

Wykonawca: .....  
 .....  
 .....  
 tel./fax: .....

Samodzielny Publiczny Zespół  
 Zakładów Opieki Zdrowotnej w Koźienicach  
 Al. Gen. Wł. Sikorskiego 10  
**26-900 Koźienice**  
 tel./fax: (48) 614 82 34/ (48) 614 81 39

**PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA ( UMOWY )**  
**zadanie nr 2 – Obłożenia chirurgiczne**

L. p.	Producent Nr kat.	Nazwa na fakturze	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Ilość	Cena jednostkowa netto */ zł, gr.	Wartość netto zł, gr.	VAT %	Wartość brutto zł, gr.	Minimalna ilość sztuk w opakowaniu (ilość/jedno opakowanie)
1			<b>Zestaw do laparoskopii</b> <u>W zestawie:</u> 1) Serweta chirurgiczna do laparoskopii w ułożeniu litomijnym o wymiarach 250/175/270x260 cm, zintegrowana z ekranem anestetycznym i nogawicami, posiada samoprzylepny otwór (otwór wykończony przezroczystą taśmą typu FLEX) w okolicach jamy brzusznej o wymiarach 25x30 cm, otoczony warstwą chłonną. Obłożenie jest wyposażone w organizatory przewodów i cztery zintegrowane kieszenie-1 szt., 2) taśma samoprzylepna typu RZEP 2,5x30 cm- 1 szt. 3) ręczniki chłonne o wymiarach 18x25 cm- 4 szt., 4) osłona na kamerę (perforowana końcówka) 14x250 cm- 1 szt., 5) osłona na stół Mayo o wymiarach 79x145 cm- 1 szt. 6) serweta na stół (owinięcie zestawu) o wymiarach 150x190 cm-1 szt. 7) taśma samoprzylepna 9x49 cm- 1 szt., Gramatura serwety głównie w strefie krytycznej min. 135 g/m <sup>2</sup> , odporność na przenikanie cieczy $\geq 100$ cmH <sub>2</sub> O, odporność na rozzerwanie na sucho/mokro w strefie krytycznej 163/114 kPa. Zestaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii (dane identyfikujące wyrób).	szt	50					
2			<b>Zestaw do laparoskopii</b> <u>W zestawie:</u> 1) Serweta chirurgiczna do laparoskopii o wymiarach 175/250/325 cm, zintegrowana z ekranem anestetycznym, posiada samoprzylepny otwór (otwór wykończony przezroczystą taśmą typu FLEX) w okolicy jamy brzusznej o wymiarach 25x30 cm, otoczony warstwą chłonną. Obłożenie jest wyposażone w organizatory przewodów i cztery zintegrowane kieszenie-1 szt.,	szt	30					

		<p>2) taśma samoprzylepna typu RZEP 2,5x30 cm- 1 szt.  3) ręczniki chłonne o wymiarach 18x25 cm- 4 szt.,  4) osłona na kamerę (perforowana końcówka) 14x250 cm- 1 szt.,  5) osłona na stolik Mayo o wymiarach 79x145 cm- 1 szt.  6) serweta na stolik (owinięcie zestawu) o wymiarach 150x190 cm-1 szt.  7) taśma samoprzylepna 9x49 cm- 1 szt.,  Gramatura serwety głównie w strefie krytycznej min. 135 g/m2, odporność na przenikanie cieczy <math>\geq 100</math> cmH<sub>2</sub>O, odporność na rozerwanie na sucho/mokro w strefie krytycznej 163/114 kPa. Zestaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii (dane identyfikujące wyrobów)<b>szt</b></p>							
3		<p><b>Zestaw do zabiegów urologicznych PCNL</b>  w zestawie:  1) sterylna serweta do zabiegów P.C.N.L. o wymiarach 180 x 300cm, wykonana z chłonnego i mocnego laminatu nieprzemakalnego. W części centralnej serwety znajduje się otwór o wymiarach 20 x 23cm otoczony taśmą samoprzylepną. Bezpośrednio pod otworem umocowany jest długi worek z usztywnionym brzegiem przechwytyjący płyny podczas zabiegu (gramatura 63 g/m2 na całej powierzchni, odporność na rozerwanie na sucho/mokro: 180/150 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 160 cm H<sub>2</sub>O - 1 szt.  2) serweta na stolik 100 x 150 cm, (owinięcie zestawu)- 1 szt.  Zestaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii (dane identyfikujące wyrobów)</p>	szt	10					
4		<p><b>Zestaw do zabiegów ginekologicznych</b>  w zestawie:  1) serweta chirurgiczna do zabiegów ginekologicznych dolnych o wymiarach 240/150x150 cm zintegrowana z nogawicami, posiada otwór samoprzylepny o wymiarach 10x15 cm w okolicy krocza (gramatura 63 g/m2 na całej powierzchni, odporność na rozerwanie na sucho/mokro: 180/150 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 160 cm H<sub>2</sub>O - 1 szt.  2) taśma samoprzylepna 9x49 cm- 1 szt.,  3) ręczniki chłonne 30x40 cm- 12 szt.,  4) kieszeń dwukomorowa samoprzylepna ze sztywnikiem 2x15x40-1 szt.,  5) osłona na stolik Mayo 79x145 cm- 1 szt.,  6) serweta na stolik- (owinięcie zestawu) 150x200 cm- 1 szt.,  Zestaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii</p>	szt	50					

		(dane identyfikujące wyrobów)							
5		<p><b>Zestaw do zabiegów ginekologicznych</b> w zestawie:</p> <p>1) serweta chirurgiczna do zabiegów ginekologicznych o wymiarach 200/355x295 cm, zintegrowana z ekranem anestezyjologicznym i nogawicami, posiada samoprzylepny otwór w okolicy krocza o wymiarach 17/8x28 cm otoczony warstwą chłonną i dwa mankiety do mocowania. Serweta powinna być wyposażona w zintegrowany worek do przechwytywania płynów z możliwością podłączenia drenu – 1 szt.</p> <p>2) serweta chirurgiczna pod pośladki 75x100cm – 1 szt,</p> <p>3) ręczniki chłonne 18/25 cm – 4 szt,</p> <p>4) osłona na stolik Mayo 79x145 cm – 1 szt,</p> <p>5) serweta na stolik (owinięcie zestawu) 150x190 – 1 szt</p> <p>estaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii (dane identyfikujące wyrobów)</p>	szt	10					
6		<p><b>Zestaw do operacji na kończynie górnej</b> w zestawie:</p> <p>1) Serweta chirurgiczna z elastycznym tworem na dłoń (Ø 3,5 cm), otoczony warstwą chłonną wyposażona w dwa zintegrowane organizatory przewodów typu RZEP (gramatura w strefie krytycznej w obrębie kończyny min 110 g/m2)- 1 szt.,</p> <p>2) osłona na stolik Mayo 79x145 cm- 1 szt.,</p> <p>3) serweta na stolik- (owinięcie zestawu) 150x190 cm- 1 szt.,</p> <p>Zestaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii (dane identyfikujące wyrobów)</p>	szt	50					
7		<p><b>Zestaw do zabiegów neurochirurgicznych</b> w zestawie:</p> <p>1) serweta chirurgiczna do kraniotomii o wymiarach 230x300 cm, posiada otwór wypełniony folia chirurgiczną o wymiarach 30x20 cm, dwa zintegrowane organizatory przewodów typu RZEP, worek do przechwytywania płynów, wyposażony w sito i podłączenie do drenu (gramatura w strefie krytycznej min. 124 g/m2, odporność na rozerwanie na sucho/mokro: 163/114 kPa, odporność na przenikanie cieczy &gt; 100 cm H2O) - 1 szt.,</p> <p>2) serwety chirurgiczne samoprzylepne 50x50 cm- 4 szt.,</p> <p>3) taśma samoprzylepne 9x49 cm- 1 szt.,</p> <p>4) ręczniki chłonne 18x25 cm- 2 szt.,</p> <p>5) osłona na stolik Mayo 79x145 cm- 1 szt.,</p>	szt	20					

		<p>6) serweta na stolik- (owinięcie zestawu) 150x190 cm- 1 szt. Zestaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii (dane identyfikujące wyrobów)</p>							
8		<p><b>Zestaw do zabiegów brzuszno-kroczowych</b> <u>w zestawie:</u> 1) Serweta chirurgiczna do zabiegów brzuszno-kroczowych o wymiarach 250/175/270x260 cm zintegrowana z ekranem anestezyjologicznym i nogawicami, posiadająca samoprzylepny otwór w okolicy jamy brzusznej o wymiarach 25x30 cm, otoczony warstwą chłonną i otwór w okolicy krocza o wymiarach 13x24 cm z zabezpieczeniem w postaci zintegrowanej serwety o wymiarach 38x64 cm. Obłożenie powinno być wyposażone w organizatory przewodów i cztery zintegrowane kieszenie – 1 szt. 2) serweta z taśmą samoprzylepną o wymiarach 75x75 cm- 1szt. 3) taśma samoprzylepna typu Rzep 2,5x30 cm- 1 szt. 4) taśma samoprzylepna 9x49 cm- 1 szt. 5) ręczniki chłonne 18x25 cm - 4 szt. 6) osłona na stolik Mato 79x145 cm- 1 szt 7) serweta na stolik instrumentariuszki (owinięcie zestawu) 250x190 cm- 1 szt. Gramatura serwety głównej w strefie krytycznej min. 135 g/m<sup>2</sup>, odporność na przenikanie cieczy <math>\geq 100</math> cmH<sub>2</sub>O, odporność na rozerwanie na sucho/mokro w strefie krytycznej 163/114 kPa. Zestaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii (dane identyfikujące wyrób).</p>	szt	50					
9		<p><b>Zestaw do operacji tarczycy</b> <u>w zestawie:</u> 1) Serweta chirurgiczna o wymiarach 200/280x350 cm z otworem samoprzylepnym o wymiarach 11x11 cm, o minimalnej gramaturze 57 g/m<sup>2</sup>, o minimalnej odporność na penetrację płynów 100 cm H<sub>2</sub>O w strefie krytycznej, wytrzymałość na rozerwanie na sucho/ na mokro w strefie krytycznej 94/60 kPa, wytrzymałość na rozciąganie na sucho/na mokro 39/25 N w strefie krytycznej - 1 szt. 2) Taśma samoprzylepna typu RZEP- 1 szt. 3) Ręczniki chłonne o wymiarach 18x25 cm- 4 szt 4) Osłona na stolik Mayo o wymiarach 79x145 cm- 1 szt 5) Serweta na stolik (owinięcie zestawu) o wymiarach 150x190 cm – 1 szt.</p>	szt	20					
10		<p><b>Zestaw do zabiegów brzuszno-kroczowych</b> <u>w zestawie:</u> 1) Serweta chirurgiczna do zabiegów brzuszno-kroczowych o wymiarach</p>	szt	5					

		<p>240x280 cm zintegrowana z ekranem anestezyjologicznym i nogawicami posiadająca otwór w okolicy jamy brzusznej o wymiarach –dolna podstawa 30 cm, górna podstawa 60 cm, wysokość 40 cm, wypełniony folia chirurgiczną oraz samoprzylepny otwór eliptyczny o wymiarach 12x15 cm w okolicach krocza z zabezpieczeniem w postaci osłony o wymiarach 20x25 cm- 1szt.</p> <p>2) taśma samoprzylepna 9x49 cm-1 szt.</p> <p>3) ręczniki chłonne 30x40 cm-4 szt.</p> <p>4) kieszeń dwukomorowa samoprzylepna ze sztywnikiem 2x15x40 cm- 1 szt.</p> <p>5) kieszeń jednokomorowa samoprzylepna ze sztywnikiem 30x30 cm- 1 szt.</p> <p>6) osłona na kamerę (perforowana końcówka) 17x200 cm- 1 szt.</p> <p>7) osłona na stolik Mayo 79x145 cm- 1 szt.</p> <p>8) serweta na stolik (owinięcie zestawu)- 1 szt.</p> <p>Gramatura serwety głównej powinna wynosić 63 g/m2 na całej powierzchni, odporność na rozerwanie na sucho/mokro: 180/150 kPa, odporność na przenikanie cieczy min. 160 cm H2O. Zestaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii (dane identyfikujące wyrób).</p>						
11		<p><b>Zestaw do operacji barku w pozycji półsiedzącej</b> w zestawie:</p> <p>1) Serweta chirurgiczna do operacji barku w pozycji półsiedzącej o wymiarach 400x240 cm, posiadająca samouszczelniający się otwór o wymiarach 10x10 cm, oraz zintegrowane taśmy samoprzylepne. Serweta powinna być wyposażona w worek do przechwytywania płynów z możliwością podłączenia drenu i dwa organizatory przewodów typu Rzep- 1 szt.</p> <p>2) serweta chirurgiczna wykonana z przezroczystej folii PE o wymiarach 152x193 cm z samoprzylepnym wycięciem U o wymiarach 15x61 cm- 1 szt.</p> <p>3) osłona na kończynę 22x75 cm- 1 szt.</p> <p>4) taśmy samoprzylepne 9x49 cm-2 szt.</p> <p>5) ręczniki chłonne 18x25 cm- 4 szt.</p> <p>6) wzmocniona osłona na stolik Mayo 79x145 cm- 1 szt.</p> <p>7) wzmocniona serweta na stolik (owinięcie zestawu) 150x190 cm- 1 szt.</p> <p>Gramatura serwety głównej w strefie krytycznej min. 67 g/m2, odporność na przenikanie cieczy <math>\geq 140</math> cmH2O, odporność na rozerwanie na sucho/mokro w strefie krytycznej 90/94kPa. Zestaw musi spełniać wymogi normy PN EN 13795, na potwierdzenie wyżej wymienionych parametrów należy dołączyć kartę techniczną dla wyrobu gotowego po procesie sterylizacji. Opakowanie zewnętrzne zaopatrzone w min. 2 etykiety przylepne zawierające numer katalogowy, datę ważności, nr serii (dane identyfikujące wyrobów)</p>	szt	50				
12		<p><b>Ubranie chirurgiczne (bluza + spodnie) jednorazowego użytku</b> Wykonane z włókniny bawełnopodobnej o gramaturze minimalnej 49 g/m<sup>2</sup> zawierającej 100% polipropylenu, antystatycznej niepylącej, oddychającej, przeznaczonej do stosowania przez personel medyczny w środowisku bloku</p>	szt	5000				

		operacyjnego. Ubranie o podwyższonej odporności na wypychanie – na sucho min. 190 kPa (badanie wg EN ISO 13938-1); czystość pod względem cząstek stałych równa 2,0 IPM (badanie wg EN ISO 9073-10), pylenie równe 2,1 Log <sub>10</sub> (liczba cząstek) (badanie wg EN ISO 9073-10). Bluza z krótkim rękawem, powinna być wyposażona w nap (pod szyją), trzy praktyczne kieszenie: jedna na piersi oraz dwie kieszenie na dole bluzy. Spodnie ściągane trokiem, kieszeń boczna na nogawicy z klapką wyposażoną w nap. Bluza i spodnie pakowane oddzielnie, dostępne w rozmiarach: XS – XXXXL w kolorze zielonym, posiadające indywidualne widoczne oznakowanie rozmiaru. Na potwierdzenie ww. parametrów do oferty należy załączyć wyniki badań zaoferowanych wyrobów (badania zgodne z normą 13795)							
13		<b>Bluza operacyjna</b> wykonana w włókniny bawełnopodobnej o gramaturze minimalnej 49 g/m <sup>2</sup> , zawierającej 100% polipropylenu, antystatycznej niepylącej, oddychającej, przeznaczonej do stosowania przez personel medyczny w środowisku bloku operacyjnego. Bluza o podwyższonej odporności na wypychanie – na sucho min. 190 kPa (badanie wg EN ISO 13938-1); czystość pod względem cząstek stałych równa 2,0 IPM (badanie wg EN ISO 9073-10), pylenie równe 2,1 Log <sub>10</sub> (liczba cząstek) (badanie wg EN ISO 9073-10). Bluza z długim rękawem wykończonym elastycznym mankietem, wokół szyi elastyczny kołnierzyk, zapinana na napy, dwie kieszenie boczne na dole bluzy. Dostępne w rozmiarach: S-XXXL w kolorze zielonym	szt	50					
14		<b>Serweta chirurgiczna pod pośladki</b> , dwuwarstwowa nieprzemakalna (gramatura min. 48 g/m <sup>2</sup> na całej powierzchni, odporność na rozerwanie na sucho/mokro: 82/67 kPa, odporność na przenikanie cieczy > 800 cm H <sub>2</sub> O) 75x100 cm	szt	200					
15		<b>Kieszeń samoprzylepna do przechwytywania płynów</b> z sitem i zaworem do podłączenia drenów 60x60 cm.	szt	1500					
16		<b>Kieszeń trzykomorowa na narzędzia</b> laparoskopowe 30x50 cm	szt	100					
17		<b>Taśma samoprzylepna typu RZEP</b> (organizator przewodów) 2,5x30 cm	szt	100					
18		<b>Kieszeń dwukomorowa</b> wyposażona w sztywnik 2x15x30 cm	szt	300					
<b>RAZEM</b>							<b>X</b>		<b>X</b>

\*/ Cena jednostkowa zawiera wszystkie koszty i opłaty dodatkowe

**Cena netto /wartość/ zadania Nr 2**, ze wszystkimi kosztami i opłatami dodatkowymi ..... zł.  
/słownie zł: .....

**Cena brutto /wartość/ zadania Nr 2**, ze wszystkimi kosztami i opłatami dodatkowymi z ..... % podatkiem VAT ..... zł.  
/słownie zł: .....

.....  
Miejscowość

.....  
Data

.....  
Podpis i pieczęć Wykonawcy