

Szczegółowy opis zamówienia

Do oferty (dla każdego zadania) należy dołączyć opis produktów jakie oferuje Wykonawca

Zadanie 1- Dostawa probówek do wirowania i końcówek do pipet dla Katedry Biotechnologii i Mikrobiologii Uniwersytetu Rzeszowskiego.

- 1) Probówki typu FALCONE o wymiarach 30 x115 mm, z PP, z zakrętką w kolorze niebieskim, z dnem stożkowym i wytłoczoną podziałką, w zakresie od 5 do 50 ml, wodoszczelne, pakowane zbiorczo w torbę foliową, sterylne- ilość zamawiana: 1 opakowanie (500 szt. w opakowaniu);
- 2) Probówki typu eppendorf o pojemności maksymalnej 1,5ml, z PP, bezbarwne, z zamknięciem typu Safe Lock, z dnem stożkowym i płaskim wieczkiem na zawiasie, z podziałką: 0,1; 0,5; 1,0; 1,5 ml i polem do opisu, autoklawowane, pakowane po 500 sztuk (ilość opakowań 20)
- 3) Końcówki o pojemności od 0,5µl do 10 µl, typ Eppendorf Cristall, bezbarwne z PP – pakowane w torbie foliowej po 1000 szt. (10 opakowań)
- 4) Końcówki o pojemności od 20 µl do 200 µl, typ Eppendorf, o podwyższonej klasie, bezbarwne, pakowane w torbie foliowej po 1000 szt. (10 opakowań)
- 5) Końcówki o pojemności od 100 µl do 1000 µl, typ Eppendorf, o podwyższonej klasie, bezbarwne, pakowane w torbie foliowej po 1000 szt. (10 opakowań)
- 6) Końcówki o pojemności od 1000 µl do 5000µl, bezbarwne, pakowane w torbie foliowej po 200 szt. (5 opakowań)

Zadanie 2- Dostawa woreczków teflonowych dla Wydziału Biologiczno-Rolniczego

- 1) Woreczek teflonowy do analizatora tłuszczu A2000 Ankom o porowatości 3 mikrony 200 sztuk
- 2) Woreczek teflonowy do analizatora włókna surowego XT15 Ankom o porowatości 25 mikronów 200 sztuk

Zadanie 3- Dostawa szkiełek do analizatora dla Instytut Biotechnologii Stosowanej i Nauk Podstawowych

- 1) Szkiełka do analizatora komórek kompatybilne do licznika komórek TC10 – 5 opakowań po 30 sztuk

Zadanie 4- Dostawa zestawów do izolacji dla Instytut Biotechnologii Stosowanej i Nauk Podstawowych

- 1) Zestaw do Izolacji RNA z drożdży – z ilości komórek 10⁷ to 10⁸ zawierający m.in. Lysis Buffer, 10% SDS, Phenol:Chloroform:IAA, Binding Buffer, 0X DNase I Buffer, DNase 1 and DNase Inactivation Reagent. Zestaw na min. 50 izolacji – zestaw
- 2) Zestaw do przepisywania mRNA na cDNA produkty wielkości 7 kb lub mniejsze, zawierający 10× RT Buffer, 10× RT Random Primers, 25× dNTP Mix (100 mM), Reverse Transcriptase zestaw na 1000 reakcji zestaw typu High Capacity cDNA Reverse Transcription Kit lub o podobnej specyficzności.
- 3) Gotowe zestawy do oznaczenia ekspresji genów u drożdży (nazwy genów: FUN12, GDH3, MEC3, *CDC25*, *SIR2* z genami referencyjnymi 18S rRNA, przy użyciu sond TaqMan, płytki 96 typu FAST PLATE, kompatybilne do zestawu Step One plus wraz z niezbędnymi odczynnikami niezbędnymi do reakcji Real time PCR przy użyciu w/w sond TaqMan. – 12 sztuk

Zadanie 5- Dostawa zestawów do znakowania dla Instytut Biotechnologii Stosowanej i Nauk Podstawowych

- 1) Zestaw do znakowania od 0.01 ug DNA zawierający 5x solution with: 1 mM dATP, dCTP, dGTP (each), 0.65 mM dTTP, 0.35 mM biotin-16-dUTP, random primer mixture, 1 U/μl Klenow enzyme na 25 reakcji- 4 sztuki