

SPRAWA nr EZP-271-2-113/PN/2019

Materiały eksploatacyjne i pomocnicze dla Centralnej Sterylizatorni

Podział na grupy- ZADANIA

Formularze Cenowe – Opisy Przedmiotu Zamówienia - Załączniki do SIWZ sporządzone dla każdego ZADANIA odrębnie i oznaczone numerami od 3/1/ do 3/7

Materiały eksploatacyjne i pomocnicze dla Centralnej Sterylizatorni			
ZADANIE 1: Kasety do sterylizatora plazmowego Sterrad 100 NX.			
ZADANIE 2 : Materiał opakowaniowy do sterylizacji plazmowej.			
ZADANIE 3 : Testy biologiczne do kontroli sterylizacji parą wodną i nadlenkiem wodoru , oraz elektroniczny rejestrator danych do przeprowadzania testu Bowie& Dick			
ZADANIE 4: Testy chemiczne do kontroli sterylizacji parą wodną i nadlenkiem wodoru. Testy kontroli procesów mycia i dezynfekcji maszynowej. System dokumentacji procesów sterylizacji oraz mycia i dezynfekcji. Testy kontroli prawidłowego zgrzewu dla rękawów papierowo-foliowych i rękawów typu Tyvek.			
ZADANIE 5 Materiał eksploatacyjny do systemu dokumentacji dla sterylizacji parowej i plazmowej. Testy chemiczne do kontroli sterylizatorów parowych i nadlenkiem wodoru . Testy kontroli procesów mycia narzędzi o budowie kanalowej.			
ZADANIE 6 Rękawice do procedur wysokiego ryzyka przeznaczone do pracy w strefie materiałów skażonych.			
ZADANIE 7 Urządzenie wraz z testami do kontroli pozostałości białkowych po procesie mycia i dezynfekcji.			

ZALĄCZNIK 3/1 do SIWZ EZP-271-2-113/PN/2019
Material eksploacyjny i pomocniczy dla Centralnej Sterylizatorni

ZADANIE 1: Kasety do sterylizatora plazmowego Sterrad 100 NX.		OFERTA ZADANIE 1							
kol 1	kol 2	kol 3	kol 4	kol 5	kol 6	KOL 7= [KOL 4 X KOL 5]	KOL 8= [Kol.7 + kwota VAT w PLN]	KOL 9	KOL 10
L.P	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	ILOŚĆ/ 2lata	CENA JEDNOSTKOWA NETTO [ZŁ]	STAWKA PODATKU VAT [%]	WARTOŚĆ ŁĄCZNA NETTO [ZŁ]	CENA OFERTY = WARTOŚĆ ŁĄCZNA BRUTTO (z VAT) [ZŁ]	Nazwa handlowa/ (jeżeli dotyczy)/Pełny numer katalogowy/	Producent
1	Kaseta do sterylizatora plazmowego Sterrad 100 NX, zawierająca czynnik sterylizujący - nadtlenek wodoru w stężeniu 58%- 59%. Ilość możliwych do wykonania cykli z jednej kasety – 5.	szt.	130		8,00%				
RAZEM									

WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE

Potwierzenie zgodności zaofertowanego asortymentu z systemem sterylizacji Sterrad100 NX, wydane przez producenta systemu Sterrad.

ZALĄCZNIK 3/2 do SIWZ EZP-271-2-113/PN/2019
Material eksploatacyjny i pomocniczy dla Centralnej Sterylizatorni

ZADANIE 2: Materiał opakowaniowy do sterylizacji plazmowej.		OFERTA ZADANIE 2							
kol 1	kol 2	kol 3	kol 4	kol 5	kol 6	kol 7= [KOL. 4 X KOL 5]	kol 8= [kol. 7 + kwota VAT w PLN]	kol 9	kol 10
L.P	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	ILOŚĆ/ Złota	CENA JEDNOSTKOWA NETTO [ZŁ]	STAWKA PODATKU VAT [%]	WARTOŚĆ ŁĄCZNA NETTO [ZŁ]	CENA OFERTY = WARTOŚĆ ŁĄCZNA BRUTTO (z VAT) [ZŁ]	Nazwa handlowa/ (jeżeli dotyczy)/Pełny numer katalogowy/	Producent/
1	Rękaw Tyvek 7,5 cm x 70cm do sterylizacji nadciśnieniem wodoru.	szt.	12		8,00%				
2	Rękaw Tyvek 10 cm x 70cm do sterylizacji nadciśnieniem wodoru.	szt.	10		8,00%				
3	Rękaw Tyvek 15 cm x 70cm do sterylizacji nadciśnieniem wodoru.	szt.	24		8,00%				
4	Rękaw Tyvek 20 cm x 70cm do sterylizacji nadciśnieniem wodoru.	szt.	10		8,00%				
5	Rękaw Tyvek 25 cm x 70cm do sterylizacji nadciśnieniem wodoru	szt.	10		8,00%				
6	Rękaw Tyvek 35 cm x 70cm do sterylizacji nadciśnieniem wodoru	szt.	4		8,00%				
7	Rękaw Tyvek 40 cm x 70cm do sterylizacji nadciśnieniem wodoru	szt.	2		8,00%				
				RAZEM					

Opis dla poz 1-7

Rękaw Tyvek-folia przeznaczony do sterylizacji nadciśnieniem wodoru. Tyvek o gramaturze nie mniejszej niż 74g/m², odporność na rozdarcie: nie mniej niż 195 N w obu kierunkach. Folia z materiału PE/ PET o grubości nie większej niż 62 µm, zgrzewalna w temperaturze 120 - 150°C, o gramaturze min. 65 g/m².

Wymagania ogólne: poz 1-7

Wszystkie napisy i testy poza strefą pakowania, wskaźnik czasu sterylizacji nadciśnieniem wodoru, substancja wskaźnikowa naniesiona jednolicie, bez przerw, szlaczków itp. na powierzchni $\geq 100 \text{ mm}^2$, jednoznaczna zmiana koloru wskaźnika procesu po sterylizacji plazmowej łatwa do interpretacji, jednoznacznie oznaczony kierunek otwarcia, ze względu techniczno-higienicznych rękaw nawinięty folia na zewnątrz. Znak CE oraz znak określający produkt jednokrotnego użytku, tylko na opakowaniu zbiorczym, nie dopuszcza się tego oznakowania na rękawie.

Wymagane dokumenty:

1. Karta techniczna producenta potwierdzająca spełnienie parametrów.
2. Dokument potwierdzający brak cyfrofotokopii w oparciu o badania laboratoryjne badania wg ISO 15939-5.
3. Oświadczenie producenta potwierdzające zgodność z PN EN ISO 11607-1 (system bariery sterylnej)
4. Oświadczenie producenta potwierdzające zgodność z PN EN 868-5.

48

ZALACZNIK 3/3 do SIWZ EZP-271-2-113/PN/2019
Materiał eksploatacyjny i pomocniczy dla Centralnej Sterylizatorni

OFERTA ZADANIE 3										
kol.1	kol.2	kol.3	kol.4	kol.5	kol.6	kol.7= [KOL.4 X KOL.5]	kol.8= [kol.7 + kwota VAT w PLN]	kol.9	kol.10	
				CENA JEDNOSTKOWA NETTO [ZŁ]	STAWKA PODATKU VAT [%]	WARTOŚĆ ŁĄCZNA NETTO [ZŁ]	CENA OFERTY WARTOŚĆ ŁĄCZNA BRUTTO (z VAT) [ZŁ]	Nazwa handlowa/ (jeżeli dotyczy)/Pełny numer katalogowy/	Producent	
Lp.		J.m.	Ilość							
1		<p>Opis przedmiotu zamówienia</p> <p>Biologiczny zestaw testowy o szybkim odczynie do pary wodnej, symulujący pakiet probowy zawierający wskaźnik biologiczny i kartę ze wskaźnikiem chemicznym do opisu cyklu. Do każdego pojedynczego zestawu dołączony jeden wskaźnik stosowany jako kontrola pozytywna wskaźników. Wskaźnik biologiczny zapowiadający ostateczny odczyt wyniku negatywnego po 3 godzinach inkubacji. Wynik inkubacji widoczny na wyświetlaczu LCD za pomocą znaku "z" lub "s" oraz sygnału dźwiękowego w przypadku pozytywnego wyniku. Nakrętka wskaźnika w kolorze brązowym. Na folie reperyjonowana niewłącza się naklejka ze wskaźnikiem chemicznym i miejscem do opisu.</p>								
2			800 szt.		8,00%					
3			150 op.		8,00%					
3			960 szt.		5,00%					
4			6 szt.		23,00%					
RAZEM										

Wymagania dotyczące pozycji 1-2
Zgodność wskaźnika znajdującego się w zestawie z normą referencyjną PN-EN ISO 1138 potwierdzoną certyfikatem niezależnej jednostki notyfikowanej.

Wymagania dotyczące pozycji 3
Zgodność z EN ISO 1140-3.4 potwierdzona certyfikatem jednostki notyfikowanej.

Materiał eksploatacyjny i pomocniczy dla Centralnej Sterylizatorni

OFERTA ZADANIE 4									
kol 1	kol 2	kol 3	kol 4	kol 5	kol 6	kol 7= [KOL 4 X KOL 5]	kol 8= [Kol 7 + kwota VAT w PLN]	kol 9	kol 10
ZADANIE 4: Testy chemiczne: do kontroli sterylizacji parą wodną i nadtlenkiem wodoru, Testy kontroli procesów mycia i dezynfekcji maszynowej. System dokumentacji procesów sterylizacji oraz mycia i dezynfekcji. Testy kontroli prawidłowego zgrzewu dla rekawów papierowych, foliowych i rekawów typu Tyvek.		Jednostka miary	ILOŚĆ Złota	CENA JEDNOSTKOWA NETTO [ZŁ]	STAWKA PODATKU VAT [%]	WARTOŚĆ ŁĄCZNA NETTO [ZŁ]	CENA OFERTY = WARTOŚĆ ŁĄCZNA BRUTTO (Z VAT) [ZŁ]	Nazwa handlowa (tabeli dotyczy/Pelny numer katalogowy)	Producent
1	Opis przedmiotu zamówienia Niezawierający niebezpiecznych substancji toksycznych, samoprzylepny wskaźnik emulacyjny do kontroli skuteczności procesu sterylizacji parowej o wartościach ustalonych 134°C/17 min. i 121°C/20 min., odpowiadający typ 6 wg ISO 11140-1. Na wskaźniku wyraźnie nadrukowany kolor referencyjny przebarwienia. Rozmiar testu dopasowany do aktualnie używanej dokumentacji oraz kompatybilny ze spiralnym przyrządem PCD opisanym w poz. 2, max 19 x 100 mm. Opakowanie 200 szt.	op.	200		8,00%				
2	Przyrząd PCD do kontroli wadliwej jakości elementu spirality w postaci turki wykonanej ze stali nierdzewnej o dł. 1,5 m i średnicy 4 mm, w obudowie wykonanej z tworzywa sztucznego. Z możliwością stosowania do wskaźników typu 5, typu 6 i kontroli biologicznej, w tym do wskaźników z poz. 1.	szt.	25		23,00%				
3	Niezawierający niebezpiecznych substancji toksycznych, wieloparametrowy wskaźnik do kontroli sterylizacji parami nadciśnieniowymi, odpowiadający typ 4 wg ISO 11140-1. Miejsce z substancją wskaźnikową pokryte laminatem. Rozmiar testu dopasowany do aktualnie używanej dokumentacji, 3 x 7 cm (+/- 10%). Opakowanie 200 szt.	op.	7		8,00%				
4	Niezawierający niebezpiecznych substancji toksycznych, nieprzylepny wskaźnik chemiczny do kontroli dezynfekcji termicznej w mini-reaktorze w zakresie temperatur 90°C – 5 min, integracja krytycznych parametrów procesu (czas, temperatura) powoduje jednoznaczny zmień przebarwienia substancji wskaźnikowej w polu testowym. Specjalny wymaganie normy EN ISO 11140-1 we wszystkich punktach, które dotyczą, w tym zakres tolerancji na czas i temperaturę odpowiadający typowi 6 wg EN ISO 11140-1 (na każdym wskaźniku nadrukowany nr normy i typ wskaźnika). Opakowanie 100 szt.	op.	105		8,00%				
5	Niezawierający niebezpiecznych substancji toksycznych test kontroli skuteczności mycia mechanicznego w formie płaskiego arkusza, substancja testowa - zgodna z ISO/TS 15683-5 - umieszczona warstwowo z dwóch stron arkusza w czterech różnych punktach. Arkusz testowy do zastosowania z uchwytem zapobiegającym kontrolę procesu mycia z czterech różnych kierunków. Odczyt wyniku testu natychmiastowy, łatwy i jednoznaczny w interpretacji. Opakowanie 100 szt.	op.	100		8,00%				
6	Koperty dokumentacyjne, dwustronne, przystosowane do wskaźników używanych w kontroli procesu mycia i dezynfekcji termicznej wymienionych powyżej. Możliwość udokumentowania co najmniej 6 procesów na jednej stronie. Opakowanie 100 szt.	op.	24		23,00%				
7	Koperty dokumentacyjne, dwustronne, przystosowane do etykiet i wskaźników używanych w kontroli procesu sterylizacji wymienionych powyżej. Możliwość udokumentowania co najmniej 5 procesów na jednej stronie. Opakowanie 100 szt.	op.	24		23,00%				
8	Test kontroli prawidłowej pracy zgrzewarki rolkowej oraz jakości zgrzewu posiadający substancję testową w kolorze czarnym, wymagający zastosowania dodatkowego rekawu papierowo-foliowego lub torbki papierowo-foliowej (instrukcja zastosowania w zestawie). Opakowanie 250 szt.	op.	15		23,00%				
9	Test kontroli prawidłowej pracy zgrzewarki oraz jakości zgrzewu do zastosowania w opakowaniach HDPE - TYVEK (instrukcja zastosowania w zestawie). Opakowanie 250 szt.	op.	4		23,00%				
RAZEM									

Wymagania dotyczące pozycji 1

Wymagane potwierdzenie typu wskaźnika przez niezależną organizację certyfikowaną wg normy ISO 11140-1

Wymagania dotyczące pozycji 2-3

Wymagane oświadczenie producenta o typie wskaźnika wg normy ISO 11140-1

Wymagania dotyczące pozycji 5

Oświadczenie producenta testu o możliwości stosowania w myjce ultradźwiękowej.

ZADANIE 5 Materiał eksploatacyjny do systemu dokumentacji dla sterylizacji parowej i plazmowej. Testy chemiczne do kontroli sterylizatorów parowych i nadlenkiem wodoru. Testy kontroli procesów mycia narzędzi o budowie kanalowej.

OFERTA ZADANIE 5

kol 1	kol 2	kol 3	kol 4	kol 5	kol 6	kol 7= (kol 4 x kol 5)	kol 8= (kol 7 + kwota VAT w PLN)	kol 9	kol 10
L.p	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	ILOŚCI Ziata	CENA JEDNOSTKOWA NETTO [ZŁ]	STAWKA PODATKU VAT [%]	WARTOŚĆ ŁĄCZNA NETTO [ZŁ]	CENA OFERTY = WARTOŚĆ ŁĄCZNA BRUTTO (z VAT) [ZŁ]	Nazwa handlowar (jeżeli dotyczy)/Pełny numer katalogowy/	Producent
1	Test symulacyjny BOWIE DICK do kontroli pracy sterylizatora w postaci samoprzylepnych pokrywek polimerem testów paskowych z symetrycznie rozłożoną substancją wskaźnikową na całej długości testu, walidowany z typem przyrządu testowego procesu z turką i kapsułą ze stali kwasoodpornej w obudowie z tworzywa sztucznego. Zgodne z normą EN867-4 i EN ISO 11140-4. Opakowanie zawiera 500 szt. testów	szt.	1000		8,00%				
2	Przyrząd testowy procesu PCD do testów symulacyjnych BOWIE DICK składający się z turki i kapsuły ze stali kwasoodpornej w obudowie z tworzywa sztucznego.	szt.	2		23,00%				
3	Zintegrowany wskaźnik do kontroli wsadu w procesie sterylizacji nadlenkiem wodoru w postaci samoprzylepnych testów pakowych z substancją wskaźnikową na całej długości testu, wraz z przyrządem testowym procesu typu Helix. Zgodny z normą EN 867-5 i EN ISO 11140-1. Opakowanie zawiera 100 szt. testów i PCD.	op	1		8,00%				
4	Test kontroli skuteczności mycia narzędzi o budowie kanalowej. Substancja wskaźnikowa kompatybilna ze składem krwi umieszczona na metalowej płytce plus symulator kompatybilny z wózkami do myjni Geringe	szt.	600		8,00%				
5	Taśma wskaźnikowa do pary wodnej. Rozmiar 19 mm x 50 m.	szt.	1000		8,00%				
6	Etykiety dwukrotnie przyklepne ze wskaźnikiem sterylizacji parą wodną z miejscami informacyjnymi: - w rzędzie pierwszym - numer operatora, numer sterylizatora, numer cyklu, - w rzędzie drugim - datę sterylizacji - w rzędzie trzecim - datę ważności kompatybilne z mekownicą trzyrzędową alfanumeryczną z zapisem informacji wzdluz przesuwny etykiel. Opakowanie zawiera 12 rolek plus wałek z tuszem, 1 rolka = 750 etykiet.	op	35		8,00%				
7	Etykiety dwukrotnie przyklepne ze wskaźnikiem sterylizacji nadlenkiem wodoru z miejscami informacyjnymi: - w rzędzie pierwszym - numer operatora, numer sterylizatora, numer cyklu, - w rzędzie drugim - datę sterylizacji - w rzędzie trzecim - datę ważności kompatybilne z mekownicą trzyrzędową alfanumeryczną z zapisem informacji wzdluz przesuwny etykiel. Opakowanie zawiera 12 rolek plus wałek z tuszem, 1 rolka = 750 etykiet.	op	4		8,00%				
8	Etykiety dwukrotnie przyklepne bez wskaźnika z miejscami informacyjnymi: - w rzędzie pierwszym - numer operatora, numer sterylizatora, numer cyklu, - w rzędzie drugim - datę sterylizacji - w rzędzie trzecim - datę ważności kompatybilne z mekownicą trzyrzędową alfanumeryczną z zapisem informacji wzdluz przesuwny etykiel. Opakowanie zawiera 12 rolek plus wałek z tuszem, 1 rolka = 750 etykiet.	op	1		8,00%				
9	Mekownica - trzyrzędowa alfanumeryczna umożliwiająca nadruk na etykietach samoprzylepnych - drukowane dane rozmieszczone w trzech wierszach po 12 znaków w każdym wierszu.	szt.	2		23,00%				
10	Etykiety z tworzywa sztucznego do oznaczania tac sterylizacyjnych poddawane myciu w myjnie dezynfektorach oraz pary wodnej. Kolor biały. Rozmiar 160 x35 mm	szt.	12000		23,00%				
11	Rollki papierowe termoczułe do drukarki sterylizatora plazmowego Johnson & Johnson. Wymiary 80 cm x 60 m.	szt.	12		23,00%				
				RAZEM					

Wymagania dotyczące pozycji 1

Wymagane oświadczenie producenta o zgodności z normą EN867-4 i EN ISO 11140-4

Wymagania dotyczące pozycji 3

Wymagane oświadczenie producenta o zgodności z normą EN 867-5 i EN ISO 11140-1

ZADANIE 5 Materiał eksploatacyjny do systemu dokumentacji dla sterylizacji parowej i plazmowej. Testy chemiczne do kontroli sterylizatorów parowych i nadłtlenkiem wodoru . Testy kontroli procesów mycia narzędzi o budowie kanalowej.

OFERTA ZADANIE 5

kol 1	kol 2	kol 3	kol 4	kol 5	kol 6	kol 7= [KOL 4 X KOL 5]	kol 8= [KOL 7 + kwota VAT w PLN]	kol 9	kol 10
L.p	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	ILOŚĆ Ziata	CENA JEDNOSTKOWA NETTO [ZŁ]	STAWKA PODATKU VAT [%]	WARTOŚĆ ŁĄCZNA NETTO [ZŁ]	CENA OFERTY = WARTOŚĆ ŁĄCZNA BRUTTO (z VAT) [ZŁ]	Nazwa handlowa/ (jeżeli dotyczy)Państwa numer katalogowy/	Producent
1	Test symulacyjny BOWIE DICK do kontroli pracy sterylizatora w postaci samoprzylepnych pokrytych polimerem testów pakowych z symetrycznie rozłożoną substancją wskaźnikową na całej długości testu, walidowany z typem przyrządu testowego procesu z rurką i kapsułą ze stali kwasoodpornej w obudowie z tworzywa sztucznego. Zgodne z normą EN867-4 i EN ISO 11140-4. Opakowanie zawiera 500 szt. testów	szt.	1000		8,00%				
2	Przyrząd testowy procesu PCD do testów symulacyjnych BOWIE DICK składający się z rurki i kapsuły ze stali kwasoodpornej w obudowie z tworzywa sztucznego.	szt.	2		23,00%				
3	Zintegrowany wskaźnik do kontroli wsadu w procesie sterylizacji nadłtlenkiem wodoru w postaci samoprzylepnych testów pakowych z substancją wskaźnikową na całej długości testu, wraz z przyrządem testowym procesu typu Helix. Zgodny z normą EN 867-5 i EN ISO 11140-1. Opakowanie zawiera 100 szt. testów i 1 PCD.	op	1		8,00%				
4	Test kontroli skuteczności mycia narzędzi o budowie kanalowej. Substancja wskaźnikowa kompatybilna ze składem krwi umieszczona na metalowej płytce plus symulator kompatybilny z wózkami do myjni Geinge	szt.	600		8,00%				
5	Tablica wskaźnikowa do pary wodnej. Rozmiar 19 mm x 50 m.	szt.	1000		8,00%				
6	Etykiety dwukrotnie przylepne ze wskaźnikiem sterylizacji parą wodną z miejscami informacyjnymi; - w rzędzie pierwszym - numer operatora, numer sterylizatora, numer cyklu, - w rzędzie drugim - datę sterylizacji - w rzędzie trzecim - datę ważności kompatybilne z melkownicą trzyrzędową alfanumeryczną z zapisem informacji wzdluz przesuwu etykiety. Opakowanie zawiera 12 rolek plus walek z tuszem, 1 rolka = 750 etykiet.	op	35		8,00%				
7	Etykiety dwukrotnie przylepne ze wskaźnikiem sterylizacji nadłtlenkiem wodoru z miejscami informacyjnymi; - w rzędzie pierwszym - numer operatora, numer sterylizatora, numer cyklu, - w rzędzie drugim - datę sterylizacji - w rzędzie trzecim - datę ważności kompatybilne z melkownicą trzyrzędową alfanumeryczną z zapisem informacji wzdluz przesuwu etykiety. Opakowanie zawiera 12 rolek plus walek z tuszem, 1 rolka = 750 etykiet.	op	4		8,00%				
8	Etykiety dwukrotnie przylepne bez wskaźnika z miejscami informacyjnymi; - w rzędzie pierwszym - numer operatora, numer sterylizatora, numer cyklu, - w rzędzie drugim - datę sterylizacji - w rzędzie trzecim - datę ważności kompatybilne z melkownicą trzyrzędową alfanumeryczną z zapisem informacji wzdluz przesuwu etykiety. Opakowanie zawiera 12 rolek plus walek z tuszem, 1 rolka = 750 etykiet.	op	1		8,00%				
9	Melkownica - trzyrzędowa alfanumeryczna umożliwiająca nadruk na etykietach samoprzylepnych - drukowane dane rozmieszczone w trzech wierszach po 12 znaków w każdym wierszu.	szt.	2		23,00%				
10	Etykiety z tworzywa sztucznego do oznaczania tac sterylizacyjnych poddawane myciu w myjnio dezynfektorach oraz pary wodnej. Kolor biały. Rozmiar: 160 x35 mm	szt.	12000		23,00%				
11	Rollki papierowe termoczułe do drukarki sterylizatora plazmowego Johnson & Johnson. Wymiary 80 cm x 60 m	szt.	12		23,00%				
RAZEM									

Wymagania dotyczące pozycji 1

Wymagane oświadczenie producenta o zgodności z normą EN867-4 i EN ISO 11140-4

Wymagania dotyczące pozycji 3

Wymagane oświadczenie producenta o zgodności z normą EN 867-5 i EN ISO 11140-1

ZADANIE 6 Rękawice do procedur wysokiego ryzyka przeznaczone do pracy w strefie materiałów skażonych.		OFERTA ZADANIE 6							
kol 1	kol 2	kol 3	kol 4	kol 5	kol 6	kol 7 = [KOL. 4 X KOL. 5]	kol 8 = [Kol. 7 + kwota VAT w PLN]	kol 9	kol 10
L.p	Opis przedmiotu zamówienia	Jednostka miary	ILOŚĆ/2lata	CENA JEDNOSTKOWA NETTO [ZŁ]	STAWKA PODATKU VAT [%]	WARTOŚĆ ŁĄCZNA NETTO [ZŁ]	CENA OFERTY = WARTOŚĆ ŁĄCZNA BRUTTO (z VAT)	Nazwa (handlowa/ (jeżeli dotyczy)) Pełny numer katalogowy/	Producent
1	Rękawice diagnostyczne, niryłowe, bezpudrowe do procedur podwyższonego ryzyka dedykowane między innymi do pracy w centralnej sterylizatorni, powierzchnia zewnętrzna mikroteksturowana z dodatkową teksturą na końcach palców, obustronnie polimeryzowane, wewnętrznie chlorowane. Długość min. 280mm, grubość na palcu 0.20 mm, siła zrywu przed starzeniem minimum 13 N, posiadające AQL 1.0. Rękawice zgodne z EN 455(1-4) EN 420, EN 388, ASTM F 1671 oraz normą EN 374-3. Opakowanie 100 szt. Rozmiary od S-XL.	op	400		8.00%				
RAZEM									

Wymagania szczegółowe:

1. Badania wytwórcy potwierdzające wyżej wymagane parametry: długość min. 280mm, grubość na palcu 0.20 mm, siłę zrywu przed starzeniem: minimum 13 N, oraz AQL 1.0
2. Certyfikat Badania Typu WE w kategorii III Środków Ochrony Indywidualnej.
3. Raport badania wykonany w niezależnym laboratorium potwierdzający zgodność z ASTM F1671.
4. Certyfikat wydany przez jednostkę notyfikowaną potwierdzający zgodność z normą EN 374-3.
5. Potwierdzenie zgodności z normami EN 455, EN 420, EN 388.

Załącznik 3/7 do SIWZ EZP-271-2-113/PN/2019

Materiał eksploatacyjny i pomocniczy dla Centralnej Sterylizatorni

ZADANIE 7 : Urządzenie wraz z testami do kontroli pozostałości białkowych po procesie mycia i dezynfekcji.		OFERTA ZADANIE 7								
kol 1	kol 2	kol 3	kol 4	kol 5	kol 6	kol 7= [kol 4 X kol 5]	kol 8= [kol 7 + kwota VAT w PLN]	kol 9	kol 10	kol 11
Lp.	Opis przedmiotu zamówienia	J.m.	Ilość	CENA JEDNOSTKOWA NETTO [ZŁ]	STAWKA PODATKU VAT [%]	WARTOŚĆ ŁĄCZNA NETTO [ZŁ]	CENA OFERTY = WARTOŚĆ ŁĄCZNA BRUTTO (z VAT) [ZŁ]	Nazwa handlowa/ (jeżeli dotyczy)/Pełny numer katalogowy/	Producent	Certyfikat CE- numer
1	Aparat do oznaczania skuteczności czyszczenia i stanu higienicznego powierzchni użytkowych, narzędzi medycznych oraz próbek wody oparty na pomiarze względnych jednostek światła (RLU), generowanych na podstawie pomiaru obecności ATP w badanych próbkach. Mechanizm odczytu próbek za pomocą fotopowielacza. Czas generowania wyniku poniżej 10 sekund. Autokalibracja urządzenia każdorazowo po jego uruchomieniu. Dostęp do „onlinowego” oprogramowania do planowania badań i zgrzywania wyników. Możliwość zaprogramowania minimum 100 planów próbkowania, każdy plan próbkowania może zawierać do 300 punktów pomiarowych. Obsługa urządzenia za pomocą przycisku sterującego oraz kolorowego ekranu dotykowego. Wmontowany moduł wifi umożliwiający zdalne przesyłanie wyników badań do oprogramowania. Urządzenie oznakowane znakiem CE, producent urządzenia posiada certyfikat ISO 9001.	szt.	1		8,00%					
2	Wymazówka do pobierania próbek z powierzchni oraz narzędzi medycznych kompatybilna z oferowanym urządzeniem. Ilość w opakowaniu 100 sztuk.	op.	1		8,00%					
3	Wymazówka do pobierania próbek z wody kompatybilna z oferowanym urządzeniem. Ilość w opakowaniu 100 sztuk.	op.	1		8,00%					
RAZEM										

Wymagania dotyczące pozycji 1
Gwarancja minimum 24 miesiące.