**Specyfikacja techniczna oferowanego sprzętu**

typ/model, nazwA producenta,:

1. ………………………………………………………………………………..……

2………………………………………………………………………………………..

3………………………………………………………………………………………..

4………………………………………………………………………………………..

5………………………………………………………………………………………..

6………………………………………………………………………………………..

7………………………………………………………………………………………..

8………………………………………………………………………………………..

9………………………………………………………………………………………..

10………………………………………………………………………………………..

11………………………………………………………………………………………..

12………………………………………………………………………………………..

13………………………………………………………………………………………..

14………………………………………………………………………………………..

15………………………………………………………………………………………..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| l.p. | WYMAGANY PARAMETR/CECHA | PARAMETR/CECHA OFEROWANA  (DOKŁADNY OPIS |
| 1 | Taśma do kontroli sterylizacji  Samoprzylepna taśma przeznaczona do:   * kontroli procesu sterylizacji parowej lub sterylizacji gorącym powietrzem. * zamykania bębnów sterylizacyjnych / do wiązania.   Taśma wskaźnikowa do kontroli sterylizacji parowej w autoklawie reagująca na jednoczesne działanie ciśnienia i temperatury po upływie czasu minimalnego. Zmiana barwy wskaźnika z różowej na brązową w temperaturze 120ºC po 20 min., a w temperaturze 134ºC po 7 min.  Taśma wskaźnikowa do kontroli sterylizacji gorącym powietrzem reagująca zmianą barwy z jasnozielonej na brązową po upływie 30 min. w temperaturze 155ºC.  Taśma na rolce o wymiarach: dł. 50 m, szer. 19 mm. |  |
| 2 | Szkiełka mikroskopowe nakrywkowe  Klasa grubości: I (0,13 do 0,16 mm) 22 x 22 mm  1 op.=200 szt. |  |
| 3 | Worki na odpady niebezpieczne BIOHAZARD, 1 op.=100 szt.  Worki jednorazowe z polipropylenu na odpady, 60 l, 60x80 cm. Z mocnym szwem na spodzie. Z nadrukiem BIOHAZARD. Autoklawowalne w 134°C . Przeznaczone do sterylizacji i usuwania niebezpiecznych materiałów. |  |
| 4 | Olejek immersyjny dla mikroskopii 100 ml  Przeznaczenie: wyeliminowanie niepożądanego światła rozproszonego podczas wykonywania prac.  Gęstość: 0,879 ÷ 0,885 g/cm³. Współczynnik załamania: 1,480 ÷ 1,482. |  |
| 5 | Parafilm zabezpieczający probówki i płytki Petriego  Uniwersalna, funkcjonalna folia do zabezpieczania probówek i innych naczyń reakcyjnych. Do rozciągnięcia do 200%. Odporny na roztwory solne, kwasy nieorganiczne i ługi do 48 godzin  Wym. :100 mm szer. x 75 m dł. |  |
| 6 | Pojemnik na parafilm  Pojemnik dozujący, wykonany z wytrzymałego tworzywa sztucznego, z mechanizmem tnącym. Odpowiedni dla wszystkich rolek parafilmu o szerokości 10 cm |  |
| 7 | Pudełko chłodzące na probówki 0,5-2,0 ml żółte  Pudełko do przechowywania i transportu różnorodnych odczynników (enzymy, DNA, RNA, zawiesiny komórkowe) w niskich temperaturach. Wykonane z wytrzymałego poliwęglanu. Izolacja - wypełnienie nietoksycznym żelem. Przeźroczysta pokrywa. Do różnych zakresów temperatury przechowywania. Przeznaczone na 12 probówek o poj. od 0,5 do 2,0 ml |  |
| 8 | Zestaw szczotek laboratoryjnych  Szczotki do czyszczenia naczyń laboratoryjnych. Wyposażone w druciany trzonek pokryty tworzywem sztucznym, chroniący szkło przed zarysowaniami. Zestaw 10 szczotek o śr. 10 – 80 mm, m. in. Szczotka z drewnianym trzonkiem i szczotka zmywająca  1 zestaw=10 szczotek |  |
| 9 | Szczotka do czyszczenia okrągłych kolb  Szczotka przeznaczona do czyszczenia okrągłych kolb. Wygięta końcówka umożliwia dotarcie do każdego miejsca na wewnętrznych ścianach kolby. Z naturalną szczeciną, usuwającą nawet silne zabrudzenia i stabilnym, długim drewnianym trzonkiem. Końcówka jest lekko wygięta. Pasuje do każdej kolby ze szlifem NS 29/32 lub większym (lub innych kolb o śr. wew. szyjki większej niż 24 mm). Szczotka z wygiętą końcówką nadaje się doskonale do oczyszczania wstępnego przed włożeniem naczynia do zmywarki laboratoryjnej.  Wymiary końcówki (dł. x szer.): 45 x 21 mm. Dł. włosia: 8 mm. Dł. trzonka: 370 mm. Śr. trzonka: 7 mm. |  |
| 10 | Stojaki na szalki Petriego  wykonane ze stali nierdzewnej, na szalki Ø 55 mm,  na 36 miejsc, 275 x 225 x 130 mm.  Praktyczne stojaki przeznaczone do przechowywania i bezpiecznego przenoszenia szalek Petriego. Z możliwością ustawiania piętrowego. Autoklawowalne. |  |
| 11 | Stojak na szalki Petriego  wykonane ze stali nierdzewnej, na szalki Ø 90 mm,  375 x 255 x 130 mm; na 36 miejsc  Praktyczne stojaki przeznaczone do przechowywania i bezpiecznego przenoszenia szalek Petriego. Z możliwością ustawiania piętrowego. Autoklawowalne. |  |
| 12 | Kosze laboratoryjne ze stali nierdzewnej – prostokątne  Kosze laboratoryjne ze stali nierdzewnej, do różnorodnych zastosowań. Autoklawowalne.  Wym.: 150x150x150 mm |  |
| 13 | Kosze laboratoryjne ze stali nierdzewnej – okrągłe  Kosze laboratoryjne ze stali nierdzewnej, do różnorodnych zastosowań. Autoklawowalne  150x150 mm |  |
| 14 | Probówki z PP typu falcon - z zakrętką Flat-Top z PE - sterylne - w styropianowym statywie, 50ml  Probówki wirówkowe typu falcon, stożkowe, wykonane z medycznego polipropylenu. Z wyraźną, białą, nieścieralną skalą, odporną na czynniki chemiczne oraz duże pole do opisu. Przezroczyste ściany. Skalowane co 5 ml  W komplecie zakrętki typu Flat Top wykonane z polietylenu (PE). Biologicznie obojętne, odporne chemicznie. Podwójne gwintowanie. Łatwe otwieranie, zamykanie i opisywanie.  Odporność temperaturowa: od -20°C do +80°C. Możliwość wirowania: do 9400 x g.  1 op.=25 szt. |  |
| 15 | Probówki z PP typu falcon - z zakrętką Flat-Top z PE - stożkowe - sterylne - w worku 50ml  Probówki wirówkowe typu falcon, stożkowe, wykonane z medycznego polipropylenu. Z wyraźną, białą, nieścieralną skalą, odporną na czynniki chemiczne oraz duże pole do opisu. Przezroczyste ściany. Skalowane co 5 ml.  W komplecie zakrętki typu Flat Top wykonane z polietylenu (PE). Biologicznie obojętne, odporne chemicznie. Podwójne gwintowanie. Łatwe otwieranie, zamykanie i opisywanie.  Odporność temperaturowa: od -20°C do +80°C. Możliwość wirowania**:** do 9400 x g.  1 worek=50 szt. |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Podpis wyknawcy