

2. MATERIAŁY LABORATORYJNE

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Wielkość opakowania	Ilość opakowań	Cena jedn. netto	Wartość netto	Stawka VAT %	Numer kat., nazwa producenta
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Wkłady do wytworzenia wanneków bezlennowych do pojemnika 2,5 l	opak.	Opakowanie= 10 szt.	8				
2	Płytki Petriego, plastikowe, sterylne, z wentylacją małą $\phi=55 \times 10/14$ mm	opak.	~1000 szt.	2				
3	Płytki Petriego, plastikowe, sterylne, z wentylacją dużą $\phi=90 \times 14$ mm	opak.	~500 szt.	3				
4	Filtry membranowe, pory o wielkości $\phi=20 - 45 \mu\text{m}$, średnica 47 mm, typ 13906, sterylne, pakowane indywidualnie, do analiz próbek mikrobiologicznych	opak.	100 szt.	20				
5	Pipeta wielomiarowa klasy AS o pojemności 1 ml z paskiem Schellbacha, typ 2, brązowa podziałka, z wypływem całkowitym, z certyfikatem serii	szt.	1	10				
6	Peseta z zakrzywioną końcówką – wykonana ze stali nierdzewnej – możliwość sterylizacji w autoklawie	szt.	1	3				
7	Pipeta wielomiarowa klasy AS o pojemności 2 ml z paskiem Schellbacha, typ 2, brązowa podziałka, z wypływem całkowitym, z certyfikatem serii	szt.	1	10				
8	Leje filtracyjne, jednorazowe, sterylne, 100 ml (średnica 47 mm, filtr 0,45 μm)	szt.	50	2				
9	Pojemniki plastikowe na odpady medyczne o pojemności 2 l, WYSOKIE (na ezy jednorazowe, wysokość około 23-25 cm))	opak.	20	4				
10	Końcówki do pipety Transferrpette firmy BRAND o pojemności 1000 μl , pakowane luzem niesterylne (nie zamienniki)	opak.	500 szt.	4				
11	Końcówki do pipety firmy Eppendorf 500-5000 μl , pakowane luzem niesterylne (nie zamienniki)	opak.	500 szt.	2				
12	Głaszczki jednorazowe	opak.	5 szt.	10				
13	Ezy jednorazowe, z jednej strony oczko ezy (pętla) o poj. 1 μl , z drugiej cienka igła	opak.	20 szt.	1400				
14	Torebki do hodowli bezlennowej z zaciskami	szt.	10	1				
15	Worki na odpady medyczne o pojemności 60 l, czerwone (mocne, grube)	szt.	20	25				
16	Worki na odpady medyczne o pojemności 120 l, czerwone (mocne, grube)	szt.	20	2				
17	Papier do sterylizacji, zielony, krepowany, miękki o wymiarach 70 x 70 (± 5) cm.	arkusz	250	2				
18	Pipeta jednomiarowa kl. A o pojemności 10 ml z certyfikatem	szt.	1	3				
19	Pipeta jednomiarowa kl. A o pojemności 20 ml z certyfikatem	szt.	1	3				
20	Pipeta jednomiarowa kl. A o pojemności 25 ml z certyfikatem	szt.	1	3				
21	Pipeta jednomiarowa o pojemności 25 ml	szt.	1	5				
22	Biureta szklana o pojemności 25 ml kl. A z certyfikatem	szt.	1	1				
23	Zlewka PP o pojemności 100 ml	szt.	1	10				
24	Zlewka szklana o pojemności 50 ml	szt.	1	10				
25	Zlewka PP o pojemności 250 ml, z podziałką	szt.	1	3				
26	Zlewka szklana o pojemności 100 ml ze szkła	szt.	1	10				
27	Zlewka szklana o pojemności 25 ml	szt.	1	8				
28	Tygle filtracyjne o pojemności , 30 ml, szklane, firmy DURAN, ze splekiem o porowatości 4, średnica 28 mm	szt.	10	2				
29	Butla szklana, z szeroką szyjką, korek na szlif, poj. 500 ml, szkło białe	szt.	1	10				
30	Pompa próżniowa szklana Wurtza	szt.	1	1				

2. MATERIAŁY LABORATORYJNE

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Wielkość opakowania	Ilość opakowań	Cena jedn. netto	Wartość netto	Stawka VAT %	Numer kat. nazwa producenta
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	Butla szklana z wąską szyjką z korkiem na szlif, ze szkła oranżowego o pojemności 100 ml	szt.	1	10				
32	Tryskawka wykonana z mlecznego LDPE w komplecie z nasadką tynskającą poj 250 ml.	szt.	1	2				
33	Parownice szklane z płaskim dnem – z wylewem, poj. 45ml, średnica 60mm, wysokość: 30mm	szt.	1	10				
34	Butla plastikowa z tworzywa LDPE z szeroką szyjką i nakrętką PP, o pojemności 500 ml do pobierania próbek wody	szt.	1	10				
35	Butla plastikowa z tworzywa LDPE z szeroką szyjką i nakrętką PP, o pojemności 1000 ml do pobierania próbek wody	szt.	1	10				
36	Butelki do poboru prób z tiostarczaniem sodu 500 ml -Wykonane z materiału PET, sterylne -Z tiostarczaniem sodu w stężeniu 20mg/100ml -Pakowane pojedynczo	opak.	90	5				
37	Pipeta wielomiarowa klasy AS o pojemności 10 ml z paskiem Schellbacha, typ 2, brązowa podziałka, z wypływem całkowitym, z certyfikatem serii	szt.	1	10				
38	Pipeta wielomiarowa klasy AS o pojemności 5 ml z paskiem Schellbacha, typ 2, brązowa podziałka, z wypływem całkowitym, z certyfikatem serii	szt.	1	10				
39	Cylinder miarowy kl. A o pojemności 100 ml z certyfikatem	szt.	1	5				
40	Cylinder miarowy kl. A o pojemności 200 ml z certyfikatem	szt.	1	5				
41	Lejek analityczny z PP z długą nóżką o wymiarach: D1/D2L [mm] ~ 81/11/70	szt.	1	3				
42	Lejek analityczny z PP z długą nóżką D1/D2L [mm] ~ 100/11/82	szt.	1	3				
43	Kolbka Erlenmeyera ze szlifem i szklanym korkiem 100 ml	szt.	1	10				
44	Kolbka Erlenmeyera ze szlifem 200 ml ze szkła borokrzemowego	szt.	1	5				
45	Kolbka Erlenmeyera ze szlifem 250 ml ze szkła borokrzemowego	szt.	1	5				
46	Probówki szklane, grube, okrągłodenne, bez wyminięcia, odporne na proces sterylizacji, wymiary: 22x180x1,8 mm (średnica zewnętrzna x wysokość x grubość szkła)	szt.	100	1				
47	Probówki szklane, grube, okrągłodenne, bez wyminięcia, odporne na proces sterylizacji, wymiary: 18x100x1,8 mm (średnica zewnętrzna x wysokość x grubość szkła)	szt.	100	1				
48	Probówki szklane, okrągłodenne, bez wyminięcia, odporne na proces sterylizacji, wymiary: wysokość: 11x120x1 mm (średnica zewnętrzna x wysokość x grubość szkła)	szt.	100	5				
49	Korek celulozowy bakteriologiczny Stenstopper 9D, do zamykania probówek, przepuszczalne dla powietrza, do jednorazowego użytku	szt.	2000	3				
50	Korek celulozowy bakteriologiczny Stenstopper 12P, do zamykania probówek, przepuszczalne dla powietrza, do jednorazowego użytku	szt.	1000	7				
51	Korek celulozowy bakteriologiczny, Stenstopper 5S do zamykania probówek, przepuszczalne dla powietrza, do jednorazowego użytku	szt.	1000	5				

Kola

2. MATERIAŁY LABORATORYJNE

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Wielkość opakowania	Ilość opakowań	Cena jedn. netto	Wartość netto	Stawka VAT %	Numer kat., nazwa producenta
1	2	3	4	5	6	7	8	9
52	Korek celulozowy bakteriologiczny, Stenistopper 10 do zamykania próbek, przepuszczalne dla powietrza, do jednorazowego użytku	szt.	1000	10				
53	Korek celulozowy bakteriologiczny, Stenistopper 15D do zamykania próbek, przepuszczalne dla powietrza, do jednorazowego użytku	szt.	1000	1				
54	Pojemniki plastikowe na odpady medyczne o pojemności 5 l	opak.	20	2				
55	Pojemniki plastikowe na odpady medyczne o pojemności 10 l	opak.	20	2				
56	Kuweta ze szkła opłycznego 10 mm, TYP OG6030	szt.	1	1				
57	Kuweta ze szkła opłycznego 50mm: 45mmx12,5 mm x 52,5 mm (wys x szer x głębokość), pojemność 17,5 ml. Typ kuwety 6030 OG.	szt.	1	1				
58	Biureta szklana (szkło oranżowe) o pojemności 10 ml kl. A z certyfikatem (podziałka 0,02 ml)	szt.	1	1				
59	Kolba miarowa z korkiem PP, klasa A, 100 ml z certyfikatem serii	szt.	1	5				
60	Kolba miarowa z korkiem PP, klasa A, 50 ml z certyfikatem serii	szt.	1	5				
61	Kolba miarowa z korkiem PP, klasa A, 25 ml z certyfikatem serii	szt.	1	15				
62	Kolba miarowa ze szkła oranżowego z korkiem PP, klasa A, 100 ml, z certyfikatem serii	szt.	1	3				
63	Kolba miarowa ze szkła oranżowego z korkiem PP, klasa A, 1000 ml z certyfikatem serii	szt.	1	2				
64	Kolba okrągła, płaskodenna z szyjką szlif 24/29, 1000 ml	szt.	1	2				
65	Parownica porcelanowa z wylewnem, okrągłodenna, o pojemności 60 ml, średnicy 80 mm	szt.	1	10				
66	Kolba stożkowa, szkło borokrzemowe, wąska szyjka, 250ml, bez szlif	szt.	1	10				
67	Kolba stożkowa, szkło borokrzemowe bez szlif, objętość 300ml, średnica szyjki około 25 mm	szt.	1	10				
68	Minutnik cyfrowy, stojący. Dzwonek sygnalizujący zakończenie założonego czasu. Możliwość resetowania w dowolnym czasie.	szt.	1	1				
69	Paski testowe do wykrywania oksydazy cytochromowej z certyfikatem	opak.	50 szt.	8				
70	Paski testowe do kontroli warunków beztlenowych w trakcie hodowli	opak.	50 szt.	1				
71	Wskaźniki biologiczne ampułkowe przeznaczone do oceny skuteczności sterylizacji parą wodną w autoklawie (odczyt po inkubacji 48 h) [wartość odniesienia Geobacillus Stearothermophilus]	opak.	100	2				
72	Wskaźniki sterylizacji ALIAS- rurki Browne'a do kontroli sterylizacji suchym powietrzem, typ 5	opak.	50	6				
73	Testy chemiczne do sterylizacji parowej, typ 6	opak.	100	5				
74	Taśma do sterylizacji suchym gorącym powietrzem samoklejąca z papieru krepowanego (beżowego, o wysokiej przyczepności do różnego rodzaju papieru i metalu)	szt.	1	3				
75	Taśma wskaźnikowa do sterylizacji parowej w autoklawie	szt.	1	1				
76	Testy ONPG	opak.	50	1				
77	Wskaźnik przeznaczony do mikrobiologicznej oceny skuteczności sterylizacji w suchym gorącym powietrzu (odczyt wyniku do 7 dni) [wartość odniesienia Bacillus Subtilis]	opak.	40	1				

2. MATERIAŁY LABORATORYJNE								
Lp.	Przedmiot zamówienia	Jednostka miary	Wielkość opakowania	Ilość opakowań	Cena jedn. netto	Wartość netto	Stawka VAT %	Numer kat., nazwa producenta
1	2	3	4	5	6	7	8	9
78	Pudełko do sterylizacji końcówek do pipet automatycznych, autoklawowalne, na końcówki 1000 µl, do pipety Eppendorf	Szt.	1	1				
79	Pudełko do sterylizacji końcówek do pipet automatycznych, autoklawowalne, na końcówki 5000 µl, Brand	Szt.	1	1				
80	Wymazówki z podłożem transportowanym AMLES	opak.	100	25				
81	Kałówki	opak.	100	50				
82	Płytki Petriego, plastikowe, sterylne, bez wentylacji duże $\varnothing=90 \times 14$ mm	opak.	400 szt.	8				
83	Koncówki do pipety Eppendorf 2-200 µl, pakowane luzem, niesterylne (nie zamieniki)	opak.	1000	10				
84	Paleczki, mieszadełka do lateksów	opak.	50	150				
85	Pipety Pasteura	opak.	100	1				
86	Zlewka szklana o pojemności 50 ml	szt.	1	5				
87	Głaszczki szklane	szt.	1	20				
88	Szkiełka podstawowe do mikroskopu, cięte o wymiarach 76 x26 mm	szt.	50	5				
89	Kolbka stożkowa z wąską szyjką bez szlif, ze szkła borokrzemowego, o pojemności 100 ml	szt.	1	2				
90	Kolba okrągła, płaskodenna z szyjką szlif 24/29 ze szkła borokrzemowego, 1000 ml	szt.	1	2				
91	Kolba stożkowa, szlif 24/29 ze szkła borokrzemowego, 1000 ml	szt.	1	2				
92	Probówki sterylne okrągłodenne PP – z dwupoczyjnym korkiem wentylacyjnym ze skałą, 13 ml, 16x100mm (śr.x wys.); Firma Sarstedt, nr producenta: 62.515.006	opak.	25	400				
93	Szczypcy drewniane do kolbek(probówek) o średnicy rozstawu łapy 36-38 mm	szt.	1	6				
94	Pompa kontrolująca do pipet - gruszka pipetowa automatyczna 0,1 - 100ml	szt.	1	3				
95	Rękawica silikonowa na dłonie, odporna na temperaturę do 130°C do pracy w laboratorium	szt.	1	3				
96	Kolba stożkowa, szkło borokrzemowe bez szlif, objętość 100ml, średnica szyjki około 30 mm	szt.	1	2				
97	Parafilm M szerokość: 50mm; długość: 75m	szt.	1	1				
98	Wymazówki drewniane 2,5x150 mm z wackiem bawełnianym, sterylne	opak.	100	2				
99	Test BOWIE & DICK pakietowy STERIM do autoklawów z systemem próżniowym – kontrola skuteczności sterylizacji parą	pakiet	1	15 szt				
100	Licznik kolonii bakterii (Kompaktowa konstrukcja, wysoka dokładność, funkcja ręcznej korekty, podświetlenie 2 x LED (diody LED, praca w ciemnym polu), wbudowane szkło powiększające 3x/6x, rozmiar płytek petriego standardowy	1 szt	1	1				
101	CzuJNIK konduktometryczny zanurzeniowy, CD-2, Hydromet, stała K = 0,5 ± 0,1 cm-1, zakres pom. 1 µS/cm...100 mS/cm, ze świadectwem wzorcowania	szt.	1	1				
102	Butelki z tworzywa PP z nakrętką, odporna na działanie chemikaliów - szeroka szyjka, poj. 500 ml	szt.	1	25				
103	Pojemniki na próbki histopatologiczne pojemność 80 ml, wysokość około 80 mm, średnica około 50 mm	szt	1	5				
RAZEM:								

Część 4: MATERIAŁY LABORATORYJNE zgodnie ze specyfikacją – cena netto PLN:

(słownie: PLN /100) + VAT: PLN

Cena brutto: PLN (słownie: PLN /100).