

Zadanie nr 1 Zestaw instrumentarium(narzędzi elektrochirurgicznych)kompatybilnych z generatorami Valleylab (Force Triad)

Lp.	Opis produktu	J.m.	Ilość	Ilość w 1op.	Ilość op.	Cena jedn. netto 1op.	Wartość netto	Vat%	Wartość brutto	Nazwa producenta	Nr katalogowy
1	Jednorazowy instrument kompatybilny z systemem zamykania naczyń LigaSure z opcją cięcia do zabiegów klasycznych, długość przyplaszczzonego obustronnie trzonu - 18cm, zakrzywione bransze w kształcie dyskretora, powleczone nano technologią zwiększającą nieprzywieralność tkanek, długość bransz 36mm, długość cięcia 34mm, rotacja trzonu 180°, aktywacja ręczna, kompatybilny z posiadaną przez Zamawiającego platformą ForceTriad	szt.	120	6	20						
2	Jednorazowe narzędzie do stapiania tkanek oraz zamykania naczyń krwionośnych i limfatycznych o średnicy do 7mm włącznie, z wbudowanym nożem zapewniającym funkcję cięcia, przeznaczone do precyzyjnych zabiegów na otwarto, o długości około 21 cm, szczęki wygięte, o długości spawu 20,6 mm, aktywacja za pomocą włącznika nożnego lub ręcznego, współpracujące z generatorem z systemem LigaSure	szt.	18	6	3						
3	Jednorazowe narzędzie do stapiania tkanek oraz zamykania naczyń krwionośnych i limfatycznych o średnicy do 7mm włącznie, z wbudowanym nożem zapewniającym funkcję cięcia, przeznaczone do zabiegów laparoskopowych o dł. 37cm lub zabiegów na otwarto dł 23 cm , średnica trzonu 5mm, szczęki lekko zagięte typu Maryland, aktywacja za pomocą włącznika nożnego lub ręcznego, współpracujące z generatorem ForceTriad.	szt.	252	6	42						
4	Jednorazowe narzędzie do stapiania tkanek oraz zamykania naczyń krwionośnych i limfatycznych o średnicy do 7mm włącznie, z wbudowanym nożem zapewniającym funkcję cięcia, przeznaczone do zabiegów laparoskopowych, o długości trzonu 37 lub 44cm, aktywacja za pomocą włącznika umieszczonego w rękojeści, z możliwością wysuwania haczyka monopolarnego współpracujące z posiadaną uniwersalną platformą elektrochirurgiczną Force Triad	szt.	6	6	1						
5	Jednorazowa elektroda zatraskowa z przewodem, współpracująca z wielorazową klemą o dł 25 cm, szczęki wygięte po kątem 30°, przeznaczona do stapiania tkanek oraz zamykania naczyń krwionośnych i limfatycznych o średnicy do 7mm włącznie ,z wbudowanym nożem zapewniającym funkcję cięcia, aktywacja włącznikiem ręcznym lub nożnym, współpracująca z generatorem Valleylab	szt.	3	3	1						
6	Jednorazowa elektroda monopolarna posiadająca standardowy tryb pracy monopolarnej w postaci cięcia i koagulacji oraz dodatkowo tryb pracy typu "Valleylab", współpracująca z platformą elektrochirurgiczną ForceTriad, każda elektroda posiada 3 przyciski oraz dodatkowo suwak do sterowania nastawieniami mocy bezpośrednio z pola jądowego.	szt.	75	25	3						

[illegible]

Zadanie nr 2 Zestaw instrumentarium(narzędzi elektrochirurgicznych)kompatybilnych z generatorami Valleylab (Force Triad) ,ERBE i BOWE											
Lp.	Opis produktu	J.m.	Ilość	Ilość w op.	Ilość op.	Cena jedn. netto 1op.	Wartość netto	Vat %	Wartość brutto	Producent	Nr katalogowy
1	Elektroda neutralna jednorazowego użytku, dzielona po obwodzie, powierzchnia 110cm ² , wymiary 122x174mm; podłoże wykonane z wodoodpornej, elastycznej pianki; skrzydełka zapobiegające przypadkowemu odklejeniu; klej w części brzożnej i hydrożel w części przewodzącej przyjazne dla skóry; dla dzieci i dorosłych powyżej 5kg / opakowanie 100 szt.	szt.	10 000	100	100						
2	Kabel do elektrod neutralnych, długość 4,5m, od strony elektrody zakończony klipsem 2,5cm, od strony aparatu wtyczka płaska z bolcem (REM); przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji	szt.	10	1	10						
3	Kabel do elektrod neutralnych, długość 4,5m, od strony elektrody zakończony klipsem 2,5cm, od strony aparatu wtyczka 1-bolcowa Ø6,3mm; przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji	szt.	10	1	10						
4	Uchwyt elektrod jednorazowego użytku, steryliz., z dwoma przyciskami, długość 160mm, do elektrod z trzonkiem Ø2,4mm, z kablem o dł. 5m, wtyczka 3-bolcowa, uchwyt w komplecie z elektrodą nożową / opakowanie 50 szt.	szt.	10 000	50	200						
5	Uchwyt elektrod jednorazowego użytku, steryliz., z dwoma przyciskami, długość 165mm, do elektrod z trzonkiem Ø2,4mm, z kablem o dł. 3m, wtyczka 3-bolcowa, uchwyt w komplecie z elektrodą nożową; zintegrowany z wężem do odsysania dymu z pola operacyjnego (przewód poprowadzony wewnątrz węża), w komplecie z futerałem / opakowanie 20 szt.	szt.	40	20	2						
6	Regulowany uchwyt elektrod jednorazowego użytku, steryliz., z dwoma przyciskami, długość 165mm, do elektrod z trzonkiem Ø2,4mm, z kablem o dł. 3m, wtyczka 3-bolcowa, uchwyt w komplecie z elektrodą nożową; zintegrowany z wężem do odsysania dymu z pola operacyjnego (przewód poprowadzony wewnątrz węża), w komplecie z futerałem / opakowanie 20szt.	szt.	40	20	2						
7	Jednorazowe czyszciki do elektrod 4.2 mm x 0.5 mm x 4.2 mm samoprzylepne bezłateksowe op. 50 sztuk	szt.	2500	50	50						
8	Wielorazowy przewód do pinety bipolarnej, nadający się do sterylizacji gazowej lub parowej, posiadający odlewany wtyk, współpracujący z generatorami typu Valleylab, długość przewodu 4.5m	szt.	8	1	8						
9	Wielorazowa pineta bipolarna o dł. ok 195mm, końcówka robocza 1-2mm	szt.	2	1	2						
10	Kabel bipolarny do pęset, długość 4m, wtyczka od strony instrumentu - dwa bolce płaskie, od strony aparatu żeńska Ø4mm (Erbe); przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji	szt.	8	1	8						
11	Kabel monopolarny do instrumentów laparoskopowych, długość 4,5m, wtyczka od strony instrumentu Ø4mm, od strony aparatu Ø4mm; przeznaczenie do min. 300 cykli sterylizacji	szt.	10	1	10						
12	Elektroda nożowa przedłużona, prosta, długość 152mm, trzonek Ø2,4mm, wymiary noża 2,6mm x 0,6mm x 13mm; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji	szt.	5	1	5						
13	Elektroda igłowa, prosta, długość 62mm, trzonek Ø2,4mm, dł. igły 20mm, Ø igły 1mm; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji / opakowanie 5 szt.	Szt.	5	5	1						
14	Elektroda kulkowa, prosta, długość 49mm, kulka Ø2mm, trzonek Ø2,4mm; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji / opakowanie 5 szt.	szt.	5	5	2						
15	Elektroda kulkowa, prosta, długość 49mm, kulka Ø4mm, trzonek Ø2,4mm; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji / opakowanie 5 szt.	szt.	5	5	1						
16	Elektroda igłowa, przedłużona, prosta, długość 140mm, trzonek Ø2,4mm, długość igły 13mm, Ø igły 0,8mm; przeznaczenie do min. 75 cykli sterylizacji	szt.	5	1	5						

RAZEM

Zadanie nr 3 Zestaw instrumentarium (narzędzi elektrochirurgicznych) kompatybilnych z generatorem ERBE

Lp.	Opis produktu	J.m.	Ilość	Ilość w 1op.	Ilość op.	Cena jedn. netto 1op.	Wartość netto	Vat %	Wartość brutto	Nazwa producenta	Nr katalogowy
1	Wielorazowe kleszczyki laparoskopowe typu BiClamp Maryland płaszcz średnicy 5mm długości 340mm z kablem długości 4m	szt.	4	1	4						
2	Wielorazowe kleszczyki laparoskopowe typu BiClamp Kelly płaszcz średnicy 5mm długości 340mm z kablem długości 4m	szt.	4	1	4						
3	BiClamp 2711, zakrzywiony 18°, okładki gładkie, długość 270 mm z kablem przyłączeniowym o długości 4 m i wtyczką MF, w zabiegach chirurgii otwartej, np. operacjach jelit, żołądka lub histerektomii brzusznej	szt.	1	1	1						
4	BiClamp 210, zakrzywiony 25°, okładki ze żłobieniem, długość 210 mm z kablem przyłączeniowym o długości 4 m i wtyczką MF, okładki ze żłobieniem np. do histerektomii waginalnej	szt.	1	1	1						
5	TriSect rapide 350, jednorazowe, zakrzywiony 17 mm, długość 350 mm z kablem przyłączeniowym o długości 4 m i wtyczką MF-2 1op=5szt.	op	3	5	3						

Zadanie 4 Akcesoria do generatora harmonicznego kompatybilne z generatorem Johnson@Johnson

Lp.	Nazwa asortymentu	J.m.	Ilość	Ilość w 1op.	Cena jedn. netto 1op.	Wartość netto w PLN	Vat%	Wartość brutto w PLN	Nazwa producenta	Nr katalogowy
1	Jednorazowe nożyczki do cięcia i koagulacji i przecinania tkanek, zamykające naczynia o śr. do 7 mm włącznie, wykorzystujące zaawansowaną elektryczną technologię bipolarną, śr. ramienia 5mm, dl.25 cm lub 37 cm, zakrzywione bransze o długości 24 mm. Ciągła Rotacja ramienia roboczego w zakresie 360°. Uchwyt pistoletowy z dwoma oddzielnymi przyciskami do cięcia i koagulacji. Dzwignia zamykająca bransze zatrzymująca się w uchwycie. Możliwość koagulowania dolną szczęką w pozycji otwartej. (3szt./op.)	op	50	3						
2	Jednorazowa końcówka noża harmonicznego, dl. ramienia 23 cm, lub 36cm o śr. 5 mm o uchwycie pistoletowym z możliwością cięcia i koagulacji. Trzonki instrumentu można obracać o 360 stopni, aby umożliwić wizualizację i dostęp do tkanki docelowej. Końcówka nie wykorzystuje prądu elektrycznego wysokich częstotliwości. Instrument pozwala na koagulację naczyń o średnicy do 7 mm włącznie, przy użyciu przycisku sterownia ręcznego zaawansowaną hemostazą. Bransza aktywna zakrzywiona, zwężana ku końcowi i tępo zakończona, pokryta czarną matową powłoką minimalizującą przyleganie tkanki. Uchwyt z dwoma przyciskami aktywującymi MIN, i Max oraz PRZYCISKIEM "ZAAWANSOWANA HEMOSTAZA" przeznaczonym do zamknięcia naczyń krwionośnych o śr. 7mm po obu stronach uchwytu. Adaptacyjna technologia tkankowa umożliwia generatorowi identyfikowanie i monitorowanie instrumentu podczas jego użycia. (6szt./op.)	op	10	6						
3	Przetwornik piezoelektryczny, zaopatrzony w ceramiczny transducer – zakres częstotliwości pracy 55,5kHz, jest przeznaczona do przetwarzania energii elektrycznej z kompatybilnego generatora Ethicon na ruch mechaniczny ostrzy instrumentu. Wyposażony w licznik monitorowaną ilość cykli pracy. Podłączenie do generatora G11 bez dodatkowego adaptera. Przeznaczony do podłączenia narzędzi pracujących również w trybie do zamykania naczyń krwionośnych o średnicy 7 mm. (1 szt./op.)	szt	2	1						
4	Jednorazowa końcówka noża harmonicznego, dl. ramienia 17 cm, o uchwycie nożycowym z możliwością cięcia i koagulacji naczyń 5 mm. Bransza aktywna zakrzywiona, zwężająca się ku końcowi i szpiczasto zakończona o długości 16 mm. Uchwyt z dwoma przyciskami aktywującymi Max i Min, Adaptacyjna technologia tkankowa umożliwia generatorowi identyfikowanie i monitorowanie instrumentu podczas jego użycia. (6szt./op.)	op	8	6						
5	Przetwornik piezoelektryczny zaopatrzony w ceramiczny transducer – zakres częstotliwości pracy 55,5kHz. Wyposażony w licznik monitorowania ilości cykli pracy. Przeznaczony do podłączenia narzędzi z rękojeścią nożycową jak również ołówkową. (1szt./op.)	szt	1	1						
6	Jednorazowa końcówka noża harmonicznego, dl. ramienia 20 cm, śr. 5 mm o uchwycie pistoletowym z możliwością cięcia i koagulacji. Zakrzywiona profilowana bransza aktywna o długości 18 mm, pokryta czarną matową powłoką minimalizującą przyleganie tkanki. Końcówka z przyciskiem aktywującym pracę narzędzia w trybie standardowym oraz po jednym z obu stronach rękojeści przyciskami "Zaawansowana Hemostaza" do zamykania naczyń do 7mm. Urządzenie posiadające wbudowaną technologię adaptacji do tkanki umożliwiającą generatorowi ciągłe monitorowanie instrumentu podczas jego pracy i automatycznie modulowanie wartości wyjściowej energii drgań harmonicznnych, a także generowanie zwrotnego sygnału dźwiękowego dla użytkownika. Końcówka z wbudowanym przetwornikiem piezoelektrycznym i kablem podłączeniowym do generatora noża harmonicznego. (6szt./op.)	op	2	6						
	Razem									

--	--	--