

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiot zamówienia (dot. części VII): Pozostałe materiały zużywalne (plastiki)

Wymagania ogólne:

1. Wszystkie dostarczone przedmioty zamówienia muszą być fabrycznie nowe, z bieżącej produkcji, wolne od wad materiałowych i prawnych oraz wysokiej jakości.
2. Ilości podane w formularzach cenowych są ilościami orientacyjnymi. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany ilości i/lub ograniczenia przedmiotu zamówienia zgodnie z postanowieniami umowy.
3. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia własnym transportem, na własną odpowiedzialność, koszt i ryzyko. Transport musi odbywać się w warunkach zapewniających bezpieczeństwo przedmiotu zamówienia.
4. Zamawiający wymaga aby numer zamówienia, przesyłany każdorazowo przez Zamawiającego, był umieszczany na liście przewozowym lub w widocznym miejscu na paczce.
5. Przedmiot zamówienia musi zostać dostarczony w czasie zadeklarowanym przez Wykonawcę na formularzu cenowym.
6. Zamawiający informuje, iż przedmiot zamówienia może być finansowany lub współfinansowany w szczególności ze środków Unii Europejskiej lub innych środków, pozyskanych w ramach projektów lub umów bądź programów zewnętrznych albo grantów.

Wymagania szczegółowe:

Wykaz elementów stanowiących przedmiot zamówienia:

1. Kolba Erlenmeyera 250 mL z przegradami
2. Tryskawka laboratoryjna z PP, z szeroką szyją, ze spryskiwaczem, 500 mL
3. Pojemnik do lodu z pianki poliuretanowej, z pokrywką, pojemność 4 L,
4. Jednorazowe szpatułki z PP do pobierania, przenoszenia i przetwarzania próbek materiałów chemicznych i biologicznych.
5. Jednorazowe antystatyczne mikroszpatułki do pobierania, przenoszenia i przetwarzania próbek materiałów chemicznych i biologicznych.
6. Jednorazowe łódeczki wagowe, z PS, 7 ml.
7. Jednorazowe łódeczki wagowe, z PS, 100 ml.
8. Jednorazowe łódeczki wagowe, z PS, 250 ml.
9. Pipety Pastera LDPE, jednorazowe, 7,0 ml.
10. Folia samoprzylepna uszczelniająca Masterclear® real-time do płytek PCR.
11. Jednorazowy zbiornik na reagenty, 100 szt/opakowanie.
12. Skalpele jednorazowe sterylne
13. Ostrza do skalpela Bayha, sterylne, typ 23.
14. Ostrza z listwą do chwytania, 40 mm.
15. Spryskiwacz Turn'n'Spray, 500 ml.
16. Worki na odpady niebezpieczne BIOHAZARD autoklawowalne, 60 l, 60 x 80 cm.
17. Worki na odpady niebezpieczne BIOHAZARD autoklawowalne, 110 l, 70 x 110 cm.
18. Worki na odpady 200x300mm



19. Fiolki HPLC z PP z wbudowanym insertem, 300 ul.
20. Nakrętki z septą PTFE/silikon do fiolek HPLC z gwintem ND9.
21. Kuwety UV, mikro, jednorazowe z PA. V 70 -850 µl, Z 15 mm.
22. Płytki 96-dolkowe z PS, niesterylne, z płaskim dnem optycznym.
23. Pokrywki do płytek 96-dolkowych z PS.
24. Płytki PCR 384-dolkowe, Twin.tec® typu skirted, 45 µL, bezbarwny, 25 szt.
25. Parafilm 50 mm.
26. Parafilm 100 mm.
27. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 1 ml z końcówką typu Luer
28. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 2 ml z końcówką typu Luer
29. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 5 ml z końcówką typu Luer
30. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 10 ml z końcówką typu Luer
31. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 20 ml z końcówką typu Luer
32. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 30 ml z końcówką typu Luer
33. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 50 ml z końcówką typu Luer
34. Igły jednorazowe, średnica 0,40 mm, długość 12 mm
35. Igły jednorazowe, średnica 0,80 mm, długość 50 mm

1. Kolba Erlenmeyera 250 mL z przegrodami, wykonana z PC autoklawowalne, zamykana korkiem wentylacyjnym, wolna od RNazy / DNazy.
Pakowana pojedynczo po 50 sztuk w opakowaniu.
2. Tryskawka laboratoryjna z PP, z szeroką szyją, ze spryskiwaczem, 500 mL.
Pakowana po 5 sztuk.
3. Pojemnik do lodu z pianki poliuretanowej, z pokrywką, pojemność 4 L, Szer.xGłęb.xWys.:
265×380×156 mm.
Pakowany po 1 sztuce.
4. Jednorazowe szpatułki z polipropylenu do pobierania, przenoszenia i przetwarzania próbek materiałów chemicznych i biologicznych. Odporne na ciekły azot, rozcieńczone kwasy i zasady.
Autoklawowalne. Wymiary 210 x 7 mm.
Pakowane po 300 sztuk.
5. Jednorazowe antystatyczne mikroszpatułki do pobierania, przenoszenia i przetwarzania próbek materiałów chemicznych i biologicznych. Wymiary 140 x 3 mm.
Pakowane po 300 sztuk.
6. Jednorazowe łożeczki wagowe, białe z PS, kwadratowe, pojemność 7 ml, Szer.xGłęb.xWys.:
46×46×8 mm.
Pakowane po 500 sztuk.
7. Jednorazowe łożeczki wagowe, białe z PS, kwadratowe, pojemność 100 ml, Szer.xGłęb.xWys.:
85×85×24 mm.
Pakowane po 500 sztuk.
8. Jednorazowe łożeczki wagowe, białe z PS, kwadratowe, pojemność 250 ml, Szer.xGłęb.xWys.:
140×140×22 mm.



- Pakowane po 500 sztuk.
9. Pipety Pastera LDPE, jednorazowe, Pojemność: 7,0 ml, Krople na ml: 21, Pojemność zasysana: 3,5 ml, Średnica wylotu: 7,8 mm.
Pakowane po 500 sztuk.
10. Folia samoprzylepna uszczelniająca Masterclear® real-time do płytek PCR.
Pakowana po 100 sztuk.
11. Jednorazowy zbiornik na reagenty, przystosowane do wszystkich rodzajów pipet 12 kanałowych pojemność 25 ml.
Pakowany po 100 sztuk
12. Skalpele jednorazowe sterylne nr 20.
Pakowane po 12 sztuk.
13. Ostrza do skalpela Bayha, sterylne, typ 23.
Pakowane po 1 sztuce
14. Ostrza z listwą do chwytania, szer. 40 mm, ostrza przeznaczone do czynności laboratoryjnych, np. do wykonywania nacięć, do oczyszczania z resztek.
Pakowane po 5 sztuk.
15. Spryskiwacz Turn'n'Spray, 500 ml, z możliwością nieprzerwanej pracy w pozycji do góry dnem.
Pakowany po 1 sztuce.
16. Worki na odpady niebezpieczne BIOHAZARD autoklawowalne, 60 l, wymiary 60 x 80 cm.
Pakowane po 100 sztuk.
17. Worki na odpady niebezpieczne BIOHAZARD autoklawowalne, 110 l, wymiary 70 x 110 cm.
Pakowane po 350 sztuk.
18. Worki na odpady, przezroczyste, wymiar 200 x 300 mm.
Pakowane po 100 sztuk w rolce.
19. Fiolki HPLC z gwintem ND9 oraz z wbudowanym insertem, z polipropylenu, o pojemności 300 µl, śr. zewn. × wys. 11.6 mm × 32 mm.
Pakowane po 100 sztuk.
20. Nakrętki z septą PTFE/silikon do fiolek HPLC z gwintem ND9.
Pakowane po 100 sztuk.
21. Kuwety UV, mikro, jednorazowe z PA. Objętość napełnienia 70 -850 µl. Droga optyczna 10 mm. wys. centrum pomiarowego Z 15 mm.
Pakowane po 100 sztuk.
22. Płytki 96-dołkowe z PS, przezroczyste, niesterylne, nietraktowane, z płaskim dnem optycznym,
Pakowane po 100 sztuk.
23. Pokrywki do płytek 96-dołkowych, niesterylnych, z płaskim dnem optycznym,
Pakowane po 100 sztuk.
24. Płytki PCR 384-dołkowe Twin.tec® typu skirted, PCR clean, 45 µL, bezbarwne
Pakowane po 25 sztuk.
25. Parafilm 50 mm do zabezpieczania probówek i innych naczyń reakcyjnych. Odporny na roztwory solne, kwasy nieorganiczne i ługi do 48 godzin.
Pakowany po 1 sztuce.
26. Parafilm 100 mm do zabezpieczania probówek i innych naczyń reakcyjnych. Odporny na roztwory solne, kwasy nieorganiczne i ługi do 48 godzin.
Pakowany po 1 sztuce.

**27. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 1 ml z końcówką typu Luer**

Strzykawki jednorazowe, dwuczęściowe. Sterylne. Z podziałką przekraczającą pojemność nominalną. Pakowane indywidualnie. Kończówka typu Luer.
Pakowane po 100 sztuk.

28. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 2 ml z końcówką typu Luer

Strzykawki jednorazowe, dwuczęściowe. Sterylne. Z podziałką przekraczającą pojemność nominalną. Pakowane indywidualnie. Kończówka typu Luer.
Pakowane po 100 sztuk.

29. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 5 ml z końcówką typu Luer

Strzykawki jednorazowe, dwuczęściowe. Sterylne. Z podziałką przekraczającą pojemność nominalną. Pakowane indywidualnie. Kończówka typu Luer.
Pakowane po 100 sztuk.

30. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 10 ml z końcówką typu Luer

Strzykawki jednorazowe, dwuczęściowe. Sterylne. Z podziałką przekraczającą pojemność nominalną. Pakowane indywidualnie. Kończówka typu Luer.
Pakowane po 100 sztuk.

31. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 20 ml z końcówką typu Luer

Strzykawki jednorazowe, dwuczęściowe. Sterylne. Z podziałką przekraczającą pojemność nominalną. Pakowane indywidualnie. Kończówka typu Luer.
Pakowane po 100 sztuk.

32. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 30 ml z końcówką typu Luer

Strzykawki jednorazowe, dwuczęściowe. Sterylne. Z podziałką przekraczającą pojemność nominalną. Pakowane indywidualnie. Kończówka typu Luer.
Pakowane po 50 sztuk.

33. Strzykawka dwuczęściowa sterylna o pojemności 50 ml z końcówką typu Luer

Strzykawki jednorazowe, dwuczęściowe. Sterylne. Z podziałką przekraczającą pojemność nominalną. Pakowane indywidualnie. Kończówka typu Luer.
Pakowane po 30 sztuk.



34. Igły jednorazowe, średnica 0,40 mm, długość 12 mm

Igły jednorazowe. Sterylne z nasadką typu Luer z PP. Szlif lancetowaty.
Pakowane po 100 sztuk.

35. Igły jednorazowe, średnica 0,80 mm, długość 50 mm

Igły jednorazowe. Sterylne z nasadką typu Luer z PP. Szlif lancetowaty.
Pakowane po 100 sztuk.