SPZOZ/PN/27/2019

PAKIET NR 1
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest dostawa narzędzi laparoskopowych – 6 kompletów. montaż, instalacja, uruchomienie (rozruch) i przeszkolenie personelu Zamawiającego w zakresie jego obsługi i eksploatacji.

Producent : …….....
Typ urządzenia : …….
Kraj pochodzenia : …….
Rok produkcji 2019

I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH

L.p.	Opis parametru	Parametr wymagany	Parametr oferowany
Narzędzia laparoskopowe – 6 kompletów.			
1	Wielorazowa rękojeść z blokadą, średnica 5mm, długość 34 cm, kompatybilna z końcówkami z pozycji 3 i 4, zaopatrzona w pin do koagulacji monopolarnej z portem do płukania, pokrętło umożliwiające obrót o 360 stopni, ramię wykonane z materiału PEEK, współosiowe gwintowanie składające się z dwóch blokujących się gwintów, wymienialne wielorazowe pierścienie w uchwycie. Wskaźnik prawidłowego zamocowania końcówki – 3szt	TAK	
2	Wielorazowa rękojeść bez blokady, średnica 5 mm, długość 34 cm, kompatybilna z końcówkami z pozycji 3 i 4, zaopatrzona w pin do koagulacji monopolarnej z portem do płukania, pokrętło umożliwiające obrót o 360 stopni, ramię wykonane z materiału PEEK, współosiowe gwintowanie składające się z dwóch blokujących się gwintów, wymienialne wielorazowe pierścienie w uchwycie Wskaźnik prawidłowego zamocowania końcówki – 3 szt.	TAK	
3	Wielorazowe nożyczki z ostrzem typu Endocut (lekko zakrzywione), Podwójny przeciwstawny gwint do połączenia z rękojeścią, kompatybilne z rękojeściami z pozycji 1 i 2 – 6szt.	TAK	
4	Wielorazowe graspery typu traditonal lub fenestrated lub modified traditional lub grabber lub lapclinch lub long fenestrated lub modified raptor lub hunter, dissektor typu modified maryland lub traditional maryland, Podwójny przeciwstawny gwint do połączenia z rękojeścią, kompatybilne z rękojeściami z pozycji 1 i 2 – 10 szt.	TAK	
5	Stojak do kontenera wyposażony w kosz wykonany z jednego arkusza stali wycinanej laserowo; stojak zawiera uchwyty do zamocowania minimum 18 instrumentów laparoskopowych; uchwyty wykonane z trwałego silikonu wyprofilowanego w taki sposób aby móc w nich umieścić różne średnice narzędzi laparoskopowych bez konieczności zastosowania adapterów czy dodatkowych narzędzi. Wanna do kontenera o wymiarach 590x275x185mm +/- 2mm	TAK	

	wykonana ze stopu aluminium z ergonomicznymi uchwytami blokującymi się pod kątem 90 stopni. Wyposażona w uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach kontenera. Wanna bez widocznych połączeń nitowanych czy śrubowych; Pokrywa kontenera wykonana z aluminium o grubości min 2mm, wyposażona w barierę sterylną w postaci filtra na minimum 5000 cykli sterylizacyjnych lub w postaci zaworu. Bariera zabezpieczona przed uszkodzeniami mechanicznymi z zewnątrz za pomocą stalowej pokrywki; zamknięcie pokrywy za pomocą uchwytów ze stali nierdzewnej ułatwiające sterylną ekspozycję zawartości kontenera		
6	Wielorazowa haczyk monopolarny, długość 330 mm, średnica 5 mm – 4szt.	TAK	
Zestaw wyrostkowy			
1	Wielorazowa rękojeść z blokadą, średnica 5mm, długość 34 cm, kompatybilna z końcówkami z pozycji 3 i 4, zaopatrzona w pin do koagulacji monopolarnej z portem do płukania, pokrętło umożliwiające obrót o 360 stopni, ramię wykonane z materiału PEEK, współosiowe gwintowanie składające się z dwóch blokujących się gwintów, wymienialne wielorazowe pierścienie w uchwycie. Wskaźnik prawidłowego zamocowania końcówki – 3szt.	TAK	
2	Wielorazowa rękojeść bez blokady, średnica 5 mm, długość 34 cm, kompatybilna z końcówkami z pozycji 3 i 4, zaopatrzona w pin do koagulacji monopolarnej z portem do płukania, pokrętło umożliwiające obrót o 360 stopni, ramię wykonane z materiału PEEK, współosiowe gwintowanie składające się z dwóch blokujących się gwintów, wymienialne wielorazowe pierścienie w uchwycie Wskaźnik prawidłowego zamocowania końcówki – 3szt.	TAK	
3	Wielorazowe nożyczki z ostrzem typu Endocut (lekko zakrzywione), Podwójny przeciwstawny gwint do połączenia z rękojeścią, kompatybilne z rękojeściami z pozycji 1 i 2 – 4szt.	TAK	
4	Wielorazowe graspery typu traditonal lub fenestrated lub modified traditional lub grabber lub lapclinch lub long fenestrated lub modified raptor lub hunter, dissektor typu modified maryland lub traditional maryland, Podwójny przeciwstawny gwint do połączenia z rękojeścią, kompatybilne z rękojeściami z pozycji 1 i 2 – 9szt.	TAK	
5	Wielorazowa haczyk monopolarny, długość 330 mm, średnica 5 mm – 2szt.	TAK	
6	Stojak do kontenera wyposażony w kosz wykonany z jednego arkusza stali wycinanej laserowo; stojak zawiera uchwyty do zamocowania minimum 18 instrumentów laparoskopowych; uchwyty wykonane z trwałego silikonu wyprofilowanego w taki sposób aby móc w nich umieścić różne średnice narzędzi laparoskopowych bez konieczności zastosowania adapterów czy dodatkowych narzędzi. Wanna do kontenera o wymiarach 590x275x185mm +/- 2mm wykonana ze stopu aluminium z ergonomicznymi	TAK	

	uchwytami blokującymi się pod kątem 90 stopni. Wyposażona w uchwyty na tabliczki identyfikacyjne po obu stronach kontenera. Wanna bez widocznych połączeń nitowanych czy śrubowych; Pokrywa kontenera wykonana z aluminium o grubości min 2mm, wyposażona w barierę sterylną w postaci filtra na minimum 5000 cykli sterylizacyjnych lub w postaci zaworu. Bariera zabezpieczona przed uszkodzeniami mechanicznymi z zewnątrz za pomocą stalowej pokrywki; zamknięcie pokrywy za pomocą uchwytów ze stali nierdzewnej ułatwiające sterylną ekspozycję zawartości kontenera		
7	Retraktor wachlarzowy 3 – palczasty, średnica 5 mm, prosty długość 340mm lub zginany długość 336mm, lub 5 -palczasty, średnica 10 mm, prosty długość 380 mm lub zginany długość 347 mm;	TAK	
Serwis i gwarancja			
1	Okres pełnej bezpłatnej gwarancji na sprzęt [miesiące]	min. 24 miesięcy	PODAĆ ILE
2	Serwis na terenie Polski (proszę wykaz dołączyć do oferty)	TAK	
3	Odpowiedź serwisu na zgłoszenie awarii w okresie gwarancyjnym do 24 h w okresie pogwarancyjnym – do 48 h.	TAK	
4	W przypadku naprawy trwającej dłużej niż 3 dni – urządzenie zastępcze o zbliżonych parametrach i funkcjonalności	TAK	
5	Każda naprawa gwarancyjna powoduje przedłużenie gwarancji o czas naprawy	TAK	
6	Liczba bezpłatnych przeglądów w czasie gwarancji	zgodnie z zaleceniami producenta	PODAĆ ILE
7	Koszt transportu uszkodzonego elementu urządzenia lub urządzenia podlegającego naprawie lub wymianie do i z punktu serwisowego pokrywa Wykonawca	TAK	
8	Gwarancja sprzedaży części zamiennych i dostępności serwisu pogwarancyjnego – min. 10 lat	TAK	
9	Okres gwarancji dla nowo zainstalowanych elementów	min. 6 miesiecy	PODAĆ ILE
10	Instalacja urządzenia w miejscu wskazanym przez Zamawiającego	TAK	
11	Bezpłatne szkolenie personelu obsługującego urządzenie poświadczone certyfikatem	TAK	