

Milicz, 11.10.2019 r.

Numer postępowania: MCM/WSM/ZP27/2019

WYKONAWCY

Dotyczy: **postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę artroskopu dla Oddziału Chirurgii Urazowo – Ortopedycznej Milickiego Centrum Medycznego sp. z o.o., w Miliczu.**

Działając na podstawie art. 38 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, przedstawiam odpowiedzi na pytania Wykonawcy, dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia:

PYTANIE NR 1: dotyczy punktów 1-14:

Czy Zamawiający dopuści jako rozwiązanie w pełni równoważne monitor o parametrach:

Medyczny monitor
Rozdzielczość obrazu 1920x1080
Matryca monitora LCD z podświetleniem LED - typ panela wyświetlacza LCD: IPS-Alpha
Przekątna ekranu 26", ekran panoramiczny
Rozmiar plamki: 0,300 (poziom) × 0,300 (pion) mm
Jasność: 500 cd/m ²
Kontrast: 1400:1
Maksymalna częstotliwość zegara pikselowego: 165 MHz
Dwustronna powłoka antyrefleksyjna
Twardość zintegrowanej z wyświetlaczem warstwy ochronnej: 3H
5 trybów skalowania obrazu:
Wyświetlana ilość kolorów – min. 10 bitów (głębia koloru: 10 bitów (>1 miliarda kolorów))
Możliwość regulacji kolorów: czerwony, zielony, niebieski
Regulacja ustawień obrazu: jasność, kontrast, faza, nasycenie, ostrość obrazu, ostrość video
Wyświetlanie całkowitego czasu przepracowanego przez urządzenie
Możliwość zablokowania przycisków
synchronizacja: 2,5–5,0 Vpp, Oddzielny sygnał synchronizacji poziomej i pionowej
Wyświetlanie bieżącego formatu sygnału wejściowego
Wyświetlanie całkowitego czasu przepracowanego przez urządzenie
Możliwość wprowadzania niestandardowej nazwy użytkownika wyświetlanej podczas uruchamiania monitora
Regulacja położenia, tła i czasu wyświetlania menu ekranowego
Możliwość zatrzymania obrazu (freeze frame)
Prekonfigurowane ustawienia dla różnych specjalności chirurgicznych (temperatura barwowa) 9 specjalności
Wbudowane efekty cyfrowe typu PIP (obraz w obrazie), POP (obraz na obrazie), PBP (obraz przy obrazie), zatrzymanie obrazu, powiększenie/dopasowanie obrazu - 4 efekty.

Wejścia.: DVI, VGA, 3G/HD/SD-SDI, C-Video/SOG, S-Video, Component/RGBs (Y/G, Pb/B, Pr/R, HS, VS)
Sterowanie monitorem poprzez pokrętkę i 4 przyciski na panelu przednim
Zużycie energii: 35-65W
Wymiary: 660,4 mm× 442mm × 86,4 mm (szerokość × wysokość × głębokość)
Otwory montażowe standard VESA – 100mm×100mm
Waga: 8,6 kg

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 2: dotyczy punktu 15:

Czy Zamawiający dopuści optykę o długości 14 cm?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 3: dotyczy punktu 31:

Czy Zamawiający dopuści pompę artroskopową gdzie zamiast wartości rzeczywistej i żądanej przepływu wyświetlana jest wartość procentowa przepływu?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 4: dotyczy punktu 35:

Czy Zamawiający dopuści konsolę shavera oraz waporyzatora jako jedno urządzenie?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 5: dotyczy punktu 44:

Czy Zamawiający dopuści, jako rozwiązanie równoważne, shaver, w którym można ustawić pozycję okna ostrza tnącego z poziomu przycisków shavera w dowolnej pozycji?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 6: dotyczy punktu 46:

Czy Zamawiający dopuści pompę, która na stałe jest skomunikowana z konsolą shavera/waporyzatora za pomocą dedykowanego przewodu?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 7: dotyczy punktu 47:

Czy Zamawiający dopuści Generator plazmowy z funkcją automatycznej kontroli odpływu jako konsolę shavera/waporyzatora (urządzenie dwa w jednym)?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 8: dotyczy punktu 49:

Czy Zamawiający dopuści konsolę shavera/waporyzatora skomunikowaną z pompą artroskopową umożliwiającą automatyczne zwiększanie przepływu jako rozwiązanie w pełni równoważne?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 9: dotyczy punktu 50:

Czy Zamawiający dopuści różnego rodzaju elektrody jako rozwiązanie w pełni równoważne?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 10: dotyczy punktu 51:

Czy Zamawiający dopuści konsolę pracującą z częstotliwością 200 kHz?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 11: dotyczy punktu 55:

Czy Zamawiający dopuści konsolę kamery, źródło światła oraz rejestrator z wbudowanym wi-fi jako oddzielne urządzenia.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 12: dotyczy punktu 56-63:

Czy Zamawiający dopuści jako rozwiązanie w pełni równoważne kamerę o parametrach:

Głowica kamery wyposażona w trzy przetworniki 1/3" wysokiej rozdzielczości, technologia CMOS
Wodoszczelna głowica kamery wyposażona w 4 programowalne przyciski
Klasa wodoszczelności głowicy kamery IPX7
Możliwość przypisania 2 funkcji każdemu przyciskowi (długie przyciśnięcie, krótkie przyciśnięcie), obsługa łącznie do 10 funkcji
Kolorowy ekran dotykowy umożliwiający dostęp do różnych menu (regulacji stopnia jasności, zoomu i balansu bieli)
Migawka automatyczna: 1/60 (1/50)–1/50 000 sekundy
Rozdzielczość kamery 1920x1080, progresywny skan obrazu.
Praca konsoli kamery w trzech trybach wysokiej rozdzielczości – 1920x1080p, 1280x1024p, 1280x720p umożliwiająca podłączenie odbiorników sygnału pracujących w innych rozdzielczościach niż kamera.
System skanujący : w poziomie 64kHz(60kHz), w pionie: 60,02kHz(50kHz)
Możliwość płynnej regulacji nasycenia i temperatury barwowej koloru czerwonego i niebieskiego (funkcje R-Gain, R-Hue, B-Gain, B-Hue)
Elektroniczne doświetlenie obrazu: regulacja 8-stopniowa
wbudowane programy specjalistyczne: artroskopia, cystoskopia, ENT/czaszka, wziernik giętki, wziernikowanie macicy, laparoscopia, laser, mikroskop, standard
Konsola kamery wyposażona w min. 2 wyjścia cyfrowe (rozdzielczość 1920x1080p) oraz jedno analogowe
Wyjścia cyfrowe DVI – 2szt.
Wyjście analogowe S-Video
Menu urządzenia w języku polskim wyświetlane na panelu sterującym urządzenia.

Zoom cyfrowy 1,8x
Przyciski sterujące na głowicy kamery – 4,
Możliwość sterowania rejestratora cyfrowego i źródła światła z głowicy kamery
Możliwość pracy w systemie zintegrowanej sali operacyjnej
Współpraca urządzenia z głowicami wysokiej rozdzielczości typu Inline do operacji jednoportowych.
Waga obiektywu - 0,226 kg,
Waga głowica kamery - 0,680 kg
Waga konsoli kamery - 6,0 kg
Przewód głowicy kamery - długość min 3m
Wymiary konsoli kamery: 31,8cmszer.x10,2 cm wys. X 38,7 cm głęb.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 13: dotyczy punktu 65:

Czy Zamawiający dopuści możliwość kontrolowania źródła światła za pomocą aplikacji, konsoli lub z poziomu głowicy kamery realizowane poprzez komunikację z rejestratorem-systemem zarządzania danymi?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 14: dotyczy punktu 69:

Czy Zamawiający dopuści źródło światła posiadające uniwersalne gniazdo umożliwiające podłączenie światłowodów bez użycia dodatkowych adapterów?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 15: dotyczy punktu 70:

Czy Zamawiający dopuści 3 szt. adapterów do światłowodu?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 16: dotyczy punktu 1-70:

Czy Zamawiający dopuści Wykonawców, którzy zaoferują artroskop, równoważny do opisanego w SIWZ w pkt. 1-70:

Medyczna kamera endoskopowa Full-HD (1080p) - 1 szt.:

- Medyczna kamera endoskopowa z procesorem – Full-HD wyposażona w: kontroler, pilot, pamięć USB 8GB, niezbędne przewody, kabel zasilający.
- Możliwość współpracy z głowicami: 3CCD, 1CCD, pendualną (kątowną), giętkimi endoskopami sensorycznymi
- Sterownik kamery z ekranem dotykowym LCD do obrazowania oraz sterowania wyborem funkcji w tym funkcjami wyboru profilu, ustawienia wyboru jasności / doświetlenia obrazu endoskopowego na monitorze, balansu bieli, wyboru menu ustawień.
- Obsługa kamery możliwa również z menu wyświetlanego na monitorze z użyciem pilota.
- Port USB na przednim panelu sterownika kamery umożliwiający bezpośrednią archiwizację zdjęć oraz sekwencji wideo w rozdzielczości FULL HD na nośnikach zewnętrznych. Możliwe sterowanie zapisem poprzez przyciski na głowicy

- Wyjścia: 2xHDMI. Wyjścia 2x3G-SDI. 4xUSB do zdalnego sterowania lub klawiatury, 1xUSB do stałego zapisu obrazu, 2xRemote, złącze sieciowe RJ45x1
- Funkcja horyzontalnego obracania obrazu
- Automatyeczna kontrola przesłony + automatyczne sterowanie wzmocnieniem
- Automatyeczny balans bieli aktywowany naciśnięciem klawisza
- Rozdzielczość 1920 x 1080 pikseli
- 9 specjalistycznych programów pracy, min 15 trybów użytkownika.
- Archiwizacja zdjęć w formacie min.: JPG, TIFF
- Archiwizacja wideo w formacie min. MP4 (MPEG-4-AVC) z możliwością wyboru jakości akwizycji

Głowica kamery endoskopowej Full-HD- 1 szt.:

- Głowica w pełni kompatybilna z oferowanym sterownikiem kamery Full-HD
- Jedno-chipowy przetwornik obrazu FullHD CCD- 1/3", 16:10
- Możliwość zmiany obiektywów, dostępne 4 różne obiektywy, w tym obiektyw typu zoom o zakresie 13-29mm)
- W komplecie obiektyw o ogniskowej f=14mm (+/-0,5mm) - 1 szt.
- Waga głowicy (bez kabla) nie więcej niż 120g
- Obsługa funkcji kamery poprzez programowalne przyciski na głowicy kamery. Przycisk na głowicy umożliwiający wykonanie balansu bieli, głowica wyposażona min. w 2 dowolnie programowalne przyciski sterujące umożliwiające zaprogramowanie po 2 funkcje do każdego przycisku dostępne jednocześnie (w sumie 4 funkcje przycisków)
- Głowica autoklawowalna
- Klasa wodoszczelności IPX – min. IPX 7

Źródło światła typu LED- 1 szt.:

- Odpowiednik 180 W lampy ksenonowej
- Żywotność źródła światła 30 000 godzin
- Zabezpieczenie przed oślepieniem: automatyczne ściemnianie wiązki światła w złączu światłowodu w momencie jego odłączenia
- Temperatura barwowa emitowanego światła: 6500 K
- Kompatybilność ze światłowodami różnych producentów min.: Aesculap, Storz, Wolf, Olumpus
- Głośność urządzenia nie większa niż 25dB przy 240C

Panoramiczny monitor medyczny LCD 27"- 1 szt.:

- Monitor medyczny 27" LCD
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 pikseli (Full HD)
- Czas reakcji matrycy 14 ms
- Jasność 800 cd/m²,
- Kąt widzenia: 178 ° (góra/dół), 187 ° (lewo/prawo)
- Kontrast 1000:1
- Wejścia sygnałowe
 - 2 x DVI-D
 - 1 x VGA (D-sub)
 - 1 x SD/HD/3G-SDI (BNC)
 - 1 x C-Video (BNC)
 - 2 x S-Video (Y/C) (BNC)
 - 1 x Component (RGBS, YPbPr) (5 x BNC)
- Wyjścia sygnałowe
 - 1 x DVI-D
 - 1 x SD/HD/3G-SDI (BNC)
- Aktywna matryca LCD (IPS)

- Podświetlenie LED backlight

Shaver artroskopowy(konsola) 1 szt.:

- Dwa gniazda do podłączenia rękojeści shaver'a
- Obsługa menu poprzez kolorowy wyświetlacz dotykowy o przekątnej 6,5"
- Możliwość podłączenia zarówno ostrzy jednorazowych jak i wielorazowych
- Funkcja detekcji podłączenia rękojeści
- Funkcja detekcji ostrza wraz z wyświetleniem parametrów eksploatacyjnych takich jak całkowity czas pracy ostrza, ilości podłączeń (dla ostrzy wielorazowych)
- Regulowana częstotliwość oscylacji (0,5-4 Hz) jak i prędkości obrotu ostrza podczas oscylacji
- Płynna możliwość zmiany momentu obrotowego w zakresie od 10-100%
- Możliwość podłączenia przycisku nożnego bezprzewodowego do sterowania pracą shavera oraz pompy ssąco-płuczącej
- Możliwość sterowania poprzez ekran dotykowy monitora
- Min. 8 wartości częstotliwości oscylacji do wyboru ze skokiem co 0,5 Hz
- Możliwość integracji z pompą ssąco-płuczącą i aktywacji funkcji „Wash” i „Shaver”.
- Możliwość pracy urządzenia w systemie zintegrowanej sali operacyjnej dedykowanej do oferowanego urządzenia

Shaver artroskopowy(konsola) 2 szt.:

- Uchwyt napędowy z przyciskami sterującymi, kompatybilny z oferowaną konsolą shavera
- Uchwyt z trwale przymocowany kablem zasilającym. Oba elementy autoklawowalne.
- Możliwość włączenia i wyłączenia ssania z poziomu rączki w zakresie od 0-100%
- Możliwość zwiększenia/zmniejszenia prędkości obrotowej z poziomu rączki
- Możliwość włączenia ruchu obrotowego (w lewo lub w prawo) jak również ruchu oscylacyjnego z poziomu rączki
- Możliwość ustawienia pozycji startowej/końcowej ostrza frezu z poziomu rączki
- Możliwość krokowej zmiany pozycji okienka cięcia frezu
- 3 przyciski sterujące spełniające 6 funkcji (oscylacja, obroty w lewo, obroty w prawo, zwiększanie prędkości w lewo, zwiększanie prędkości w prawo, ustawienia okna frezu)
- Możliwość dezaktywacji funkcji przycisków na uchwycie shavera
- Uchwyt współpracujący z ostrzami o średnicach występujących w zakresach: 2– 8 mm
- Możliwość zmiany pozycji frezu od 0 do 300 stopni podczas zabiegu przy pomocy kciuka
- Prędkość obrotowa dla ostrzy min. 16 000 obr./min
- Napęd bezobsługowy z silnikiem bezszczotkowym
- Współpraca z ostrzami wielokrotnego użytku
- Współpraca z ostrzami jednorazowego użytku
- Współpraca z ostrzami do zabiegów chirurgii kręgosłupa, artroskopii

Pompa artroskopowa 1 szt.:

- Pompa Jednorolkowa z funkcją ssania
- Pompa wyposażona czytnik RFID identyfikujący podłączane dreny
- Możliwości ustawienia ciśnienia płynu infuzyjnego w zakresie 15-200 mmHg.
- Możliwości ustawienia przepływu płynu infuzyjnego w zakresie 0.1-2.0 l/min.
- Pompa wyposażona w duży kolorowy, dotykowy wyświetlacz LCD, menu w języku Polskim.
- Wyświetlacz pozwalający na wyświetlanie aktualnego ciśnienia i aktualnego przepływu.
- Pompa posiadająca funkcję wykrywania narzędzi (po podłączeniu drenu do płaszczka artroskopowego pompa dobiera optymalny przepływ i ciśnienie dla podłączonego instrumentu)
- Pompa posiadająca możliwość wykorzystania następującego typu drenów:
 - Dreny Wielorazowe – automatyczna identyfikacja RFID (20 cykli autoklawowania)
 - Dreny Jednorazowe – automatyczna identyfikacja RFID
 - Dreny dobowe – automatyczna identyfikacja RFID

- Pompa posiadająca możliwość wykorzystania następującego typu akcesoriów dla funkcji ssania:
 - Dreny jednorazowe przeznaczone do odsysania płynów
 - Pojemnik na odsysane płyny wielorazowy
- Możliwość płynnej zmiany wartości zadanego ciśnienia z krokiem co 5 mmHg przy pomocy suwaka (slidera) wyświetlanego na ekranie dotykowym.
- Możliwość krokowej zmiany wartości zadanego ciśnienia przy pomocy znaków + lub - na wyświetlaczu ekranu dotykowego.
- Możliwość zmiany ciśnienia z krokiem co 5 mmHg poprzez krótkie dotknięcie wyświetlanego znaku + lub - na ekranie dotykowym.
- Możliwość zmiany ciśnienia z krokiem co 10 mmHg poprzez dłuższe przyciśnięcie (powyżej 1.5 sec) znaku + lub - na ekranie dotykowym.
- Możliwość płynnej zmiany wartości zadanego przepływu płynu infuzyjnego z krokiem co 0.1 l/min przy pomocy suwaka (slidera) wyświetlanego na ekranie dotykowym.
- Możliwość krokowej zmiany wartości zadanego przepływu przy pomocy znaków + lub - na wyświetlaczu ekranu dotykowego.
- Możliwość zmiany wartości zadanego przepływu płynu infuzyjnego z krokiem co 0.1 l/min poprzez krótkie dotknięcie wyświetlanego znaku + lub - na ekranie dotykowym.
- Czas trwania funkcji płukania stawu „Wash” 30 sec przy jednoczesnym zwiększeniu przepływu płynu infuzyjnego do wartości 2.0 l/min oraz aktualnego ciśnienia o 50% (chwilowe zwiększenie ciśnienia nie większe niż 200 mmHg).
- Pompa ssąca wykorzystująca jednorazowy 2 drożny filtr hydrofobowy (0.2 um) zabezpieczający przed przypadkową kontaminacją urządzenia.
- Standardowe profile użytkowe dla funkcji artroskopii:
 - Kolano
 - Małe stawy
 - Bark
- Możliwość korzystania z min. 16 profili użytkowych
- Ujemne maksymalne ciśnienie pompy ssania wynoszące -60 kpa.
- Pompa wyposażona w funkcję kompensacji wysokości względem położenia pacjenta w zakresie od 0-40 cm.
- Dokładność pomiaru ciśnienia $\pm 5\%$ względem zadanej wartości.
- Dokładność pomiaru przepływu płynu infuzyjnego $\pm 10\%$ względem zadanej wartości
- Dren wielorazowy (autoklawowalny) w torze napływu kompatybilny z oferowaną pompą do artroskopii – 20 sterylizacji- 1 szt.

Generator (waporyzator plazmowy do artroskopii) 1 szt.:

- System bipolarny pracujące w środowisku soli fizjologicznej
- Częstotliwość pracy 100KHz +/- 10%
- Niska temperatura pracy elektrod (ablacja, koagulacja) w zakresie: 400C do 700C
- Zakres mocy przy funkcji ablacji $\leq 350W$
- Zakres mocy przy funkcji koagulacji $\leq 100W$
- Możliwość ustawienia trybu ablacji w zakresie: 1-10
- Możliwość ustawienia trybu koagulacji w zakresie: 1-10
- Automatyczna detekcja podłączenia elektrody
- Dynamiczny monitoring intensywności generowanej plazmy przez urządzenie
- Przycisk nożny do sterowania generatorem (ablacja/koagulacja)
- Zastosowanie do procedur artroskopii: biodra, kolana, barku itp.
- Przełącznik nożny do obsługi waporyzatora
- Różnego rodzaju elektrody do wyboru przez użytkownika na etapie realizacji umowy- 2 szt

Medyczny wózek pod aparaturę endoskopową 1 szt.

- Wózek medyczny pod sprzęt endoskopowy na 4 kołach w tym dwa z blokadą

- 3 półki
- Moduł zasilający z oddzielnym włącznikiem, zasilający wszystkie urządzenia zestawu
- 4 koła w tym 2 z blokadą.
- Wymiary 1200x670x690 mm.
- Obciążenie 100kg
- Podstawa monitora
- Uchwyt płynów
- Uchwyt światłowodu
- Uchwyt kamery
- Szuflada

Optyka HD, kąt patrzenia 30 stopni, średnica 4mm, długość robocza 175 mm, z uniwersalnym okularzem, autoklawowalna - 2 szt.

Prowadnica trokaru o wysokim przepływie, dwa kraniki obrotowe, średnica zewnętrzna 6,0 mm, dł. robocza 130 mm, z mechanizmem uszczelniającym, konstrukcja płaszcza chroniąca czoło optyki przed uszkodzeniami mechanicznymi, innowacyjny bezsprężynowy system szybkiego mocowania instrumentu (optyka, trokar, korek), kraniki wymienne bez użycia narzędzi, wykonane z tworzywa sztucznego- 2 szt.

Trokar, końcówka pół-tępa- 2 szt.

Światłowód śr. 3,5 mm, dł. 2,3 m zestaw (w skład zestawu wchodzi: światłowód oznaczony kolorem pomarańczowym, adapter do połączenia z endoskopem R.Wolf, adapter do połączenia z projektorem R.Wolf- 2 szt.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia zapisy zgodnie z SIWZ.

PYTANIE NR 17: dotyczy wzoru umowy:

1. Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający uwzględni w zapisach wzoru umowy sytuację, kiedy Wykonawcą i składającym ofertę nie jest producent oferowanego sprzętu? Prosimy o uwzględnienie powyższego poprzez dopuszczenie zmiany nw. zapisów umowy i nadanie im następującego brzmienia:

1)§ 2 ust. 1

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia sprzętu za pośrednictwem Podwykonawcy, na co Zamawiający wyraża zgodę. Sprzęt zostanie dostarczony na ryzyko Wykonawcy stosownym transportem wraz z rozładunkiem i instalacją w miejscu wskazanym przez upoważnionego pracownika Zamawiającego. Zamawiający zobowiązuje się udzielić swobodnego dostępu do wskazanego przez siebie miejsca w celu przeprowadzenia instalacji sprzętu.

2) § 2 ust. 3

Wykonawca zapewnia, że sprzęt jest kompletny, oraz że do jego uruchomienia i poprawnego działania nie jest wymagany zakup dodatkowych elementów i akcesoriów.

3)§ 2 ust. 8

Wykonawca zapewnia, że Zamawiający zostanie bezpośrednio poinformowany przez Podwykonawcę o każdorazowej zmianie stanu prawnego związanego z dopuszczeniem do obrotu jak i użytkowania na terytorium RP, dostarczanych przez niego.

4)§ 4

1)Wykonawca oświadcza, iż Producentem sprzętu i jednocześnie Gwarantem jest z siedzibą w

2)Wykonawca zapewnia, iż Gwarant udziela Zamawiającemu ... miesięcznejgwarancji (minimum 24 miesiące, której termin rozpoczyna się z dniem podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 1 niniejszej umowy).

3)Wykonawca zapewnia, że wraz ze sprzętem Podwykonawca dostarczy kartę gwarancyjną, instrukcję obsługi w języku polskim w formie elektronicznej

i papierowej oraz przeprowadzi na własny koszt szkolenie personelu medycznego i technicznego.

4) Po przeprowadzeniu szkolenia personelu medycznego i technicznego Wykonawca zapewnia wywiązanie się przez Podwykonawcę obowiązku dostarczenia do działu technicznego protokołu potwierdzającego odbyte szkolenia.

5) Wykonawca zapewnia, iż sprzęt jest lub będzie pozbawiony wszelkich blokad innych niż przewidzianych przez Gwaranta sprzętu w tym w szczególności kodów serwisowych, które po upływie gwarancji utrudniałyby Zamawiającemu dostęp do opcji serwisowych lub naprawę sprzętu przez inny niż Wykonawca podmiot w przypadku nie korzystania przez Zamawiającego z serwisu pogwarancyjnego Wykonawcy

5) Prosimy o wyrażenie zgodę na zmianę zapisów dotyczących udzielanych gwarancji

(§ 5) z uwzględnieniem, że Wykonawca nie udziela gwarancji jako Gwarant, ale zapewnia, iż przedmiot zamówienia objęty będzie odpowiednimi gwarancjami Producenta/Gwaranta i za wszelkie czynności wynikające z udzielonych gwarancji odpowiadać będzie Gwarant?

Proponujemy zmienić odpowiednie zapisy wzoru umowy w następujący sposób:

1) Strony zgodnie ustalają, że w okresie trwania gwarancji, Gwarant będzie w sposób bezpośredni świadczyć w ramach kwoty, o której mowa w § 7 ust. 1 naprawy gwarancyjne sprzętu i przeglądy serwisowe wraz z koniecznym transportem sprzętu oraz wymianą części.

2) Jeżeli w wykonaniu swoich obowiązków z tytułu gwarancji Gwarant dostarczył Zamawiającemu zamiast sprzętu wadliwego sprzęt nowy wolny od wad albo dokonał istotnych napraw sprzętu objętego gwarancją, termin gwarancji biegnie na nowo od chwili dostarczenia sprzętu wolnego od wad lub zwrócenia sprzętu naprawionego.

3) Jeżeli Gwarant wymienił część sprzętu (podzespół, moduł itp.), przepis powyższy stosuje się odpowiednio do wymienionej części sprzętu (podzespołu modułu itp.).

4) (...)

5) Wykonawca zapewni rozpoczęcie prac naprawczych sprzętu przez Gwaranta w ciągu 72 godzin od otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu.

6) (...)

7) W przypadku wystąpienia awarii sprzętu i niewykonania naprawy w terminie 5 dni roboczych od dnia otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu, Wykonawca zapewnia wywiązanie się przez Gwaranta z obowiązku dostarczenia na czas przedłużającej się naprawy sprzęt zastępczy. Wszelkie koszty w powyższym zakresie obciążają Wykonawcę.

8) W okresie trwania gwarancji Wykonawca zapewnia dokonanie przez Gwaranta w ramach kwoty, o której mowa w § 7 ust. 1 przeglądów sprzętu wymaganych przez producenta wraz z wymianą wymaganych części i materiałów eksploatacyjnych, po uprzednim uzgodnieniu terminu przeglądu z upoważnionym pracownikiem Działu Technicznego, o którym mowa w § 8 niniejszej umowy.

9) W przypadku stwierdzenia jakichkolwiek wad, usterek, awarii w dostarczonym sprzęcie w okresie gwarancji, Zamawiający zobowiązuje się wysłać bezpośrednio do Gwaranta oraz Wykonawcy zawiadomienie wraz z protokołem (notatką) stwierdzającym powstanie awarii, usterki lub stwierdzenie wady sprzętu.

10) Zgłoszenia wszelkich awarii dokona upoważniony pracownik Zamawiającego na numer faksu: lub adres e-mail Gwaranta oraz Wykonawcy, w formie faksu lub poczty elektronicznej.

11) W przypadku braku możliwości usunięcia awarii lub wady towaru lub trzykrotnej naprawy tej samej usterki Gwarant zobowiązuje się do wymiany reklamowanego sprzętu na nowy wolny od wad w terminie do 14 dni od dnia otrzymania zawiadomienia, o którym mowa w ust. 9 niniejszego paragrafu. W przypadku uchybienia terminowi, o którym mowa w zdaniu poprzednim Zamawiający wzywa Wykonawcę do realizacji jego

obowiązków w terminie 7 dni. Bezskuteczny upływ wyznaczonego terminu uprawnia Zamawiającego do odstąpienia od umowy w terminie 30 dni.

6)§ 8 ust. 1

Strony ustalają, że osobami odpowiedzialnymi za realizację niniejszej umowy będą:

1)po stronie Wykonawcy: nr tel. ,

2)po stronie Zamawiającego: nr tel. ,

3)Podwykonawca – Producent sprzętu (Gwarant):
nr tel.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający uwzględni w zapisach wzoru umowy sytuację, kiedy Wykonawcą i składającym ofertę nie jest producent oferowanego sprzętu i poprawioną treść umowy zamieści na stronie internetowej Zamawiającego.

PYTANIE NR 18: dotyczy § 5 ust. 7 wzoru umowy:

Prosimy również o zmianę zapisu § 5 ust. 7 wzoru umowy oraz ujednoczenie go z punktem 76 opisu przedmiotu zamówienia, w zakresie terminu po którym powstaje obowiązek dostarczenia sprzętu zastępczego w związku z przedłużającym się czasem naprawy.

Zgodnie z treścią opisu przedmiotu zamówienia (pkt 76) wymagane jest wstawienie urządzenia zastępczego tej samej klasy na czas naprawy w przypadku naprawy urządzenia powyżej 5 dni roboczych.

W związku z powyższym prosimy o zmianę przedmiotowego terminu w § 5 ust. 7 wzoru z 3 do 5 dni roboczych.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający zmieni zapis § 5 ust. 7 wzoru umowy oraz ujednotli go z punktem 76 opisu przedmiotu zamówienia z 3 do 5 dni roboczych i zmieniony wzór umowy zamieści na stronie internetowej Zamawiającego.

PYTANIE NR 19: dotyczy § 5 ust. 6 wzoru umowy:

Biorąc pod uwagę sytuację opisaną w powyższym punkcie nr 2, prosimy także o wyrażenie zgody na wydłużenie czasu zakończenia naprawy, o którym mowa w § 5 ust. 6 wzoru umowy, z 3 do 5 dni roboczych od otrzymania zawiadomienia, bez konieczności sprowadzania części z zagranicy, oraz z 7 do 10 dni roboczych od otrzymania zawiadomienia, w przypadku konieczności sprowadzenia części z zagranicy?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający zmieni zapis § 5 ust. 6 wzoru umowy z 3 do 5 dni roboczych od otrzymania zawiadomienia, bez konieczności sprowadzania części z zagranicy, oraz z 7 do 10 dni roboczych od otrzymania zawiadomienia, w przypadku konieczności sprowadzenia części z zagranicy i zmieniony wzór umowy zamieści na stronie internetowej Zamawiającego.

PYTANIE NR 20: dotyczy § 7 ust. 2 wzoru umowy:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu § 7 ust. 2 wzoru umowy poprzez dodanie klauzuli o następującej treści:

Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku opóźnienia w wykonaniu zobowiązania w postaci terminowej zapłaty rat opisanych powyżej, Zamawiający będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Wykonawcy odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający zmieni zapis § 7 ust. 2 wzoru umowy i doda do ust.2 zapis o treści: Strony zgodnie postanawiają, że w przypadku opóźnienia w wykonaniu zobowiązania w postaci terminowej zapłaty rat opisanych powyżej, Zamawiający będzie zobowiązany do zapłaty na rzecz Wykonawcy odsetek ustawowych za opóźnienie w transakcjach handlowych zmieniony wzór umowy w tym zakresie Zamawiający zamieści na stronie internetowej Zamawiającego.

PYTANIE NR 21: dotyczy § 7 ust. 7 wzoru umowy:

Prosimy o wyrażenie zgody na wykreślenie z zapisu § 7 ust. 7 wzoru umowy klauzuli o nowym biegu terminu płatności w przypadku, kiedy faktura zawierać będzie jakiegokolwiek błędy pod względem rachunkowym, opisowym lub w zakresie podanych w niej danych, oraz nadanie mu następującego brzmienia:

Jeżeli faktura dostarczona Zamawiającemu przez Wykonawcę zawierać będzie jakiegokolwiek błędy pod względem rachunkowym, opisowym lub w zakresie podanych w niej danych, zostanie niezwłocznie przez Wykonawcę skorygowana. Korekta faktur VAT powinna nastąpić w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia błędów przez Zamawiającego i ich uzgodnienia pomiędzy Stronami.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia bez zmian zapis § 7 ust. 7 wzoru umowy.

PYTANIE NR 22: dotyczy § 7 ust. 9 wzoru umowy:

Prosimy o wykreślenie zapisu § 7 ust. 9 wzoru umowy. Wstrzymanie biegu terminu płatności w przypadku stwierdzenia wad w odebranych już sprzęcie jest niezasadne i bezpodstawne. Po odbiorze dostarczonego i zainstalowanego sprzętu Zamawiający będzie uprawniony do zgłaszania ewentualnych wad w ramach gwarancji udzielonych przez Gwaranta. W żadnej mierze sytuacja taka nie jest podstawą do wstrzymania biegu terminu płatności, tym samym wywiązania się przez Zamawiającego z podstawowego obowiązku umownego, jakim będzie zapłata wynagrodzenia na rzecz Wykonawcy.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wykreśli zapis § 7 ust. 9 z wzoru umowy i zmieniony wzór umowy zamieści na stronie internetowej Zamawiającego.

PYTANIE NR 23: dotyczy § 7 ust. 10 wzoru umowy:

Czy Zamawiający wyrazi zgody na zmianę zapisu § 7 ust. 10 wzoru umowy w taki sposób, aby za dokonanie zapłaty uznany był moment, w którym wierzyciel uzyskuje możliwość dysponowania należną mu kwotą pieniężną? Z chwilą obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego, Wykonawca nie dysponuje jeszcze tymi środkami, aż do czasu uznania rachunku Wykonawcy.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający zmieni zapis § 7 ust. 10 wzoru umowy i zmieniony wzór umowy zamieści na stronie internetowej Zamawiającego.

PYTANIE NR 24: dotyczy § 10 ust. 1 wzoru umowy:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wymiaru kar umownych określonych we wzorze umowy w następujący sposób?

1) § 10 ust. 1

W przypadku naruszenia postanowień niniejszej umowy Zamawiający ma prawo naliczyć Wykonawcy kary umowne zgodnie z poniższymi zasadami:

1) Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 5% kwoty brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy w razie niewykonania umowy.

2) Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 5% kwoty brutto, o której mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy w razie nieterminowego wykonania umowy.

3) Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,1% kwoty wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia w realizacji zobowiązania, o którym mowa w § 2 ust. 2 niniejszej umowy. Kara umowna nie może przekraczać 5% wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy. W przypadku gdy kara umowna osiągnie wartość 5% wynagrodzenia umownego brutto, o

którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy Zamawiający zastrzega sobie dodatkowo prawo do rozwiązania umowy ze skutkiem natychmiastowym.

4) Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości 0,1% kwoty wynagrodzenia umownego brutto, o którym mowa w § 7 ust. 1 niniejszej umowy za każdy dzień opóźnienia w przystąpieniu do realizacji naprawy gwarancyjnej lub jej zakończeniu w terminie określonym w § 5 ust. 5 lub ust. 6 niniejszej umowy.

Przewidziane w przywołanych powyżej zapisach wzoru umowy kary są niewspółmiernie wysokie do zawinienia Wykonawcy, co jest sprzeczne z regulacjami prawnymi w tym zakresie. Wobec tego istotnym jest, aby kary umowne zostały zmiarkowane do wysokości umożliwiającej im pełnienie funkcji dyscyplinująco-represyjnej, gdyż mają one mobilizować Wykonawcę do prawidłowej realizacji ustalonych warunków umowy, nie stanowią natomiast odszkodowania. Wskazane w pełni zostanie spełnione przy ustaleniu kar umownych na zaproponowanym powyżej poziomie.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia bez zmian zapis § 10 ust. 1 wzoru umowy.

PYTANIE NR 25: dotyczy § 10 ust. 4 wzoru umowy:

Prosimy o wyrażenie zgody na wykreślenie z zapisu § 10 ust. 4 wzoru umowy klauzuli, uprawniającej Zamawiającego do potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku braku zapłaty kary umownej w określonym terminie.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wykreślił z zapisu § 10 ust. 4 wzoru umowy klauzulę, uprawniającą Zamawiającego do potrącenia kary umownej z wynagrodzenia Wykonawcy i zmieniony wzór umowy zamieścił na stronie internetowej Zamawiającego.

PYTANIE NR 26:

W celu zapewnienia rzetelnego przygotowania oferty (w tym skompletowania wszystkich niezbędnych dokumentów), prosimy o wyrażenie zgody na zmianę terminu składania ofert i wydłużenie go do dnia 18.10.2019 r.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający zmienił termin składania ofert na dzień 18.10.2019 r., i informację o tej zmianie zamieścił na stronie internetowej Zamawiającego.

Powyższe postanowienia są wiążące do przetargu na dzień 18.10.2019 r., a odpowiedzi na pytania i wszelkie modyfikacje stanowią integralną część SIWZ.

PROKURENT
Marek Stempniak