|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pakiet nr 4 Załącznik nr 2** | | |
| **Zestaw narzędzi uzupełniających dla Bloku Operacyjnego** | | |
| **Lp.** | **Opis/Parametry wymagane** | **Ilość** | Parametr oferowany | Cena netto | Wartość netto | Wartość brutto |
|  | DŁUTO DO OKOSTNEJ LXER, ZAGIĘTE, SZER. 10 MM, DŁ. 24,5 CM, RĄCZKA SILIKONOWA | 1 |  |  |  |  |
|  | DŁUTO DO OKOSTNEJ LXER, ZAGIĘTE, SZER. 15 MM, DŁ. 24,5 CM, RĄCZKA SILIKONOWA | 1 |  |  |  |  |
|  | HAK DO RAN OSTRY, 1 Z., RĘKOJEŚĆ PŁASKA, AŻUR, MASYWNY, DŁ. 21,5 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE KOSTNE, CZĘŚĆ ROBOCZA ZAGIĘTA, ZĄBKOWANA, DŁ. 14,5 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE KOSTNE DO REPOZYCJI, DŁ. 15 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE PREPARACYJNE I DO LIGATURY OVERHOLT, DELIKATNE ZAGIĘTE, DŁ. 30 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | USTALACZ KOSTNY ULRICH, PROSTY, DŁ. 23 CM | 2 |  |  |  |  |
|  | USTALACZ KOSTNY SAMO CENTRUJĄCY, ZAMKNIĘCIE ZE ŚRUBĄ GWINTOWANĄ, DŁ. 26 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | DŁUTO KOSTNE-OSTEOM LAMBOTTE-MINI, SZER. 10 MM, DŁ. 17 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | DŁUTO KOSTNE-OSTEOM LAMBOTTE, SZER. 15 MM, DŁ. 24 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | DŁUTO KOSTNE-OSTEOM LAMBOTTE, SZER. 20 MM, DŁ. 24 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | KOŚCIOTRZYMACZ LEWIN, DŁ. 18 CM | 2 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE KOSTNE DO REPOZYCJI , DŁ. 15 CM | 2 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE HACZYKOWATE GINEKOLOGICZNE-KULOCIĄG SKENE, POJEDYNCZY, 1X1Z., DŁ. 24 CM | 2 |  |  |  |  |
|  | RETRAKTOR KOLANOWY BLOUNT, DŁ. 17,5 CM | 2 |  |  |  |  |
|  | HAK DO KRĘGOSŁUPA TAYLOR, ZAGIĘTY, ŁOPATKA 115X30 MM Z OSTROGĄ, DŁ. 16 CM | 2 |  |  |  |  |
|  | MŁOTEK KOSTNY Z PLASTIKOWĄ RĄCZKĄ, Ø 30 MM/460 G,DŁ. 24 CM/ SIC. | 1 |  |  |  |  |
|  | MŁOTEK KOSTNY Z PLASTIKOWĄ RĄCZKĄ, Ø 30 MM/770 G,DŁ. 25 CM/ SIC. | 1 |  |  |  |  |
|  | DŹWIGNIA KOSTNA SZER.40MM 290MM ZGODNA Z FK189R | 2 |  |  |  |  |
|  | DŹWIGN.KOSTNA HOHMANN-ALDINGER 270MM ZGODNA Z FK169R | 2 |  |  |  |  |
|  | MIOS ROZSZERZACZ BIODR.90° SZEROKI OSTRY ZGODNA Z FK213R | 2 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE KOSTNE, 21 CM ZGODNA Z F0112R | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE REPOZYCYJNE, REILL, 17 CM ZGODNA Z F0116R | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE REPOZYCYJNE, 20,5 CM ZGODNA Z F0118R | 2 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE DO RZEPKI, 18,5 CM ZGODNA Z F0153R | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE LAPAROSKOPOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO STERYLIZACJI TYP. MICHEL PROSTE, OBIE CZĘŚCI PRACUJĄCE RUCHOME, Ø 5MM, DŁ. CZĘŚCI PRACUJĄCEJ 360MM, ROZBIERALNE NA 3 ELEMENTY (WKŁAD ROBOCZY, SHAFT ZEWNĘTRZNY, RĄCZKA). SHAFT ZE ZŁĄCZEM LUER-LOCK DO CZYSZCZENIA, MOŻLIWOŚĆ ROTACJI 360˚. RĄCZKA WYKONANA Z TWORZYWA PEEK Z WTYKIEM MONOPOLARNYM DO MAX 1.3 KVP. RĄCZKA Z BLOKADĄ ROTACJI SHAFTU PO ZAMKNIĘCIU ORAZ BLOKADĄ NA RĄCZCE ZAMKNIĘCIA CZĘŚCI ROBOCZEJ. WKŁAD ROBOCZY ORAZ SHAFT ZEWNĘTRZNY ŁĄCZONY GWINTEM. | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE LAPAROSKOPOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO STERYLIZACJI TYP. SCHERTL PROSTE, OBIE CZĘŚCI PRACUJĄCE RUCHOME, Ø 5MM, DŁ. CZĘŚCI PRACUJĄCEJ 360MM, ROZBIERALNE NA 3 ELEMENTY (WKŁAD ROBOCZY, SHAFT ZEWNĘTRZNY, RĄCZKA). SHAFT ZE ZŁĄCZEM LUER-LOCK DO CZYSZCZENIA, MOŻLIWOŚĆ ROTACJI 360˚. RĄCZKA WYKONANA Z TWORZYWA PEEK Z WTYKIEM MONOPOLARNYM DO MAX 1.3 KVP. RĄCZKA Z BLOKADĄ ROTACJI SHAFTU PO ZAMKNIĘCIU ORAZ BLOKADĄ NA RĄCZCE ZAMKNIĘCIA CZĘŚCI ROBOCZEJ. WKŁAD ROBOCZY ORAZ SHAFT ZEWNĘTRZNY ŁĄCZONY GWINTEM. | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE LAPAROSKOPOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO STERYLIZACJI TYP. HUNTER BOWEL PROSTE, OBIE CZĘŚCI PRACUJĄCE RUCHOME, Ø 5MM, DŁ. CZĘŚCI PRACUJĄCEJ 360MM, ROZBIERALNE NA 3 ELEMENTY (WKŁAD ROBOCZY, SHAFT ZEWNĘTRZNY, RĄCZKA). SHAFT ZE ZŁĄCZEM LUER-LOCK DO CZYSZCZENIA, MOŻLIWOŚĆ ROTACJI 360˚. RĄCZKA WYKONANA Z TWORZYWA PEEK Z WTYKIEM MONOPOLARNYM DO MAX 1.3 KVP. RĄCZKA BEZ BLOKADY ROTACJI SHAFTU PO ZAMKNIĘCIU ORAZ BEZ BLOKADY NA RĄCZCE ZAMKNIĘCIA CZĘŚCI ROBOCZEJ. WKŁAD ROBOCZY ORAZ SHAFT ZEWNĘTRZNY ŁĄCZONY GWINTEM. | 2 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE LAPAROSKOPOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO STERYLIZACJI TYP. PARK , DELIKATNIE ZAGIĘTE, OBIE CZĘŚCI PRACUJĄCE RUCHOME, Ø 5MM, DŁ. CZĘŚCI PRACUJĄCEJ 360MM, ROZBIERALNE NA 3 ELEMENTY (WKŁAD ROBOCZY, SHAFT ZEWNĘTRZNY, RĄCZKA). SHAFT ZE ZŁĄCZEM LUER-LOCK DO CZYSZCZENIA, MOŻLIWOŚĆ ROTACJI 360˚. RĄCZKA WYKONANA Z TWORZYWA PEEK Z WTYKIEM MONOPOLARNYM DO MAX 1.3 KVP. RĄCZKA Z BLOKADĄ ROTACJI SHAFTU PO ZAMKNIĘCIU ORAZ BLOKADĄ NA RĄCZCE ZAMKNIĘCIA CZĘŚCI ROBOCZEJ. WKŁAD ROBOCZY ORAZ SHAFT ZEWNĘTRZNY ŁĄCZONY GWINTEM. | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE LAPAROSKOPOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO STERYLIZACJI TYP. DORSEY INTESTINAL PROSTE, OBIE CZĘŚCI PRACUJĄCE RUCHOME, Ø 5MM, DŁ. CZĘŚCI PRACUJĄCEJ 360MM, ROZBIERALNE NA 3 ELEMENTY (WKŁAD ROBOCZY, SHAFT ZEWNĘTRZNY, RĄCZKA). SHAFT ZE ZŁĄCZEM LUER-LOCK DO CZYSZCZENIA, MOŻLIWOŚĆ ROTACJI 360˚. RĄCZKA WYKONANA Z TWORZYWA PEEK Z WTYKIEM MONOPOLARNYM DO MAX 1.3 KVP. RĄCZKA BEZ BLOKADY ROTACJI SHAFTU PO ZAMKNIĘCIU ORAZ BEZ BLOKADY NA RĄCZCE ZAMKNIĘCIA CZĘŚCI ROBOCZEJ. WKŁAD ROBOCZY ORAZ SHAFT ZEWNĘTRZNY ŁĄCZONY GWINTEM. | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE LAPAROSKOPOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO STERYLIZACJI TYP. DORSEY INTESTINAL PROSTE, OBIE CZĘŚCI PRACUJĄCE RUCHOME, Ø 5MM, DŁ. CZĘŚCI PRACUJĄCEJ 360MM, ROZBIERALNE NA 3 ELEMENTY (WKŁAD ROBOCZY, SHAFT ZEWNĘTRZNY, RĄCZKA). SHAFT ZE ZŁĄCZEM LUER-LOCK DO CZYSZCZENIA, MOŻLIWOŚĆ ROTACJI 360˚. RĄCZKA WYKONANA Z TWORZYWA PEEK Z WTYKIEM MONOPOLARNYM DO MAX 1.3 KVP. RĄCZKA Z BLOKADĄ ROTACJI SHAFTU PO ZAMKNIĘCIU ORAZ BLOKADĄ NA RĄCZCE ZAMKNIĘCIA CZĘŚCI ROBOCZEJ. WKŁAD ROBOCZY ORAZ SHAFT ZEWNĘTRZNY ŁĄCZONY GWINTEM. | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZE LAPAROSKOPOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO STERYLIZACJI TYP. MIXTER, ZAGIĘTE 90˚ OBIE CZĘŚCI PRACUJĄCE RUCHOME, Ø 5MM, DŁ. CZĘŚCI PRACUJĄCEJ 360MM, ROZBIERALNE NA 3 ELEMENTY (WKŁAD ROBOCZY, SHAFT ZEWNĘTRZNY, RĄCZKA). SHAFT ZE ZŁĄCZEM LUER-LOCK DO CZYSZCZENIA, MOŻLIWOŚĆ ROTACJI 360˚. RĄCZKA WYKONANA Z TWORZYWA PEEK Z WTYKIEM MONOPOLARNYM DO MAX 1.3 KVP. RĄCZKA BEZ BLOKADY ROTACJI SHAFTU PO ZAMKNIĘCIU ORAZ BEZ BLOKADY NA RĄCZCE ZAMKNIĘCIA CZĘŚCI ROBOCZEJ. WKŁAD ROBOCZY ORAZ SHAFT ZEWNĘTRZNY ŁĄCZONY GWINTEM. | 1 |  |  |  |  |
|  | NOŻYCZKI LAPAROSKOPOWE WIELOKROTNEGO UŻYTKU DO STERYLIZACJI TYP. METZENBAUM MOCNO ZAGIĘTE OBIE CZĘŚCI PRACUJĄCE RUCHOME, Ø 5MM, DŁ. CZĘŚCI PRACUJĄCEJ 360MM, ROZBIERALNE NA 3 ELEMENTY (WKŁAD ROBOCZY, SHAFT ZEWNĘTRZNY, RĄCZKA). SHAFT ZE ZŁĄCZEM LUER-LOCK DO CZYSZCZENIA, MOŻLIWOŚĆ ROTACJI 360˚. RĄCZKA WYKONANA Z TWORZYWA PEEK Z WTYKIEM MONOPOLARNYM DO MAX 1.3 KVP. RĄCZKA BEZ BLOKADY ROTACJI SHAFTU PO ZAMKNIĘCIU ORAZ BEZ BLOKADY NA RĄCZCE ZAMKNIĘCIA CZĘŚCI ROBOCZEJ. WKŁAD ROBOCZY ORAZ SHAFT ZEWNĘTRZNY ŁĄCZONY GWINTEM. | 1 |  |  |  |  |
|  | BODY TROKARA Ø 5,5MM Z TWORZYWA SZTUCZNEGO PPSU Z ZAWOREM DO INSUFLACJI | 3 |  |  |  |  |
|  | KANIULA TROKARU GWINTOWANA Ø 5,5MM Z TWORZYWA PPSU, DŁ 95MM ŁĄCZONA Z BODY ZA POMOCĄ GWINTU ZE STALI. | 3 |  |  |  |  |
|  | TROKAR-MANDRYN BEZPIECZNY Ø 5.5 MM, DŁ. 95 MM | 1 |  |  |  |  |
|  | BODY TROKARA Ø 11MM Z TWORZYWA SZTUCZNEGO PPSU Z ZAWOREM DO INSUFLACJI | 1 |  |  |  |  |
|  | KANIULA TROKARU GWINTOWANA Ø 11MM Z TWORZYWA PPSU, DŁ 100MM ŁĄCZONA Z BODY ZA POMOCĄ GWINTU ZE STALI. | 1 |  |  |  |  |
|  | KANIULA TROKARU CZĘŚCIOWO MATOWA Ø 11MM, DŁ 100MM ŁĄCZONA Z BOBY ZA POMOCĄ GWINTU. KOŃCÓWKA KANIULI Z OTWOREM. | 1 |  |  |  |  |
|  | BODY TROKARA Ø 12,5MM Z TWORZYWA SZTUCZNEGO PPSU Z ZAWOREM DO INSUFLACJI | 1 |  |  |  |  |
|  | KANIULA TROKARU GWINTOWANA Ø 12,5MM Z TWORZYWA PPSU, DŁ 100MM ŁĄCZONA Z BODY ZA POMOCĄ GWINTU ZE STALI. | 1 |  |  |  |  |
|  | BODY TROKARA Ø 12,5MM Z TWORZYWA SZTUCZNEGO PPSU Z ZAWOREM DO INSUFLACJI | 1 |  |  |  |  |
|  | KANIULA TROKARU CZĘŚCIOWO MATOWA Ø 12,5MM, DŁ 100MM ŁĄCZONA Z BOBY ZA POMOCĄ GWINTU. KOŃCÓWKA KANIULI Z OTWOREM. | 1 |  |  |  |  |
|  | TROKAR-MANDRYN PIRAMIDALNY Ø 11 MM, DŁ. 100 MM | 1 |  |  |  |  |
|  | TROKAR-MANDRYN PIRAMIDALNY Ø 5,5 MM, DŁ. 95 MM | 2 |  |  |  |  |
|  | TROKAR-MANDRYN PIRAMIDALNY Ø 12,5 MM, DŁ. 100 MM | 1 |  |  |  |  |
|  | STOŻEK HASSON’A Ø 11 MM, PPSU, GWINTOWNY Z UCHWYTAMI NA SZWY | 1 |  |  |  |  |
|  | WKŁAD ROBOCZY PESETOWY ZAGIĘTY, DO BIPOLARNYCH KLESZCZYKÓW LAPAROSKOPOWYCH Ø 5 MM, CZĘŚĆ ROBOCZA ZĄBKOWANA DŁ. 340 MM | 1 |  |  |  |  |
|  | BIPOLARNA RĄCZKA DLA WKŁADÓW Ø 5 MM | 1 |  |  |  |  |
|  | ZEWNĘTRZNY SHAFT DLA BIPOLARNYCH WKŁADÓW LAPAROSKOPOWYCH Ø 5 MM, DŁ. 340 MM | 1 |  |  |  |  |
|  | MULTIFUNKCYJNA REDUKCJA DO TROKARÓW Z Ø 11 MM DO 5.5 MM | 1 |  |  |  |  |
|  | RĄCZKA WYKONANA Z TWORZYWA PEEK Z WTYKIEM MONOPOLARNYM DO MAX 1.3 KVP. RĄCZKA Z BLOKADĄ ROTACJI SHAFTU PO ZAMKNIĘCIU ORAZ BLOKADĄ NA RĄCZCE ZAMKNIĘCIA CZĘŚCI ROBOCZEJ. DLA Ø 2.9 / 5 / 10 MM WTYK MONOPOLARNY | 2 |  |  |  |  |
|  | PŁASZCZ Ø 5 MM, DŁ. 360 MM, MONOPOLARNY | 2 |  |  |  |  |
|  | INSERT BABCOCK Ø 5 MM, DŁ. 360 MM, MONOPOLARNY | 1 |  |  |  |  |
|  | INSERT ALPHATRIPART MIXTER DISSECTING FORCEPS Ø 5 MM, 90°, SZCZĘKI OTWIERANE GÓRA I DÓŁ. DŁ. 360 MM, MONOPOLARNY | 1 |  |  |  |  |
|  | RETRAKTOR ( TARCZA) AMPUTACYJNY PERCY | 1 |  |  |  |  |
|  | NOŻYCZKI DO CHIRURGII SERCA I NACZYŃ SATINSKY, WYGIĘTE KSZTAŁT "S",DŁ. 25,5 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | KLESZCZYKI ATRAUMATYCZNE VEIDENHEIMER, DO ZESPOLEŃ ESICY, ZAGIĘTE, DŁ. 25 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | ŁOPATKA ODBYTNICZA HÖSEL 120X40MM, DŁ. 25 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | KLEM ATRAUMATYCZNY NACZYNIOWY I DO OSKRZELI LEES, ZAGIĘTY 90°, RĘKOJEŚCI PROSTE, DŁ. 23 CM | 1 |  |  |  |  |
|  | **RAZEM** |  |  |  |  |  |

………………………………………. …………………………………………..

Wartość netto Wartość brutto

Nazwa serwisu: ……………………………………

Adres:

Telefon……………………………… fax………… Adres e-mail …………………………

Serwis pogwarancyjny, lokalizacja:

Nazwa serwisu: ……………………………………

Adres:

Telefon……………………… fax………………… Adres e-mail …………………………

Treść oświadczenia wykonawcy:

Oświadczamy, że przedstawione powyżej dane są prawdziwe oraz zobowiązujemy się w przypadku wygrania postępowania przetargowego do dostarczenia sprzętu medycznego spełniającego wyspecyfikowane parametry.

Oświadczamy, że oferowany, powyżej wyspecyfikowany sprzęt jest kompletny.

….........................................................

Podpis

upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy