**Formularz oferty / OPZ /formularz cenowy**

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa i siedziba Wykonawcy:** |  |
| **Nr KRS/CEIDG:** |  |
| **NIP Wykonawcy:** |  |
| **REGON Wykonawcy:** |  |
| **Nr telefonu:** |  |
| **e-mail:** |  |

W odpowiedzi na ogłoszone przez Wydział Instalacji Budowlanych, Hydrotechniki i Inżynierii Środowiska Politechniki Warszawskiej postępowanie na „**dostawę odczynników do biologii molekularnej” nr WIBHiIŚ 224/2023** prowadzone w procedurze otwartej bez stosowania przepisów ustawy z dnia 11września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 1710 z późn. zm.), zwanej dalej Pzp, na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 1) Pzp oferujemy realizację zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia określonym zaproszeniu do składania ofert wraz z załącznikami za **cenę brutto podaną w formularzu cenowym**:

*Formularz należy wypełnić tylko w części na którą jest składana oferta*

**Część I**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa produktu** | **Opis** | **Ilość op./ml/l/g** | **cena netto[PLN]** | **kwota VAT[PLN]** | **cena brutto[PLN]** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Agaroza BASICA LE | Wartość EEO: 0,05-0,13Wilgotność ≤ 7%Popiół ≤ 4%Siarczany ≤ 0,1%Odporność żelu 1% (g/cm3) ≥ 1200Odporność żelu 1,5% (g/cm3) ≥ 2500Temp. tężenia żelu 1,5% (°C) 36 ± 1,5Temp. topnienia żelu 1,5% (°C) 88 ± 1,5Zmętnienie roztworu 1,5% (NTU) ≤ 3Obecność DNaz, RNaz: Nie wykrytoZakres rozdziału ≥ 1000 bp: ZalecanyTło: Bardzo małe | 100 g |   |   |   |
| **RAZEM brutto:** |  |

**Część II**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa produktu** | **Opis** | **Ilość op./ml/l/g** | **cena netto[PLN]** | **kwota VAT[PLN]** | **cena brutto[PLN]** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Kit do izolacji RNA | Zestaw do izolacji całkowitej RNA; format: minikolumna; pojemność złoża: 100 µg RNA; wielkość próbki: hodowla bakteryjna: do 3 ml, krew: do 2 ml, hodowla komórkowa: do 1 x 10⁶, tkanka roślinna lub zwierzęca: do 50 mg, hodowla drożdży: do 1 ml; objętość elucji: od 100 µl; roztwór elucyjny: woda jałowa.Opakowanie - kit na 25 próbek | 2 op. |  |  |  |
| 2. | Kit do oczyszczenia RNA | Zestaw do usuwania resztek DNA i zagęszczania preparatów RNA;format: mikrokolumnapojemność złoża: 10 µg RNAwielkość próbki: do 100 µlobjętość elucji: od 15 µlroztwór elucyjny: woda jałowaopakowanie - kit na 25 próbek | 2 op. |  |  |  |
| 3. | Kit do odwrotnej transkrypcji | Kompletny zestaw odczynników, przeznaczony do syntezy pierwszej nici cDNA na matrycy mRNA lub próbek całkowitego RNA;Zawiera inhibitor RNAz i standardowe startery;wielkość: 100 reakcji w 20 µl;matryca: RNA;reakcja PCR: standardowa.W zestawie używana jest rekombinowana odwrotna transkryptaza MMLV z niską aktywnością RNAzy H oraz optymalną aktywnością polimerazy DNA w temp. 37-42 °C. Matrycowe RNA chronione jest rekombinowanym inhibitorem RNAz. Zestaw zawiera również startery oligo(dT)18 i heksamery o losowej sekwencji. Zestaw umożliwia stosowanie starterów genowo-swoistych do inicjacji syntezy cDNA.Opakowanie - kit na 100 próbek | 1 op. |  |  |  |
| 4. | Kit do qPCR | Gotowa mieszanina do real-time PCR z SYBR® Green. 2x stężona lub tożsama. Mieszanina zawierająca wszystkie składniki niezbędne do przeprowadzenia reakcji qPCR, poza matrycą DNA i starterami.wielkość: 200 reakcji w 25 µl;matryca: DNA;metoda detekcji: SYBR® lub tożsama;reakcja PCR: real-time.Opakowanie - kit na 200 analiz | 2 op. |  |  |  |
| **RAZEM brutto:** |  |

**Część III**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa produktu** | **Opis** | **Ilość op./ml/l/g** | **cena netto[PLN]** | **kwota VAT[PLN]** | **cena brutto[PLN]** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Bufor TBE | Bufor TBE (Tris-boran-EDTA) (10X) [-].Odczynnik chemiczny POL-AURA lub tożsamy.Do elektroforezy RNA. | 1000 ml |   |   |   |
| **RAZEM brutto:** |  |

**Część IV**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa produktu** | **Opis** | **Ilość op./ml/l/g** | **cena netto[PLN]** | **kwota VAT[PLN]** | **cena brutto[PLN]** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | Odczynnik DEPC do RNA | Diwęglan dietylu;Wzór empiryczny: C6H10O5;Masa molowa: 162,14 g/mol;Gęstość: 1,12 g/cm³;Temperatura wrzenia: 94 °C;Temperatura zapłonu: 69 °C;Temperatura przechowywania: +4 °C;DEPC ≥97 %;Odczynnik do biochemii i biologii molekularnej, do przygotowania wody DEPC. | 25 ml |   |   |   |
| **RAZEM brutto:** |  |

**Część V**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Nazwa produktu** | **Opis** | **Ilość op./ml/l/g** | **cena netto[PLN]** | **kwota VAT[PLN]** | **cena brutto[PLN]** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 1. | RNA loading dye do elektroforezy | RNA Loading Buffer - roztwór obciążający barw-niki ułatwiające śledzenie migracji RNA podczas elektroforezy; umożliwiający nanoszenie próbek RNA na żele agarozowe lub poliakrylamidowe w warunkach denaturujących lub niedenaturują-cych. Z dodatkiem formamidu oraz mocznika pozwalający fragmentom RNA rozdzielać się w zależności od wielkości. | 1 ml |   |   |   |
| 2. | Marker wielkości RNA do elektrofo-rezy | Gotowa do użycia matryca do oznaczania małych i dużych fragmentów DNA. Idealna do oznaczania liniowego dwuniciowego DNA podczas elektrofo-rezy w żelu agarozowym.Składa się z 8 fragmentów DNA o następujących rozmiarach: 100, 250, 500, 750, 1000, 1500, 2000 i 5000 bp.Opakowanie - 500 załadowań | 1 op. |  |  |  |
| **RAZEM brutto:** |  |

1. W cenie oferty uwzględniliśmy wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotowego zamówienia.
2. **Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w ciągu 4 tygodni** od daty zawarcia umowy.
3. Zapoznaliśmy się z zaproszeniem do składania ofert (w tym ze wzorem umowy) i nie wnosimy do niego zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nim zawarte.
4. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez 30 dni od upływu terminu składania ofert.
5. Przyjmujemy warunki płatności określone we wzorze umowy.
6. Oświadczam, że jestem uprawniony(-a) do działania w imieniu wykonawcy oraz podpisania niniejszej oferty\* zgodnie z formą reprezentacji wynikającą z (*należy wpisać odpowiedni dokument):*

|  |
| --- |
|  |

na podstawie aktualnego upoważnienia/pełnomocnictwa udzielonego przez *(należy wpisać mocodawcę oraz datę wystawienia upoważnienia):*

|  |
| --- |
|  |

*UWAGA! Jeżeli ofertę podpisały dwie lub więcej osób zapisy należy powtórzyć i zastosować odpowiednio dla każdej osoby.*

1. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na zasadach określonych w treści zaproszenia do składania ofert, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego. Oświadczamy, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO[[1]](#footnote-1)1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.[[2]](#footnote-2)
2. Oświadczam, że nie zachodzą w stosunku do mnie przesłanki wykluczenia z postępowania na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego* (Dz. U. poz. 835)*.*[[3]](#footnote-3)
3. Załącznikami do oferty są:

|  |
| --- |
| 1. Pełnomocnictwo (*jeżeli dotyczy*)2. ....................................... |

1. Świadom odpowiedzialności karnej oświadczam, że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny, aktualny na dzień złożenia oferty (art. 297 k.k.).

|  |  |
| --- | --- |
| Data sporządzenia oferty: |  |

**Ofertę oraz załączniki należy opatrzyć elektronicznym podpisem zaufanym, osobistym lub kwalifikowanym (lub podpisać własnoręcznie i przesłać skan)**

1. Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1) [↑](#footnote-ref-1)
2. w przypadku gdy wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (w przypadku, gdy nie dotyczy to realizacji przedmiotu zamówienia wykonawca wykreśla treść oświadczenia) [↑](#footnote-ref-2)
3. Zgodnie z treścią art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. *o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa narodowego,* z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu prowadzonego na podstawie ustawy Pzp wyklucza się:

1) wykonawcę oraz uczestnika konkursu wymienionego w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisanego na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

2) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego beneficjentem rzeczywistym w rozumieniu ustawy z dnia 1 marca 2018 r. o przeciwdziałaniu praniu pieniędzy oraz finansowaniu terroryzmu (Dz. U. z 2022 r. poz. 593 i 655) jest osoba wymieniona w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisana na listę lub będąca takim beneficjentem rzeczywistym od dnia 24 lutego 2022 r., o ile została wpisana na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy;

3) wykonawcę oraz uczestnika konkursu, którego jednostką dominującą w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 37 ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, 2105 i 2106), jest podmiot wymieniony w wykazach określonych w rozporządzeniu 765/2006 i rozporządzeniu 269/2014 albo wpisany na listę lub będący taką jednostką dominującą od dnia 24 lutego 2022 r., o ile został wpisany na listę na podstawie decyzji w sprawie wpisu na listę rozstrzygającej o zastosowaniu środka, o którym mowa w art. 1 pkt 3 ustawy. [↑](#footnote-ref-3)