Załącznik nr 1

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia**

**Część 1. Dostawa odczynników chemicznych oraz cylindrów miarowych według opisu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT****%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowa-nego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Odczynnik Folina i Ciocalteu’a, cz.d.a.  |    |  |  | 250 | ml |  |  |  |  |
| 2 | Kwas trójchlorooctowy, cz.d.a.  |  |  |  | 250 | g |  |  |  |  |
| 3 | Odczynnik Nesslera, cz.d.a. |  |  |  | 500  | ml |  |  |  |  |
| 4 | Węglan sodu cz.d.a |  |  |  | 250  | g |  |  |  |  |
| 5 | Potasu sodu winian 4 x hydrat cz.d.a. |  |  |  | 250 | g |  |  |  |  |
| 6 | Woda do HPLC- 20L w op. |  |  |  | 5 | op. |  |  |  |  |
| 7 | Cylindry miarowe wysokie z wylewem i skalą, kl. A, poj. 25 ml |  |  |  | 2 | szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

………………………………………..

 Miejscowość, data

 *……………………………………………………….*

 *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

 *do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

**Część 2. Dostawa odczynników do biologii molekularnej według katalogu Thermo Fisher Scientific lub równoważne**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa i opis zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT****%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa i opis zaproponowa-nego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | ·GeneScanTM 600LIZ Size Standard-standard wielkości do analizy fragmentów metodą t-RFLP, do aplikacji fragmentów znakowanych fluorescencyjnie.Umożliwiający analizę fragmentów w zakresie od 20 do 600 pz., | 4408399 |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | 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 AGAR SCIENTIFIC 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 zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Standard kalibracyjny AFM 145nm na dysku 12mm | AGF7054 |  |  |  | 1 | 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 laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych (drobny sprzęt laboratoryjny, szkło laboratoryjne)według katalogu BIONOVO**

 **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 zaproponowa-nego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | Szklane szkiełka diagnostyczne (3 otwory 10 mm) 100 szt. w op. | 1-6298 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 2 | Uniwersalny statyw liniowy 4-miejscowy, do pipet HTL | B-4001 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 3 | Wytrząsarka Vortex Wizard – z czujnikiem podczerwieni | B-3440 |  |  |  | 1 | Szt. |  |  |  |  |
| 4 | Ostrza z listwą do chwytania, szer. 57 mm5 szt. w op. | 2-7111 |  |  |  | 5 | Op. |  |  |  |  |
| 5 | Ostrza do skalpela, sterylne, 12 szt. w op. | 1-1563 |  |  |  | 4 | Op. |  |  |  |  |
| 6 | Ostrza do skalpela, sterylne, 12 szt. w op. | 1-1556 |  |  |  | 4 | Op. |  |  |  |  |
| 7 | Trzonek do skalpela, dł. 160 mm, nr 4 | 2-7126 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 8 | Uniwersalna myjka ultradźwiękowa S 10 | 2-4152 |  |  |  | 1 | Szt. |  |  |  |  |
| 9 | Strzykawka ze szkła borokrzemowego, końcówka szklana | E-4233 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 10 | Strzykawka ze szkła borokrzemowego, końcówka metalowa Luer Lock | E-4242 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 11 | Mieszadło magnetyczne C-MAG HS 7 IKAMAG® | K-1043 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 12 | Termometr kontaktowy ETS-D5 – IKA | K-1052 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 13 | Pręt statywu H16V z gwintem M10 | K-1054 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 14 | Łącznik krzyżowy H44 | K-1055 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
| 15 | Uchwyt mocujący H38 | K-1056 |  |  |  | 2 | Szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

………………………………………..

 Miejscowość, data

 *……………………………………………………….*

 *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

 *do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

**Część 5. Dostawa kuwet poliwęglowych według katalogu** **Malvern Panalytical 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 | Kuwety poliwęglanowe do pomiaru wielkości cząstek i potencjału Zeta – (10 szt. z zatyczkami / 1 opak.) | DTS1070 |  |  |  | 2 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

………………………………………..

 Miejscowość, data

 *……………………………………………………….*

 *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

 *do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

**Część 6. Dostawa siatki kalibracyjnej według katalogu TipsNano 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 zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Siatka kalibracyjna AFM  | TDG01 |  |  |  | 1 | szt |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

………………………………………..

 Miejscowość, data

 *……………………………………………………….*

 *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

 *do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

**Część 7. Dostawa membran filtracyjnych i filtrów strzykawkowych 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 zaproponowane-go towaru** | **Nr katalogowy zaproponowane-go towaru** | **Nazwa producenta zaproponowane-go towaru** |
| 1 | Membrana filtracyjna poliwęglanowa, średnica 47 mm, wielkośc porów 0.015  μm – 100 szt. / opakowanie | WHA111101 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 2 | Membrana filtracyjna poliwęglanowa, średnica 47 mm, wielkośc porów 0.015  μm – 100 szt. / opakowanie | WHA111116 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 3 | Membrana filtracyjna, poliwęglanowa, średnica 47 mm, wielkość porów 5 μm – 100 szt. / opakowanie | WHA111113 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 4 | Filtr strzykawkowy z membraną PTFE, średnica 25 mm, rozmiar porów 0,1µm, niesterylny – 50 szt. / opakowanie | WHA67842501 |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

………………………………………..

 Miejscowość, data

 *……………………………………………………….*

 *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

 *do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

**Część 8. Dostawa laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych (drobny sprzęt laboratoryjny, szkło laboratoryjne)według katalogu** **AlfaChem**

 **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 zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 2 | Probówki okrągłodenne z nakrętką i uszczelką silikonową, pojemność 60 ml | C108220207 |  |  |  | 5 | Szt. |  |  |  |  |
| 4 | Aparat do oznaczania olejków wg Derynga | WPL3192500 |  |  |  | 1 | Szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

………………………………………..

 Miejscowość, data

 *……………………………………………………….*

 *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

 *do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*

**Część 9. Dostawa kolumny HPLC według katalogu** **Agilient 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 zaproponowa-nego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowa-nego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowa-nego towaru** |
| 1 | kolumna HPLC ZORBAX Eclipse XDB-C18 (250mm length, 4.6mm i.d., and 5m particle size) | 7995108-585 |  |  |  | 1 | Szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

………………………………………..

 Miejscowość, data

 *……………………………………………………….*

 *Podpis i pieczątka imienna osoby upoważnionej*

 *do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy*