

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet nr 1 – opakowania ochronne

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opak*	Cena jedn.netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
1	Opakowanie ochronne do przedmiotów sterylnych i systemów barier sterylnych podczas transportu i magazynowania. <ul style="list-style-type: none"> • z możliwością wielokrotnego otwarcia i zamknięcia • o szerokości paska klejącego 8-10mm • nie zawierające lateksu, ftalanów, PVC, substancji SVHC, polibromowanych bifenyli (PBB), polibromowanych difenylesterów PBDE, policyklicznych węglowodorów aromatycznych PAK's, kwasu perfluorooktanosulfonowego lub perfluorooktanosulfonianu PFOS • o konstrukcji PE-LD/PE-MSD ze środkiem antyelektrostatycznym i środkiem antyadhezyjnym • o grubości 60µm DIN 53 370 • wytrzymałości na rozrywanie wzdłuż ≥ 20 N/mm, DIN EN ISO 527 • wytrzymałość na rozrywanie w poprzek ≥ 18 N/mm DIN EN ISO 527 • wytrzymałość na rozdzieranie wzdłuż > 230 N/mm DIN 53 363 • wytrzymałość na rozdzieranie w poprzek > 270 N/mm DIN 53 363 							
A	20x30cm	2000						
B	25x40cm	4000						
C	30x50cm	5000						
D	42x70cm	7000						
E	60x50cm	1300						
F	60x75cm	1500						
RAZEM								

*Niepotrzebne skreślić

Wymagane próbki po 1 szt z pozycji 1b,1c,1d,1f

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet nr 2 – System bariery sterylnej

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opakowań*	Cena jednostkowa netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent Nr katalogowy
1	<p>Rękaw papierowo-foliowy ze wskaźnikiem do sterylizacji parowej, tlenkiem etylenu o wykonaniu zgodnym z aktualnie obowiązującymi normami: PN-EN ISO 11607-1, PN-EN ISO 11607-2, PN-EN 868-3, PN-EN 868-5 lub dokumentami równoważnymi w tym zakresie. <u>Wymagane potwierdzenie certyfikatem niezależnej jednostki notyfikującej.</u></p> <p>Papier o gramaturze 70 g/m² (PN EN 868-3), parametry wytrzymałościowe: zawartość chlorków nie więcej niż 0,05%, zawartość siarczanów nie więcej niż 0,25 %, wytrzymałość na przedarcie niemniej niż 700 mN w obu kierunkach, wytrzymałość na przepuklenie; na sucho niemniej niż 400 kPa, na mokro niemniej niż 70 kPa, niezwilżalność wodą minimum 28 s, wytrzymałość na rozciąganie liniowe na mokro w kierunku walcowania niemniej niż 1,6 kN/m; w kierunku poprzecznym niemniej niż 1,3 kN/m. <u>Potwierdzenie w Karcie Technicznej produktu.</u></p> <p>Folia co najmniej ośmiowarstwowa nie licząc warstwy kleju, przezroczysta, bez rozwarstwień, bez substancji toksycznych i porów, grubość nie większa niż 52 µm, zgrzewalna w temperaturze 165 – 200 0C, wytrzymałość na rozdarcie w obu kierunkach nie mniejsza niż 300 mN, elastyczna [wydłużenie niemniej niż 70%, wszystkie napisy i testy poza przestrzenią pakowania po stronie przedniej – strona folii, wskaźnik procesu sterylizacji parowej i Tlenkiem etylenu, powierzchnia wskaźnika procesu sterylizacji ≥ 100 mm², jednoznacznie oznaczony kierunek otwierania ze względów techniczno-higienicznych rękawy są nawinięte na rolkę folią na zewnątrz. <u>Potwierdzenie liczby warstw folii wydane przez niezależną akredytowaną jednostkę certyfikującą - Certyfikat.</u> Charakterystyka folii wydaną przez jej producenta w celu potwierdzenia i oceny parametrów wytrzymałościowych i zgodności. Oświadczenie producenta o wykonaniu zgodnym z aktualnie obowiązującymi normami: PN-EN ISO 11607-1, PN-EN ISO 11607-2, PN EN 868-3, PN EN 868-5 lub dokumentami równoważnymi. <u>Potwierdzenie w Karcie Technicznej produktu.</u> Kompletna charakterystyka wydana przez producenta w celu potwierdzenia i oceny parametrów wytrzymałościowych i zgodności z normą PN EN 868-3 lub dokumentem równoważnym. Zgrzew na rękawach wykonywany w sposób ciągły, potwierdzenie wydane przez niezależną organizację o zgodności z normą EN 868-5 lub z dokumentem równoważnym systemu bariery sterylnej utworzonej przez reprezentatywne opakowanie wykonane z surowców (papier i folia) o parametrach wytrzymałościowych opisanych powyżej.</p> <p>Tolerancja rozmiarów - szerokość +/- 10mm</p>							
A	50mmx200m	84	84	56,00 zł	4 704,00 zł	8%	5 080,32 zł	Rękaw 3P pap-fol. 50 mm x 200 m / WIPAK / W.R 39-3P
B	75mmx200m	84	84	79,00 zł	6 636,00 zł	8%	7 166,88 zł	Rękaw 3P pap-fol. 75 mm x 200 m / WIPAK / W.R 40-3P
C	100mmx200m	36	36	89,00 zł	3 204,00 zł	8%	3 460,32 zł	Rękaw 3P pap-fol. 100 mm x 200 m / WIPAK / W.R 41-3P
D	120mmx200m	40	40	115,00 zł	4 600,00 zł	8%	4 968,00 zł	Rękaw 3P pap-fol. 125 mm x 200 m / WIPAK W.R 125-3P
E	150mmx200m	20	20	142,00 zł	2 840,00 zł	8%	3 067,20 zł	Rękaw 3P pap-fol. 150 mm x 200 m / WIPAK / W.R 42-3P
F	200mmx200m	30	30	173,00 zł	5 190,00 zł	8%	5 605,20 zł	Rękaw 3P pap-fol. 200 mm x 200 m / WIPAK / W.R 43-3P

ZP-24-072BN

G	250mmx200m	30	30	229,00 zł	6 870,00 zł	8%	7 419,60 zł	Rękaw 3P pap-fol. 250 mm x 200 m / WIPAK / W.R 44-3P
H	300mmx200m	15	15	288,00 zł	4 320,00 zł	8%	4 665,60 zł	Rękaw 3P pap-fol. 300 mm x 200 m / WIPAK / W.R 45-3P
I	350mmx200m	18	18	342,00 zł	6 156,00 zł	8%	6 648,48 zł	Rękaw 3P pap-fol. 350 mm x 200 m / WIPAK / W.R 46-3P
J	400mmx200m	12	12	368,00 zł	4 416,00 zł	8%	4 769,28 zł	Rękaw 3P pap-fol. 400 mm x 200 m / WIPAK / W.R 47-3P
K	500mmx200m	5	10	248,00 zł	2 480,00 zł	8%	2 678,40 zł	Rękaw pap-fol. 500 mm x 100m / WIPAK / W.R 49/100
				RAZEM	51 416,00 zł	X	55 529,28 zł	

*Niepotrzebne skreślić

Załącznik Nr 3 do SWZ

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY**Pakiet nr 3 – Kontrola procesu mycia-dezynfekcji**

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opak*	Cena jedn.netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
1	Samoprzylepne testy kontroli skuteczności mycia składającego się z odpornego na wysoką temperaturę nośnika z tworzywa sztucznego z naniesionym syntetycznym zabrudzeniem testowym. Kompatybilne z przyrządem testowym procesu HO-PCD. Op. 320 szt.	7360						
2	Test kontroli dezynfekcji termicznej, zgodny z poniższymi parametrami: -w zakresie parametrów temperatury i czasu: 93°C i 10 min, -forma pokrytego laminatem paska samoprzylepnego, na którym umieszczono substancje testową, -na teście powinny znajdować się informacje w języku polskim o normie, kolorze wskaźnika po prawidłowym procesie dezynfekcji, nazwie produktu, numerze LOT, dacie produkcji i przydatności, -opakowanie strunowe ułatwiające przechowywanie, nie przepuszczające światła zapewniające wielokrotne otwieranie	7400						

ZP-24-072BN

oraz zamykanie. a 200szt							
				RAZEM			

**Niepotrzebne skreślić*

Załącznik Nr 4 do SWZ

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet nr 4 – sterylizacja tlenkiem etylenu

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość-sztuk	Oferowana ilość-szt./opak*	Cena jedn.netto-za szt./op.*	Wartość netto	VAT %	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
1	<p>Biologiczny zestaw testowy o szybkim odczycie do tlenku etylenu, symulujący narzędzie rurowe, zawierający wskaźnik biologiczny. Do każdego pojedynczego zestawu dołączony jeden wskaźnik stosowany jako kontrola pozytywna wskaźników.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wskaźnik biologiczny zapewnia ostateczny odczyt wyniku negatywnego po 4 godzinach inkubacji. • Wskaźnik kompatybilny z autocytnikiem posiadanym przez zamawiającego firmy 3M MODEL 390G. Wynik inkubacji widoczny na wyświetlaczu LCD za pomocą znaku "+" lub "-" oraz sygnału dźwiękowego w przypadku pozytywnego wyniku. • Na fiolce repositionowalna nierwąca się naklejka ze wskaźnikiem chemicznym i miejscem do opisu. • Etykieta na wskaźniku łatwa do odklejenia z możliwością ponownego wklejenia do dokumentacji procesowej. • Zgodność wskaźnika znajdującego się w zestawie z normą referencyjną potwierdzoną certyfikatem niezależnej jednostki notyfikowanej. Zgodność z normą PN-EN ISO 11138-1 i PN-EN ISO 11138-2 potwierdzona certyfikatem niezależnej jednostki notyfikującej. Preferowana wielkość opakowania 50 szt. 	400						
2	<p>Wieloparametrowy wskaźnik chemiczny typ 4 do Tlenku etylenu substancja wskaźnikowa umieszczona na całej długości paska, jednoznaczna zmiana koloru na dwa różne przed procesem i po procesie. Może być stosowany w procesach zawierających 100% EO. Wskaźnik chemiczny, zgodny z normą PN-EN ISO 11140-1, do użycia w celu określenia, czy warunki procesu sterylizacji zostały spełnione wewnątrz każdego poddanego procesowi sterylizacji pakietu. Zgodność z normą</p>	18240						

ZP-24-072BN

	potwierdzona certyfikatem niezależnej jednostki notyfikującej. Wielkość opakowania 480szt							
3	Jednorazowe naboje zawierające 100% Tlenek etylenu kompatybilne z urządzeniem posiadanym przez zamawiającego Steri Vac 8XL. Preferowane opakowanie 12 szt.	372						
RAZEM								

Załącznik Nr 5 do SWZ

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet nr 5 – czyściwo niepyłące

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opak*	Cena jedn.netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy Ilość szt. w opakowaniu
1	Czyściwo włókninowe – wielozadaniowe, jednowarstwowe chłonne, grube i wytrzymałe, w kolorze białym, posiadające wysoką absorbcję wody, chroniące dłonie przed temperaturą i ostrymi krawędziami dzięki czemu jest odporne na przetarcia, nie zawierające silikonu, dopuszczone do kontaktu z żywnością, gramatura min. 80g/m2, białość min. 85%. Wielkość opakowania po 100szt	6000						

**Niepotrzebne skreślić*

Wykonawca na czas trwania umowy jest zobowiązany dostarczyć do czyściwa wiszący dozownik

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet nr 6 – Osłonki na ostre części robocze instrumentarium medycznego

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt. / opak*	Cena jedn.netto za szt. / op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy Ilość szt. w opakowaniu
1	Osłonki na narzędzia wykonane z papieru i folii, preferowana wielkość opakowań 250szt/100szt.							
2	50x125mm/+5mm	5000	50	101,00 zł	5 050,00 zł	23%	6 211,50 zł	Osłonki na narzędzia foliowo-papierowe / INTERSTER / IN.3FSZB730802/100 a'100szt
3	90x165mm/+5mm	2500	25	186,00 zł	4 650,00 zł	23%	5 719,50 zł	Osłonki na narzędzia foliowo-papierowe / INTERSTER / IN.3FSZB730804/a'100szt
		RAZEM			9 700,00 zł	X	11 931,00 zł	

**Niepotrzebne skreślić*

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet nr 7 – Kontrola pakietu

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opak*	Cena jedn.netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy, Ilość szt. w opakowaniu
1	Wskaźnik zintegrowany typ 5 do monitorowania procesów sterylizacji z zastosowaniem Tlenku etylenu, weryfikujący nieprawidłowości dotyczące stopnia wilgotności, stężenia gazu, różnic temperatury oraz czasu, jednoznaczna zmiana koloru nie budząca wątpliwości. Preferowana wielkość opakowania – nie mniej niż 100szt	1000						
2	Test chemiczny typu IV do sterylizacji parą wodną, zgodny z poniższymi parametrami: -oznaczenie klasy i normy ISO na każdym pasku, -liniowe ułożenie wskaźnika, -pasek perforowany pozwalający na podział wskaźnika na 4 mniejsze, -zgodność z normą PN-EN ISO 11140-1- informacja zawarta na teście, -wielkość op. a' 250 sztuk/ 1000 sztuk testów	48000						
RAZEM								

*Niepotrzebne skreślić

Załącznik Nr 8 do SWZ

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 8 – Kontrola pakietu sterylizacja parą wodną

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opak*	Cena jedn.netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy, Ilość szt. w opakowaniu
1	Zintegrowany wskaźnik chemiczny typu V do pary wodnej o wymiarach 5cm/(+/-0,5cm)x2cm/(+/-0,5cm). Integrator chemiczny do sterylizacji parą typu 5 według normy ISO 11140-1:2014 (wymagany certyfikat niezależnej jednostki notyfikującej), przeznaczony do określania, czy zostały spełnione niezbędne warunki procesu sterylizacji – monitoruje czas, temperaturę i parę zapewniając szybkie i łatwe do odczytu wyniki. Wskaźnik wykorzystujący technologię ruchomego tuszu ze strefami kodowanymi kolorystycznie np.: „AKCEPTUJ” (zielona) i „ODRZUC” (czerwona). Bezwzględnie wymagane kolory, które gwarantują łatwe odnalezienie wskaźnika w zestawie narzędziowym.	15 000						

ZP-24-072BN

Wskaźnik chemiczny może być używany do monitorowania wszystkich cykli sterylizacji parowej w zakresie temperatur 121-135°C (250-275°F). - wielkość op. 250-1000 sztuk							
--	--	--	--	--	--	--	--

**Niepotrzebne skreślić*

Załącznik Nr 9 do SWZ

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 9 - Kontrola wsadu

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opak*	Cena jedn.netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
1	ZINTEGROWANY TEST KONTROLI WSADU DO PARY WODNEJ. Opakowanie 500szt	3000						
2	Zintegrowany test kontroli wsadu kompatybilny z przyrządem testowym Helix-PCD posiadanym przez zamawiającego firmy GKE do tlenku etylenu. Opakowanie 250 szt wraz z 1 zestawem uszczelniającym	1000						
3	Przyrząd testowy procesu do tlenku etylenu	1						
RAZEM								

**Niepotrzebne skreślić*

Załącznik Nr 10 do SWZ

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 10 - Materiały eksploatacyjne do kontenerów sterylizacyjnych

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opak*	Cena jedn.netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
1	Plomba etykieta ze wskaźnikiem typ 1 z warstwą klejącą kompatybilną z kontenerami posiadanymi przez zamawiającego. Preferowana wielkość opakowania 1000szt	10000						
2	Plomba wykona z tworzywa sztucznego, zabezpieczająca, potwierdzająca zamknięcie kontenera i jego niekontrolowane otwarcie	10000						
3	Ólejek do konserwacji narzędzi robotycznych o pojemności max.	10						

ZP-24-072BN

50ml								
RAZEM								

**Niepotrzebne skreślić*

Załącznik Nr 11 do SWZ

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 11 - Czystaiki do narzędzi bipolarnych i monopolarnych

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opak*	Cena jedn.netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
1	Jednorazowa gąbka sterylna do oczyszczania narzędzi elektrochirurgicznych monopolarnych i bipolarnych 5x5cm, z możliwością przyklejenia do podłoża. Wyrób nie może tuzszyć się podczas kontaktu ze skoagulowaną tkanką z powierzchni narzędzi. Pakowane po 100szt	1000						

**Niepotrzebne skreślić*

Załącznik Nr 12 do SWZ

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 12 - narzędzia kontrolujące sterylizator parowy

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt./opak*	Cena jedn.netto za szt./op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
1	Jednorazowy pakiet Bowie-Dick w formie gotowego pakietu zgodny z PN-EN 11140-1 typ 2 <ul style="list-style-type: none"> • przeznaczony do codziennej kontroli sterylizatorów parowych, ich szczelności i zdolności penetracji parą wodną w sterylizowane materiały, • powtarzalność wyniku zapewniającym łatwe wykrycie nieefektywnego procesu. • wskaźnik o łatwej interpretacji na podstawie oceny jednoznacznej zmiany zabarwienia arkusza. • pakiet kompaktowy, efektywny i łatwy w użyciu, spełniający wymogi PN-EN 11140 preferowana wielkość opakowania 6szt.	726						
2	Rejestrator danych do sterylizatorów parowych kompatybilny z posiadanym przez zamawiającego systemem rejestracji	4						

ZP-24-072BN

	parametrów procesu typu ETS, spełniający wymogi normy PN-EN ISO 544, PN-EN ISO 11140-04 potwierdzony certyfikatem niezależnej jednostki notyfikującej. Rejestrator z możliwością minimum 400 odczytów wraz z przekaźnik danych wraz z łączem USB kompatybilny z rejestratorem i oprogramowaniem posiadanym przez zamawiającego						
3	Biologiczny zestaw testowy o szybkim odczycie do pary wodnej, symulujący pakiet porowaty, zawierający wskaźnik biologiczny i kartę ze wskaźnikiem chemicznym do opisu cyklu. Wskaźnik zapewnia ostateczny wynik po 24 min inkubacji, posiada wewnętrzny system kruszenia ampułki nie wymagający użycia zewnętrznego kruszera. Kompatybilny z autoczyszczeniem posiadanym przez zamawiającego firmy 3M. Na fiolce nierwana się naklejka z miejscem do opisu oraz wskaźnik chemiczny. Etykieta łatwa do odklejenia i powtórnego wklejenia w dokumentację procesową. Zgodność wskaźnika z normą referencyjną potwierdzona certyfikatem niezależnej jednostki notyfikowanej. PREFEROWANA WIELKOŚĆ OPAKOWANIA MINIMUM 24 ZESTAWY	2304					
4	Autoczyszczenie kompatybilny ze wskaźnikami biologicznymi do sterylizacji parą wodną posiadanymi przez zamawiającego (odczyt po 24 min) z 4 gniazdami	4					
				RAZEM			

**Niepotrzebne skreślić*

Załącznik Nr 13 do SWZ

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet 13 – Identyfikacja sterylizowanego pakietu

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość szt./opak. *	Cena jedn.netto za szt./opak. *	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
4	Etykieta do sterylizacji ze wskaźnikiem chemicznym do pary wodnej typ I •kompatybilna z metkownicą alfanumeryczną trzyczęściową z możliwością zapisu informacji wzdłuż przesuwu etykiet posiadaną przez zamawiającego firmy GKE – kompatybilność etykiet potwierdzona dokumentem wydanym przez GKE	240					

ZP-24-072BN

	<ul style="list-style-type: none"> • dwukrotnie przylepne z miejscami informatycznymi • W opakowaniu po 12 rolek x 750 metek + rolka tuszująca 					
2	<p>Etykieta do sterylizacji ze wskaźnikiem chemicznym do pary Tlenku Etylenu typ I</p> <ul style="list-style-type: none"> • kompatybilna z metkownicą alfanumeryczną trzyczędową z możliwością zapisu informacji wzdłuż przesuwu etykiet posiadaną przez zamawiającego firmy GKE – kompatybilność etykiet potwierdzona dokumentem wydanym przez GKE) • dwukrotnie przylepne z miejscami informatycznymi • pakowane w opakowaniu po min 12 rolek x 750 metek + rolka tuszująca 	144				
3	Metkownica alfanumeryczna, trzyczędowa, kompatybilna z etykietami GKE posiadanymi przez zamawiającego.	4				
4	<p>Taśma ze wskaźnikiem do sterylizacji parą wodną, wykonana z impregnowanego papieru krepowanego oraz wysokiej jakości wiązonym klejem wrażliwym na ciśnienie. Taśma dobrze się klei do szkła, płótna, metalu, papieru, plastiku, kartonu, włókniny.</p> <p>Dzięki wyraźnej zmianie kolorów identyfikuje pakiety które zostały poddane procesowi sterylizacji od tych pakietów które jeszcze nie zostały sterylizowane, o szerokości 24 mm x 50 m wzmocniona</p>	100				
5	Taśma neutralna bez wskaźnika sterylizacji, do zamykania arkuszowej bariery sterylnej, o szerokości minimalnej 20mmx50m	180				
6	Etykiety z klipsem, wykonane z tworzywa sztucznego odpornego na działanie wysokiej temperatury i preparatów dezynfekcyjnych, w różnych kolorach, preferowana wielkość opakowań po 25sztuk	300szt				
7	Maty silikonowe typu „języki” odporne na działanie wysokiej temperatury i preparatów dezynfekcyjnych w rozmiarze tacy narzędziowej 30x60cm +/- 5cm	10szt				
8	Rolki tuszujące kompatybilne z metkownicami trzyczędowymi GKE posiadanymi przez zamawiającego	50 szt				
9	Etykiety do łatwego i szybkiego znakowania, sortowania i kodowania koszy na instrumenty. Odporne na sterylizację znaczniki do koszy dostępne w pięciu kolorach i można je opisywać pisakami lub można naklejać na nich inne etykiety. Pakowane po 1000szt.	2000szt				
			RAZEM			

**Niepotrzebne skreślić*

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 14 - system bariery arkuszowej

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość opakowań	Oferowana ilość szt. / opak*	Cena jedn.netto za szt. /op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
1	Opakowanie wykonane zgodnie z aktualnymi normami zharmonizowanymi z dyrektywą o wyrobach medycznych, tzn.: PN- EN ISO 11607-1,PN- EN ISO 11607-2,PN- EN 868-2 lub dokumentami równoważnymi oraz charakteryzujące się następującymi cechami i parametrami: przekładane opakowanie sterylizacyjne arkuszowe składające się z: opakowania wykonanego z połączonych warstw polipropylenu (PP) – trzy typu splątane włókna (S) oraz dwie typu stopiona warstwa przepuszczalna (M), możliwość stosowania dla opakowywania wyrobów sterylizowanych parą wodną, tlenkiem etylenu charakterystyka wytrzymałościowa: Gramatura 47 g/m, wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne 115 N, wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne 94 N, wytrzymałość na rozdarcie wzdłużne) 56 N, wytrzymałość na rozdarcie poprzeczne) 42 N, odporność na zwilżanie wodą 470 mm H20, przepuszczalność powietrza 0,33 m3/m2/s, oraz z zielonej włókniny wykonanej z celulozy wzmocnionej włóknem syntetycznym o parametrach: zawartość chlorków nie więcej niż 0,015%, zawartość siarczanów nie więcej niż 0,177 %, wytrzymałość na rozciąganie liniowe na sucho w kierunku walcowania niemniej niż 1,5 kN/m, w kierunku poprzecznym niemniej niż 1,1 kN/m, wytrzymałość na rozciąganie liniowe na mokro w kierunku walcowania niemniej niż 0,95 kN/m w kierunku poprzecznym niemniej niż 0,7 kN/m, wydłużenie do zerwania w kierunku walcowania min 8 % w kierunku poprzecznym min 12 % gramatura nominalna 52 g/m2 ± 5% , wytrzymałość na rozdarcie nie mniej niż w kierunku walcowania 1000 mN ,w kierunku poprzecznym, 1100 mN, wytrzymałość na zwilżanie wodą powyżej 300 mm H20 Załączyć potwierdzenie powyższych parametrów w postaci karty charakterystyki wytrzymałościowej wydanej przez producenta.							
A	100cmx100cm op – 144 szt	10	10	388,00 zł	3 880,00 zł	8%	4 190,40 zł	CW6100 włóknina przekładana 1000x1000 (SMX2B+NWGL) / WIPAK / a'144szt
2	Papier miękki wykonany zgodnie z normami zharmonizowanymi z dyrektywą o wyrobach medycznych, tzn.: PN- EN ISO 11607-1, PN-EN ISO 11607-2:2019, PN- EN 868-2 lub dokumentami równoważnymi. oraz oprócz tego charakteryzujący się następującymi parametrami: celuloza wiązana powierzchniowo, wzmocniona i mikrorepowana - włókno celulozy uszczelnione lateksem o następującej charakterystyce wytrzymałościowej: zawartość chlorków ≤ 0,018%, zawartość siarczanów ≤ 0,016 %, wytrzymałość na rozciąganie liniowe na sucho w kierunku walcowania nie mniej niż 2,5 kN/m; w kierunku poprzecznym nie mniej niż 1,7 kN/m, wytrzymałość na rozciąganie liniowe na mokro w kierunku walcowania nie mniej niż 1,2 kN/m; w kierunku poprzecznym nie mniej niż 0,8 kN/m wytrzymałość na przepuklenie nie mniej niż 180 kPa na sucho i 105 kPa na mokro, gramatura nominalna 60 g/m2 ± 5% (PN EN 868-2). Charakterystyka wytrzymałościowa wydana przez producenta w celu potwierdzenia i oceny parametrów wytrzymałościowych i zgodności z aktualnie obowiązującą normą.							
A	60cmx60cm op-500 szt	4	4	442,00 zł	1 768,00 zł	8%	1 909,44 zł	SCB 60 papier miękki niebieski 600x600 / WIPAK / a'500szt
B	75cmx75cm op-250 szt	4	4	345,00 zł	1 380,00 zł	8%	1 490,40 zł	SCB 75 papier miękki niebieski 750x750 / WIPAK / a'250szt
3	Biała i niebieska włóknina zgrzana techniką ultradźwiękową zapewniające wytrzymałą i pewną barierę mikrobiologiczną Włókniny w postaci połączonych warstw: polipropylenowe(PP) – trzy typu splątane włókna (S) oraz dwie typu stopiona warstwa przepuszczalna (M) tworzące strukturę SSMS, wykonane zgodnie z aktualnymi normami							

ZP-24-072BN

	zharmonizowanymi z dyrektywą o wyrobach medycznych tzn.: PN-EN ISO 11607-1, PN-EN ISO 11607-2, PN-EN 868-2 lub dokumentami równoważnymi oraz oprócz tego charakteryzujące się następującymi cechami i parametrami (minimalnym) : możliwość stosowania dla opakowywania wyrobów sterylizowanych parą wodną, tlenkiem etylenu, formaldehydem lub plazmą, Gramatura 47 g/m, wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne 93 N, wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne 78 N, wytrzymałość na rozdarcie wzdłużne) 44 N, wytrzymałość na rozdarcie poprzeczne) 36 N, odporność na zwilżanie wodą 450 mm H20, przepuszczalność powietrza 0,35 m3/m2/s. Potwierdzenie powyższych parametrów w postaci karty charakterystyki wytrzymałościowej wydanej przez producenta.							
A	120cmx120cm op- 64 szt	10	10	313,00 zł	3 130,00 zł	8%	3 380,40 zł	BW2120 włóknina złączona 1200x1200 (SMX2B+SMX2W) / WIPAK / a'64szt
4	Połączone warstwy polipropylenowe(PP) – trzy typu splątane włókna (S) oraz dwie typu stopiona warstwa przepuszczalna (M) tworzące strukturę, zapewniające wytrzymałość i pewną barierę mikrobiologiczną wykonane zgodnie z aktualnymi normami zharmonizowanymi z dyrektywą o wyrobach medycznych tzn.: PN-EN ISO 11607-1, PN-EN ISO 11607-2, PN-EN 868-2 lub dokumentami równoważnymi oraz oprócz tego charakteryzujące się następującymi cechami i parametrami: kolor niebieski, możliwość stosowania dla opakowywania wyrobów sterylizowanych parą wodną, tlenkiem etylenu, formaldehydem lub plazmą, możliwość stosowania, gdy wymagana jest konieczność użycia szczególnie wytrzymałego opakowania. Wymagana charakterystyka wytrzymałościowa: Gramatura 47 g/m, wytrzymałość na rozciąganie wzdłużne 115 N, wytrzymałość na rozciąganie poprzeczne 94 N, wytrzymałość na rozdarcie wzdłużne) 56 N, wytrzymałość na rozdarcie poprzeczne) 42 N, odporność na zwilżanie wodą 470 mm H20, przepuszczalność powietrza 0,33 m3/m2/s, potwierdzenie powyższych parametrów w postaci karty charakterystyki wytrzymałościowej wydanej przez producenta, kolor niebieski.							
A	100cmx100cm op – 120 szt	5	5	231,00 zł	1 155,00 zł	8%	1 247,40 zł	SMX2100 włóknina 1000x1000 warstwowa 47g/m2 / WIPAK / a'120szt
B	120cmx120cm op – 120 szt	10	10	303,00 zł	3 030,00 zł	8%	3 272,40 zł	SMX2120 włóknina 1200x1200 warstwowa 47g/m2 / WIPAK / a'120szt
RAZEM					14 343,00 zł	x	15 490,44 zł	

**Niepotrzebne skreślić*

FORMULARZ ASORTYMENTOWO – CENOWY

Pakiet 15 – system bariery sterylnej do ciężkich zestawów narzędziowych

Lp.	Asortyment-parametry-wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Cena jedn.netto za szt.	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy
1	Opakowania do sterylizacji i przechowywania zestawów narzędziowych, stanowiące barierę mikrobiologiczną. Przeznaczone do sterylizacji parą wodną, nadtlenkiem wodoru, tlenkiem etylenu. Wykonane z polyolefinu o gramaturze 93g/m ² (eliminacja ryzyka pylenia). Szerokość podana w centymetrach, długość na każdej rolce 70 metrów						
2	47 cm	12					
3	52 cm	12					
4	58 cm	12					
RAZEM							

FORMULARZ ASORTYMENTOWO - CENOWY

Pakiet 16 - oprzyrządowanie do dekontaminacji wyrobów medycznych

Lp.	Asortyment-parametry wymagane	Zamawiana ilość sztuk	Oferowana ilość szt. / opak*	Cena jedn.netto za szt. /op.*	Wartość netto	VAT%	Wartość brutto	Nazwa handlowa, producent, Nr katalogowy ilość szt. w opakowaniu
1	Kosze zamykane, wykonane ze stali nierdzewnej, z przeznaczeniem do mycia-dezynfekcji drobnych elementów, oczka w rozmiarach podanych w milimetrach 1,6x1,6x0,7 w rozmiarze: 275mmx200mmx35mm lub 275mmx175mmx35mm	3	3	382,00 zł	1 146,00 zł	8%	1 237,68 zł	Koszyk z drobnej siatki 275x175x35 mm z pokrywą / DJ-4363 / DAUD JEE / a'1szt
2	Kosze zamykane, wykonane ze stali nierdzewnej, z przeznaczeniem do mycia-dezynfekcji drobnych elementów, oczka w rozmiarach podanych w milimetrach 0,5x0,5x0,3 lub 1,6 x 1,6 x 0,7 mm w rozmiarze: 240mmx120mmx60mm lub 240mmx120mmx35mm	3	3	363,00 zł	1 089,00 zł	8%	1 176,12 zł	Koszyk z drobnej siatki 240x120x35 z pokrywą / DJ-4362 / DAUD JEE / a'1szt
3	Podkładki czyszczące cienkie do usuwania skoagulowanej tkanki, plam, rdzy w wymiarze 150mmx100mm. Preferowana wielkość opakowania po 3 szt.	36	12	48,00 zł	576,00 zł	23%	708,48 zł	Gładki czyścik 15x10cm / IL.02117 / KEY SURGICAL / a'3szt
4	Taca sterylizacyjna siatkowa z uchwytami rozmiar 290/-40mmx250mmx60 mm/- ułatwia transport, magazynowanie oraz dezynfekcję narzędzi chirurgicznych, wyprodukowana z wysokiej jakości stali nierdzewnej AISI 304. Ściany pojemnika wykonane ze sztywnej perforowanej stali lub utkane z metalowej siatki, dno wykonane z utkanej metalowej siatki; odporny na działanie wysokich temperatur pary wodnej czy kwasów. Całość tacy poddana elektropolerowaniu, eliminując wszelkie nierówności lub ostre zakończenia.	20	20	270,00 zł	5 400,00 zł	8%	5 832,00 zł	Taca 250x250x60 mm - siatkowa / DJ-4418 / DAUD JEE / a'1szt
RAZEM					8 211,00 zł	×	8 954,28 zł	

*Niepotrzebne skreślić