 w miejsce modernizowanych)?

Pragniemy podkreślić iż zaoferowanie kompletnie nowych zestawów jest zdecydowanie korzystniejsze dla Zamawiającego niż remontowanie wysłużonych już lamp zainstalowanych obecnie na bloku operacyjnym, szczególnie że modernizacja zgodnie z opisem ma polegać jedynie na wymianie czasz, które są jednym z elementów całego zestawu lamp i układu zasilania. Zamawiający nie wymaga modernizacji ramion lub ich elementów które również po wielu latach użytkowania mogły ulec degradacji.

Mając na uwadze powyższe zwracamy się z prośbą o przyznanie 100 pkt. Za zaoferowanie 5 nowych, kompletnych zestawów lamp dla sal 2-6.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody. Zamawiający dodatkowo informuje, że konserwacja ramion jest również wymagana, co jest zawarte w par. 2 pkt 4 umowy.

Pytanie 3, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o przyznanie 25 pkt – po 5 punktów za każdy nowy zestaw lamp dla sal 2-6 - w przypadku gdy Oferent zaproponuje lampy operacyjne których czasze są wyposażone w aktywny, elektroniczny system redukcji cieni w polu operacyjnym polegający na automatycznym zmniejszeniu natężenia światła w



diodach które zasłonięte są np. przez głowę operatora, a zwiększenie (automatyczne) natężenia światła w diodach niezasłoniętych. Proponowane rozwiązanie w sposób znaczący zwiększa bezcieniowość w polu operacyjnym jak również redukuje konieczność repozycjonowania czasz podczas zabiegu.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 4, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o przyznanie 25 pkt – po 5 punktów za każdy nowy zestaw lamp dla sal 2-6 - w przypadku gdy Oferent zaproponuje lampy operacyjne których diody emitują światło pozwalające na pracę z włączonym oświetleniem operacyjnym podczas użytkowania kamery na podczerwień które służ do lokalizacji tkanek nowotworowych eksponowanych przy użyciu środka fluorescencyjnego. W celu uzyskania punktów za w/w rozwiązanie/funkcjonalność Oferent winien jest przedstawić potwierdzenie w oryginalnym materiale producenta lamp i na stronie internetowej producenta

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 5 , dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o przyznanie 10 pkt – po 2 punkty za każdy nowy zestaw lamp dla sal 2-6 - w przypadku gdy Oferent zaproponuje lampy operacyjne z możliwością ich rozbudowy o system automatycznego monitorowania i dostosowania ilości światła odbitego od powierzchni tkanek, światło trafiające do oczu chirurga. System polega na automatycznym obniżaniu natężenia światła lub automatycznym zwiększaniu natężenia światła w zależności od koloru oświetlanej powierzchni. Zastosowanie takiego systemu służy zwiększeniu komfortu pracy operatorów podczas długotrwałych zabiegów i w znaczący sposób redukuje występowanie efektu olśnienia – zmęczenie oczu operatora lub uszkodzenie wzroku.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 6, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 6

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampę operacyjną w której współczynnik odwzorowania barwy światła słonecznego (Ra) wynosi 95. Taka wartość parametru Ra potwierdza bardzo dobre odwzorowanie barwy światła dziennego, a różnica która wynosi 4 punkty nie jest możliwa do stwierdzenia w warunkach pracy na bloku operacyjnym (a jedynie w laboratorium fizycznym) i nie wpływa w niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 7, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 7

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampę operacyjną w której współczynnik odwzorowania barwy czerwonej (R9) wynosi 90. Taka wartość parametru Ra potwierdza bardzo dobre odwzorowanie barwy światła, a różnica która wynosi 9 punktów nie jest możliwa do stwierdzenia w warunkach pracy na bloku operacyjnym (a jedynie w laboratorium fizycznym) i nie wpływa w niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.



Pytanie 8, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 8

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampę operacyjną w której współczynnik odwzorowania barwy koloru skóry (R13) wynosi 90. Taka wartość parametru Ra potwierdza bardzo dobre odwzorowanie barwy światła, a różnica która wynosi 9 punktów nie jest możliwa do stwierdzenia w warunkach pracy na bloku operacyjnym (a jedynie w laboratorium fizycznym) i nie wpływa w niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 9, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 10

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której ilość źródeł światła w czaszy to minimum 12. Taka różnica wynika jedynie z technologii produkcji danego urządzenia i nie wpływa w sposób niekorzystny na parametry użytkowe lampy.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 10, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 11

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej, w której podstawowy panel sterowania (jednakowy dla obu czasz) posiada funkcje: włącz/wyłącz, regulacja natężenia światła, regulacja średnicy pola światła. Pozostałe funkcje (w tym regulacja temperatury barwowej) odbywa się z poziomego dotykowego panelu LCD montowanego np. na ścianie w sali operacyjnej oraz z poziomego programowalnego uchwyty z nakładką sterylizowalną.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 11, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 12

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której czasza posiada elementy oświetleniowe emitujące światło białe o tej samej temperaturze barwowej. W lampie tej regulacja temperatury barwowej odbywa się elektro-mechanicznie za pomocą przesłon, dzięki czemu nawet przy zmianie temperatury barwowej, wszystkie parametry świetlne pozostają na identycznym poziomie, co jest niemożliwe w przypadku lampy wyposażonej w diody LED o różnych temperaturach barwowych. Regulacja odbywa się w zakresie większym niż Zamawiający wymaga – to jest od 3900 do 5100 K.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 12, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 12

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której elektroniczna regulacja temperatury barwowej światła realizowana jest w 3 krokach w zakresie 3900 – 4200 K – 4500K, co jest zakresem wystarczającym dla przeprowadzenia wszystkich zabiegów operacyjnych.



Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 13, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 13

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której elektroniczna regulacja średnicy pola bezcieniowego zawiera się w przedziale 20–25cm. Taka mała różnica nie wpływa w żaden niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 14, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 17

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której pozycjonowanie czaszy odbywa się za pomocą wielorazowego sterylizowanego uchwytu (umieszczonego w punkcie centralnym lampy) i dodatkowo dwoma uchwytami umieszczonymi przy przegubie czaszy. Takie rozwiązanie pozwala na bezpieczne sterowanie parametrami lampy bez potrzeby dotykania czaszy.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 15, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 19

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej z czaszą wyposażoną w odporną na zarysowania i środki dezynfekcyjne osłoną ze szkła akrylowego, wyposażoną w zintegrowaną uszczelkę zapobiegającą dostawaniu się do środka wilgoci oraz płynów podczas używania środków czyszczących. Taka różnica wynika jedynie z technologii produkcji danego urządzenia i nie wpływa w sposób niekorzystny na parametry użytkowe lampy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 16, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 20

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której istnieje możliwość wymiany modułów za pomocą dedykowanego narzędzia, po otwarciu obudowy czaszy. Taka różnica wynika jedynie z technologii produkcji danego urządzenia i nie wpływa w sposób niekorzystny na parametry użytkowe lampy. Dodatkowo chcemy zwrócić uwagę, że każdorazowa wymiana elementów odpowiadających za parametry świetlne powinna być wykonana przez uprawniony serwis.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 17, dotyczy parametry wymagane – wymiana czasz na salach 2-6, pkt. 22

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której płaska obudowa czaszy ma grubość maksymalnie 145 mm a średnica czaszy wynosi maksymalnie 700 mm. Taka różnica wynika jedynie z technologii produkcji danego urządzenia i nie wpływa w sposób niekorzystny na parametry użytkowe lampy.



Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 18, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 7

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której natężenie światła po przysłonięciu jedną maską wynosi minimum 55%. Zwracamy uwagę, że Zamawiający wymaga lamp w układzie „dwuczaszowym” gdzie w każdym przypadku jedna z czas może być ustawiona w taki sposób, aby nic nie przesłaniało pola operacyjnego i 100% zadanego natężenia oświetlenia docierało do pola operacyjnego.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 19, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 9

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której natężenie światła po przysłonięciu jedną maską na dnie standardowej tuby wynosi minimum 40%. Zwracamy uwagę, że Zamawiający wymaga lamp w układzie „dwuczaszowym” gdzie w każdym przypadku jedna z czas może być ustawiona w taki sposób, aby nic nie przesłaniało pola operacyjnego i 100% zadanego natężenia oświetlenia docierało do pola operacyjnego.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 20, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 11

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której współczynnik odwzorowania barwy światła słonecznego (Ra) wynosi 95. Taka wartość parametru Ra potwierdza bardzo dobre odwzorowanie barwy światła dziennego, a różnica która wynosi 4 punkty nie jest możliwa do stwierdzenia w warunkach pracy na bloku operacyjnym (a jedynie w laboratorium fizycznym) i nie wpływa w niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 21, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 12

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której współczynnik odwzorowania barwy czerwonej (R9) wynosi 90. Taka wartość parametru Ra potwierdza bardzo dobre odwzorowanie barwy światła, a różnica która wynosi 9 punktów nie jest możliwa do stwierdzenia w warunkach pracy na bloku operacyjnym (a jedynie w laboratorium fizycznym) i nie wpływa w niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 22, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 13

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której współczynnik odwzorowania barwy koloru skóry (R13) wynosi 90. Taka wartość parametru Ra potwierdza bardzo dobre odwzorowanie barwy światła, a różnica która wynosi 9 punktów nie jest możliwa do stwierdzenia w warunkach pracy na bloku operacyjnym (a jedynie w laboratorium fizycznym) i nie wpływa w niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.





Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 23, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 14 i 15

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której głębokość oświetlenia (L1+L2) dla Ec: 20%, zarówno dla czaszy głównej jak i satelitarnej wynosi 105 cm. Taka mała różnica nie wpływa w żaden niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 24, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 16

Prosimy o rezygnację z punktacji tego parametru (co więcej przyznano za niego 25 punktów) z uwagi na brak zwiększenia użyteczności takiego rozwiązania. Co więcej, wszystkie wymagane przez Zamawiającego parametry odnoszą się do okrągłego kształtu pola operacyjnego – co jest potwierdzone przez normy europejskie. W przypadku pola operacyjnego w postaci elipsy – parametry te w żaden sposób nie są zachowane i nie są poparte normami.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 25, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 17

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której regulacja temperatury barwowej światła realizowana jest w 3 krokach w zakresie 3900 – 5100 K, co jest zakresem wystarczającym dla przeprowadzenia wszystkich zabiegów operacyjnych.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 26, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 19, 20

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której elektroniczna regulacja średnicy pola bezcieniowego zarówno dla czaszy głównej jak i satelitarnej zawiera się w przedziale 20–25cm. Taka mała różnica nie wpływa w żaden niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 27, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 26

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej, w której podstawowy panel sterowania (jednakowy dla obu czaszy) posiada funkcje: włącz/wyłącz, regulacja natężenia światła, regulacja średnicy pola światła. Pozostałe funkcje (w tym regulacja temperatury barwowej) odbywa się z poziomu dotykowego panelu LCD montowanego np. na ścianie w sali operacyjnej.



Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 28, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 28

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampę, których czasze wyposażone są w oświetlenie endoskopowe (barwy zielonej) o maksymalnej wartości natężenia 500 lux z możliwością zmniejszenia jego natężenia – jest uruchamiane i sterowane z panelu sterowniczego umieszczonego przy każdej czaszy. Jest to rozwiązanie znacznie bardziej funkcjonalne od wymaganego.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 29, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 29

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której pozycjonowanie czaszy odbywa się za pomocą wielorazowego sterylizowanego uchwytu (umieszczonego w punkcie centralnym lampy) i dodatkowo dwoma uchwytami umieszczonymi przy przegubie czaszy. Takie rozwiązanie pozwala na bezpieczne sterowanie parametrami lampy bez potrzeby dotykania czaszy – co może spowodować poruszenie lampy w trakcie operacji.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 30, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 33

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej o stopniu ochrony czaszy lampy IP44 oraz ochrony ramion IP30. Taka różnica nie wpływa w żaden niekorzystny sposób na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

Pytanie 31, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 36

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej z czaszą wyposażoną w odporną na zarysowania i środki dezynfekcyjne osłonę ze szkła akrylowego, wyposażoną w zintegrowaną uszczelkę zapobiegającą dostawaniu się do środka wilgoci oraz płynów podczas używania środków czyszczących. Taka różnica wynika jedynie z technologii produkcji danego urządzenia i nie wpływa w sposób niekorzystny na parametry użytkowe lampy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 32, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 38

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy operacyjnej w której płaska obudowa czaszy ma grubość maksymalnie 145 mm a średnica czaszy wynosi maksymalnie 700 mm. Taka różnica wynika jedynie z technologii produkcji danego urządzenia i nie wpływa w sposób niekorzystny na parametry użytkowe lampy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.



Pytanie 33, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 42

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy, która może być wyposażona w przyszłości w kamerę o następujących parametrach:

Sensor obrazu: 1/3 CMOS

Rozdzielczość: 1920 x 1080

Proporcje obrazu: 16:9

Ilość pikseli: > 2 000 000

Zoom optyczny: 10x

Zoom cyfrowy: 6x

Obiektyw zmiennoogniskowy o ogniskowej: 5,1 mm (szeroki kąt) – 51 mm (tele)

Przysłona: f 1.8 – 3.4

Balans bieli: automatyczny

Możliwość ręcznego obrotu o kąt 360 stopni.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie 34, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp, pkt. 42

Prosimy o dopuszczenie do postępowania lampy, która jest wyposażona w dotykowy zewnętrzny sterownik lamp i kamery z możliwością instalacji na ścianie, zapewniający

sterowanie następującymi parametrami:

Sterowanie funkcjami lampy:

włączanie/wyłączanie; zmianę temperatury barwowej; regulacja średnicy pola; regulacja natężenia światła; funkcja zielonego światła endoskopowego; wywołanie wcześniej zapisanych ustawień parametrów świetlnych; włączenie/wyłączenie redukcji cieni; możliwość zsynchronizowanego sterowania parametrami świetlnymi obu czasz.

Sterowanie funkcjami kamery:

powiększenie/pomniejszenie; wyostrenie obrazu automatycznie i manualnie; jasność automatyczna i manualna; automatyczny balans bieli; stop klatka.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza powyższego.





Pytanie 35, dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o przyznanie 5 pkt w przypadku gdy Oferent zaproponuje lampę operacyjną której czasie są wyposażone w aktywny, elektroniczny system redukcji cieni w polu operacyjnym polegający na automatycznym zmniejszeniu natężenia światła w diodach które zasłonięte są np. przez głowę operatora, a zwiększenie (automatyczne) natężenia światła w diodach niezasłoniętych. Proponowane rozwiązanie w sposób znaczący zwiększa bezcieniowość w polu operacyjnym jak również redukuje konieczność repozycjonowania czasz podczas zabiegu.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 36 , dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o przyznanie 5 pkt w przypadku gdy Oferent zaproponuje lampę operacyjną z czaszami których diody emitują światło pozwalające na pracę z włączonym oświetleniem operacyjnym podczas użytkowania kamery na podczerwień, które służ do lokalizacji tkanek nowotworowych ekspozowanych przy użyciu środka fluorescencyjnego. W celu uzyskania punktów za w/w rozwiązanie/funkcjonalność Oferent winien jest przedstawić potwierdzenie w oryginalnym materiale producenta lamp i na stronie internetowej producenta

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 37 , dotyczy parametry wymagane – dostawa z montażem nowego zestawu lamp

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o przyznanie 5 pkt w przypadku gdy Oferent zaproponuje lampę operacyjną z możliwością jej rozbudowy o system automatycznego monitorowania i dostosowania ilości światła odbitego od powierzchni tkanek, światło trafiające do oczu chirurga. System polega na automatycznym obniżaniu natężenia światła lub automatycznym zwiększaniu natężania światła w zależności od koloru oświetlanej powierzchni. Zastosowanie takiego systemu służy zwiększeniu komfortu pracy operatorów podczas długotrwałych zabiegów i w znaczący sposób redukuje występowanie efektu olśnienia – zmęczenie oczu operatora lub uszkodzenie wzroku.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

ZESTAW NR 2

Pytanie nr 1

1. Czy Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie z par. 3 ust. 4 zapisu „wymagane jest oznakowanie w języku polskim informujące o nazwie, ilości, dacie ważności, nazwie producenta”? Część stanowiąca przedmiot umowy będzie oznakowana w języku pochodzenia/ produkcji podzespołu. Jednocześnie informujemy, że oferowane części zamiennie nie posiadają daty ważności.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie powyższego fragmentu zapisu.

Pytanie nr 2

2. Wnosimy o zmianę zapisu par. 3 ust. 5 wzoru umowy na następujący „Wykonawca zobowiązuje się dostarczać Sprzęt wraz z aktualnymi certyfikatami i ulotkami informacyjnymi (o ile są dostępne)”. Niemożliwym jest dostarczenie dokumentów dodatkowych w opakowaniu lampy, ponieważ droga logistyczna podzespołu przewiduje jego dostawę od producenta do jednego z magazynów zagranicznych, w związku z czym nie ma możliwości przewidzenia, do którego





kraju trafi część. Zgodnie z procedurami, opakowanie musi dotrzeć do klienta w stanie nienaruszonym, dlatego nie mamy możliwości włożenia do opakowania ulotek informacyjnych.

Jednocześnie Wykonawca dostarczy Zamawiającemu wraz z lampą wszystkie dokumenty dotyczące produktu wymagane przepisami prawa (w tym m.in. certyfikat CE). Natomiast wyjaśniamy, że w zakresie lampy zastosowanie ma instrukcja obsługi angiografu, która została Zamawiającemu dostarczona wraz z tym sprzętem.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację zapisu.

Pytanie nr 3

3. Wnosimy o zmianę zapisu par.7 ust. 2 wzoru umowy na następujący „W okresie gwarancyjnym Wykonawca zapewni dostęp do telefonicznej pomocy technicznej od **poniedziałku do piątku w godzinach 8.00-18.00 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy**, pod numerem telefonu - infolinia.”

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację zapisu.

Pytanie nr 4

Prosimy o potwierdzenie, że w par. 7 ust. 3 umowy chodzi o wymianę na nową lampy rentgenowskiej, a nie całego angiografu?

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę zapisu par. 7 ust. 3 jak następuje „W przypadku awarii ujawnionej w czasie trwania gwarancji Wykonawca zobowiązany jest wymienić Produkt (lampę) na nowy”?

Odpowiedź: Zamawiający potwierdza, że w paragrafie 7 ust. 3 umowy chodzi o wymianę na nową lampy rentgenowskiej, a nie całego angiografu. Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację zapisu.

Pytanie nr 5

Prosimy o potwierdzenie, że w par. 7 ust. 5 umowy chodzi o dostarczenie zastępczej lampy rentgenowskiej, a nie całego angiografu?

Niezależnie, prosimy o wykreślenie zapisów par.7 ust. 5 w odniesieniu do zadania dotyczącego dostawy lampy rentgenowskiej do angiografu INNOVA IGS 520 „Na czas naprawy Wykonawca zapewni urządzenie zastępcze. Czas naprawy nie przekroczy 21 dni roboczych.”, ponieważ postanowienie to w praktyce nie ma zastosowania do części zamówienia dotyczącej dostawy lampy (część druga).

Jako serwis nie świadczymy generalnie usług wypożyczania sprzętu zastępczego. Zainstalowanie zastępczej lampy na czas naprawy zajęłoby kilkanaście godzin, co nie miałoby sensu, ponieważ w praktyce w przypadku awarii lampy nie będzie ona w ogóle naprawiana, a zostanie wymieniona na nową w ciągu kilku dni.

Dostawa urządzenia zastępczego jakim jest angiograf, ze względów logistycznych, spowoduje wydłużenie czasu przywrócenia sprawności systemu powyżej czasu niezbędnego dla dostawy i instalacji części stanowiącej przedmiot zamówienia. Procedura instalacji i kalibracji urządzenia zastępczego, wraz z wykonaniem testów i uzyskaniem zgód, wynosi min. 8 tygodni. Ponadto, dostawa sprzętu zastępczego z dużym prawdopodobieństwem, spowoduje utrudnienia i zaburzy normalne funkcjonowanie w placówce Zamawiającego.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie zapisu.

Pytanie nr 6

Wnosimy o zmianę zapisów par. 7 ust. 7 wzoru umowy jak następuje „Zamawiający jest uprawniony do zgłaszania awarii lub wady Sprzętu w godzinach pracy serwisu, od poniedziałku do piątku w godzinach 8.00-18.00 z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy. Zgłoszenie będzie następowało za pośrednictwem e-maila bądź telefonicznie: Nr tel. e-mail”

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie zapisu.





Pytanie nr 7

Prosimy o zmianę par. 7 ust. 8 umowy w następujący sposób: „Wykonawca przystąpi do naprawy w ciągu 48 godzin od momentu zgłoszenia, **liczonego najwcześniej od godziny rozpoczęcia pracy serwisu wykonawcy w dobie dokonania zgłoszenia (tj. 8:00 rano w dniu roboczym)** (...)” Terminy wyznaczone Wykonawcy na podejmowanie czynności związanych z realizacją postanowień umownych powinny być ustalone w sposób umożliwiający prawidłowe wywiązanie się z zaciągniętych zobowiązań. Jak wspomnieliśmy powyżej, serwis Wykonawcy pracuje w dniach roboczych w godzinach od 8:00 do 18:00, zatem zgłoszenia przyjęte mejlowo poza tymi godzinami, powinny być uznawane za przyjęte, w momencie rozpoczęcia pracy serwisu (tj. o 8:00 rano) i od tego czasu powinien być liczony czas na przystąpienie do realizacji zgłoszenia.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie zapisu.

Pytanie nr 8

Prosimy o wykreślenie zapisów par.7 ust.9 w odniesieniu do zadania dotyczącego dostawy lampy rentgenowskiej do angiografu INNOVA IGS 520 „Na czas naprawy Wykonawca zapewni urządzenie zastępcze. Czas naprawy nie przekroczy 21 dni roboczych.”, ponieważ wskazujemy ponownie, że to postanowienie to w praktyce nie ma zastosowania do części zamówienia dotyczącej dostawy lampy (część druga).

Czy intencją Zamawiającego, w przypadku stwierdzenia kolejnej- 5 awarii podzespołu stanowiącego przedmiot zamówienia, jest wymiana lampy? Jak wskazywaliśmy powyżej w przypadku każdej awarii lampy, nie podlega ona naprawie tylko jest za każdym razem wymieniana na nową.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie zapisu.

Pytanie nr 9

Par 3 ust. 9

W ust. 9 znajdują się błędne odniesienia do nr ustępów: powinno być odniesienie do ust. 9 i ust. 7 zamiast odniesienia do ust. 8 i ust. 6 - prośba o korektę omyłki.

Odpowiedź: Zamawiający poprawia omyłkę

Pytanie nr 10

Par. 6 ust. 2

W ust.2 znajduje się błędne odniesienie do par 3 ust 6 zamiast odniesienia do ust. 7 – prośba o korektę omyłki.

Odpowiedź: Zamawiający poprawia omyłkę

Pytanie nr 11

Par. 6 ust. 4

W ust.4 znajduje się błędne odniesienie do par 3 ust 9 zamiast odniesienia do ust. 6 – prośba o korektę omyłki.

Odpowiedź: Zamawiający poprawia omyłkę

Pytanie nr 12

Par. 6 ust. 12

W ust.12 znajduje się błędne odniesienie do par 5 ust 3 zamiast odniesienia do ust. 1 – prośba o korektę omyłki.

Odpowiedź: Zamawiający poprawia omyłkę

Pytanie nr 13

Instrukcje i zalecenia producenta

Mając na uwadze bezpieczeństwo urządzeń medycznych, stosowanie najnowszych zaleceń producenta jest kluczowe. Producent aktualizuje wytyczne serwisowe od czasu do czasu, z uwagi na dokonywane zgłoszenia serwisowe, uwzględniając najnowsze kwestie techniczne związane z danym modelem.

Czy Zamawiający potwierdza, że Wykonawca oraz Zamawiający będą zobowiązani do stosowania się do **najnowszych** wymagań producentów (wytwórców) i **najbardziej aktualnych** instrukcji w zakresie sprzętu będącego przedmiotem umowy i wykonania umowy zgodnie z nimi?





Odpowiedź: Zamawiający potwierdza powyższe.

Pytanie nr 14

Par 7

§ 7 wzoru umowy - gwarancja dotyczy odpowiedzialności gwaranta za pewnego rodzaju niezgodność towaru z umową, wadliwość towaru. Brzmienie postanowienia jest nieprecyzyjne i nie uwzględnia sytuacji, w których powstała awaria/usterka spowodowane została okolicznościami siły wyższej, normalnego zużycia, ingerencją w sprzęt osób trzecich. Powoduje to niemożność lub istotne utrudnienie wyliczenia kosztu usługi (może prowadzić do zawyżenia kosztu usługi wskutek konieczności objęcia dużego zakresu ryzyka) i ryzyka po stronie Wykonawcy.

Czy Zamawiający wyraża zgodę na dodanie postanowienia, precyzującego w/w okoliczności, który odzwierciedla przyjęte rynkowo standardy wyłączające/ograniczające ryzyko Wykonawcy, a także naturę gwarancji:

„Gwarancja określona niniejszą umową nie obejmuje awarii/usterek wynikających z:

- a. niewłaściwego użytkowania urządzenia, w tym niezgodnie z jego przeznaczeniem lub instrukcją użytkowania;
- b. mechanicznego uszkodzenia urządzenia, powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady;
- c. samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby);
- d. jakiegokolwiek ingerencji osób trzecich;
- e. uszkodzenia spowodowane zdarzeniami noszącymi znamiona siły wyższej (pożar, powódź,
- f. normalnego zużycia wymienionych części

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie nr 15

Par7:

Mając na względzie fakt, iż rękojmia jest instytucją niedostosowaną do specyfiki rynku serwisu urządzeń medycznych i w związku z tym standardem staje się ograniczanie lub wyłączenie rękojmi w zamian za udzielenie Zamawiającym gwarancji na lepszych i dogodniejszych dla Zamawiających warunkach wykonywania uprawnień z gwarancji, Wykonawca proponuje dodanie do § 8 wzoru umowy i wskazanie, że uprawnienie do odstąpienia od umowy w ramach realizacji uprawnień z tytułu rękojmi zostaje wyłączone. Wskazujemy, że Zamawiającemu przysługują szerokie uprawnienia gwarancyjne na zasadach określonych umową, gwarantujące zapewnienie Zamawiającego należytej opieki serwisowej w przypadku wystąpienia awarii sprzętu, a wręcz zapewnia naprawę wszelkich usterek i nieprawidłowości w działaniu sprzętu na dogodnych dla Zamawiającego warunkach. Możliwość jednoczesnej realizacji uprawnień z tytułu rękojmi powinno więc odpowiadać okresowi udzielanej rękojmi.

Dodatkowo wskazujemy, że zastosowanie instytucji rękojmi wiąże się z ryzykiem możliwości odstąpienia od umowy przez Zamawiającego, co – z uwagi na charakter umowy – jest niekorzystne i niecelowe również dla Zamawiającego. W związku z tym, w naszej ocenie, zasadne jest wyłączenie prawa do odstąpienia na podstawie rękojmi, które stanowi dodatkowe ryzyko dla Wykonawcy, a rezygnacja z którego dla Zamawiającego nie będzie stanowiła istotnego zmniejszenia jego praw wynikających z Umowy. Proponujemy wobec tego dodanie następującego postanowienia w §7 wzoru umowy:

„*Niezależnie od uprawnień wynikających z gwarancji, Zamawiającemu przysługuje prawo wykorzystania uprawnień z rękojmi – na zasadach ogólnych, z wyłączeniem prawa do odstąpienia od umowy.*”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 16

Par. 8 ust. 1 pkt. 1

Zgodnie z poglądami sądów powszechnych i standardami rynkowymi kara umowna naliczana za zwłokę powinna być naliczana w wartości ułamkowej, zaczynającej się od 0,1-0,2% (aktualnie 1% zł za każdy dzień zwłoki).

Zaproponowane §8 ust. 1 pkt 1 wzoru umowy wartości kar są w naszej ocenie rażąco wygórowane już w dacie zastrzeżenia (aktualnie 1% za jazdy dzień zwłoki). Kara umowna określona ww. punktem może być naliczana kilkakrotnie w



trakcie trwania umowy, co zaburza równowagę kontraktową pomiędzy stronami. Nadto, uprawnienie do naliczania kar umownych znajduje swoją wyraźną podstawę kodeksową w art. 483 k.c., natomiast zaproponowane zapisy Wykonawca postrzega, jako pomijanie ogólnych zasad kodeksowych. Dodatkowo, wysokość możliwych do poniesienia przez Wykonawcę kar umownych jest całkowicie nieproporcjonalne do potencjalnych odsetek za opóźnienie Zamawiającego w płatności, co pogłębiałoby brak równowagi pomiędzy stronami.

Czy w związku z powyższym Zamawiający zgodzi się na zmianę ww. postanowienia umowy poprzez zastrzeżenie kary umownej w wysokości 0,2% kwoty wskazanej w §5 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień zwłoki?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 17

Par 8 ust. 2

W odniesieniu do par. §8 ust 2 Umowy – Rozwiązanie umowy jest czynnością radykalną i nie powinno zaskakiwać żadnej ze Stron, tym bardziej w sytuacji, gdy jest dodatkowo powiązane obarczone obowiązkiem zapłaty kary umownej. Mając na względzie ogólne sformułowanie podstaw do takiego odstąpienia z winy Wykonawcy, przewidziane uprawnienie wiąże się z istotnym ryzykiem po stronie wykonawcy które nie znajduje obiektywnego uzasadnienia. Proponujemy, aby przed odstąpieniem Zamawiający wezwał Wykonawcę do usunięcia naruszenia z zagrożeniem rozwiązania ze skutkiem natychmiastowym od umowy, udzielając mu odpowiedniego dodatkowego terminu. Dzięki takiemu rozwiązaniu zachowana jest ochrona słusznego interesu Zamawiającego, a Wykonawcy umożliwia rzetelną kalkulację ryzyka. Proponujemy zatem zmianę §8 ust 2 Umowy w następujący sposób:

„2. Zamawiający ma prawo odstąpić od umowy, **po uprzednim wezwaniu Wykonawcy i wyznaczeniu mu dodatkowego terminu na należyte wykonanie umowy, nie krótszego niż 5 dni roboczych**, i naliczyć karę umowną w wysokości 10% wynagrodzenia umownego brutto, określonego w § 5 ust. 2 umowy, w przypadkach gdy (...)”:

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 18

Par 8 ust 2 pkt 2

W pkt 2 znajdują się błędne odwołania do par 7 ust 5 i 11 (nie ma takiego ustępu w par7) – prosba o korektę omyłki.

Odpowiedź: Zamawiający wykreśla z par. 8 ust. 2 pkt 2 odesłanie do ust. 11.

Pytanie nr 19

Par 8 ust 5 zd.1

Wnosimy dodanie następującego dopisku do zdania 1go w ust. 5 par 8: „z tymże Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wyłącznie za szkody rzeczywiste Zamawiającego”.

Zwracamy uwagę, że postanowienie w obecnym kształcie może nie być zgodne z art. 433 pkt 3) PZP, który zabrania nakładania na Wykonawcę odpowiedzialności za okoliczności, za które wyłączną odpowiedzialność ponosi Zamawiający. Przedmiotowa prośba uzasadniona jest również coraz szerszą praktyką, w której standardem są klauzule ograniczające odpowiedzialność odszkodowawczą Wykonawcy. Pragniemy zauważyć, że brak ograniczenia odpowiedzialności do bezpośredniej straty po stronie Zamawiającego i pozostawienie odpowiedzialności również za bliżej nieokreślone utracone korzyści, może spowodować konieczność przygotowania oferty zabezpieczającej również ten rodzaj odpowiedzialności, co w praktyce może być dla Zamawiającego niekorzystne.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 20

Par 8 ust. 5 in fine

We wrześniu 2023 roku Prokuratura Generalna opublikowała rekomendacje odnoszące się do obszernej tematyki zastrzegania kar umownych (<https://www.gov.pl/web/prokuratoria/wazne-rekomendacje-prokuratorii-generalnej--kompleksowe-wskazowki-dot-zastrzegania-kar-umownych>) wskazujące na dobre praktyki dla zamawiających oraz aktualne standardy rynkowe odnośnie kar umownych. W zakresie kumulacji kar umownych, w tym w szczególności kar umownej na wypadek odstąpienia od umowy w całości i kary umownej z tytułu zwłoki wskazano, że nie jest zasadne kumulowanie



kary umownej na wypadek odstąpienia od umowy w całości i kary umownej z tytułu zwłoki w wykonaniu tego zobowiązania zgodnie z wytycznymi Sądu Najwyższego (Uchwała SN z 18 lipca 2012 r., III CZP 39/12.)

W związku z powyższym, w celu poszanowania zasady równowagi interesów stron umowy, prosimy o zmianę postanowienia par 8 ust. 5 *in fine*, o tym, że kary mogą się sumować. Prosimy o wyraźne wskazanie, że kara za zwłokę określona w par 8 ust 1 pkt 1 umowy nie będzie podlegać kumulacji z karą umowną za odstąpienie od umowy określoną w par 8 ust. 1 pkt 2 umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie nr 21

Par 8 ust 7

W przypadku wadliwego lub nieterminowego realizowania przedmiotu umowy zasadnym jest w pierwszej kolejności wezwanie Wykonawcy do wykonania swoich obowiązków a dopiero po odmowie wykonania lub ponownym niewykonaniu zastosowanie zlecenia interwencyjnego, zwłaszcza, że Zamawiający łączy to dodatkowo z karą umowną za nieterminową realizację Umowy. Takie postanowienie może prowadzić do powstania nieuzasadnionych korzyści po stronie Zamawiającego, nakłada dodatkowe ryzyko na Wykonawcę i tym samym narusza równowagę stron.

Ponadto, w przypadku zlecenia wykonania zastępczego innemu podmiotowi ten podmiot jako profesjonalista będzie ponosił odpowiedzialność wobec zamawiającego za realizację zlecenia. Niewłaściwym jest nakładanie na wykonawcę obowiązku ponoszenia ryzyka w tym zakresie, dlatego prosimy o wykreślenie odniesienia do „ryzyka” w

Pytanie nr 21

§ 8 ust. 7.

W związku z powyższym proponujemy wobec tego zmianę §8 ust. 7 w następujący sposób:

*„Jeżeli Wykonawca zwleka z rozpoczęciem lub zakończeniem wykonania usługi tak dalece, że nie jest prawdopodobne, żeby zdołał ją ukończyć w czasie umówionym, bądź jest już opóźniony względem umówionego terminu, Zamawiający może, mając na uwadze cel umowy, powierzyć wykonanie usługi podmiotom trzecim na koszt i ryzyko wykonawcy (wykonanie zastępcze), **po uprzednim wezwaniu wykonawcy i wyznaczeniu mu dodatkowego terminu na należyte wykonanie umowy, nie krótszego niż 3 dni robocze.**”*

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Z upoważnienia Dyrektora
Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego Nr 5
im. św. Barbary w Sosnowcu
Agnieszka Kozak
Dyrektor
ds. Ekonomicznych i Zarządzania Majątkiem

