**WCPiT /EA/381-23/17 Poznań,2017-07-05**

**Uczestnicy postępowania**

**Dotyczy: przetargu nieograniczonego -**

**DOSTAWA VIDEOTORAKOSKOPU HD, ZESTAWU DO ZABIEGÓW WIDEOCHIRURGICZNYCH, DIATERMII, URZĄDZENIA DO MONITOROWANIA FUNKCJI ŻYCIOWYCH, TORU WIZYJNEGO**

Wielkopolskie Centrum Pulmonologii i Torakochirurgii SP ZOZ działając zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy Prawo Zamówień Publicznych udziela wyjaśnień dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

**Pytanie 1**

**W zakresie Pakietu nr. 3 „Zestaw do zabiegów wideochirurgicznych – zestaw laparoskopowy „ :**

Czy ze względu na opisanie zestawu narzędzi sugerującego rozwiązanie techniczne jednego producenta Firmy RUDOLF Zamawiający dopuści równoważny zestaw narzędzi o następujących parametrach, co umożliwi złożenie oferty większej ilości oferentów?

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Opis | ILOŚĆ |
|  | Imadło laparoskopowe do szycia, utwardzane wkładką węglową, bransze zagięte W LEWO rączka ultralekka wykonana z tworzywa PEEK. Imadło wyposażone w kanał płuczący,śr.5mm,z mechanizmem sprzęgła zabezpieczającym imadło przed uszkodzeniem, działające ze stałą siłą nacisku dopasowujące się do każdego typu igły | 1szt. |
|  | Igła VERESSA o zwiększonym przepływie, śr. 2,1 mm, dł. 15 cm, z mechanizmem chowającym ostrze | 1szt. |
|  | Kompletny system ssania i płukania, z rękojeścią i zaworem suwakowym, regulowanym kciukiem, tuba rozbieralna, śr. 5mm, dł. 330mm. Przyłącze drenów od dołu i tyłu w formie krzyżowej poprawiające uchwyt systemu. | 1szt. |
|  | Narzędzie laparoskopowe typ równoważny z GOLD FINGER, śr. 10mm, dł. 440mm płynna regulacja powierzchni stykowej z automatyczną blokadą, narzędzie rozbieralne | 1szt. |
|  | Grasper laparoskopowy, atraumatyczny, okienkowy , kompletny, 4-częściowy, obie bransze aktywne , rączka z blokadą na palec wskazujący i złączem HF, śr.5mm, dł. robocza 310mm | 1szt. |
|  | Grasper laparoskopowy, kompletny, 4-częściowy, obie bransze aktywne , rączka z blokadą na palec wskazujący i złączem HF, śr.5mm, dł. robocza 310mm | 1szt. |

Wszystkie narzędzia dopuszczone do sterylizacji w formie złożonego narzędzia potwierdzone stosownym wpisem w instrukcji obsługi, co bezpośrednio ułatwia przygotowanie instrumentarium przed zabiegiem na Bloku Operacyjnym.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie 2**

**W zakresie Pakietu nr. 7 – „Tor wizyjny do torakoskopii – 1 sztuka”**

Czy w celu zwiększenia konkurencyjności a tym samym uzyskaniu atrakcyjniejszej oferty Zamawiający dopuści równoważny Tor wizyjny do torakoskopii wiodącego producenta przewyższający swymi parametrami opisany w SIWZ?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **KAMERA MEDYCZNA – 1 szt.** | TAK |  |
|  | Medyczna kamera endoskopowa pracująca w standardzie Full HD 1080p tj. rozdzielczość 1920 x 1080 p | TAK |  |
|  | Skanowanie progresywne | TAK |  |
|  | Czułość nie gorsza niż 1,2 lux | TAK |  |
|  | Waga głowicy kamery nie większa niż 280g | TAK |  |
|  | Konstrukcja głowicy kamery umożliwiająca połączenie ze standardowymi optykami endoskopowymi | TAK |  |
|  | Głowica kamery wyposażona w 4 programowalne przyciski z możliwością dowolnej konfiguracji | TAK |  |
|  | Możliwość sterowania kamerą, rejestratorem i źródłem światła oraz menu z głowicy kamery | TAK |  |
|  | Głowica kamery wyposażona w przetwornik 1/3’’ wysokiej rozdzielczości w technologi CMOS gwarantujące natywny odbiór obrazu | Tak |  |
|  | Głowica kamery dostosowana do zabiegów jednoportowych – z przewodem zamocowanym w linii prostej z głowicą kamery | TAK |  |
|  | Zoom optyczny 2,0 x dodatkowo zoom cyfrowy 2,5 x | TAK |  |
|  | Menu urządzenia w języku polskim wyświetlane na ekranie operacyjnym | TAK |  |
|  | Sterownik kamery wyposażony w 2 wyjścia DVI przesyłające sygnał wideo w rozdzielczości 1920 x 1080 ze skanowaniem progresywnym dodatkowo 2 wyjścia HD- SDI w standardzie Full HD oraz wyjście S-Video | TAK |  |
|  | Możliwość płynnej regulacji nasycenia i temperatury barwowej koloru czerwonego i niebieskiego realizowana z poziomu kamery(nasycenie) oraz monitora operacyjnego(temperatura barwowa oraz kolory czerwony i niebieski) | TAK |  |
|  | Praca konsoli kamery w najwyższym standardzie wysokiej rozdzieleczości – 1920x1080p, umożliwiająca podłączenie odbiorników sygnału pracujących w innych rozdzielczościach niż kamera automatycznie dostosowująca parametry obrazu np. poprzez obsługę NTSC/ PAL złącza S-Video | TAK |  |
|  | **MONITOR min 26”** | TAK |  |
|  | Monitor medyczny z podświetleniem LED | TAK |  |
|  | Przekątna ekranu 26" | TAK |  |
|  | Rozdzielczość obrazu Full HD 1920x1080 1080p | TAK |  |
|  | Wbudowane efekty cyfrowe typu PIP, blokada | TAK |  |
|  | Wejście cyfrowe: 2xDVI (DVI-D and DVI-i) 2xSDI/HD-SDI (BNC)  RGB/HD-RGB (5 x BNC or HD-15) 2x S-Video (DIN-4 or 2 x BNC)  Composite (BNC) VGA (HD-15) | TAK |  |
|  | Możliwość regulacji kolorów: czerwony, zielony, niebieski | TAK |  |
|  | Sterowanie monitorem poprzez przyciski na panelu przednim | TAK |  |
|  | Osłona na monitor ochraniająca ekran zintegrowana z monitorem w formie wzmocnienia matrycy zabezpieczającej przed uszkodzeniem | TAK |  |
|  | **ŹRÓDŁO ŚWIATŁA – 1 szt.** | TAK |  |
|  | Źródło światła LED, medyczne | TAK |  |
|  | Moc źródła światła LED 210 W. | Powyżej 200W – 10 pkt, 200 W i mniej – 0 pkt |  |
|  | Uniwersalne przyłącze światłowodów różnych producentów bez stosowania dodatkowych adapterów | TAK |  |
|  | Żywotność „żarówki” 60000 godzin | TAK |  |
|  | Menu urządzenia wyświetlające jasne i czytelne komunikaty w języku angielskim, bez konieczności kontroli parametrów urządzenia z uwagi na połączenie sterownika kamery ze źródłem światła automatycznie dostosowujące parametry pracy | TAK |  |
|  | Płynna regulacja natężenia oświetlenia, dodatkowo z urządzeniem zintegrowany miernik stanu technicznego światłowodu z możliwością wykonywania testu w warunkach sterylnych, umożliwiający wykonywanie pomiarów światłowodów różnych producentów. | TAK |  |
|  | **OPTYKA LAPAROSKOPOWA – szt. 1**  Optyka o kącie patrzenia 300, długość robocza 31 cm, średnica 5mm, autoklaw owalna zgodna z najwyższym standardem Full HD | TAK |  |
|  | Optyka spajana laserowo | Tak – 10 pkt , Nie 0 pkt |  |
|  | Optyka z podwójnym płaszczem zwiększającym odporność na uszkodzenia systemu optycznego oraz z kanałem światłowodowym umożliwiającym połączenie ze światłowodami równych producentów poprzez zintegrowane adaptery przyłączeniowe | Tak – 10 pkt , Nie 0 pkt |  |
|  | **KONTENER DO STERYLIZACJI OPTYK – 1 szt.**  Kontener z silikonowymi uchwytami do przechowywania transportu i sterylizacji optyk | TAK |  |
|  | **WOZEK APARATUROWY – 1 szt.** | TAK |  |
|  | Mobilny wózek aparaturowy na czterech antystatycznych, podwójnych kółkach, min dwa kółka wyposażone w blokadę | TAK |  |
|  | 4 półki | TAK |  |
|  | Jedna szuflada | TAK |  |
|  | Uchwyt na głowicę kamery | TAK |  |
|  | Ramię ruchome długość 125cm | TAK |  |
|  | Wieszak na worki z płynem do irygacji | TAK |  |
|  | Moduł zasilający, z listwą z min dziesięcioma gniazdami | TAK |  |
|  | Kable urządzeń ukryte w listwach bocznych wózka | TAK |  |

Serwis urządzeń na terenie RP w autoryzowanym serwisie producenta zlokalizowanym w pobliżu Państwa placówki, z gwarancją sprzętu zastępczego na czas przeglądu oraz na czas napraw sprzętu.

**Odpowiedź: Zamawiający pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.**

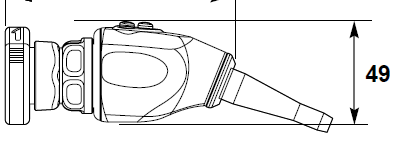
**Pytanie 3**

**Pytania do załącznika nr 1 (Pakiet nr 7 )**

Ad. 4 Prosimy o odstąpienie z konieczności potwierdzenia parametru czułości głowicy kamery w Luxach jako nieistotnego. Badania tego parametru nie są prowadzone w sposób ustandaryzowany.

Ad. 4 i 9. Prosimy o ewentualne dopuszczenie głowicy kamery 3CCD o czułości 1,5 lux lub podać w jakich warunkach ma być dokonany pomiar parametru czułości.

Ad. 10. Prosimy o dopuszczenie głowicy z przewodem pod kątem jak na przedstawionej rycinie, co wpływa dodatnio na ergonomię pracy oraz zapobiega uszkodzeniom przewodu poprzez załamywanie przewodu.



Ad.13 Czy zamawiający dopuści sterownik kamery posiadający 1 wyjście DVI przesyłające sygnał wideo w rozdzielczości 1920x1080, oraz 2 wyjścia HD-SDI przesyłające sygnał w rozdzielczości 1920x1080 oraz wyjście Composite i Y/C ?

Sterownik posiada wiec razem 3 wyjścia przesyłające sygnał wysokiej rozdzielczości, natomiast wyjścia HD-SDI oraz DVI można uznać za równoważne, z zaznaczeniem , ze rozwiazanie HD- SDI pozwala na przesłanie sygnału w jakości HD na odległość większa niż 10m ( DVI max 7-10m) , poza tym grubość przewodu HD-SDI pozwala na sprawne przeprowadzenie przewodu przez ramiona sufitowej kolumny, czego nie zapewnia kabel DVI .

Ad.15 Czy zamawiający dopuści konsolę kamery w trzech nastepujących trybach wysokiej rozdzielczości 1920x1080p, 1280x1024, oraz 19**2**0x1200 , umożliwiające podłączenie Odbiorników sygnału pracujących w innych rozdzielczościach niż kamera?

Monitor

Ad. 20. Prosimy o rezygnację z wymagania funkcji PBP (która jest cechą charakterystyczną tylko jednego producenta), ponieważ ten sam efekt można uzyskać poprzez funkcje PIP oraz POP.

Ad. 20. Prosimy o możliwość zaoferowania funkcji zatrzymania obrazu endoskopowego jako funkcji sterownika kamery endoskopowej. Funkcja zatrzymania będzie wtedy możliwa do zrealizowania poprzez przycisk panelu sterownika lub głowicy kamery.

Ad.21. Czy zamawiający dopuści wejścia cyfrowe monitora: 2x 3G-SDI, 2 x DVI, WideoBNC, HD15 D-Sub, Y/C, RGB ?

Ad.23Czy zamawiający dopuści sterowanie monitorem poprzez podświetlane przyciski dotykowe na panelu monitora ?

Ad. 24Czy zamawiający zrezygnuje z wymogu dedykowanej osłony monitora, jeśli monitor posiada min odpornośc na płyny IPX1.?

Odpornośc na płyny IPX1 określa test kąpiących kropel bezpośrednio na ekran przez min 10minut.

Źródło światła

Ad. 27. Prosimy o dopuszczenie źródła światła w postaci czterech diód LED będących ekwiwalentem jasności źródła światła xenon o mocy 300W.

Ad. 28 Czy zamawiający dopuści przyłącze światłowodów marki Olympus i STORZ, oraz możliwość dostawy dodatkowych adapterów do innych producentów światłowodów?

Prosimy o możliwość zaoferowania adapterów do światłowodów innych producentów zamiast przyłącza uniwersalnego, ponieważ wg naszej wiedzy producenci światłowodów nie zalecają stosowania ich wyrobów z produktami o niesprecyzowanym przeznaczeniu.

Ad. 29 Czy zamawiający dopuści zagwarantowaną żywotność "żarowki"/ diody LED 10 000h?

Ad.31 Czy zamawiający dopuści skokowa regulacje oświetlenia ? Dodatkowo sterownik i źródło światła posiada funkcje automatycznego dostosowania światła do rejestrowanego obrazu przez kamerę , polegającego na automatycznej pracy przesłony -mechanizm na podobieństwo działania źrenicy oka. Taki system powoduje, ze nie ma konieczności regulacji oświetlenia w trakcie trwania zabiegu.

Optyka

Ad.32 Czy zamawiający dopuści optykę o średnicy 5,45mm oraz 5,4mm?

Ad. 33 oraz 34 Prosimy o rezygnację z wymagań dot. spajania laserowego oraz podwójnego płaszcza, ponieważ informacje te nie są podawane w oficjalnych materiałach marketingowych ze względu na tajemnicę producenta.

Wózek aparaturowy

Ad.41 Czy zamawiający dopuści ramię o wysięgu 712 mm lub min. 70 cm?

**Odpowiedź: ad 27,33 oraz 34, Zamawiający pozostawia zapisy SIWZ bez zmian. ; ad 4,4i9,10,13,15,20,20,21,23,24,28,29,31,32,41- Zamawiający dopuszcza.**

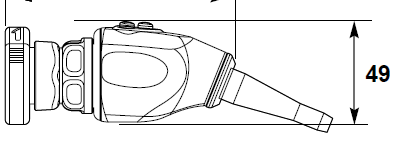
**Pytanie 4**

**Pytania do załącznika nr 1 (Pakiet nr 1 )**

Ad. 4 Prosimy o odstąpienie z konieczności potwierdzenia parametru czułości głowicy kamery w Luxach jako nieistotnego. Badania tego parametru nie są prowadzone w sposób ustandaryzowany.

Ad. 4 i 10.Prosimy o ewentualne dopuszczenie głowicy kamery 3CCD o czułości 1,5 lux lub podać w jakich warunkach ma być dokonany pomiar parametru czułości.

Ad. 11. Prosimy o dopuszczenie głowicy z przewodem pod kątem jak na przedstawionej rycinie, co wpływa dodatnio na ergonomię pracy oraz zapobiega uszkodzeniom przewodu poprzez załamywanie przewodu.



Ad.14 Czy zamawiający dopuści sterownik kamery posiadający 1 wyjście DVI przesyłające sygnał wideo w rozdzielczości 1920x1080, oraz 2 wyjścia HD-SDI przesyłające sygnał w rozdzielczości 1920x1080 oraz wyjście Composite i Y/C ?

Sterownik posiada wiec razem 3 wyjścia przesyłające sygnał wysokiej rozdzielczości, natomiast wyjścia HD-SDI oraz DVI można uznać za równoważne, z zaznaczeniem , ze rozwiazanie HD- SDI pozwala na przesłanie sygnału w jakości HD na odległość większa niż 10m ( DVI max 7-10m) , poza tym grubość przewodu HD-SDI pozwala na sprawne przeprowadzenie przewodu przez ramiona sufitowej kolumny, czego nie zapewnia kabel DVI

Rejestrator

Ad. 17Prosimy o dopuszczenie rejestratora danych medycznych obłożonego podatkiem VAT 23%.

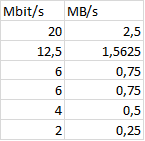
Ad. 18 Prosimy o dopuszczenie pojemności 500GB oraz możliwości podłączania dodatkowych dysków zewnętrznych lub bezpośredniego zapisu na dysku sieciowym.

Ad. 20 Prosimy o dopuszczenie panelu dotykowego 7".

Ad. 22. Prosimy o rezygnację z obsługi Wifi jako niebezpiecznego w obrębie sali operacyjnej.

Ad. 26. Prosimy o dopuszczenie zapisania na twardym dysku ponad 154 godzin filmów zamiast 400. przypadków.

Ad. 27. Prosimy o dopuszczenie transmisji danych jako równoważnej:



Monitor

Ad. 28 i 30. Prosimy o dopuszczenie monitora o przekątnej 31".

Ad. 32. Prosimy o rezygnację z wymagania funkcji PBP, ponieważ ten sam efekt można uzyskać poprzez funkcje PIP oraz POP.

Ad. 32. Prosimy o możliwość zaoferowania funkcji zatrzymania obrazu endoskopowego jako funkcji sterownika kamery endoskopowej. Funkcja zatrzymania będzie wtedy możliwa do zrealizowania poprzez przycisk panelu sterownika lub głowicy kamery.

Ad.33.Prosimy o dopuszczenie wejścia cyfrowego monitora HDMI 1.4., co jest wystarczające do przekazu sygnału 4K.

System transmisji bezprzewodowej

Ad. 37 Prosimy o dopuszczenie częstotliwości 57-64GHz.

Ad. 39 oraz 40. Prosimy o określenie urządzeń 802.11. lub rezygnacje z parametrów opisanych w tych punktach.

Ad. 41. Prosimy o pozostawienie jedynie zapisu: "możliwość sparowania jednorazowego oraz na stałe".

Monitor 26"

Ad. 50.Prosimy o pozostawienie w tym punkcie funkcji PIP oraz POP, które mogą zastąpić funkcję PBP, która jest cechą charakterystyczną tylko jednego producenta.

Źródło światła

Ad. 61. Prosimy o dopuszczenie źródła światła w postaci czterech diód LED będących ekwiwalentem jasności źródła światła xenon o mocy 300W.

Ad. 62 Prosimy o możliwość zaoferowania adapterów do światłowodów innych producentów zamiast przyłącza uniwersalnego, ponieważ wg naszej wiedzy producenci światłowodów nie zalecają stosowania ich wyrobów z produktami o niesprecyzowanym przeznaczeniu.

Światłowód

Ad. 69. Prosimy o dopuszczenie średnicy światłowodu 4,25mm dostosowanego do optyk o średnicy pow. 4,1mm.

Optyka do ICG

Ad. 70. Prosimy o dopuszczenie długości optyki: 318,6mm

Wózek aparaturowy

Ad.83 Czy zamawiający dopuści ramię o wysięgu 712 mm lub min. 70 cm?

**Odpowiedź: ad 61,Zamawiający pozostawia zapisy SIWZ bez zmian. ; ad 4,4i10,11,14,17,18,20,22,26,27,28i30,32,32,33,37,50,62,69,70, - Zamawiający dopuszcza.**

**Ad 39 oraz 40 - Zamawiający rezygnuje z parametrów opisanych w tych punktach**

**Ad 41- Zamawiający pozostawia zapis „możliwość sparowania jednorazowego oraz na stałe”**

**Ad 83 - Zaszła omyłka pisarska, Zamawiający poprawia w opisie przedmiotu zamówienia w pakiecie nr 1 pozycja 83 wartość na min. 700mm.**

**W związku z wprowadzonymi modyfikacjami - Załącznik nr 1 – Opz pakiet nr 1 Videotorakoskop PO ZMIANACH - opublikowany na stronie internetowej zamawiającego.**

**Pytanie 5**

**Pytania dotyczące umowy:**

**Pytanie nr 1** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację **§ 2 pkt. 7 wzoru umowy** na następujący:

7. Reklamacje Zamawiającego będą załatwiane przez Wykonawcę niezwłocznie, nie później jednak niż w ciągu 7 dni roboczych od daty otrzymania zgłoszenia o wadzie

**Pytanie nr 2** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację **§ 4 pkt. 3 wzoru umowy** na następujący:

3. W przypadku awarii Wykonawca przystąpi do naprawy w terminie **48 godzin roboczych** od zgłoszenia awarii. Zgłoszenie awarii przez Zamawiającego nastąpi pisemnie, e-mailem lub faksem

**Pytanie nr 3** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację **§ 4 pkt. 4 wzoru umowy** na następujący:

4.W terminie **3 dni roboczych** , na czas awarii oraz do czasu wymiany sprzętu lub podzespołu zgodnie z ust. 6 i 7, Wykonawca dostarczy sprzęt zastępczy lub – jeżeli byłoby to wystarczające do zapewnienia należytego funkcjonowania przedmiotu dostawy - podzespół zastępczy o nie gorszych parametrach i wymogach technicznych. W razie opóźnienia w dostawie odpowiednio sprzętu zastępczego lub podzespołu zastępczego Zamawiający powierzy wykonanie zastępcze polegające na świadczeniu usługi medycznej zgodnej z przeznaczeniem sprzętu osobie trzeciej – na koszt i ryzyko Wykonawcy.

**Pytanie nr 4** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację **§ 4 pkt. 6 wzoru umowy** na następujący:

6.Wykonawca zobowiązuje się do dokonania naprawy nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od przystąpienia do usunięcia awarii w przypadku drobnych awarii, oraz w ciągu 12 dni roboczych w przypadku awarii wymagających napraw poza Polską.

**Pytanie nr 5** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację **§ 4 pkt. 7 wzoru umowy** na następujący:

7.Wykonawca gwarantuje, że trzykrotna naprawa **gwarancyjna** podzespołu w okresie gwarancji powoduje wymianę podzespołu na nowy w przypadku jego kolejnej awarii. Wykonawca dokona wymiany, o jakiej mowa w zdaniu pierwszym, w terminie przez strony uzgodnionym, jednak nie później niż 3 dni **roboczych** od zgłoszenia awarii.

**Pytanie nr 6** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na modyfikację **§ 4 pkt. 8 wzoru umowy** na następujący:

8.Wykonawca zobowiązuje się do wymiany sprzętu nanowy o parametrach i wymogach technicznych nie gorszych niż poprzedni, w okresie gwarancji, w przypadku wystąpienia trzech istotnych awarii **gwarancyjnych**, których usunięcie związane będzie z wymianą głównych części (podzespołów) – przy trzeciej awarii, lub w przypadku niemożności dokonania naprawy w terminie określonym w ust. 6. Wykonawca dokona wymiany, o jakiej mowa w zdaniu pierwszym, w terminie przez strony uzgodnionym, jednak nie później niż 4 tygodnie od zgłoszenia ostatniej awarii lub upływu terminu określonego w zdaniu pierwszym.

**Odpowiedź: ad 1-6 Zamawiający pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie 6**

1. W celu zapewnienia równego traktowania stron umowy i umożliwienia wykonawcy sprawdzenia zasadności reklamacji wnosimy o wprowadzenie w § 2 ust. 6 projektu umowy 5 dniowego terminu na rozpatrzenie reklamacji.

2. Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 6 ust. 1

1. Wykonawca jest zobowiązany do zapłaty kar umownych:
2. za opóźnienie w wykonaniu czynności określonych w § 1 ust. 1 w wysokości 0,5 % wartości **niezrealizowanej części** umowy brutto - za każdy dzień opóźnienia, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto opóźnionej części dostawy;**
3. za opóźnienie w czynnościach określonych w § 2 ust. 7, § 4 ust. 2, 3, 4, 6, 7 i 8 w wysokości 0,5 % wartości **niezrealizowanej części** umowy brutto - za każdy dzień opóźnienia, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto reklamowanego przedmiotu umowy;**
4. w przypadku rozwiązania lub odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy - w wysokości 10% wartości **niezrealizowanej części** umowy brutto, określonej w § 3 ust. 4.

**Odpowiedź: ad 1,2 Zamawiający pozostawia zapisy SIWZ bez zmian.**

**Pytanie 7**

Pytania do pakietu nr 1 pozycja 83 oraz pakietu nr 7 pozycja 41 Czy nie zaszła oczywista omyłka pisarska i zamiast parametru „min 700cm” powinna być wartość „min 700mm”. Fizycznie nie jest to możliwe aby ramiona do wózków o długości 700cm (7m) występowały na rynku.

**Odpowiedź: Zaszła omyłka pisarska, Zamawiający poprawia w opisie przedmiotu zamówienia w pakiecie nr 1 pozycja 83 oraz pakiecie nr 7 pozycja 41 wartość na min. 700mm.**

**W związku z wprowadzonymi modyfikacjami - Załącznik nr 1 – Opz pakiet nr 1 Videotorakoskop PO ZMIANACH oraz Załącznik nr 1 – Opz pakiet nr 7 Tor wizyjny PO ZMIANACH - opublikowany na stronie internetowej zamawiającego.**

**Pytanie 8**

W związku ze zmianą podstaw wykluczenia wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego oraz politykę compilance koncernu BBraun, stosownie do art 96 ustawy Prawo zamówień publicznych oraz § 4 ust 1 Rozporządzenia Ministra Rozwoju w sprawie protokołu postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, zwracamy się z prośbą o przekazanie danych figurujących w pkt. 4 protokołu tj. danych dotyczących osób wykonujących czynności w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

**Odpowiedź: Zamawiający podaje skład Komisji Przetargowej:**

**Przewodniczący - Jolanta Stachowiak**

**Członek - Mariusz Kasprzyk**

**Członek - Jolanta Wachowiak**

**Sekretarz - Agnieszka Sewastynowicz**