Załącznik nr 1

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia**

**Część 1. Dostawa odczynników chemicznych według katalogu Pol-Aura lub równoważnych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Aceton cz.d.a.  Nr CAS: 67-64-1  Wzór sumaryczny: CH3COCH3  Masa cząsteczkowa: **58,08**  Czystość: >99% | 111024800#1L |  |  |  | 10 | L |  |  |  |  |
| 2 | Azotan srebra cz.d.a.  Nr CAS: **7761-88-8**  Wzór sumaryczny: **AgNO3**  Masa cząsteczkowa: **69,87**  Czystość: >99% | **118143221#100G** |  |  |  | 100 | g |  |  |  |  |
| 3 | Enrofloksacyna cz.d.a.  Nr CAS: **93106-60-6**  Wzór sumaryczny: **C19H22FN3O3**  Masa cząsteczkowa: **59.39**  Czystość: >99% | **PA-03-3066-A#25G** |  |  |  | 25 | g |  |  |  |  |
| 4 | Kwas askorbinowy cz.d.a.  Nr CAS: **50-81-7**  Wzór sumaryczny: **C6H8O6**  Masa cząsteczkowa: **76,13**  Czystość: >99% | **115291509#100G** |  |  |  | 100 | g |  |  |  |  |
| 5 | Bezwodny kwas cytrynowy cz.d.a.  Nr CAS: **77-92-9**  Wzór sumaryczny: **C6H8O7**  Masa cząsteczkowa: **92.13**  Czystość: >99% | **PA-11-0017#1KG** |  |  |  | 2 | kg |  |  |  |  |
| 6 | Poliwinylopirolidon K30 cz.d.a.  Nr CAS: **9003-39-8**  Wzór sumaryczny: **(C6H9NO)n**  Czystość: >99% | **PA-03-6526-P#1KG** |  |  |  | 1 | kg |  |  |  |  |
| 7 | Wodorotlenek amonu 25% cz.d.a.  Nr CAS: **1336-21-6**  Wzór sumaryczny: **NH4OH**  Masa cząsteczkowa: 35,04  Czystość: >99% | **PA-05-30501-2.5L** |  |  |  | 5 | L |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

……………………………………….. *……………………………………………………….*

Miejscowość, data *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

*do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

**Część 2. Dostawa odczynnika chemicznego według katalogu Sigma-Aldrich lub równoważnego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Montmorylonit K10  Nr CAS: 1318-93-0  Czystość: >99% | 69866-1KG |  |  |  | 1 | kg |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

……………………………………….. *……………………………………………………….*

Miejscowość, data *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

*do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

**Część 3. Dostawa laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych według katalogu Chemland lub równoważnych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Butla na wodę destylowaną z kranem,  pojemność 25000ml | 02-1664.3557 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 2 | Butla na wodę destylowaną z kranem,  pojemność 10000ml | 02-1662.3557 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 3 | Filtry strzykawkowe  nylonowe, 25 mm, 0,45 µm | SFNY025045N |  |  |  | 400 | szt. |  |  |  |  |
| 4 | Kolba miarowa 1000ml  kolba miarowa z certyfikat kl. A. 1000ml QR GLASSCO WS, szlif 24/29, sk. brązowa | 01-130.206.09 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 5 | Kolba miarowa 1000ml  kolba miarowa z CERT. oranż kl. A 1000ml GLASSCO WS, szlif 24/29 | 01-130.202.70 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 6 | Kuweta pomiarowa Uv-vis  kuweta 10mm szkło kwarcowe ES 10mm, wymiary: 45x12,5x12,5, pojemność: 3,5 mL | 11-Q-4 |  |  |  | 2 | szt. |  |  |  |  |
| 7 | Kuwety pomiarowe, tworzywo PS, pojemność 4,5ml, wymiary: 45x12x12, 1 op.-100szt | 02-3557.1937 |  |  |  | 1 | op. |  |  |  |  |
| 8 | Lejki szklane, Wysokość: 100mm  Średnica: 5mm | 08-238.202.50 |  |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |
| 9 | Łyżeczka  typ POLY, stal, 18-8 dł. 180mm | 06-521254-18 |  |  |  | 2 | szt. |  |  |  |  |
| 10 | Łyżeczka dwustronna  Stal, 18-8 dł. 150mm | 06-521240-15 |  |  |  | 2 | szt. |  |  |  |  |
| 11 | Mieszadełko cylindryczne  PTFE, wymiary: 6mm x 30mm | 06-585.0630.D |  |  |  | 5 | szt. |  |  |  |  |
| 12 | Mieszadełko cylindryczne  PTFE, wymiary: 9mm x 60mm | VIT302398 |  |  |  | 5 | szt. |  |  |  |  |
| 13 | Mieszadełko cylindryczne  PTFE, wymiary: 3mm x 10mm | 06-585.0310.D |  |  |  | 5 | szt. |  |  |  |  |
| 14 | Mieszadełko cylindryczne z pierścieniem  PTFE, wymiary: 6mm x 30mm | 06-585.0630.B |  |  |  | 5 | szt. |  |  |  |  |
| 15 | Mieszadełko cylindryczne z pierścieniem  PTFE, wymiary: 9mm x 50mm | 06-585.0950.B |  |  |  | 5 | szt. |  |  |  |  |
| 16 | Mieszadełko promieniste  PTFE wymiary: 5,5mm x 42mm | 06-585.5542G |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 17 | Pojemniki: PE, pojemność: 120 ml | 02-3342100120 |  |  |  | 20 | szt. |  |  |  |  |
| 18 | Pręcik do wyjmowania mieszadełek  Długość: 250mm | 06-585.RB25 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 19 | Probówka FALCON  pojemność: 15ml, gr – A, kolor: oranż, 1 op. - 10szt, stożkowe, niesterylne | 06-14P10405 |  |  |  | 5 | op. |  |  |  |  |
| 20 | Probówka FALCON  pojemność: 50ml, gr – A, kolor: oranż, 1 op. - 10szt, stożkowe, niesterylne | 06-14P10407 |  |  |  | 5 | op. |  |  |  |  |
| 21 | Rękawiczki lateksowe pudrowane M,  1 op. - 100szt | 06-L-P-M |  |  |  | 1 | op. |  |  |  |  |
| 22 | Sączki filtracyjne do analizy ilościowej  125 mm, typ 389, 1 op.-100 szt. | 06-0014A00007 |  |  |  | 4 | Op. |  |  |  |  |
| 23 | Statyw na probówki Falcona składany,  20 x 50ml / 30 x 15ml | 02-77.710-50 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 24 | Szpatułko-łyżeczka,  Stal, 18-8 dł. 180 mm | 06-521212-18 |  |  |  | 2 | szt. |  |  |  |  |
| 25 | Szpatułko-łyżeczka MIKRO  Stal, 18-8 dł. 150mm | 06-521202-15 |  |  |  | 2 | szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

……………………………………….. *……………………………………………………….*

Miejscowość, data *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

*do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

**Część 4.** **Dostawa drobnego sprzętu laboratoryjnego według katalogu Eppendorf lub równoważnego**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **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 zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Pipeta automatyczna : 1-10 mL  Mikropipeta Eppendorf 1000-10000µl | 3123000080 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 2 | Pipeta automatyczne: 0.5-5 mL  Mikropipeta Eppendorf 500-5000µl | 3123000071 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 3 | Pipeta automatyczne: 100-1000µL  Mikropipeta Eppendorf 100-1000µl | 3123000063 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 4 | Pipeta automatyczne: 10-100 µL  Mikropipeta Eppendorf 10-100µl | 3123000047 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 5 | Pipeta automatyczne: 0,5-10 µL  Mikropipeta Eppendorf 0,5-10µl | 3123000020 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 6 | Pipeta automatyczne: 0,1-2,5 µL  Mikropipeta Eppendorf 0,1-2,5µl | 3123000012 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
| 7 | Statyw karuzelowy na 6 pipet Eppendorf | 3116000015 |  |  |  | 1 | szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

………………………………………..

Miejscowość, data

*……………………………………………………….*

*Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

*do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*