**ZAŁĄCZNIK NR 1B**

##### ZESTAWIENIE PARAMETRÓW I WARUNKÓW WYMAGANYCH

Przedmiot zamówienia: **Zakup narzędzi i akcesoriów chirurgicznych kompatybilnych z posiadanym sprzętem firmy STORZ dla Centralnego Bloku Operacyjnego**Nazwa oferenta:  
Producent:  
Nazwa i typ**:**

Aparat fabrycznie nowy (podać rok produkcji):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI** | **PARAMETR WYMAGANY** | **PARAMETR OFEROWANY**  **Wykonawca winien wskazać nr strony**, **na której w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych potwierdzone jest spełnienie parametru.**  Jednocześnie Wykonawca w załączonych przedmiotowych środkach dowodowych winien **wyraźnie wskazać**przy opisywanym parametrze **nr  liczby** porządkowej parametru wymaganego  z niniejszego formularza.  W przypadku zastosowania przez producenta innej nazwy parametru niż wymagany przez Zamawiającego, **Wykonawca winien udokumentować** i wykazać tożsamość nazwy parametru producenta z nazwą parametru wymaganego przez Zamawiającego. |
| 1 | Światłowód, osłona wzmocniona, nieprzeźroczysta, dł. 250 cm, śr. 4,8 mm - 2 szt | TAK |  |
| 2 | Optyka laparoskopowa, śr. 10 mm, dł. 31 cm, kąt patrzenia 30 st., wyposażona w system soczewek wałeczkowych, autoklawowalna. Optyka opatrzona słowną informacją potwierdzającą autoklawowalność - 2 szt | TAK |  |
| 3 | Kosz druciany na 2 optyki sztywne o dł. do 32 cm - 2 szt. | TAK |  |
| 4 | Igła Veressa, śr. 2,0 - 2,2 mm, dł. 15 cm - 3 szt. | TAK |  |
| 5 | Trokar laparoskopowy, śr. kaniuli 11 mm, dł. robocza 10-11 cm, złożony z: gładkiej, ściętej kaniuli z przyłączem LUER-Lock i kranikiem do podłączenia insuflacji, zaworu z klapą otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej dźwigni, gwoździa piramidalnego - 4 szt. | TAK |  |
| 6 | Zawór z klapą otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej dźwigni do kaniuli trokara o śr. 11 mm – 4 szt. | TAK |  |
| 7 | Nasadka redukcyjna, 11 / 5 mm, mocowana do zaworu trokara - 4 szt. | TAK |  |
| 8 | Trokar laparoskopowy, śr. kaniuli 6 mm, dł. robocza 10-11 cm, złożony z: gładkiej, ściętej kaniuli z przyłączem LUER-Lock i kranikiem do podłączenia insuflacji, zaworu z klapą otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej dźwigni, gwoździa piramidalnego – 4 szt. | TAK |  |
| 9 | Zawór z klapą otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej dźwigni do kaniuli trokara o śr. 6 mm – 4 szt. | TAK |  |
| 10 | Tuleja gwintowana do stabilizacji trokarów, śr. 11 mm – 2 szt. | TAK |  |
| 11 | Tuleja gwintowana do stabilizacji trokarów, śr. 6 mm – 2 szt. | TAK |  |
| 12 | Trokar laparoskopowy, śr. kaniuli 13,5 mm, dł. robocza 11,5 cm, złożony z: gładkiej, ściętej kaniuli z przyłączem LUER-Lock i kranikiem do podłączenia insuflacji, zaworu z klapą otwieraną pod naporem instrumentu i ręcznie przy pomocy dedykowanej dźwigni, gwoździa piramidalnego – 2 szt. | TAK |  |
| 13 | Rurka ssąco-płucząca z bocznymi otworami i zaworem dwudrożnym, śr. 5 mm, dł. 36 cm – 2 szt. | TAK |  |
| 14 | Kleszcze laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części: - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, bez zapinki, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego,  - wkład roboczy: bransze preparacyjno - chwytające typu Kelly, obie ruchome,  - tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,  - 2 szt. | TAK |  |
| 15 | Kleszcze laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części:  - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, z zapinką z możliwością stałego odblokowania, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego,  - wkład roboczy: bransze chwytające typu Aligator, obie ruchome,  - tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,  - 2 szt. | TAK |  |
| 16 | Kleszcze laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części:  - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, z zapinką z możliwością stałego odblokowania, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego,  - wkład roboczy: bransze chwytające, ząbkowane, atraumatyczne, okienkowe, jedna bransza ruchoma,  - tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,  - 2 szt. | TAK |  |
| 17 | Kleszcze chwytające okienkowe, dwie bransze ruchome, atraumatyczne; monopolarne, obrotowe, rozbieralne, komplet: uchwyt plastikowy z zapinką , tubus izolowany z przyłączem do przepłukiwania, wkład roboczy; śr. 5 mm, dł. 36 cm – 2 szt | TAK |  |
| 18 | Nożyczki laparoskopowe, monopolarne, śr. 5 mm, dł. 36 cm, obrotowe 360°, rozbieralne na 3 części:  - uchwyt: plastikowy z przyłączem HF, z pokrętłem do obracania wkładu roboczego,  - wkład roboczy: ostrza zakrzywione, ząbkowane, oba ruchome,  - tubus: izolowany z przyłączem do przepłukiwania podczas mycia,  - 2 szt. | TAK |  |
| 19 | Elektroda koagulacyjno - preparacyjna, haczykowa, kształt L, monopolarna, śr. 5 mm, dł. 36 cm – 4 szt. | TAK |  |
| 20 | Przewód HF do instrumentów monopolarnych dł.300 cm - 4 szt. | TAK |  |
| 21 | Pojemnik plastikowy do sterylizacji i przechowywania instrumentów wym. zew. 532x254x165 – 2 szt. | TAK | . |
| 22 | Redukcja 11/5 kaniula wprowadzana do trokara – 3 szt. | TAK |  |
| 23 | Gumowa zatyczka do przyłącza LUER-Lock, czarna, opk. 10 szt. – 1 szt. | TAK |  |
| 24 | Wkład kleszczy typu KELLY; bransze preparacyjne, długie, 2 ruchome; kompatybilne z rączkami STORZ posiadanymi przez zamawiającego śr. 5 mm, dł. rob. 36 cm – 2 szt. | TAK |  |
| 25 | Wkład nożyczek , śr. 5 mm, dł. 36 cm, kompatybilne z oferowanymi rączkami Storz posiadanymi przez zamawiającego – 3 szt. | TAK |  |
| 26 | Zapasowe uszczelki do trokarów o śr. 11 mm – 10 szt. | TAK |  |
| 27 | Zapasowe uszczelki do trokarów o śr. 5 mm – 10 szt. | TAK |  |
| **Warunki dodatkowe** | | | |
| 28 | Okres gwarancji na wszystkie elementy dostawy od momentu uruchomienia i protokolarnego odbioru całości zrealizowanego zamówienia min. 24 miesiące. | Tak min. 24 miesiące |  |
| 29 | **Wymagane dokumenty:** • deklaracja zgodności ,  • wpis lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych  • certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami  • certyfikat ISO 13485:2012 potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych. | Tak |  |
| 30 | Możliwość zgłaszania usterek – należy podać sposób oraz dane teleadresowe. | Podać |  |
| 31 | Termin przystąpienia do naprawy uszkodzonego elementu dostawy po zgłoszeniu usterki nie dłuższy niż 3 dni robocze. | Tak |  |
| 32 | Termin usunięcia usterki od momentu jej zgłoszenia nie dłuższy niż 7 dni roboczych | Tak |  |
| 33 | Na czas naprawy/innej usługi serwisowej elementu dostawy Wykonawca, na żądanie Zamawiającego dostarczy do 3 dni roboczych zamiennie analogiczny element dostawy. | Tak |  |
| 34 | Wymiana uszkodzonego podzespołu na nowy podzespół po 3 naprawach gwarancyjnych. | Tak |  |
| 35 | Wymiana uszkodzonego elementu dostawy na nowy element dostawy tzn. po 3 wymianach gwarancyjnych tego samego podzespołu, wystąpienie ponownej usterki tego podzespołu skutkuje wymianą przez Wykonawcę elementu dostawy na nowy na żądanie Zamawiającego. | Tak |  |
| 36 | Każdy czas trwania naprawy gwarancyjnej powoduje przedłużenie okresu gwarancji o czas trwania naprawy. | Tak |  |
| 37 | Wszelkie akcesoria zużywalne będące podzespołami lub elementami składowymi elementu dostawy a podlegające wymianie (z wyłączeniem elementów jednorazowego użytku), zgodnie z dokumentacją producenta, w okresie gwarancji wymieniane będą na koszt Wykonawcy. | Tak |  |
| 38 | Wszelkie czynności przeglądowo-konserwacyjne określone w niniejszej instrukcji obsługi, innej dokumentacji producenta oraz w obowiązujących przepisach prawnych, w okresie gwarancji wykonywane będą na koszt Wykonawcy. Dokumentacja z przedmiotowych działań wraz ze stosownym świadectwem Bezpieczeństwa zostanie przekazana Zamawiającemu. | Tak |  |
| 39 | Okres zagwarantowania dostępności części zamiennych od daty sprzedaży w latach min. 7 lat. | Tak |  |

**UWAGA :**

**Nie spełnienie wymaganych parametrów i warunków spowoduje odrzucenie oferty.**