



Opolskie Centrum Rehabilitacji w Korfantowie Sp. z o.o. [®]

48-317 Korfantów, ul. Wyzwolenia 11;

Tel. 077 43 44 000, fax 077 43 44 004, e-mail ocr@ocr.pl

Jesteśmy certyfikowani według wymagań ISO 9001:2000 i ISO 14001
Posiadamy akredytację przyznaną przez Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia



Unia Europejska
Europejski Fundusz Społeczny



Pismo: PZP-225/14/2017

Korfantów dnia: 14.12.2017 r.

ODPOWIEDZI **na pytania w sprawie SIWZ**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Zakup, dostawa i uruchomienie artroskopu z oprzyrządowaniem do artroskopii stawu biodrowego i kolanowego”, w ramach projektu „Zakup sprzętu medycznego dla Opolskiego Centrum Rehabilitacji w Korfantowie Sp. z o.o. - dla potrzeb osób chorych na osteoporozę, choroby układu kostno-mięśniowego z województwa opolskiego”, nr RPOP.10.01.01-16-0014/17-00.

Pytanie nr 1, dotyczy załącznika nr 1 do SIWZ

Czy Zamawiający, celem zachowania zasad konkurencji i uzyskania najkorzystniejszej oferty, dopuści poniższy zestaw w technologii 4K będący wyższym technologicznie standardem (**medyczny monitor 32”**, **głowica i konsola 4K**, **gama kolorów 10-bit**, wewnętrzne nagrywanie danych), z zachowaniem wyższych lub równoważnych parametrów w stosunku do wymienionych w SIWZ?:

Konsola kamery 4K, źródło światła i medyczny systemem dokumentacji
Konsola kamery: rozdzielczość UHD 4K (3840x2160), źródło światła LED, medyczny system dokumentacji – system zintegrowany w jednym urządzeniu
Źródło światła: technologia LED, żywotność do 30 000 godzin, natężenie 1800 lumenów, temperatura barwowa 5500-8500 K, współczynnik CRI: min. 65, obrotowy adapter umożliwiający podłączenie światłowodów różnych producentów: ACMI, Storz, Wolf, Olympus
Wyjścia video: min. 2 x DisplayPort (3840 x 2160 pikseli [4K/UHD], 10-bit kolor), stosunek sygnału do szumu >52dB min. 2 x DVI (1920 x 1080 pikseli [1080p], 8-bit kolor) min. 4 x 3G-SDI (1920 x 1080 pikseli [1080p], 8-bit kolor) Wejścia video: Min. 1 x DVI (1920 x 1080 pikseli [1080p], umożliwiające korzystanie z funkcji „obrazu w obrazie”
Port USB do podłączenia tabletu iPad Złącze USB2.0 x2 oraz USB3.0 x2 1 x złącze LAN: izolowane 10/100 MB/sek, Złącze RS-232: izolowane do podłączenia urządzeń (shaver/pompa) Linowe wejście audio – Audio In / Audio Out Złącze tabletu – złącze do podłączania ekranu/tabletu do wprowadzania danych
Medyczny system dokumentacji: zapis danych na wbudowanym dysku – technologia SSD min. 124 GB, możliwość podłączenia dysku zewnętrznego
Funkcja "obraz w obrazie", przełączanie między obrazem z kamery i wejścia video,
Funkcja "zdalnego wejścia" umożliwiająca dodanie pacjenta z zewnętrznego komputera działającego w sieci
Oprogramowanie w języku polskim umożliwiające wprowadzenie danych operatora, placówki, rodzaju zabiegu i pacjenta (imię, nazwisko, płeć, numer identyfikacyjny, data urodzenia).
Możliwość konfiguracji preferencji operatorów i ustawień procedur medycznych.
Możliwość zapisu zdjęć i filmów do różnych lokalizacji
Graficzna informacja o procesie nagrywania wyświetlana na monitorze medycznym.

**Jesteśmy certyfikowani według wymagań ISO 9001:2000 i ISO 14001
Posiadamy akredytację przyznaną przez Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie
Zdrowia**

Wyświetlanie parametrów urządzeń na ekranie monitora
Zgodność ze standardem obrazowania cyfrowego i wymiany obrazów w medycynie (DICOM).
Możliwość podłączenia drukarki
Część aplikacyjna typu CF z zabezpieczeniem przed impulsem defibrylacyjnym
Głowica kamery 4K
Przetwornik obrazu: 3 CMOS
Rozdzielczość 4K min. 3840 x 2160 pikseli, skanowanie progresywne
Zoom cyfrowy: x 1,5
Dwa programowalne przyciski na głowicy kamery z możliwością przypisania czterech funkcji
Waga maksymalna 580 g
Monitor medyczny Full HD LED 32"
przekątna ekranu 32"
proporcje obrazu nie mniejsze niż 16:9
rozdzielczość co najmniej 1920 x 1080 px
kąt widzenia (V i H) 178 st.
jasność 400 cd/m ²
kontrast 1300:1
funkcja PIP (obraz w obrazie)
mocowanie standardowe: VESA
wejścia Video: 1 x DVI, 1 x optyczne DVI, 1 x SDI/HD-SDI 3G, 1 x VGA, 1 x kompozyt, 1 x S-Video
wyjścia Video: 1 x DVI, 1 x SDI
praca w trybie PAL i NTSC
możliwość opcjonalnego zastosowania łączności bezprzewodowej ze sterownikiem kamery.
Pompa artroskopowa dwurołkowa
Dwurołkowa pompa artroskopowa, funkcja ciągłej, niepulsacyjnej kontroli ciśnienia i płukania
Dotykowy ekran do wprowadzania parametrów pracy urządzenia
Predefiniowane ustawienia dla artroskopii kolana, stawu ramiennego, biodra i małych stawów
Funkcja płukania i zwiększenia ciśnienia dla powstrzymania krwawienia
Możliwość regulacji odsysania oddzielnie dla shavera i kaniuli
Sterowanie zdalne, przyciskiem nożnym lub z ekranu dotykowego
Maksymalna wartość przepływu: 1500 ml/min
Regulacja ciśnienia w zakresie od 10mmHg do 120mmHg
Kontrola nadmiernego ciśnienia z odcięciem dla 300mmHg
Do pracy w funkcji pompy jednorolkowej dostępny zestaw drenów złożony z drenu napływowego z kasetą i uniwersalnego odpływowego do shavera podłączany do zewnętrznego ssania.
Światłowód – zgodnie z SiWZ
Optyka artroskopowa HD z osłoną w komplecie z obturatorem – zgodnie z SiWZ
Optyka artroskopowa HD z osłoną w komplecie z obturatorem do małych stawów – zgodnie z SiWZ
Płaszcz do optyki w komplecie z obturatorem, dwukranikowy – zgodnie z SiWZ
Pojemnik do sterylizacji optyki – zgodnie z SiWZ
Konsola sterująca – sterownik elektryczny
Wielofunkcyjna konsola napędu chirurgicznego, obsługa dwóch urządzeń jednocześnie, automatyczne rozpoznawanie końcówki roboczej, sterowanie jednym i dwoma pedałami, 3 tryby pracy oscylacyjnej: standardowy, efektywny, agresywny,

Jesteśmy certyfikowani według wymagań ISO 9001:2000 i ISO 14001
Posiadamy akredytację przyznaną przez Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia

shaver : obroty prawo/lewo, max. 8000 obr./min.; oscylacja max. 3000 obr./min., wiertarka: obroty prawo/lewo, max. 1400 obr./min, piła oscylacyjna: max. 18000 cykli/min., dotykowy ekran sterujący napędem.
Rękojeść shavera – 1 szt. bez złączki typu Jacobs
Rękojeść autoklawowalna, sterowanie przełącznikiem nożnym bądź w rękojeści z zintegrowanym przewodem, metalowe przyciski sterujące w rękojeści shavera, zatraskowe mocowanie ostrza, obroty prawo/lewo: 8000 obr./min, oscylacja: 3000 rpm współpraca uchwytu z ostrzami 2,0 mm – 5,85 mm.
Możliwość indywidualnego doboru parametrów pracy w trybie oscylacji w zakresie ustawień : praca w trybie standard; praca w trybie efektywnym; praca w trybie agresywnym.
Możliwość sterowania parametrami ustawień shavera (obroty prawo/lewo, oscylacja) z przycisków w rękojeści.
Regulacja ssania od 0 do 100%. Współpraca z gamą ostrzy jednorazowych w tym z ostrzem wiercącym śr. 1,5 mm do leczenia uszkodzeń chrząstki stawowej metodą mikrołamań i z ostrzami pracującymi w cyklu posuwisto – zwrotnym
Wózek z dodatkowym ramieniem na monitor dotykowy plus stojak na kroplówkę do pompy – zgodnie z SiWZ
Brak kabla uniwersalnego do wiertarki, długość 3m.
Zasilanie akumulatorowe napędów wiertarskich
Rękojeść wiertarki elektrycznej
Napęd ortopedyczny dużej mocy, lekka, modułarna rękojeść wykonana z materiału PEEK, waga 950g, zatraskowy montaż akumulatorów, nasadek i ostrzy, bez użycia dodatkowych narzędzi, silnik nie wymaga konserwacji i smarowania, akumulatory dołączane od dołu rękojeści napędu, napęd kaniulowany 4mm, prędkość maksymalna 13000 osc./min. /950/250/200 obr./min. (uzależniona od zastosowanej nasadki), możliwość podłączenia nasadek: piła oscylacyjna, piła posuwisto-zwrotna, mikropiła oscylacyjna, metody sterylizacji – autoklaw 134 stopnie (minimalny czas sterylizacji 3 minuty), czas suszenia 15 minut - 1 szt.
Sterylna obudowa akumulatora do zastosowania z niesterylnym akumulatorem – 2 szt.
Aseptyczny zestaw do montażu akumulatora w obudowie – 1 szt.
Akumulator niesterylny Li-Ion, napięcie 10,8V, pojemność 2,2Ah, waga 250g – 2 szt.
Uniwersalna ładowarka do akumulatorów Li-Ion, możliwość jednoczesnego ładowanie dwóch akumulatorów, wyposażona w wyłącznik główny, elektroniczna kontrola procesu testowania, ładowania, panel informacyjny (dla każdego akumulatora) wyświetlający komunikat błędu, poziom naładowania akumulatora, informację o zakończeniu ładowania – 1 szt.
Dostępne złączki do napędu elektrycznego
Nasadka wiertarska Jacobs, zakres 0 – 7,4 mm z kluczykiem, obroty 0-950 obr./min. – 1 szt.
Nasadka do drutów Kirschnera 0,8 - 4.0 mm, obroty 0-950 obr./min., - 1 szt.
Nasadka mikropiła oscylacyjna przeznaczonej do operacji na drobnych kościach, oscylacje w zakresie 0-13000 osc./min., wychylenie kątowe ostrza 5 stopni – 1 szt.
Nasadka typu piła oscylacyjna, oscylacje w zakresie 0-13000 osc./min., wychylenie kątowe ostrza 3,5 stopnia zapewniające ochronę tkanek miękkich – 1 szt.
Nasadka typu piła posuwisto-zwrotna - oscylacje w zakresie 0-13000 osc./min., wychylenie liniowe ostrza 3mm – 1 szt.
Nasadka wolnoobrotowa typu Zimmer / Hudson, obroty 0-200 obr./min – 1 szt.
Dedykowana taca do sterylizacji oferowanego zestawu napędów – 1szt
Jednorazowe ostrze do mikropiły oscylacyjnej, wymiary 25 mm, 9.4 mm, 0.7 mm – 6 szt.
Jednorazowe ostrze do piły oscylacyjnej, wymiary 90 mm, 19 mm, 1,27mm – 2 szt.
Jednorazowe ostrze do piły posuwisto – zwrotnej, wymiary 52.8 mm, 10 mm, 1.1mm -2 szt.
Bipolarny generator typu RF do zabiegów artroskopowych
System bipolarny (RF) do ablacji i koagulacji z mikroprocesorowym sterowaniem parametrami mocy wyjściowej. Zastosowanie do procedur artroskopii: - kolana - barku - biodra
Dotykowy ekran LCD. Praca w systemie bipolarnym. Możliwość podłączenia sterownika nożnego.

Jesteśmy certyfikowani według wymagań ISO 9001:2000 i ISO 14001
Posiadamy akredytację przyznaną przez Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia

<p>Końcówka z funkcją detekcji optyki w pobliżu części dystalnej, automatycznie zmniejszająca moc, zabezpieczając optykę przed uszkodzeniem.</p>
<p>Dwuprzyciskowa, sterylna elektroda ablacyjno - koagulacyjna do procedur artroskopowych. Sterowana za pomocą przycisków umieszczonych na jej obudowie (2 przyciski) lub ze sterownika nożnego. Dostępna w wersji ze ssaniem. Końcówki zagięte pod kątem 90*; 90* w wersji wydłużonej oraz wersji haczyka</p>
<p>Elementy zużywalne</p>
<p>Zestaw drenów dopływowych artroskopowych do pompy jednorolkowej i dwurolkowej. W skład jednorazowego zestawu wchodzi dren dopływowy z kasetą do pompy oraz dren odpływowy do rękojeści shavera. Pakowane sterylnie.</p>
<p>Zestaw drenów odpływowych artroskopowych do pompy dwurolkowej. W skład jednorazowego zestawu wchodzi dren odpływowy wraz z kasetą. Pakowane sterylnie.</p>
<p>Ostrza jednorazowe do shavera, współpraca z gamą ostrzy jednorazowych w tym z ostrzem wiercącym śr. 1,5 mm do leczenia uszkodzeń chrząstki stawowej metodą mikrozłamań i z ostrzami pracującymi w cyklu posuwisto – zwrotnym</p>
<p>Dwuprzyciskowa, sterylna elektroda ablacyjno - koagulacyjna do procedur artroskopowych. Sterowana za pomocą przycisków umieszczonych na jej obudowie (2 przyciski) lub ze sterownika nożnego. Dostępna w wersji ze ssaniem. Końcówki zagięte pod kątem 90*; 90* w wersji wydłużonej oraz wersji haczyka</p>
<p>Narzędzia kolanowe</p>
<p>Narzędzie manualne, przechwytywacz szwów prosty. Średnica sztancy 3,4 mm. Możliwość zaferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.</p>
<p>Prowadnica przezportowa ACL, offset 6 mm, rękojeść z kodowaniem kolorem średnicy</p>
<p>Prowadnica przezportowa ACL, offset 7 mm, rękojeść z kodowaniem kolorem średnicy</p>
<p>Prowadnica przezportowa ACL, offset 8 mm, rękojeść z kodowaniem kolorem średnicy</p>
<p>Łyzeczka zamknięta do oczyszczenia chrząstki pierścień 3,4 mm, obie strony tnące, z uchwytem długość 220 mm</p>
<p>Łyzeczka zamknięta do oczyszczenia chrząstki pierścień 5,4 mm, obie strony tnące, z uchwytem długość 220 mm</p>
<p>Narzędzie manualne typu raszpla tunelowa do notch plastyki</p>
<p>Raszpla kulista, narzędzie do odświeżania blizny łąkotki, raspator, zakończone „maczugą”</p>
<p>Nakłuwacz do chrząstki na prostym podajniku zagięty pod kątem 20°.</p>
<p>Nakłuwacz do chrząstki na prostym podajniku zagięty pod kątem 40°.</p>
<p>Narzędzie manualne typu osteotom chrząstkowy</p>
<p>Haczyk artroskopowy z metalową rękojeścią, trzon 150 mm, końcówka 3,4 mm, z oznakowaniem co 5,0 mm</p>
<p>Haczyk artroskopowy z metalową rękojeścią, trzon 150 mm, końcówka 5,4 mm, z oznakowaniem co 5,0 mm</p>
<p>Raszpla artroskopowa z wygiętą końcówką i z powierzchnią trącą z obydwu stron</p>
<p>Raszpla artroskopowa z wygiętą końcówką i z powierzchnią trącą z jednej strony</p>
<p>Obcinak szwów tnący wewnątrz stawu, prosty, szwy 2-0. Średnica sztancy 2,75mm.</p>
<p>Narzędzia manualne, chwytak tkankowy, chwytak typu blunt prosty. Średnica sztancy 3,4 mm. Możliwość zaferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.</p>
<p>Narzędzie artroskopowe typu nożyczki, shaft prosty końcówka łukowato wygięta w prawo. Możliwość zaferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia</p>
<p>Narzędzie artroskopowe typu nożyczki, shaft prosty końcówka łukowato wygięta w lewo. Możliwość zaferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia</p>
<p>Narzędzie manualne, odgryzacz łąkotkowy prosty. Średnica sztancy 3,4 mm, średniej wielkości głowa. Możliwość zaferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.</p>
<p>Narzędzie manualne, odgryzacz łąkotkowy prawy. Trzon wygięty w prawo 30°. Średnica sztancy 3,4 mm. Możliwość zaferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.</p>
<p>Narzędzie manualne, odgryzacz łąkotkowy lewy. Trzon wygięty w prawo 30°. Średnica sztancy 3,4 mm. Możliwość zaferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.</p>
<p>Narzędzie manualne, wąski odgryzacz, końcówka prosta, trzon prosty. Średnica sztancy 2,75 mm. Możliwość zaferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.</p>
<p>Narzędzie manualne, odgryzacz łąkotkowy lewy. Trzon wygięty w lewo 30°. Średnica sztancy 3,4 mm. Głowa normalnej wielkości. Możliwość zaferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.</p>

Jesteśmy certyfikowani według wymagań ISO 9001:2000 i ISO 14001
Posiadamy akredytację przyznaną przez Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia

Narzędzie manualne, odgryzacz łątkowkowy prawy. Trzon wygięty w lewo 30°. Średnica sztancy 3,4 mm. Głowa normalnej wielkości. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.
Nożyczki ząbkowane, końcówka prosta, trzon prosty. Średnica sztancy 3,4mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.
Narzędzia manualne, chwytak tkankowy, chwytak szwów prosty. Średnica sztancy 4,2 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.
Narzędzie manualne, odgryzacz łątkowkowy prosty szeroki . Trzon prosty. Średnica sztancy 3,4 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.
Narzędzie manualne, odgryzacz łątkowkowy prosty szeroki . Trzon prosty. Średnica sztancy 3,4 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.
Narzędzie manualne, odgryzacz łątkowkowy półksiężycowaty szeroki prawy . Trzon wygięty 15 stopni w prawo. Średnica sztancy 3,4 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.
Narzędzie manualne, odgryzacz łątkowkowy półksiężycowaty szeroki lewy . Trzon wygięty 15 stopni w lewo. Średnica sztancy 3,4 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.
Narzędzia biodrowe
Narzędzie manualne typu elewator tkanek biodrowy, zagięta końcówka 15 stopni do góry, długość 220mm
Jednorazowy zestaw do artroskopii biodra składający się z: 1.1 mm x 15" Nitinolowe druty prowadzące – 3szt, 17G x 7" igły kręgosłupowe – 3szt, noż w kształcie banana-1szt, półotwarta kaniula -1szt. – 1 kpl.
Półotwarta kaniula do zmiany portu artroskopowego – 1 szt.
Półotwarta kaniula do zmiany portu artroskopowego z tępym końcem – 1szt.
Narzędzie manualne, odgryzacz prosty . Trzon zagięty 15 stopni do góry. Średnica sztancy 3,4 mm. Długość 220 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.- 1 szt.
Narzędzie manualne, odgryzacz średni prosty . Trzon prosty. Średnica sztancy 3,4 mm. Długość 220 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia. 1 -szt.
Narzędzie manualne, odgryzacz średni końcówka zagięta 45 stopni w prawo . Trzon prosty. Średnica sztancy 3,4 mm. Długość 220 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia. -1 szt.
Narzędzie manualne, odgryzacz średni końcówka zagięta 45 stopni w lewo . Trzon prosty. Średnica sztancy 3,4 mm. Długość 220 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.- 1 szt.
Narzędzie manualne, Aligator grasper prosty . Trzon prosty. Średnica sztancy 4,2 mm. Długość 220 mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia. 1 szt.
Narzędzie manualne, chwytak tkankowy, chwytak szwów prosty. Średnica sztancy 4,2 mm. Długość 220mm Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia. -1 szt.
Narzędzie manualne, przesywacz tkankowy. Średnica sztancy 3,4 mm, trzon prosty. Końcówka zagięta do góry 45 stopni, długość 220mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia.- 1 szt.
Łyczeczka zamknięta do oczyszczenia chrząstki pierścień 5,4 mm, obie strony tnące, z uchwytem długość 220 mm -1 szt.
Obcinak szwów tnący wewnątrz stawu, prosty, szwy 2-0. Średnica sztancy 2,75mm. Długość 220 mm. – 2 szt
Popychacz do węzłów z zamkniętym oczkiem, długość 220mm – 1 szt.
Narzędzie typu kaniulowany, chowany noż do artroskopii biodra. Umożliwia wejście do stawu po drucie prowadzącym i otwarcie ostrza już w stawie. -1 szt.
Narzędzie artroskopowe typu Crochet hook o długości 220mm – 1 szt.
Haczyk artroskopowy z metalową rękojeścią, trzon 220 mm, końcówka 4,8 mm, z oznakowaniem co 5,0 mm – 2 szt.
Nakłuwacz do chrząstki na prostym podajniku zagięty pod kątem 60°, długość 220 mm – 1 szt.
Nakłuwacz do chrząstki na prostym podajniku zagięty pod kątem 90°, długość 220 mm – 1 szt.
Narzędzie manualne, przechwytywacz szwów prosty. Średnica sztancy 3,4 mm końcówka zagięta 10 stopni w górę, długość 220mm. Możliwość zaoferowania rękojeści standardowej lub w osi narzędzia. – 1 szt.

Stanowisko (wyjaśnienia) Zamawiającego w przedmiotowej kwestii jest następujące:

Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 2,

Jesteśmy certyfikowani według wymagań ISO 9001:2000 i ISO 14001
Posiadamy akredytację przyznaną przez Centrum Monitorowania Jakości w Ochronie Zdrowia

Czy Zamawiający będzie wymagał, aby celem zachowania pełnej kompatybilności oraz ciągłości obsługi serwisowej wszystkich elementów składowych zaoferowanego „Zestawu artroskopowego” pochodziły one od jednego producenta?

Stanowisko (wyjaśnienia) Zamawiającego w przedmiotowej kwestii jest następujące:

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga.

Pytanie nr 3,

Czy Zamawiający dopuści w celu potwierdzenia przez Wykonawcę zdolności technicznej lub zawodowej, o której mowa w art. 22 ust. 1b pkt 3, wykaz więcej niż 2 dostaw wykonanych w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem składania ofert polegających na dostarczeniu, montażu aparatury artroskopowej i odpowiadających swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia oraz o wartości mniejszej niż 400 000 zł (brutto) każda?

Stanowisko (wyjaśnienia) Zamawiającego w przedmiotowej kwestii jest następujące:

Zamawiający dokonuje zmiany w SIWZ dział V, pkt. 1 o następującej treści:

"Wykonawca spełni warunek dotyczący zdolności technicznej lub zawodowej, o którym mowa w art. 22 ust. 1b pkt 3, jeżeli wykaże, że wykonał w okresie **ostatnich trzech lat** przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, **co najmniej 2 (dwie) dostawy/usługi** polegające na dostarczeniu, montażu aparatury artroskopowej odpowiadających swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia oraz o wartości nie mniejszej niż 300 000 zł (brutto) każda. Dostawy te winny być wykonane w sposób należyty."

oraz w dziale VI, pkt. 4 o następującej treści:

a) **Wykazu wykonanych dostaw** w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy okresie, **co najmniej 2 (dwie) dostawy/usługi** polegające na dostarczeniu, montażu aparatury artroskopowej odpowiadających swoim rodzajem przedmiotowi zamówienia oraz o wartości nie mniejszej niż 300 000 zł (brutto) każda - **załącznik nr 6** do SIWZ; wraz z załączeniem dowodów określających, czy dostawy/usługi wskazane w wykazie zostały wykonane należyście, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – inne dokumenty.

Jednocześnie Zamawiający informuję, o zmianie ogłoszenia oraz o nowym terminie składania ofert i wyznacza go na 28.12.2017r na godz. 10:00.

PREZES ZARZĄDU
Wład
mgr inż. *Wład* Machelski