Załącznik nr 2 do SIWZ

**…………………………**

 *(pieczęć wykonawcy)*

**…………………………**

*( miejscowość, data)*

**FORMULARZ OFERTY**

NAZWA WYKONAWCY:…………………………………………………….……………….

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

ADRES:…………………………………………………………………………………………

NIP: ………………………………………….

Telefon:………………………….……….

FAX lub e-mail na który zamawiający ma przesyłać korespondencję ...........................................................

**Czy Wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem, bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem TAK/NIE (należy wskazać właściwe)**

W odpowiedzi na ogłoszenie o przetargu nieograniczonym na:

**Dostawa uniwersalnego systemu do wizualizacji**

**wyników rozdziałów elektroforetycznych wraz z oprogramowaniem do akwizycji obrazów cyfrowych i ich analizy ilościowej**

**(znak sprawy: ADZ.261.28.2018)**

zgodnie z warunkami i wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ” oraz w załącznikach do SIWZ oferujemy:

1. Łączna cena oferty netto:

…………………………….. (słownie: ……………..…………………………….… ),

1. Stawka podatku VAT wynosi ………..%\*,
2. Łączna cena oferty brutto:

 …………………………….. (słownie: ……………..…………………………….… )\*,

Powyższa cena zawiera wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, zgodnie z Rozdziałem XIII. SIWZ.

Oświadczamy, że podana w ofercie stawka podatku od towarów i usług VAT jest zgodna z przepisami Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2011 r. Nr 177, poz. 1054, z późn. zm.).\*

*\*oświadczenie nie dotyczy Wykonawcy mającego siedzibę lub miejsce zamieszkania poza Polską*

Oświadczamy, że wybór Naszej oferty:

* **nie** będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowegozgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług \*
* będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego od następujących towarów/usługzgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług \*:

……………………………………………… - …………………………………..………………… zł netto

 Nazwa towaru/usługi wartość bez kwoty podatku VAT

Art. 91 ust. 3a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.):
Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca, składając ofertę, informuje zamawiającego, czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

1. Oferowany sprzęt posiadania następujące parametry:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | **PARAMETR/CECHA** | **WYMÓG Z OPZ (TAK/NIE)[[1]](#footnote-1)** | **PARAMETR/CECHA OFEROWANA****(DOKŁADNY OPIS)[[2]](#footnote-2)** |
| ***WYMAGANIA MINIMALNE*** |
|  | **1** | **2** | **3** |
|  | **Uniwersalne stanowisko do obrazowania wyników rozdziałów elektroforetycznych** | TAK*Podać model i producenta w kolumnie 3* |  |
|  | Światło UV (szczyt emisji w zakresie 254-302 nm) przechodzące |  |  |
|  | Światło białe przechodzące |  |  |
|  | Światło białe oświetlenie górne |  |  |
|  | Światło niebieskie, oświetlenie górne |  |  |
|  | Światło zielone, oświetlenie górne |  |  |
|  | Światło czerwone, oświetlenie górne |  |  |
|  | Światło podczerwone, oświetlenie górne |  |  |
|  | Detekcja chemiluminescencji |  |  |
|  | Obrazowanie żeli i blotów w technice stain-free |  |  |
|  | Wykorzystanie wszystkich powyższych metod oświetlania obiektu (pkt. 2 – 10) bez potrzeby zmian sprzętowych |  |  |
|  | Maksymalny rozmiar obrazowania dla fluorescencji nie mniejszy niż 20 x 15 cm  |  |  |
|  | Zintegrowana mini-ciemnia optyczna z wbudowaną prowadnicą służącą do mocowania dedykowanych do wybranej aplikacji tac |  |  |
|  | Kamera CCD co najmniej 6 Mpixeli |  |  |
|  | Kamera chłodzona do co najmniej -15 °C |  |  |
|  | Rozmiar piksela w kamerze nie większy niż 4,70 x 4,70 um |  |  |
|  | Zakres dynamiczny kamery minimum 4 rzędy wielkości (65 535 odcieni szarości) |  |  |
|  | Automatyczna optymalizacja ekspozycji na najsilniejszy sygnał (unikanie wysycenia detektora) |  |  |
|  | Automatyczna optymalizacja ekspozycji na wybrany przez użytkownika fragment obrazowanej powierzchni |  |  |
|  | Tryb akwizycji z akumulacją obrazów pośrednich umożliwiający optymalny dobór czasu akwizycji dla chemiluminescencji |  |  |
|  | Stale zamontowany zestaw filtrów optymalny dla stosowanego oświetlenia i umożliwiający selektywną detekcję co najmniej 3 fluoroforów przy obrazowaniu tego samego obiektu („multiplexing”) |  |  |
|  | Pojemność pamięci dyskowej co najmniej 30 Gb |  |  |
|  | Urządzenie zdolne do zapisu uzyskanych obrazów na dyskach sieciowych |  |  |
|  | Co najmniej 3 porty USB |  |  |
|  | Oprogramowanie do obróbki i analizy obrazu na komputerach z systemem Windows (co najmniej 10 stanowisk z dynamicznym przydziałem licencji) |  |  |
|  | Oprogramowanie do obróbki obrazu umożliwia obracanie o dowolny kąt, tworzenie negatywu, regulację jasności i kontrastu  |  |  |
|  | Oprogramowania umożliwia automatyczne rozpoznawanie ścieżek i prążków. |  |  |
|  | Oprogramowanie umożliwia określenie wielkości poszczególnych prążków na podstawie definiowanych przez użytkownika standardów wielkości |  |  |
|  | Możliwość wyznaczania masy zawartej w danym prążku na podstawie normalizacji do pojedynczego prążka referencyjnego lub do krzywej kalibracyjnej |  |  |
|  | Sterowanie systemem za pomocą myszy i klawiatury (w zestawie) |  |  |
|  | Funkcja zwiększania czułości systemu podczas akwizycji danych dla chemiluminescencji oraz podczerwieni poprzez składanie pixeli- „binning”- co najmniej 3 poziomy |  |  |

1. Gwarancja producenta w drugim roku użytkowania systemu:

…………………………………….

(wartości możliwe do wpisania „NIE”, „TAK”)

1. Niegraniczona liczba licencji na oprogramowanie do obróbki obrazu i analizy:

………………………………….

(wartości możliwe do wpisania „NIE”, „TAK”)

1. Możliwość ustawienia zindywidualizowanego konta w oprogramowaniu do akwizycji dla każdego użytkownika

………………………………….

(wartości możliwe do wpisania „NIE”, „TAK”)

1. Możliwość zmiany odległości kamery od obiektu dla co najmniej trzech pozycji

………………………………….

(wartości możliwe do wpisania „NIE”, „TAK”)

1. System posiada światło niebieskie przechodzące

………………………………….

(wartości możliwe do wpisania „NIE”, „TAK”)

1. Możliwość sterowania za pomocą ekranu dotykowego

………………………………….

(wartości możliwe do wpisania „NIE”, „TAK”)

* + - 1. Termin realizacji dostawy wraz z instalacją i uruchomieniem maksymalnie do 8 tygodni od daty podpisania umowy.
			2. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z SIWZ wraz z załącznikami oraz wyjaśnieniami\* i/lub zmianami\* SIWZ i uznajemy się za związanych określonymi w nich postanowieniami
			i zasadami postępowania i nie wnosimy do niej żadnych zastrzeżeń.
			3. Oświadczamy, że powyższa cena brutto zawiera wszystkie koszty, jakie ponosi Zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty.
			4. Oświadczamy, że akceptujemy warunki gwarancji i płatności za zrealizowanie przedmiotu zamówienia określone w SIWZ.
			5. Oświadczamy, że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego przygotowania i złożenia niniejszej oferty.
			6. Oświadczamy, że jesteśmy związani niniejszą ofertą przez okres 30 dni od dnia upływu terminu składania ofert.
			7. Realizację dostaw objętych przedmiotem zamówienia wykonamy sami bez udziału podwykonawców/ z udziałem podwykonawców\*:

|  |  |
| --- | --- |
| *Część zamówienia, którą zamierzamy powierzyć podwykonawcom* | *Nazwa (firma) podwykonawcy* |
|  |  |
|  |  |

* + - 1. Oświadczamy, że niniejsza oferta zawiera na stronach nr od \_\_\_\_ do \_\_\_\_ informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.

*(Zamawiający wskazuje, iż zgodnie z art. 8 ust. 3 ustawy Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy)*

* + - 1. Istotne postanowienia umowy Zamawiającego akceptujemy bez zastrzeżeń
			i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wyżej wymienionych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego. Oświadczamy, iż nie umieścimy lub nie będziemy żądać umieszczania w zawieranej umowie po wyborze naszej oferty, jakichkolwiek postanowień za wyjątkiem postanowień o charakterze informacyjnych lub wskazujących na sposób wykonywania umowy w zakresie komunikacji stron i form tej komunikacji.
			2. Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie danych osobowych zawartych w niniejszej ofercie, zgodnie z klauzulą informacyjną umieszczoną w Rozdziale XX SIWZ oraz, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.
			3. Ofertę niniejszą składamy na \_\_\_\_\_\_\_\_\_ kolejno ponumerowanych stronach.
			4. Wnieśliśmy wadium o wartości ………………. w formie…………………….., które należy zwrócić na nr konta ………………………………………………….………… (jeżeli dotyczy)\*.
			5. Informujemy o dostępności wymaganych w SIWZ oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3:

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa oświadczenia lub dokumentu | Adres internetowy na której dokument lub oświadczenie dostępne jest w formie elektronicznej, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji lub numer i nazwa postępowania o udzielenie zamówienia u Zamawiającego, w którym Wykonawca złożył oświadczenia lub dokumenty |
|  |  |
|  |  |

* + - 1. WRAZ Z OFERTĄ składamy następujące oświadczenia i dokumenty:

a) ………………………………………………………….

b) ……………………………………………………….itd.

* + - 1. Wszelką korespondencję związaną z niniejszym postępowaniem należy kierować do:

Imię i nazwisko: ……………………………………………

Adres: ………………………….…………………………...

Telefon…………………….. fax……………………………

e-mail: …………………………………………………….. .

* + - 1. OŚWIADCZAMY, że zgodnie z załączonym pełnomocnictwem Pełnomocnikiem do reprezentowania nas w postępowaniu lub reprezentowania nas w postępowaniu i zawarcia umowy jest:

 …………………………………………………………………………….…………….

(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę lub wykonawcy, którzy w powyższych zakresie ustanowili pełnomocnictwo)

 ………………….., dnia …...…….. 2018 roku …………………………………………..

Podpis(-y) osoby(osób) wskazanej(-ych)

w dokumencie uprawniającym do występowania

w obrocie prawnym lub posiadającej(-ych) pełnomocnictwo(-a).

(Zalecany czytelny podpis(-y) lub podpis(-y) i pieczątka(-i) z imieniem i nazwiskiem).\*

1. Wpisuje Wykonawca, w przypadku wpisania „nie” Zamawiający uzna, że oferta nie spełnia wymagań i odrzuci ją jako niezgodną z SIWZ. [↑](#footnote-ref-1)
2. Wypełnić w przypadku możliwości podania konkretnej wartości. [↑](#footnote-ref-2)