Załącznik nr 1 do Zaproszenia

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia**

**Część 1: Dostawa odczynników do badań profilu metabolicznego mikroorganizmów według katalogu Emapol/Biomaxima lub równoważne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **War-tość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zapropono-wanego towaru** |
| 1 | Płytki MT2 microplate do badań metabolicznych - 96-dołkowe mikropłytki, zawierające w każdym dołku barwnik tetrazoliowy oraz zbuforowane podłoże, niezawierające źródeł węgla. Płytki do badania zdolności mikroorganizmów i ich zbiorowisk do rozkładu różnych związków, zanieczyszczeń, ksenobiotyków. Płytki przeznaczone do badań bioremediacyjnych lub metabolicznych, sterylne, kompatyblilne z systemem Biolog (MT2Plates) – opakowanie 10 szt. | | 1013 |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
| 2 | FF microplate dla grzybów - Mikropłytki z pożywką do badania zbiorowisk grzybów w próbkach środowiskowych oraz charakterystyki metabolicznej grzybów, zawierające 95 substratów węglowych i wodę, sterylne, kompatyblilne z systemem Biolog (FFPlates) – opakowanie 10 szt. | | 1006 |  |  |  | 4 | Op. |  |  |  |  |
| 3 | ECO Micro Plate - Mikropłytki z pożywką do badania mikroorganizmów w próbkach środowiskowych, zawierające trzy powtórzenia 31 substratów węglowych i wody, sterylne, kompatyblilne z systemem Biolog (ECOPlates) – opakowanie 10 szt. | | 1506 |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
| 4 | Płyn inokulacyjny do hodowli grzybów, do inokulacji mikropłytek FF, sterylny w probówkach szklanych kompatybilnych z posiadanym turbidymetrem firmy Biolog, każda probówka zawiera 16 ml płynu inokulacyjnego, zawierającego w składzie tween 40 i fytagel – (IF-FF inoculating fluid) opakowanie 20 szt. | | 72106 |  |  |  | 4 | Op. |  |  |  |  |
| 5 | Płyn inokulacyjny do hodowli większości bakterii Gram-dodatnich i Gram-ujemnych, do inokulacji mikropłytek GENIII, sterylny w probówkach szklanych kompatybilnych z posiadanym turbidymetrem firmy Biolog – (IF-A inoculating fluid) opakowanie 20 szt. | | 72401 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 6 | Panel metaboliczny węglowy, zawierający 96 substratów, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, substraty umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM1 | | 12111 |  |  |  | 4 | Szt. |  |  |  |  |
| 7 | Panel metaboliczny węglowy, zawierający 96 substratów, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, substraty umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM2 | | 12112 |  |  |  | 4 | Szt. |  |  |  |  |
| 8 | Panel metaboliczny azotowy, zawierający 96 substratów, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, substraty umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM3 | | 12121 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 9 | Panel metaboliczny fosforowo-siarkowy, zawierający 96 substratów, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, substraty umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM4 | | 12131 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 10 | Panel metaboliczny, zawierający suplementy i stymulatory, zawierający 96 substratów, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, substraty umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM5 | | 12141 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 11 | Panel metaboliczny azotowy, zawierający 96 substratów, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, substraty umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM6 | | 12181 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 12 | Panel metaboliczny azotowy, zawierający 96 substratów, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, substraty umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM7 | | 12182 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 13 | Panel metaboliczny azotowy, zawierający 96 substratów, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, substraty umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM8 | | 12183 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 14 | Panel osmolarno-jonowy, zawierający 96 kombinacji do badania osmolarności, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, związki umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM9 | | 12161 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 15 | Panel do badania wzrostu w róznych warunkach pH, zawierający 96 kombinacji do badania odpowiedzi mikroorganizmów na pH, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, związki umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM10 | | 12162 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 16 | Panel do oceny wrażliwości chemicznej drożdży i grzybów strzępkowych, zawierający 24 związki w 4 różnych stężeniach, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, związki umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM21 | | 12221 |  |  |  | 4 | Szt. |  |  |  |  |
| 17 | Panel do oceny wrażliwości chemicznej drożdży i grzybów strzępkowych, zawierający 24 związki w 4 różnych stężeniach, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, związki umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM22 | | 12222 |  |  |  | 4 | Szt. |  |  |  |  |
| 18 | Panel do oceny wrażliwości chemicznej drożdży i grzybów strzępkowych, zawierający 24 związki w 4 różnych stężeniach, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, związki umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM23 | | 12223 |  |  |  | 4 | Szt. |  |  |  |  |
| 19 | Panel do oceny wrażliwości chemicznej drożdży i grzybów strzępkowych, zawierający 24 związki w 4 różnych stężeniach, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, związki umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM24 | | 12224 |  |  |  | 4 | Szt. |  |  |  |  |
| 20 | Panel do oceny wrażliwości chemicznej drożdży i grzybów strzępkowych, zawierający 24 związki w 4 różnych stężeniach, sterylny, kompatybilny z systemem Biolog, związki umieszczone są na płytce zgodnie ze specyfikacją płytki PM25 | | 12225 |  |  |  | 4 | Szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 2: Dostawa odczynników chemicznych według katalogu Avantor Performance lub równoważne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **War-tość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Denaturat, 500 cm3 | | M00000008 |  |  |  | 5 | Op. |  |  |  |  |
| 2 | Alkohol etylowy 96%, cz.d.a. opakowanie 5 dm3 | | 396420113 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 3 | L-Tyrozyna 99+%, 5g | | ACRS14064 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 3: Dostawa pożywek mikrobiologicznych według katalogu A&A Biotechnology lub równoważne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Potato Dextrose Broth (PDB), Podłoże mikrobiologiczne do hodowli grzybów strzępkowych, 1000 g | | 2030-1000 |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
| 2 | Potato Dextrose Agar (PDA agar), Pożywka mikrobiologiczna do zliczania drożdzy i pleśni - 1000 g | | 2031-1000 |  |  |  | 3 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 4. Dostawa odczynników do biologii molekularnej według katalogu Life Technologies lub równoważne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | GeneScan™ 600 LIZ® Size Standard - Standard wielkości do analizy fragmentów, do aplikacji znakowanych fluorescencyjnie. Umożliwiający analizę fragmentów w zakresie od 20 do 600 pz. Musi zawierać co najmniej 36 pojedynczych fragmentów DNA znakowanych barwnikiem liz, które pojawiają się jako pojedyncze piki na elektroforogramie po denaturacji, są to fragmenty o następującej wielkości: 20, 40, 60, 80, 100, 114, 120, 140, 160, 180, 200, 214, 220, 240, 250, 260, 280, 300, 314, 320, 340, 360, 380, 400, 414, 420, 440, 460, 480, 500, 514, 520, 540, 560, 580 i 600. Standard działający w 5 kanale, co umożliwia znakowanie próbek następującymi barwnikami: FAM, VIC, NED lub PET. Opakowanie zawierające 2 probówki po 200µl standardu, możliwość przechowywania w lodówce (2-8°C) przez okres co najmniej 6 miesięcy. Odczynnik nadający się do pracy jako standard w posiadanym analizatorze genetycznym ABI 3130. | | 4408399 |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
| 2 | MicroSEQ® ID clean up combo kit, with clean-up cartridges - Zestaw do oczyszczania produktu PCR oraz produktu do sekwencjonowania - usuwanie pozostałości starterów, krótkich fragmentów do 15 par zasad i dNTPs, barwników, terminatorów, znakowanych nukleotydów, izotopów i innych zanieczyszczeń niskocząsteczkowych i markerów, w zestawie odczynnik enzymatyczny oraz kolumienki żelowe (0,8 ml) zawierające w pełni uwodnione matryce żelowe, opakowanie musi zawierać co najmniej 36 kolumieniek żelowych i 1,5-ml probówek wirówkowych oraz 200 µl odczynnika enzymatycznego. Odczynnik enzymatyczny musi zawierać w swoim składzie zawieszone w buforze enzymy egzonukleazę i fosfatazę alkaliczną. Zestaw musi nadawać się do oczyszczania fragmentów o wielkości mniejszej niż 100bp, ale także do dużych fragmentów powyżej 20kb, gwarancja braku utraty produktu PCR podczas procesu oczyszczania. | | 4427807 |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
| 3 | MicroSEQ D2 LSU rDNA Fungal Sequencing Kit - Zestaw do sekwencjonowania fragmentu D2 LSU rDNA grzybów. Musi być kompatybilny ze zwalidowaną procedurą identyfikacji grzybów MICROSEQ. W zestawie wystarczająca ilość odczynników do sekwencjonowania DNA z minimum 50 organizmów. | | 4347481 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 4 | Fast MicroSEQ® D2 Fungal rDNA PCR Kit - Zestaw do szybkiej amplifikacji fragmentu D2 LSU rDNA grzybów. Musi być kompatybilny ze zwalidowaną procedurą identyfikacji grzybów MICROSEQ. W zestawie wystarczająca ilość odczynników do amplifikacji DNA z minimum 50 organizmów. | | 4396787 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 5 | PrepMan® Ultra Sample Preparation Reagent - Odczynnik do szybkiej izolacji DNA z bakterii, drożdzy i grzybów strzępkowych. Musi być kompatybilny ze zwalidowaną procedurą identyfikacji grzybów MICROSEQ. W zestawie wystarczająca ilość na co najmniej 200 izolacji. | | 4318930 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 5. Dostawa odczynników chemicznych według katalogu Sigma-Aldrich lub równoważne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Phenol for molecular biology, opakowanie 500g,  numer CAS 108-95-2 | | P1037-500G |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
| 2 | SYBR® Green JumpStart™ Taq ReadyMix™, for ABI 7500 Fast instrument - Gotowa do użycia mieszanina reakcyjna do real-time PCR, zawierająca wszystkie składniki z wyjątkiem starterów i DNA, składa się z: 2x buforu reakcyjnego, zawierającego MgCl2, czystych dNTPs (dATP, dCTP, dGTP, dTTP), polimerazy DNA JumpStart Taq, barwnika SYBR Green I. Kompatybilna z posiadanym aparatem Applied Biosystems 7500 Fast. Opakowanie na co najmniej 100 reakcji (1x2,5 ml) | | S4438-100RXN |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 3 | 1,3,5-Triphenyltetrazolium formazan, opakowanie 10g, numer CAS 531-52-2 | | 93145-10G |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 6.** **Dostawa odczynników chemicznych według katalogu Nimagen lub równoważne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Polimer NanoPOP 7 - Polimer do sekwencjonowania DNA i analizy fragmentów, nadający się do użycia w posiadanym analizatorze genetycznym ABI 3130, opakowanie: butelka 28 ml, matryce separacji opracowane z nanocząstek, polimer musi być kompatybilny do pracy na skalibrowanych protokołach polimeru POP-7, bez dodatkowej kalibracji urządzeniaPolimer NanoPOP-7™ | | NP7-300 |  |  |  | 1 | Szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 7. Dostawa laboratoryjnych materiałów zużywalnych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Szalki Petriego średnica, 55x10 mm, sterylne z wentylacją, wykonane z tworzywa, kompatybilne z automatycznycm urządzeniem do rozlewania pożywek mikrobiologicznych APS One, opakowanie 1008 sztuk. | | PET90255 |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 8. Dostawa laboratoryjnych materiałów zużywalnych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Szalki Petriego 90x14 mm, sterylne, 3 żebra wentylacyjne, wykonane z polistyrenu, kompatybilne z automatycznym urządzeniem do rozlewania pożywek mikrobiologicznych APS One, opakowanie 600 sztuk. | | B-8007 |  |  |  | 3 | Op. |  |  |  |  |
| 2 | Krioprobówki z gwintem zewnętrznym, samostojące, sterylne, z podziałką i polem opisowym, pojemność 5 ml, wykonane z polipropylenu, odporne na temperatury w zakresie -196 °C do +121 °C, nadają się do przechowywania w fazie gazowej ciekłego azotu, opakowanie 250 sztuk. | | L-5010 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 3 | Końcówki do pipet typu Cristal, objętość 0,1-10 µl, bezbarwne, kompatybilne z posiadanymi pipetami Eppendorf, opakowanie 1000 sztuk. | | B-2423 |  |  |  | 4 | Op. |  |  |  |  |
| 4 | Autoklawowalne worki (odporne na 121⁰C) - Torebki płaskie, przeźroczyste, autoklawowalne, wymiary 300 x 500 mm, opakowanie 100 sztuk. | | 1-7073 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 9. Dostawa laboratoryjnych materiałów zużywalnych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Szalki Petriego o średnicy 35 mm, sterylne z wentylacją, wykonane z bezbarwnego polistyrenu, 40x10 sztuk. | | GP503 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 2 | Probówki do PCR i Real Time PCR 0,15 ml, 8-strip (niski profil) płaskie wieczka, 8x125 pasków, stożkowe, posiadają matowe pole do opisu, możliwość pisania na wieczku, autoklawowalne, nadają się do zamrażania w -80°C, sterylne, wolne od Dnaz i Rnaz, pirogenów i inhibitorów PCR, endotoksyn, ATP, nie mutagenne, opakowanie 125 pasków x 8 sztuk. | | GP32701PLSD |  |  |  | 2 | Op |  |  |  |  |
| 3 | Probówki typu Eppendorf do PCR o pojemności 2,0 ml ze skalą objętości oraz z zabezpieczeniem typu "SAVE LOCK" z płaskim wieczkiem, skalowane, matowe pole do opisu, sterylne, autoklawowalne. Probówka ze stożkowym dnem, kolor przezroczysty. Cienkie ścianki muszą umożliwiać równomierny i szybki transfer ciepła. Wykonane z bezbarwnego polipropylenu. Wielkość opakowania: 500 sztuk. | | GP307S |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
| 4 | Probówki typu Eppendorf 1.5 ml, bezbarwne, sterylne, stożkowe dno, ze skalą objętości, matowym polem do opisu, autoklawowalne, płaskie wieczko - matowe umożliwiające oznaczanie prób, wykonane z bezbarwnego polipropylenu, opakowanie: 500 sztuk. | | GP306 |  |  |  | 6 | Op. |  |  |  |  |
| 5 | Nisko adhezyjne uniwersalne końcówki o pojemności 1000 µl, bezbarwne w workach, sterylne, wolne od ludzkiego DNA, Dnaz, Rnaz i inhibitorów PCR, pasujące do posiadanej pipety Research plus firmy Eppendorf, autoklawowalne - opakowanie zbiorcze - 1000 sztuk. | | GP1000NW |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
| 6 | Końcówki typu Gilson o pojemności 200 µl, bezbarwne w workach, sterylne. Końcówki wyprodukowane z wysokiej jakości polipropylenu, autoklawowalne. Pasujące do posiadanej pipety Research plus oraz pudełek firmy Eppendorf, opakowanie: 1000 sztuk. | | GP406B |  |  |  | 4 | Op. |  |  |  |  |
| 7 | Mikrokońcówki typu Eppendorf o pojemności 10 µl, pasujące do posiadanych pipet Research plus firmy Eppendorf, bezbarwne, w workach, sterylne. Wyprodukowane z wysokiej jakości polipropylenu, autoklawowalne, opakowanie: 1000 sztuk. | | GP404 |  |  |  | 4 | Op. |  |  |  |  |
| 8 | Skrobaczki do kultur komórkowych, długość rączki 250 mm, wyposażone w obrotowe, elastyczne ostrze z PE o długości ok. 18 mm, umożliwiają delikatne zdjęcie komórek z powierzchni szalek, płytek, butelek do hodowli, pakowane indywidualnie, sterylne, opakowanie: 100 sztuk. | | 70-1250 |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
| 9 | Pojemnik 120 ml zakręcany, sterylny, pakowany indywidualnie, pojemnik ze skalą objętości, wykonany z bezbarwnego polipropylenu, opakowanie 150 sztuk. | | GP512 |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 10. Dostawa laboratoryjnych materiałów zużywalnych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Rękawice bezpudrowe lateksowe, medyczne, niesterylne, wykonane z naturalnej gumy lateksowej, jednorazowe. Muszą posiadać ściągacz, pasować na lewą i prawą rękę. Muszą gwarantować maksymalną ochronę, bezpieczeństwo, komfort noszenia oraz wytrzymałość na rozerwanie, nie powodujące alergii. Opakowanie 100 sztuk, rozmiar S. | | 9.405 289 |  |  |  | 4 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 11. Dostawa laboratoryjnych materiałów zużywalnych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Pojedyncze ręczniki BIAŁE, dwuwarstwowe, gofrowane, opakowanie zbiorcze zawiera co najmniej 3000 ręczników, w kartonie jest co najmniej 20 paczek po co najmniej 150 ręczników papierowych, składane w Z | | PZ33 |  |  |  | 2 | Op.zb. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

**Część 12. Dostawa materiałów laboratoryjnych - szkło laboratoryjne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** | **12** |
| **Lp** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | | **Nr kat.** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Rozdzielacz cylindryczny ze szklanym kranem i szlifem, korek z PP, 500 ml | | 08-153.202.04 |  |  |  | 1 | Szt. |  |  |  |  |
| 2 | Rozdzielacz cylindryczny ze szklanym kranem i szlifem, korek z PP, 250 ml | | 08-153.202.03 |  |  |  | 1 | Szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

…………………………………………… ……………………………………………………….

Miejscowość, data Podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej

do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy