Załącznik nr 4 do SWZ

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 1: Pożywki mikrobiologiczne gotowe na płytkach i w butelkach**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Mueller-Hinton Agar | Wymaganie funkcjonalne:skład w g/litrwyciąg wołowy 2.0; hydrolizat kazeiny 17.50; skrobia 1.50; agar 17.0 |  | Płytka90 mm |  |  | 670 płytek |  |  |  |  |
| 2. | Edwards z krwią baranią | Wymagania funkcjonalne:skład w g/litr:ekstrakt wołowy 10,0; pepton; 10,0; eskulina 1,0; chlorek sodu 5,0; fiolet krystaliczny 0,0013; agar 8,0 -15,0; odwłókniona krew barania 50ml |  | Płytka90 mm |  |  | 760 płytek |  |  |  |  |
| 3. | Mac Conkey Agar | Wymagania funkcjonalne:skład w g/litr:pepton kazeinowy 17,0; pepton mięsny 3,0; laktoza 10,0; chlorek sodu 5,0; sole żółci No3 1,5; fiolet krystaliczny 0,001; czerwien obojetna 0,03; agar 8,0-15,0 |  | Płytka90 mm |  |  | 1150 płytek |  |  |  |  |
| 4. | Pożywka agarowa, chromogenna do wykrywania *Salmonella* spp., hamująca wzrost Escherichia coli. | Pożywka różnicująca do izolacji Salmonella, pozwalająca wykryć szczepy *β*-glukozydazo ujemne i esterazo dodatnie. Pożywka zapewniająca całkowite zahamowanie wzrostu Escherichia coli. |  | Płytka90 mm |  |  | 4260 płytek |  |  |  |  |
| 5. | Zbuforowana woda peptonowa | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04 |  | Butelka (225ml) |  |  | 1200 butelek |  |  |  |  |
| 6. | Pożywka agarowa XLD | Skład zgodny z normą PN EN ISO 6579-1:2017-04 |  | Płytka90 mm |  |  | 4260 płytek |  |  |  |  |
| 7. | Pożywka agarowa AKG do ekspresji antygenów rzęskowych Salmonella | Pożywka agarowa półpłynna do ekspresji faz antygenów rzęskowych Salmonella (aktywacja I i II fazy rzęskowej). Średnica strefy wzrostu Salmonella Typhimurium lub Salmonella Enteritidis wynosząca co najmniej 5 cm. |  | Butelka(100 ml) |  |  | 22 butelki |  |  |  |  |
| 8. | Pożywka agarowa z 5% krwią baranią | Skład zgodny z normą PN EN ISO 11290-1:2017-07 |  | Płytka90 mm |  |  | 3150 płytek |  |  |  |  |
| 9. | Pożywka agarowa według Ottaviani i Agosti | Skład zgodny z normą PN EN ISO 11290-1:2017-07 |  | Płytka90 mm |  |  | 1600 płytek |  |  |  |  |
| 10. | Pożywka agarowa chromogenna do wykrywania Campylobacter spp. | Podłoże umożliwiające łatwe rozpoznanie kolonii Campylobacter spp., inne niż podłoża z węglem drzewnym |  | Płytka90 mm |  |  | 60 płytek |  |  |  |  |
| 11. | Agar mCCD | Skład zgodny z normą PN EN ISO 10272-2:2017-10 |  | Płytka90 mm |  |  | 300 płytek |  |  |  |  |
| 12. | Agar Baird – Parker RPF | Skład zgodny z normą PN EN ISO 6888-2:2001 |  | Butelka (90ml) |  |  | 70 butelek |  |  |  |  |
| 13. | Suplement do Baird – Parker RPF | Skład zgodny z normą PN EN ISO 6888-2:2001Jedna ampułka suplementu na 90 ml agaru Baird – Parker RPF |  | ampułka |  |  | 70 ampułek |  |  |  |  |
| 14. | Tryptone Soja AgarTSA | Referencyjna pożywka do sprawdzania jakości pożywek zgodnie z normą PN EN ISO 11133:2014Skład w g/litr:pankreatynowy hydrolizat kazeiny 15,0; pepton sojowy 5,0; chlorek sodu 5,0; agar 15,0 |  | Płytka90 mm |  |  | 1050 płytek |  |  |  |  |
| 15. | Sabouroud Dextrose AgarSDA | Referencyjna pożywka do sprawdzania jakości pożywek zgodnie z normą PN EN ISO 11133:2014Skład w g/litr:pepton10.0, glukoza 40.00, agar 15.0 |  | Płytka 90 mm |  |  | 100 płytek |  |  |  |  |
| 16. | Agar TSA + neutralizatory | Płytka kontaktowa, powierzchnia wypukła - 25 cm2Skład w g/litr:pepton kazeinowy 15,0; pepton sojowy 5,0; chlorek sodu 5,0; lecytyna 0,70; tween 5,0; agar 20,0 |  | Płytka55 mm |  |  | 1140 płytek |  |  |  |  |
| 17. | Agar Sabouraud z glukozą chloramphenicolem | Płytka kontaktowa, powierzchnia wypukła 25 cm2 Skład w g/litr:pepton kazeinowy 5,0; pepton mięsny 5,0; glukoza 40.0; chloramphenicol 0,5; agar 20,0 |  | Płytka55 mm |  |  | 40 płytek |  |  |  |  |
| 18. | Agar z fioletem krystalicznym, czerwienią obojętną, żółcią i glukoząVRBG | Płytka kontaktowa, powierzchnia wypukła 25 cm2Skład w g/litr:pepton 7.0, ekstrakt drożdżowy 3.0, glukoza 10.0; sole żółciowe No.3 1.50, chlorek sodu 5.0; czerwień obojętna 0.03, fiolet krystaliczny 0.002; agar 15.0 |  | Płytka55 mm |  |  | 160 płytek |  |  |  |  |
| 19. | Bulion do rozkładu węglowodanówD-Ksylozy | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-1:2017-07.Probówka 5ml. |  | Szt. |  |  | 100 szt. |  |  |  |  |
| 20. | Bulion do rozkładu węglowodanówL-ramnozy | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-1:2017-07.Probówka 5ml. |  | Szt. |  |  | 100 szt. |  |  |  |  |
| 21. | Nutrient agar | Skład zgodny z normą PN EN ISO 6579-1:2017-04 |  | Płytka 90 mm |  |  | 730 płytek |  |  |  |  |
| 22. | Dermatophytes Selective Agar | Pożywka z czerwienią fenolową, Cycloheximide i gentamycyna lub chloramphenicolem, umożliwiająca wzrost dermatofitów, zapewniająca zahamowanie wzrostu bakterii. |  | Płytka 90 mm |  |  | 70 płytek |  |  |  |  |
| 23. | **Mannitol Salt Agar (Chapman)** | Wymaganie funkcjonalne:skład w g/litr: 'Lab-Lemco' powder 1.00, Peptone 10.00, Mannitol 10.00, Sodium chloride 75.00, Phenol red 0.025, Agar 15.00 |  | Płytka 90 mm |  |  | 120 płytek |  |  |  |  |
| 24. | Brillant Green Agar | Wymagania funkcjonalne:skład w g/litr: 'Lab-Lemco' powder 5.00, Peptone 10.00, Yeast extract 3.00, Disodium hydrogen phosphate 1.00, Sodium dihydrogen phosphate 0.60, Lactose 10.00, Sucrose 10.00, Phenol red 0.09, Brilliant green 0.0047, Agar 12.00 |  | Płytka 90 mm |  |  | 240płytek |  |  |  |  |
| 25. | Mueller Hinton and Sheep Blood | Wymaganie funkcjonalne:skład w g/litr: Beef, dehydrated infusion from 2.00, Casein hydrolysate 17.50, Starch 1.50, Agar 17.00, Defibrinated sheep blood 50.00 ML |  | Płytka 90 mm |  |  | 240 płytek |  |  |  |  |
| 26. | Selektywne podłoże do izolacji i hodowli gatunków Pasteurella | Pożywka z gentamycyną lub bacytracyną umożliwiająca wzrost bakterii z gatunków Pasteurella, hamująca wzrost m.in. Escherichia coli, Staphylococcus spp., Proteus sp., Streptococcus sp. |  | Płytka 90 mm |  |  | 110 płytek |  |  |  |  |
| 27. | **Sabouraud Dextrose Agar With** Disinhibitor | Pożywka z Tween 80, umożliwiająca wzrost grzybów z rodzaju Malassezia, zapewniająca zahamowanie wzrostu bakterii. |  | Płytka 90 mm |  |  | 70 płytek |  |  |  |  |
| 28. | Sabouraud Glucose Agar With Gentamicin and Chloramphenicol | Wymaganie funkcjonalne:skład w g/litr: Mycological peptone 10.00, Glucose 40.00, Gentamicin 0.10, Chloramphenicol 0.05, Agar 15.00 |  | Płytka 90 mm |  |  | 360 płytek |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 2: Pożywki mikrobiologiczne sypkie, suplementy i dodatki do pożywek sypkich**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Zbuforowana woda peptonowa | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normąPN-EN ISO 6579-1:2017-04 |  | a 5000 g |  |  | 4 op. |  |  |  |  |
| 2. | Pożywka bulionowa Mueller -Kauffmanna z nowobiocyną i zielenią brylantowąMKTTn | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normąPN-EN ISO 6579-1:2017-04Skład w g/l:- ekstrakt wołowy 4,30- enzymatyczny hydrolizat kazeiny 8,60- żółć wołowa 4,78- chlorek sodu 2,60- węglan wapnia 38,70- tiosiarczan sodu bezw. 30,50 lub ekwiwalent tiosiarczanu sodu 5-wodnego 47,80- zieleń brylantowa 0,0096- nowobiocyna 0,04 |  | a 500 g |  |  | 3 op. |  |  |  |  |
| 3. | Novobiocin -suplement doMKTTn | Suplement do pożywki MKTTn, skład zgodny z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04Skład: nowobiocyna - 10 mg/ampułkę1 ampułka na 250 ml pożywki bazowej. |  | Op.(10x 1 vial.) |  |  | 10 op. |  |  |  |  |
| 4. | Zmodyfikowana półpłynna pożywka Rappaporta - VassiliadisaMSRV | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normąPN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09 |  | a 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 5. | Suplement doMSRV | Suplement jest integralną częścią pożywki MSRV,zgodny z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-09Skład: nowobiocyna 10 mg/ampułkę.1 ampułka na 1000 ml pożywki bazowej |  | Op.(10 x 1vial.) |  |  | 6 op. |  |  |  |  |
| 6. | Suplement do mocznika wg Christensena | Suplement jest integralną częścią pożywki agarowej z mocznikiem (Christensena), zgodny z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04+A1:2020-091 ampułka na 95 ml pożywki |  | Op.(10 x 1 vial.) |  |  | 3 op. |  |  |  |  |
| 7. | Pożywka selektywna podstawowa (baza) do Bulionu pół-Frazer i Bulionu Frazer | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normąPN-EN ISO 11290-1:2017-07. |  | a 500 g |  |  | 22 op. |  |  |  |  |
| 8. | Suplement do Bulionupół-Frazer | Selektywny dodatek do Bulionu pół- Frazer (baza).1 ampułka na 225 ml pożywkiSkład zgodny z normą PN-EN ISO 11290-1:2017-07. |  | Op.(10x 1 vial.) |  |  | 50 op. |  |  |  |  |
| 9. | Suplement do Bulionu Frazer | Selektywny dodatek do Bulionu Frazer (baza) .1 ampułka na 500 ml pożywkiSkład pożywki zgodny z normą PN-EN ISO 11290-1:2017-07 |  | Op.(10x 1 vial.) |  |  | 6 op. |  |  |  |  |
| 10. | Pożywka Oxford | Pożywka Oxford do wykrywania Listeria moncytogenesSkład w g/l:- podłoże bazowe agar Columbia 39,00- eskulina 1,00- chlorek litu 15,00- cytrynian żelaza (III) i amonu 0,50 |  | a 500 g |  |  | 4 op. |  |  |  |  |
| 11. | Suplement do Oxford | Suplement jest integralną częścią pożywki Oxford.1 ampułka na 500 ml pożywkiSkład suplementu:- cykloheksymidyna 200 mg- siarczan kolistyny 10 mg- akryflawiny HCl 2,5 mg- cefotetan 1 mg- fosfomycyna 5 mg |  | Op.(10 x 1vial.) |  |  | 8 op. |  |  |  |  |
| 12. | Jałowa emulsja jaja kurzego | Dodatek do pożywki MYP, zgodny z normą PN-EN ISO 7932:2005. |  | a 100 ml |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 13. | Jałowa odwłókniona krew końska | Jałowa hemolizowana i odwłókniona krew końska. |  | a 100 ml |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 14. | Suplementdo bulionu Prestona | Suplement jest integralna częścią bulionu Prestona, zgodny z normą PN-EN ISO 10272-1:2017-08.1 ampułka na 500 ml pożywki |  | Op.(10 x 1 vial.) |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 15. | Suplement do mCCD | Suplement jest integralna części pożywki z dezoksycholanem cefoperazonu (mCCD), zgodny z normą PN-EN ISO 10272-2:2017-10.1 ampułka na 500 ml pożywki |  | Op.(10 x 1vial) |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 16. | Pożywka Karmali | Pożywka Karmali do wykrywania Campylobacter spp.Skład w g/l:- columbia agar 39,00- hemina 0,032- węgiel bakteriologiczny 4,00 |  | a 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 17. | Suplement do Karmali | Suplement jest integralna częścią pożywki Karmali1 ampułka na 500 ml pożywkiSkład suplementu:- cefoperazon 16 mg- cykloheksymid 50 mg- wankomycyna 10 mg- pirogronian sodu 50 mg |  | Op.(10 x 1vial) |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 18. | Pożywka z glukozą OF | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normąPN-EN ISO 21528-2:2017-08. |  | a 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 19. | Pożywka laktozowo-siarczanowa (IV)LS | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normąPN-EN ISO 7937:2005. |  | a 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 20. | Pożywka agarowa z siarczanem (IV) i cykloseryną (TSC) | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 7937:2005. |  | a 500g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 21. | Suplement do TSCD-cykloseryna | Suplement jest integralną częścią pożywki TSC, zgodny z normą PN-EN ISO 7937:2005.1 ampułka na 500ml pożywki bazowej. |  | Op.(10 x 1vial) |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 22. | Baird ParkerRPF | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normąPN-EN ISO 6888-2:2001+A1:2004. |  | a 500g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 23. | Suplement BairdParker RPF | Suplement jest integralną częścią pożywki bazowej Baird Parker RPF, zgodny z normą PN-EN ISO 6888-2:2001+A1:2004.1 ampułka na 100 ml pożywki bazowej. |  | Op.(10 x 1vial) |  |  | 4 op. |  |  |  |  |
| 24. | Bulion mózgowo-sercowy | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normąPN-EN ISO 6888-1:2001 |  | a 500g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 25. | Mleko w proszkuodtłuszczone | Mleko wolne od substancji hamujących. |  | a 500g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 3: Pożywki mikrobiologiczne w postaci granulatów i suplementy do pożywek granulowanych**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry techniczne. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Agar z glukozą i ekstraktem drożdżowymPCA | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 4833-1:2013-12 |  | a 500 g |  |  | 5 op. |  |  |  |  |
| 2. | Agar z glukozą i ekstraktem drożdżowym(PCA) z mlekiem odtłuszczonym | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 4833-1:2013-12Mleko wolne od substancji hamujących. |  | a 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 3. | Pożywka tryptono-żółciowa glukoronidynowaTBX | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN ISO 16649-2:2004 |  | a 500 g |  |  | 3 op. |  |  |  |  |
| 4. | Agar odżywczy | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04 |  | a 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 5. | Pożywka agarowa z fioletem, czerwienią, żółcią i glukoząVRBG | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 21528-2:2017-08 |  | a 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 6. | Pożywka agarowa Listeria według Ottaviani i Agosti | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 11290-2:2017-07 |  | a 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 7. | Suplement wybiórczy do pożywki agarowej Listeria według Ottaviani i Agosti | Suplement jest integralną częścią pożywki agarowej - Listeria według Ottaviani i Agosti, zgodny z normą PN-EN ISO 11290-2:2017-07 |  | Op.(10x 1vial.) |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 8. | Suplement wzbogacający do pożywki agarowej Listeria według Ottaviani i Agosti | Suplement jest integralną częścią pożywki agarowej - Listeria według Ottaviani i Agosti, zgodny z normą PN-EN ISO 11290-2:2017-07 |  | Op.(10x 1vial.) |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 9. | Pożywka bulionowa wg Rappaporta -Vassiliadisa z soją (RVS bulion) | Pożywka umożliwiająca wykonanie badania zgodnie z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04 |  | a 500 g |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 10. | Roztwór soli z peptonem | Rozcieńczalnik ogólnego przeznaczenia, skład zgodny z normą PN-EN ISO 6887-1:2017-05 |  | a 500 g |  |  | 8 op. |  |  |  |  |
| 11. | Ekstrakt drożdżowy | Składnik pożywki do dekarboksylacji L-lizyny, zgodny z normą PN-EN ISO 6579-1:2017-04 |  | a 500 g |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 12. | Agar-agar | Pożywka agarowa, oczyszczona, wolna od inhibitorów |  | a 500g |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 13. | Enzymatyczny hydrolizat tkanki mięsnej | Enzymatyczny hydrolizat tkanki mięsnej składnik wielu podłoży namnażających i wybiórczo-różnicujących |  | a 500g |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 14. | Ekstrakt ze świeżego mięsa wołowego. | Ekstrakt ze świeżego mięsa wołowego. |  | a 500g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 15. | Bulion odżywczy | Bulion odżywczy |  | a 500g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 4: Pożywka do wykrywania beztlenowców**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Wątroba suszona w kostkach | Dodatek do pożywki Wrzosek.Pożywka umożliwiającawykonanie badania zgodnie z PN-R – 64791:1994 |  | Opakowanie (op. 100g) |  |  | 7 op. |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 5: Pożywki mikrobiologiczne gotowe w probówkach**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Agar z Mocznikiem (Christiansena) | Podłoże do izolacji i różnicowania bakterii z rodziny Enterobacteriaceae, zgodnie z normą PN-EN ISO 6579:2003;Skład podłoża w g/l: Pepton 1,0g, Chlorek sodu 5,0g, Czerwień fenolowa 0,012g, Fosforan potasowy jednozasadowy 2,0g, Mocznik 20,0g, Glukoza 1,0g, Agar 15,0g |  | Probówka7 mlna wcisk |  |  | 120 probówek |  |  |  |  |
| 2. | Podłoże do Dekarboksylacji L-Lizyny | Podłoże do izolacji i różnicowania bakterii z rodziny Enterobacteriaceae, zgodnie z normą PN-EN ISO 6579:2003;Skład podłoża w g/l: Chlorowodore L-lizyny 5,0g, Ekstrakt drożdżowy 3,0g, Glukoza 1,0g, Purpura bromokrezolowa 0,015g |  | Probówka 5 mlna wcisk |  |  | 120 probówek |  |  |  |  |
| 3. | Triple Sugar Iron Agar (TSI) Agar Trójcukrowy z Żelazem | Podłoże do izolacji i różnicowania bakterii z rodziny Enterobacteriaceae, zgodnie z normą PN-EN ISO 6579:2003;Skład podłoża w g/l: Ekstrakt mięsny 3,0 g, Ekstrakt drożdżowy 3,0 g, Pepton kazeinowy i sojowy 20,0 g, Chlorek sodu 5,0 g, Laktoza 10,0 g, Sacharoza 10,0 g, Glukoza jednowodna 1,0 g, Cytrynian żelazowo-amonowy 0,3 g, Tiosiarczan sodu 0,3 g, Czerwień fenolowa 0,024 g, Agar 12,0 g |  | Probówka7 mlna wcisk |  |  | 120 probówek |  |  |  |  |
| 4. | Mueller Hinton Bulion z Kationami | Podłoże umożliwiające wykonanie badania oznaczenia lekooporności metodą mikrorozcieńczeń;Parametry równoważności:Skład podłoża w g/l: Pepton kazeinowy 17,5 g, Skrobia kukurydziana 1,5 g, Wyciąg mięsny 5,0 g, Chlorek wapnia 0,05g, Siarczan magnezu 0,02 g |  | Probówka 11mlna wcisk |  |  | 250 probówek |  |  |  |  |
| 5. | Agarek amerykański | Podłoże umożliwiające przechowywanie wyizolowanych szczepów bakteryjnych;Skład podłoża w g/l: Enzymatyczny hydrolizat żelatynowy 5,0 g, Chlorek sodu 8,0 g, Agar 15,0 g, Wyciąg mięsny 3,0 g |  | Probówka 1,5 mlzakręcana |  |  | 260 probówek |  |  |  |  |
| 6. | Agar z ekstraktem drożdżowym bez glukozy | Podłoże do ilościowego oznaczania drobnoustrojów w wodzie.Skład zgodny z ISO 6222 |  | 6 butelek (butelka 100ml) |  |  | 6 butelek |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 6: Odczynniki do pożywek**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Chlorek sodu NaCL | cz.d.a Produkt stały |  | 250 g |  |  | 2 op. |  |  |  |  |
| 2. | Disiarczan IV disodu bezwodny Na2S2O5 | cz.d.a Produkt stały |  | 250 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 3. | Jod krystaliczny | cz.d.a Produkt stały |  | 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 4. | Jodek potasu KJ | cz.d.a Produkt stały |  | 250 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 5. | Olej parafinowy (olej mineralny) | cz.d.a Bezbarwna ciecz |  | 1000 ml |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 6. | Alkohol etylowy 96% | cz.d.a, zawartość min.96% |  | 1000 ml |  |  | 8 op. |  |  |  |  |
| 7. | Cytrynian żelaza III i amonu | cz.d.a Produkt stały |  | 250 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 8. | Fiolet bromokrezolowy | czda Produkt stały |  | 25 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 9. | Błękit metylenowy | czda Produkt stały |  | 25 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 10. | Cytrynian soduNa3C5H5O7 – 2H2O | Rozcieńczalnik PN EN ISO 6887-5:2020-10 |  | 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 11. | Chlorek potasu KCl | czda Produkt stały |  | 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 12. | Wodorotlenek potasu KOH | czda Produkt stały |  | 500 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 13. | Wodorotlenek sodu NaOH | czda Produkt stały |  | 1000 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 14. | Diwodorofosforan potasu KH2PO4 | czda Produkt stały |  | 1000 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 15. | Błękit bromotymolowy | czda Produkt stały |  | 100 g |  |  | 1 op. |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 7: Barwniki mikrobiologiczne**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Fiolet krystaliczny | Roztwór do barwienia metodą Grama |  | 500 ml |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 2. | Odczynnik Lugola | Roztwór do barwienia metodą Grama |  | 500 ml |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 3. | Safranina | Roztwór do barwienia metodą Grama |  | 500 ml |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 4. | Modyfikowany roztwór barwiący Newman-Lampert, do barwienia komórek somatycznych w mleku surowym | Skład wg PN-EN ISO 13366-1:2009:etanol, 95% (ułamek objętościowy) 54,0ml;tetrachloroetan lub ksylen 40,0ml;błękit metylenowy 0,6g;kwas octowy lodowaty 6,0ml |  | 100 ml |  |  | 5 op. |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 8: Konserwant do próbek mleka surowego**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Konserwant do próbek mleka surowego | Konserwant do próbek mleka MIKROTABS II do zabezpieczenia próbek mleka przed zepsuciem i skwaszeniem.Aktywny przeciwko bakteriom, grzybom, pleśniom. |  | op. 800 szt. tabletek |  |  | 1 op. |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 9 : Zestawy i odczynniki do wykonywania badań metodą PCR BAX Q7**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Salmonella Kit | Zestaw do oznaczania *Salmonella* zawierający odczynniki do lizy enzymatycznej oraz probówki wraz z tabletkami do PCR, zawierający wszystkie składowe reakcji wraz z kontrolą dodatnią PCR |  | op. / 96 szt. |  |  | 1 op. |  |  |  |  |
| 2. | L. monocytogenes Kit 24E | Zestaw do oznaczania *Listeria monocytogenes* 24 godzinny, zawierający odczynniki do lizy enzymatycznej oraz probówki wraz z tabletkami do PCR zawierające wszystkie składowe reakcji wraz z kontrolą dodatnią PCR |  | op. / 96 szt. |  |  | 1 op. |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 10 : Zestawy i odczynniki do diagnostyki drobnoustrojów**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Generatory do wytwarzania atmosfery beztlenowej | Generatory do wytwarzania atmosfery beztlenowej, otwieranych bez użycia nożyczek, dla max. 5 płytek Petriego o średnicy 90mm,Docelowe: teoretyczne stężenie tlenu <0,1 %, dwutlenku węgla >15%. |  | op./10szt. |  |  | 12 op. |  |  |  |  |
| 2. | Generatory do wytwarzania atmosfery beztlenowej na poj. 2,5l | Generatory do wytwarzania atmosfery beztlenowej, otwieranych bez użycia nożyczek, do klosza o poj.2,5 l.Docelowe: teoretyczne stężenie tlenu: <0,1 %, dwutlenku węgla >15%. |  | op./ 10szt. |  |  | 4op. |  |  |  |  |
| 3. | Generatory do wytwarzania atmosfery mikoaerofilnej na 2,5l | Generatory do wytwarzania atmosfery mikoaerofilnej, otwieranych bez użycia nożyczek, do klosza o poj. 2,5 l.Stężenia gazów zgodne z PN-EN ISO 10272-2: 2017-10 |  | op./10szt. |  |  | 6op. |  |  |  |  |
| 4. | Generatory do wytwarzania atmosfery mikroaerofilnej | Generatory do wytwarzania atmosfery mikoaerofilnej,otwieranych bez użycia nożyczek, dla 2 płytek Petriego o średnicy 90 mm.Stężenia gazów zgodne z PN-EN ISO 10272-2: 2017-10 |  | op./20szt. |  |  | 3op. |  |  |  |  |
| 5. | Generatory do wytwarzania atmosfery wzbogaconej w CO2 | Generatory do wytwarzania atmosfery wzbogaconej w CO2, otwieranych bez użycia nożyczek, dla max.2 płytek Petriego o średnicy 90mm,Docelowe: stężenie tlenu nie występuje, stężenie CO2 od 3,5% do 9,5% po 24 godz. |  | op./20szt. |  |  | 3op. |  |  |  |  |
| 6. | Test na wytwarzanie oxydazy cytochromowej | Test paskowy do wykrywania enzymu oksydazy cytochromowej w mikroorganizmach.Paski ze strefą reakcyjną o składzie: Chlorek N, N –Dimetyl-1,4-fenylenediammonu |  | op./50 pasków |  |  | 10op. |  |  |  |  |
| 7. | Paski wskaźnikowe środowiska beztlenowego | Paski wskaźnikowe środowiska beztlenowego, w składzie błękit metylenowy |  | op./50 pasków |  |  | 1op. |  |  |  |  |
| 8. | Liofilizowane osocze królicze | Liofilizowane osocze króliczedo wykrywania koagulazy u gronkowców.1 ampułka do sporządzenia 5 ml liofilizatu |  | ampułki |  |  | 36 ampułek |  |  |  |  |
| 9. | McFarland Standard | Zestaw: 6 standardów McFarlanda (0,5; 1; 2; 3; 4; 5) |  | zestaw |  |  | 2 zestawy |  |  |  |  |
| 10. | Test VP | Test paskowy do wykrywania i wytwarzania acetoiny w teście Voges-Proskauer u badanego szczepu bakteryjnego, dla ujawnienia reakcji wymagający odczynnika VP |  | op./50 pasków |  |  | 2op. |  |  |  |  |
| 11. | Zestaw odczynników do testu na obecność acetoiny (VP1+VP2 ) | Zestaw odczynników do testu na obecność acetoinySkład zestawu:- odczynnik VP1- odczynnik VP2 |  | zestaw |  |  | 2 zestawy |  |  |  |  |
| 12. | Szybki test lateksowy aglutynacyjny do oznaczania grup *Streptococcus* | Szybki test lateksowy aglutynacyjny do oznaczania grup *Streptococcus*Możliwość identyfikacji grup: A, B, C, D, F, G; test niewymagający etapu inkubacji; w zestawie jednorazowe karty z polami reakcyjnymi, możliwość wykonania 60 testów |  | op./60 szt. |  |  | 2op. |  |  |  |  |
| 13. | Torebki do generatorów atmosfery beztlenowej/mikoaerofilnej/CO2 | Szczelne, plastikowe torebki o poj. max. do 5 płytek Petriego o średnicy 90 mm, do użytku z generatorami do wytwarzania atmosfery beztlenowej/mikoaerofilnej/CO2 |  | op./20szt. |  |  | 3op. |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 11: Surowice do aglutynacji szkiełkowej Salmonella**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
|  | Surowica HM | Surowica do wykrywania wszystkich serotypów Salmonella (A-67) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 13 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica gr.B | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella z gr. O:4 (B) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 4 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica gr.C | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella z gr. O:7(C1) i O:8 (C2-C3) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 9 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica gr.D | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella z gr. O:9 (D1), O:9,46 (D2), O:9,46,27 (D3) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 4 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica gr.E | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella OE metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 8 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica O:4 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:4 (B) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 11 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica O:6 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:6 metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 3 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica O:7 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:7 (C1)metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 5 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica O:8 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:8 (C2-C3) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica O:9 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:9 (D) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 6 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica O:10 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:10 (E) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica O:13 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:13 (G) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica O:14 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:13 (H) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica O:15 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:15 metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica O:18 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:18 metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica O:19 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:19 (E) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica O:20 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:20 (C) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 3 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica O:22 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:22 (G) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica O:28 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:28 (M) metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica O:46 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów somatycznych Salmonella O:46 metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 6 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica H:a | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:a Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H:b | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:b Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:c | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:c Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:d | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:d Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:e | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:e Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 4 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:f | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:f Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:g | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:g Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 7 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica H:h | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:h Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 3 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H: i | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:i Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 11 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica H: k | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:K Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:L(literka L) | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:L Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji . |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:m | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:m Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 6 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica H:n | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:n Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 3 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:p | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:p Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:q | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:q Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H:r | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:r Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 5 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica H:s | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:s Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:t | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:t Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 3 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:u | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:u Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:w | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:w Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H:y | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:y Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:z | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 3 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:z6 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z6 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 3 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H:z10 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z10 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H :1(cyfra 1) | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:1 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 10 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica H:2 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:2 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 6 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica H:5 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:5 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 5 buteleczek |  |  |  |  |
|  | Surowica H:6 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:6 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H:7 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:7 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H: z13 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z13 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H:z15 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z15 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 2 buteleczki |  |  |  |  |
|  | Surowica H: z28 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z28 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H: z23 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z23 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H: z24 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z24 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H: z29 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z29 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H: z32 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z32 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H: z35 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z35 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |
|  | Surowica H: z41 | Monowalentna surowica do wykrywania antygenów rzęskowych H:z41 Salmonella według schematu Kauffmann-White, metodą aglutynacji szkiełkowej. |  | buteleczka 1 ml |  |  | 1 buteleczka |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie 12: Panele biochemiczne do identyfikacji bakterii**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | System identyfikacji biochemicznej bakterii Gram ujemnych | Zestaw biochemicznych testów do identyfikacji tlenowych i fakultatywnie beztlenowych bakterii Gram ujemnych o umiarkowanych wymaganiach odżywczych (Enterobacteriaceae i in.); 24 godzinny; wykonanie zawiesiny bakterii w 0,85 % NaCl; Możliwość sprawdzenia następujących cech biochemicznych szczepu bakteryjnego: GLU, IND, URE, VP, LYS, ORN, H2S, MAN, XYL, ONP, CIT, TDA,Skład zestawu:- paski z mikrostudzienkami opłaszczonymi substratami biochemicznymi do sprawdzenia cech j.w., umieszczone w jednym rzędzie, umożliwiające wykonanie co najmniej 55 testów- odczynniki dodatkowe konieczne do wykonania co najmniej 55 testów: Odczynnik Kovacs do reakcji na indol, odczynnik VPI+VPII do reakcji Voges-Proskauera ,- arkusze wyników w ilości odpowiadającej ilości testów- ramka do inkubacji pasków- porównawcza skala barw umożliwiająca odczyt testów.Zestaw umożliwiający identyfikację co najmniej: *Acinetobacter iwoffii, Enterobcter gergoviae, Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae, Klebsiella oxytoca, Salmonella gallinarum, Salmonella pullorum, Proteus mirabillis, Yersinia enterocolitica.*Analiza wyników testów możliwa za pomocą oprogramowania dostarczonego w cenie testu. |  | Opakowanie |  |  | 2 |  |  |  |  |
| 2. | System identyfikacji biochemicznej bakterii Gram ujemnych, oksydazo dodatnich | Dodatkowy zestaw testów biochemicznych do stosowania z zestawem z pozycji 1, służący do identyfikacji różnych Gram ujemnych, w tym oksydazo dodatnich bakterii; 24 godzinny; wykonacie zawiesiny bakterii w 0,85 % NaCl; Możliwość sprawdzenia następujących cech biochemicznych szczepu bakteryjnego: GEL, MAL, INO, SOR, RHA, SUC, LAC, ARA, ADO, RAF, SAL, ARGSkład zestawu:- paski z mikrostudzienkami opłaszczonymi substratami biochemicznymi do sprawdzenia cech j.w., umieszczone w jednym rzędzie, umożliwiające wykonanie co najmniej 24 testów- arkusze wyników w ilości odpowiadającej ilości testów- ramka do inkubacji pasków- porównawcza skala barw umożliwiająca odczyt testów.Zestaw umożliwiający identyfikację co najmniej: *Pasteurella multocida, Moraxella sp., Aeromonas hydrophila, Pseudomonas aeruginosa, Alcaligenes faecalis,*Analiza wyników testów możliwa za pomocą oprogramowania dostarczonego w cenie testu. |  | Opakowanie |  |  | 2 |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 13: Krążki antybiotykowe bibułowe**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Amoxycillin 25µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 5 rurek |  |  |  |  |
| 2. | Amoxycillin/Clavulan acid 20 µg /10 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 3 rurki |  |  |  |  |
| 3. | Ampicylina 10 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 4. | Bacitracin 10 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 1 rurka |  |  |  |  |
| 5. | Cefoxitin 30 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 3 rurki |  |  |  |  |
| 6. | Ceftiofur 30µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 7. | Cefovecin 30 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 8. | Chloramphenicol 30 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 1 rurka |  |  |  |  |
| 9. | Cloxaxillin 5µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 1 rurka |  |  |  |  |
| 10. | Colistin sulphate 10µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 11. | Doxycycline 30µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 7 rurek |  |  |  |  |
| 12. | Enrofloxacin 5µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 7 rurek |  |  |  |  |
| 13. | Erythromycin 15µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 3 rurki |  |  |  |  |
| 14. | Florfenicol 30 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 3 rurki |  |  |  |  |
| 15. | Flumequine 30µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 3 rurki |  |  |  |  |
| 16. | Gentamicin 10µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 3 rurki |  |  |  |  |
| 17. | Kanamycin 30 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 1 rurka |  |  |  |  |
| 18. | Lincomycin 15 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 1 rurka |  |  |  |  |
| 19. | Lincomycin/Neomycin 75µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 20. | Lincomycin/Spectomycin 109µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 3 rurki |  |  |  |  |
| 21. | Marbofloxacin 5µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 4 rurki |  |  |  |  |
| 22. | Metronidazol 5 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 23. | Neomycin 30µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 1 rurka |  |  |  |  |
| 24. | Ofloxacin 5 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 25. | Oxacillin 5 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 3 rurki |  |  |  |  |
| 26. | Oxytetracycline 30 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 1 rurka |  |  |  |  |
| 27. | Penicillin G10 unit | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 1 rurka |  |  |  |  |
| 28. | Penicillin/Novobiocin 40µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 29. | Rifampicin 5 10 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 31. | Streptomycin 10µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 32. | Sulphamethoxazole/Trimethoprim 23,75µg /1,25µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 5 rurek |  |  |  |  |
| 33. | Tiamulin 30 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 34. | Tetracycline 30µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 2 rurki |  |  |  |  |
| 35. | Tylosin 30 µg | Krążek bibułowy nasączony antybiotykiem, do przeprowadzania badania metodą Kirby-Bauera; opakowanie szczelne, higroskopijne, z pochłaniaczem wilgoci |  | rurka 50 krążków |  |  | 5 rurek |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 14: Płytka do oznaczania lekooporności**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Płytka mikrotitracyjna do zautomatyzowanego lub ręcznego oznaczania lekooporności bakterii | Płytka mikrotitracyjna do zautomatyzowanego lub ręcznego oznaczania lekooporności bakterii; współdziałajaca z czytnikiem mikropłytek Multiskan EX oraz oprogramowaniem Merlin Micronaut MCN6; 2 testy na płytce; dołki opłaszczone antybiotykami w następujących stężeniach:1. Penicillin G: 8µg/ml, 2 µg/ml, 0,125 µg/ml, 0,0625 µg/ml;2. Amoxicillin: 16 µg/ml, 8 µg/ml, 4 µg/ml, 2 µg/ml, 0,25 µg/ml;3. Amoxicillin/Clavulanic acid:16/8 µg/ml, 8/4 µg/ml, 4/2 µg/ml;4. Cephalexin: 16 µg/ml, 8 µg/ml;5. Nafcillin: 2 µg/ml;6. Cloxacillin: 2 µg/ml7. Cefquinom: 4 µg/ml, 2 µg/ml;8. Ceftiofur: 2 µg/ml;9. Cefapirin: 8 µg/ml10. Enrofloxacin: 2 µg/ml, 0,5 µg/ml;11. Gentamicin: 8 µg/ml, 4 µg/ml;12. Erythromycin: 0,5 µg/ml, 0,25 µg/ml;13. Neomycin: 8 µg/ml;14. Streptomycin: 8 µg/ml;15. Norfloxacin: 2 µg/ml, 1 µg/ml;16. Tylvalosin: 4 µg/ml, 2 µg/ml;17. Lincomycin: 8 µg/ml, 2 µg/ml;18. Florfenicol 4 µg/ml, 2 µg/ml;19. Doxycyclin: 8 µg/ml, 4 µg/ml, 2 µg/ml;20. Lincomycin/Spectinomycin: 8/32 µg/ml;21. Oxytetracyclin: 8 µg/ml, 4 µg/ml, 2 µg/ml22. Tiamulin: 16 µg/ml23. Trimethoprim/Sulfamethoxazol: 2/38 µg/ml24. Colistin: 2 µg/ml25. Tylosin: 1 µg/mlDodatkowy dołek nie opłaszczony antybiotykiem, stanowiący kontrole wzrostu bakterii. |  | Płytka 96 dołkowa |  |  | 125 płytek |  |  |  |  |

Nr sprawy: WIW.DG.272.2.2022

**FORMULARZ CENOWY**

**Zadanie nr 15: Panele biochemiczne do identyfikacji Enterococcus spp.**

*(nazwa nadana przedmiotowi zamówienia)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp | Przedmiotzamówienia | Opis- parametry tech. | Produkt proponowany przez Oferenta (nazwa, termin, gwarancja, właściwości) | Podstawowa jednostka miary(j.m.) | Wielkość j.m. | Cena jednostkowa netto w złotych | Ilość podstawowychjednostek miar(j. m.) | Wartość netto(całość)W złotych | Stawka VAT % | Kwota VAT w złotych | Wartość brutto w złotych |
| 1. | Panel biochemiczny do identyfikacji Enterococcus spp. | Panel przeznaczony do biochemicznej identyfikacji bakterii z rodzaju *Enterococcus spp.*Możliwość sprawdzenia następujących cech biochemicznych szczepu bakteryjnego: ARG, SOE, ARA, MAN, SOR, MLB, RAF, MLZ;Skład zestawu:- minimum 36 pasków testowych zawierających 8 mikrostudzienek opłaszczonych odwodnionymi substratami biochemicznymi do sprawdzenia cech j.w.;- ramka do inkubacji,- torebka do przechowywania niezużytej reszty płytki,- minimum 36 kart wyników- porównawcza skala barw;Zestaw umożliwiający identyfikację co najmniej: *E. faecium, E.faecalis, E. cecorum, E.hirae, E.avium, E.durans*;analiza wyników testów możliwa za pomocą oprogramowania dostarczonego w cenie testu |  | Szt. |  |  | 3 szt. |  |  |  |  |
| 2. | Test PYR | Test przeznaczony do szybkiego oznaczenia aktywności arylamidazy pyrrolidonylowej (PYRaza, test PYR)Skład opakowania:- 50 pasków testowychPasek testowy z polem reakcyjnym wysyconym β-naftylamidem kwasu pyroglutamowego, który jest rozkładany przez bakteryjną arylamidazę pyrrolidonylową |  | op./50 pasków |  |  | 3 op. |  |  |  |  |
| 3. | PYR-odczynnik | Odczynnik do testu PYR przeznaczony do wywołaniareakcji barwnej do oznaczaniaaktywności arylamidazy prrolidonylowej |  | op./minimum 18 ml |  |  | 1 op. |  |  |  |  |