**Załącznik nr 1 do SIWZ**

**Instytut Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego**

**Polskiej Akademii Nauk**

**ul. Doświadczalna 4, 20-290 Lublin**

**Nazwa Wykonawcy:**

**……………………………………………………………………………………………………………**

**Siedziba Wykonawcy:**

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

**Nr telefonu i faksu:**

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

**Adres e-mail:**

**……………………………………………………………………………………………………………**

**FORMULARZ OFERTY**

Odpowiadając na publiczne ogłoszenie o zamówieniu i w nawiązaniu do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (siwz) w postępowaniu o zamówienie publiczne na **dostawę odczynników oraz materiałów laboratoryjnych dla Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, w ramach realizacji Projektu pt. *Zostań odkrywcą fizyki, chemii i biologii w przyrodzie – warsztaty, eksperymenty, badania*, finansowanego w ramach projektu systemowego „Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami”, finansowanego ze środków Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013 (Poddziałanie 1.1.3) A-2401-48/14,** składamy ofertę o treści odpowiadającej treści siwz:

1. Oferujemy wykonanie zamówienia zgodnie z przedmiotem zamówienia i wymaganiami określonymi w siwz - za cenę:

**Część 1:** **Dostawa laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych do analiz fizycznych i chemicznych.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 2:** **Dostawa drobnych laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych do separacji i oczyszczania próbek.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 3:** **Dostawa drobnych laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych do wydzielania frakcji próbek.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 4:** **Dostawa odczynników badań DNA.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 5:** **Dostawa płytek opłaszczonych substratami, płynów inokulacyjnych oraz materiałów zużywalnych do posiadanego systemu BIOLOG.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 6:** **Dostawa plastikowych laboratoryjnych materiałów zużywalnych.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 7:** **Dostawa drobnego szkła laboratoryjnego i przyborów laboratoryjnych.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 8:** **Dostawa drobnych materiałów do znakowania próbek.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 9:** **Dostawa drobnych materiałów do przechowywania próbek.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 10:** **Dostawa odczynników chemicznych.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 11:** **Dostawa drobnych materiałów ochronnych.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 12:** **Dostawa odczynników chemicznych do syntezy nanocząstek.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

**Część 13:** **Dostawa drobnych materiałów laboratoryjnych do badań spektroskopowych.**

Netto - .....................( słownie:........................................................ …………………….…) zł

stawka podatku VAT........ %, tj. ........................... (słownie: .............................................) zł

Brutto - ....................( słownie: ............... ........................................................................... ) zł

2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią siwz i nie wnosimy do niej żadnych uwag i zastrzeżeń.

3. Zobowiązujemy się do wykonania zamówienia w terminie określonym w siwz.

4. Wyrażamy zgodę na warunki płatności określone przez Zamawiającego w siwz.

5. Czujemy się związani ofertą do czasu wskazanego w siwz.

6. Zamawiający żąda[[1]](#footnote-1):

* wskazania przez Wykonawcę części zamówienia, których wykonanie powierza Podwykonawcom:

………….…………………………………………………………………

lub

* podania przez Wykonawcę nazw (firm) podwykonawców, na których zasoby Wykonawca powołuje się na zasadach określonych w art. 26 ust 2b, w celu wykazania spełnienia warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust 1:

…………………………………………………………………………..

7. Oświadczamy, że wzór umowy wraz z załącznikami został przez nas zaakceptowany bez zastrzeżeń; w przypadku wyboru naszej oferty, zobowiązujemy się do zawarcia umowy na warunkach określonych we wzorze oraz w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego

8. Oświadczamy, że w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty realizacji zamówienia.

………………………….

(miejscowość i data) ………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2A do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 1:**

**Dostawa laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych do analiz fizycznych i chemicznych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | **Tester pH**, reczny, kieszonkowy, z elektroda nakłuciową, o zakresie pomiarowym -1,00 - +15,00, rozdzielczość 0,01, dokładność ±0,01, bez kompensacji temperatury (ATC), 3-punktowa kalibracja, zasilanie bateryjne, elektroda wymienna, z co najmniej roczną gwarancją. |  | |  |  | 1 | Szt. |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2B do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 2:**

**Dostawa drobnych laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych do separacji i oczyszczania próbek.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | **Filtry membranowe** do filtracji wody i roztworów wodnych, 0,02μm, średnica 47mm, brzeg wzmocniony pierścieniem z polipropylenu, pakowane po 50 szt. |  | |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2C do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 3:**

**Dostawa drobnych laboratoryjnych materiałów eksploatacyjnych do wydzielania frakcji próbek.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | **Sito analityczne,** średnica 100mm, wys. 40mm, o oczkach 0,63mm wykonane ze stali nierdzewnej |  | |  |  | 1 | szt |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2D do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 4:**

**Dostawa odczynników badań DNA.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | 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 kolumienki żelowe (0,8 ml) zawierające w pełni uwodnione matryce żelowe, opakowanie musi zawierać co najmniej 36 kolumienek żelowych i 36 1,5-ml probówek wirówkowych. 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. Musi być kompatybilny ze zwalidowaną procedurą identyfikacji mikroorganizmów MICROSEQ |  |  |  | 3 | opakowanie |  |  |  |  |
| 2 | 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. |  |  |  | 1 | opakowanie |  |  |  |  |
| 3 | 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. |  |  |  | 1 | opakowanie |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2E do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 5:**

**Dostawa płytek opłaszczonych substratami, płynów inokulacyjnych oraz materiałów zużywalnych do posiadanego systemu BIOLOG .**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | 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 |  | |  |  | 1 | 10 szt. |  |  |  |  |
| 2 | Płyn inokulacyjny do przygotowania zawiesiny komórek grzybów do inokulacji płytek FFPlates opłaszczonych różnymi substratami węglowymi, sterylny, rozlany do probówek szklanych, które pasują do posiadanego turbidymetru BIOLOG do oznaczenia gęstości inokulum |  | |  |  | 1 | 20 probówek |  |  |  |  |
| 3 | Mikropłytki z pożywką do badania mikroorganizmów w próbkach środowiskowych, zawierające trzy powtórzenia 31 substratów węglowych i wody, sterylne, kompatyblilne z systemem Biolog |  | |  |  | 2 | 10 szt. |  |  |  |  |
| 4 | Końcówki do pipet - sterylne opakowanie 960 sztuk, sterylne, pakowane w pudełka (10X96 szt.), pasujące do posiadanego pipetora Ovation Biolog 25-1250 ul |  | |  |  | 1 | 960 szt. |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2F do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 6:**

**Dostawa plastikowych laboratoryjnych materiałów zużywalnych.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | | **5** | | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Probówki typu eppendorf 1,5 ml, Save Look z płaskim wieczkiem, skalowane, matowe pole do opisu, Sterylne, autoklawowalne – opakowanie 500 szt |  | |  | |  | 1 | opakowanie |  |  |  |  |
| 2 | Probówki do PCR o obj. 0,2ml płaskie  wieczko, cienkościenne po 8 sztuk w stripie + wieczka, Sterylne, Wolne od Dnaz i Rnaz – opakowanie 250 szt. |  | |  | |  | 1 | opakowanie |  |  |  |  |
|  |  |  | |  | |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2G do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 7:**

**Dostawa drobnego szkła laboratoryjnego i przyborów laboratoryjnych**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** | |
| 1 | **Naczynka wagowe szklane** z nakrywką, mające średnicę 30mm i wysokość 30mm |  |  |  | | 10 | szt. |  |  |  |  |
| 2 | **Naczynka wagowe szklane** z nakrywką, mające średnicę 25mm i wysokość 25mm |  |  |  | | 10 | szt |  |  |  |  |
| 3 | **Bagietka szklana**, średnica 5-6mm, długość 250mm |  |  |  | | 16 | szt |  |  |  |  |
| 4 | **Łyżeczka laboratoryjna** jednostronna, ze stali nierdzewnej, o dł. nie większej niż 120 mm, szerokość uchwytu nie większa niż 5mm |  |  |  | | 1 | szt |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2H do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 8:**

**Dostawa drobnych materiałów do znakowania próbek.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Atrament zielony, pojemnik 30ml, |  |  |  | 30 | ml |  |  |  |  |
| 2 | Atrament czerwony, pojemnik 30ml, |  |  |  | 30 | ml |  |  |  |  |
| 3 | Atrament niebieski, pojemnik 30ml |  |  |  | 30 | ml |  |  |  |  |
| 4 | Gumki recepturki wysokie pudełko, masa 60-65g, różnokolorowe |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2I do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 9**

**Dostawa drobnych materiałów do przechowywania próbek**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Kubek bezbarwny wąski polipropylenowy, 300ml (pakowane po 100szt.) |  |  |  | 1 | op |  |  |  |  |
| 2 | Tacka duża plastikowa 155x225 mm (pakowane po 100szt) |  |  |  | 1 | op |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2J do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 10:**

**Dostawa odczynników chemicznych.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  | | |  | |  | |  | |  | |  | |  | |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | | | **Ilość** | | **jm** | | **Cena netto** | | **Wartość netto** | | **VAT**  **%** | | **Wartość brutto** | |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** | | |
| 1 | Bufor pH 4,01; Podstawa buforu: ftalany, forma: ciecz -roztwór wodny soli nieorganicznych i związków organicznych, barwa różowa; w butelkach zapewniających dozowanie niezbędnej ilości buforu, objętość buforu w butelce: 500ml; Bufor z certyfikatem producenta. certyfikat wydany przez laboratorium akredytowane na pomiar pH  Dokładność pH wynosząca ± 0.01 / ± 0.02 pH, stabilność roztworu: ± 0.01 pH (24 miesiące)/ ± 0.02 pH (60 miesięcy), certyfikowany, zgodny z NIST. |  |  |  | | | 500 | | ml | |  | |  | |  | |  | |
| 2 | Bufor pH 7.00; Oparty chemicznie na fosforanach, forma: ciecz -roztwór wodny, barwa zielona, w butelkach zapewniających dozowanie niezbędnej ilości buforu, objętość buforu w butelce: 500ml; Bufor z certyfikatem producenta. certyfikat wydany przez laboratorium akredytowane na pomiar pH  Dokładność pH wynosząca ± 0.01 / ± 0.02 pH, stabilność roztworu: ± 0.01 pH (24 miesiące)/ ± 0.02 pH (60 miesięcy), certyfikowany, zgodny z NIST. |  |  |  | | | 500 | | ml | |  | |  | |  | |  | |
| 3 | Bufor pH 10,01; Podstawa chemiczna – węglany, forma: ciecz -roztwór wodny kolor żółty, w butelkach zapewniających dozowanie niezbędnej ilości buforu, objętość buforu w butelce: 500ml; Bufor z certyfikatem producenta. certyfikat wydany przez laboratorium akredytowane na pomiar pH  Dokładność pH wynosząca ± 0.01 / ± 0.02 pH, stabilność roztworu: ± 0.02 pH (60 miesięcy), certyfikowany, zgodny z NIST. |  |  |  | | | 500 | | ml | |  | |  | |  | |  | |
| 4 | Roztwór wzorcowy Ag w 2% HNO3, 1000ppm, 125ml |  |  |  | | | 250 | | ml | |  | |  | |  | |  | |
| 5 | Roztwór wzorcowy Zn w 2% HNO3, 1000ppm, 125ml |  |  |  | | | 250 | | ml | |  | |  | |  | |  | |
| 4 | Acteon czda, wzór: C3H6O, w butelkach po 1000ml |  |  |  | | 1000 | | ml | |  | |  | |  | |  | |
| 6 | Alkohol etylowy 96% czda, wzór: C2H5OH, w butelkach szklanych po 500ml |  |  |  | | 500 | | ml | |  | |  | |  | |  | |
| 7 | Kwas solny stężony, 35-38%, czda, wzór: HCl, opakowanie: butelka zawiera 1l |  |  |  | | 1000 | | ml | |  | |  | |  | |  | |
|  |  |  |  | |  | |  | |  | | Łącznie wartość netto: | |  | | Łącznie wartość brutto: | |  | |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2K do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 11:**

**Dostawa drobnych materiałów ochronnych.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Okulary ochronne z poliwęglanu, bezbarwne, chroniące oczy i posiadające osłonę boczną oraz górną, otwory w zausznikach, szerokie pole widzenia |  |  |  | 5 | szt |  |  |  |  |
| 2 | Rękawiczki ochronne, rozmiar M, pH soft, winylowe bezpudrowe bezlateksowe, pakowane po 100 szt |  |  |  | 1 | Op. |  |  |  |  |
| 3 | Fartuch ochronny laboratoryjny, jednorazowy, z kołnierzykiem, zapinany z przodu na napy, wykonany z włókniny polipropylenowej, kolor zielony, rozmiar L |  |  |  | 10 | Szt. |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2L do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 12:**

**Dostawa odczynników chemicznych do syntezy nanocząstek**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | | | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** | |
| 1 | Azotan srebra, cz.d.a., wzór: AgNO3,, pakowany po 100g |  | |  |  | | 100 | g |  |  |  |  |
| 2 | Tri-sodu cytrynian, 2 hydrat, cz.d.a. wzór: C6H5Na3O7x2H2O, pakowany po 1kg |  | |  |  | | 1 | kg |  |  |  |  |
| 3 | Kwas chloro złotowy III (synonim nazwy: kwas tetrachlorozłotowy (III), hydrat tetrachlorozłocianu (III) wodoru), wzór: HAuCl4 xH2O, gęstość 3,9 g/ml (25oC), pakowany w szklanych butelkach po 500mg |  | |  |  | | 1000 | mg |  |  |  |  |
|  |  |  | |  |  | |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 2 do SIWZ**

**Formularz cenowy / opis przedmiotu zamówienia:**

**Część 13:**

**Dostawa drobnych materiałów laboratoryjnych do badań spektroskopowych.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** | **11** |
| **Lp.** | **Nazwa zamawianego towaru** | **Opis oferowanego towaru** | | | **Ilość** | **jm** | **Cena netto** | **Wartość netto** | **VAT**  **%** | **Wartość brutto** |
| **Nazwa zaproponowanego towaru** | **Nr katalogowy zaproponowanego towaru** | **Nazwa producenta zaproponowanego towaru** |
| 1 | Kuweta kwarcowa 100 QS do spektrofotometru, z drogą optyczną 10 mm |  |  |  | 3 | szt |  |  |  |  |
| 2 | Kuweta kwarcowa 100 QS do spektrofotometru, z drogą optyczną 2 mm |  |  |  | 3 | szt |  |  |  |  |
| 3 | Kuweta kwarcowa do spektrofotometru, 100 QS, z droga optyczna 5 mm |  |  |  | 2 | Szt |  |  |  |  |
| 4 | Kuweta kwarcowa do spektrofotometru, 100 QS, z droga optyczna 1 mm |  |  |  | 2 | Szt |  |  |  |  |
| 5 | Kuweta kwarcowa do spektrofotometru, przyciemniana, QS, z drogą optyczną 10 mm, pojemność 0,7 ml |  |  |  | 2 | Szt |  |  |  |  |
| 6 | Kuweta kwarcowa do spektrofotometru, przyciemniana, QS, z drogą optyczną 10 mm, pojemność 0,5 ml |  |  |  | 2 | szt |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | Łącznie wartość netto: |  | Łącznie wartość brutto: |  |

.......................................

(miejscowość, data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 3 do SIWZ**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY W TRYBIE ART. 22 UST. 1**

**USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH**

**O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę odczynników oraz materiałów laboratoryjnych dla Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, w ramach realizacji Projektu pt. *Zostań odkrywcą fizyki, chemii i biologii w przyrodzie – warsztaty, eksperymenty, badania*, finansowanego w ramach projektu systemowego „Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami”, finansowanego ze środków Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013 (Poddziałanie 1.1.3), A-2401-48/14.**

**Oświadczam, że:**

Nazwa Wykonawcy:

...................................................................................................................................................................

Adres Wykonawcy:

.......................................................................................................................................................

może ubiegać się o zamówienie i spełnia warunki określone w art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. *Prawo zamówień publicznych* (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.), a w szczególności:

1. posiada uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
2. posiada wiedzę i doświadczenie;
3. dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
4. znajduje się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia.

………………………….

(miejscowość i data)

…………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 4 do SIWZ**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY**

**O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

**NA PODSTAWIE ART. 24 UST 1 USTAWY PRAWO ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę odczynników oraz materiałów laboratoryjnych dla Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, w ramach realizacji Projektu pt. *Zostań odkrywcą fizyki, chemii i biologii w przyrodzie – warsztaty, eksperymenty, badania*, finansowanego w ramach projektu systemowego „Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami”, finansowanego ze środków Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013 (Poddziałanie 1.1.3), A-2401-48/14.**

**Oświadczam, że:**

Nazwa Wykonawcy:

...................................................................................................................................................................

Adres Wykonawcy:

....................................................................................................................................................................

nie podlega wykluczeniu na podstawie **art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych** (Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.), z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.

………………………….

(miejscowość i data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

**Załącznik nr 5 do SIWZ**

**INFORMACJA O PRZYNALEŻNOŚCI DO GRUPY KAPITAŁOWEJ**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę odczynników oraz materiałów laboratoryjnych dla Instytutu Agrofizyki im. B. Dobrzańskiego Polskiej Akademii Nauk w Lublinie, w ramach realizacji Projektu pt. *Zostań odkrywcą fizyki, chemii i biologii w przyrodzie – warsztaty, eksperymenty, badania*, finansowanego w ramach projektu systemowego „Wsparcie systemu zarządzania badaniami naukowymi oraz ich wynikami”, finansowanego ze środków Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013 (Poddziałanie 1.1.3), A-2401-48/14.**

**Oświadczam, że:**

Nazwa Wykonawcy:

...................................................................................................................................................................

Adres Wykonawcy:

....................................................................................................................................................................

1. \*nie należę do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. 2007 r., Nr 50, poz. 331 ze zm.)
2. \*należę do grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust 2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (Dz. U. 2007 r., Nr 50, poz. 331 ze zm.), i poniżej przedkładam listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej:
3. ……………………………………………………………..
4. ……………………………………………………………..
5. ……………………………………………………………..
6. …………………………………………………………….

………………………….

(miejscowość i data)

………………………………………………………

(podpis, pieczątka imienna osoby upoważnionej do

składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy)

\* niepotrzebne skreślić

1. Nie wypełnienie zostanie uznane jako informacja, że Wykonawca zamierza wykonać zamówienie samodzielnie. [↑](#footnote-ref-1)