**Rozdział II**

**FORMULARZ OFERTY Z ZAŁĄCZNIKAMI**

**Formularz oferty**

|  |
| --- |
| OFERTA |

**POLITECHNIKA WARSZAWSKA**

**00-661 Warszawa, Pl. Politechniki 1**

**FILIA W PŁOCKU**

**09-400 Płock, ul. Łukasiewicza 17**

|  |  |
| --- | --- |
| **Pełna nazwa Wykonawcy/-ów** |  |
| **Adres** |  |
| **Telefon**(*do kontaktów z Zamawiającym*) |  |
| **Adres e-mail** (*do kontaktów z Zamawiającym*) |  |
| **Osoba do kontaktu** |  |
| **NIP** |  |
| **REGON** |  |
| **Rodzaj** **przedsiębiorcy**\*\*  | **[ ]** mikroprzedsiębiorca **[ ]** mały przedsiębiorca **[ ]**  średni przedsiębiorca **[ ]**  duży przedsiębiorca **zaznaczyć właściwe pole** |

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego
nr BZP.261.21.2022 prowadzonym w trybie podstawowym na podstawie ustawy z dnia 11 września 2019 roku – Prawo zamówień publicznych pn: **„Dostawa spektrometru do analizy pierwiastkowej poprzez badania absorbcji atomowej/cząsteczkowej w piecu grafitowym/płomieniu dla Instytutu Chemii Politechniki Warszawskiej Filii w Płocku”** składamy niniejszą ofertę:

1. **Składam(y) ofertę** na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
2. **Oświadczam(y)**, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **Oferuje(my)** wykonanie przedmiotu zamówienia:

|  |
| --- |
| **Cena ofertowa brutto:** ……………………….. zł łącznie z ........% podatkiem VAT.(*Cenę podać z dokładnością dwóch miejsc po przecinku*)Słownie złotych …………………………………………………………………………………………….Wyżej podana/-e cena /-y zawiera/-ją wszystkie koszty, jakie ponosimy w celu należytego spełnienia wszystkich obowiązków wynikających z realizacji niniejszego zamówienia. **Termin realizacji zamówienia**: ………………………………….. dni od daty podpisania umowy *(termin realizacji zamówienia należy podać w dniach).***Okres gwarancji** *(okres gwarancji należy podać w miesiącach)*: **…………….…. miesięcy/miesiące** od dnia podpisania protokołu odbioru końcowego wykonania przedmiotu umowy (*stanowi kryterium oceny ofert)***Parametry techniczne -** na potrzeby kryteriów oceny oferty, zgodnie z zapisami pkt. 16.4 Rozdziału I SWZ (*wskazać czy spektrometr spełnia poniższe zapisy odpowiednio wpisując TAK lub NIE*):* możliwość wyboru skali prezentowania sygnałów trójwymiarowych (układ: absorbancja w funkcji czasu i długości fali), a także dwuwymiarowych (zwłaszcza w układzie: absorbancja w funkcji czasu) – bezpośrednio w stosowanym programie (bez konieczności korzystania z programów zewnętrznych, jak Excel) – TAK/NIE,
* możliwość „nakładania” sygnałów pochodzących z różnych pomiarów w danej sekwencji pomiarów – TAK/NIE,
* możliwość „nakładania” sygnałów pochodzących z różnych pomiarów uzyskanych w różnych sekwencjach pomiarów - TAK/NIE.
 |

1. **Akceptuje(my)** warunki płatności określone przez Zamawiającego w SWZ.
2. **Uważam(y) się** za związany(ch) niniejszą ofertą od dnia upływu terminu składania ofert do dnia wskazanego w pkt 13.1. SWZ.
3. **Oświadczam(y), że całość zamówienia zrealizuje(my)** sam(i)\*).
4. **Powierzę/Powierzymy** Podwykonawcom wykonanie części zamówienia w zakresie\*):

 …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

*(Wykonawca wpisuje części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom oraz firmy podwykonawców, jeżeli są już znane)*

1. **Oświadczam(y)**, że sposób reprezentacji spółki\*)/konsorcjum\*) dla potrzeb niniejszego zamówienia jest następujący: ……………………………..………………….…………………………………………….. ……………………………………………………………………………..................................................

*(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę – spółki cywilne lub konsorcja)*

1. **Oświadczam(y)**, iż **informacje i dokumenty** zawarte w pliku o nazwie „**Tajemnica przedsiębiorstwa**” stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Treści znajdujące się w pozostałych plikach oferty są jawne i nie zawierają informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy
o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
2. **Oświadczam(y),** że zapoznaliśmy się postanowieniami umowy określonymi w SWZ i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach określonych w SWZ, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. **Oświadczam(y),** że wybór mojej/naszej oferty **będzie prowadzić\*)/nie będzie prowadzić**\*) do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego.

W przypadku, jeżeli wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego należy podać następujące dane:

1. Nazwa (rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego ……………………………………………..
2. Wartość towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego (bez kwoty podatku): …………………………………..
3. Stawka podatku od towarów i usług, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy ma zastosowanie …… ……………………………………..
4. **Oświadczam(y),** że zapoznaliśmy się z klauzulą informacyjną z art. 13 i 14 RODO zawartą w SWZ.
5. **Oświadczam(y),** że**:**
6. wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postepowaniu[[1]](#footnote-1),
7. przetwarzamy dane osobowe zgodnie z RODO,
8. nie naruszamy bezpieczeństwa danych osobowych.
9. **Załącznikami** do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

………………………………………………………………….

…………………………………………………………………..

………………………………………………………………….

………………………………………………………………….

…………………………………………………………………..

**Formularz musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub osobistym przez osobę/y uprawnione do reprezentowania Wykonawcy***.*

\*) – niepotrzebne skreślić

**\*\*) –** ustawa z dnia 02.07.2004 r. o swobodzie działalności gospodarczej: art. 105 Za małego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych: 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 50 pracowników oraz 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 10 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 10 milionów euro; art. 106. Za średniego przedsiębiorcę uważa się przedsiębiorcę, który w co najmniej jednym z dwóch ostatnich lat obrotowych: 1) zatrudniał średniorocznie mniej niż 250 pracowników oraz 2) osiągnął roczny obrót netto ze sprzedaży towarów, wyrobów i usług oraz operacji finansowych nieprzekraczający równowartości w złotych 50 milionów euro, lub sumy aktywów jego bilansu sporządzonego na koniec jednego z tych lat nie przekroczyły równowartości w złotych 43 milionów euro.

Załącznik nr 1 do Rozdziału II SWZ

|  |
| --- |
| **OŚWIADCZENIE WYKONAWCY*****składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych*** **o** **spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz o niepodleganiu wykluczeniu**  |

**Zamawiający:**

Politechnika Warszawska Filia w Płocku

ul. Łukasiewicza 17

09-400 Płock

**Wykonawca:**

………………………………………………………………………………………………

*(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*

reprezentowany przez:

………………………………………………

*(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)*

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn. **„Dostawa spektrometru do analizy pierwiastkowej poprzez badania absorbcji atomowej/ cząsteczkowej w piecu grafitowym/ płomieniu
dla Instytutu Chemii Politechniki Warszawskiej Filii w Płocku”,** prowadzonego przez **Politechnikę Warszawską Filię w Płocku**,oświadczam, co następuje:

1. Oświadczam, że spełniam warunki udziału w postępowaniu określone przez zamawiającego w  Specyfikacji Warunków Zamówienia.
2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 ustawy Pzp.
3. Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………. ustawy Pzp *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1, 2 i 5 lub art. 109 ust. 1 pkt 2‒5 i 7‒10**ustawy Pzp).* Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze: ………………………………………………….…..………………..…………..……………………………………………………………………………..……………………………………………………………………………………………..…………………...........……………………………………………
4. Oświadczam, że w stosunku do następującego/ych podmiotu/tów, będącego/ych podwykonawcą/ami: ………………………………………………………………………………………………………...… *(podać pełną nazwę/firmę, adres, a także w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)*, nie zachodzą podstawy wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia.
5. Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**Oświadczenie musi być opatrzone kwalifikowanym podpisem elektronicznym,** **podpisem zaufanym
lub osobistym przez osobę/y uprawnione do reprezentowania Wykonawcy***.*

Załącznik nr 2 do Rozdziału II SWZ

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

(na podstawie art. 7 ust. 1 ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r.)

Wykonawca: ...................................................................................

Adres Wykonawcy: ...........................................................................

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn: „**Dostawa spektrometru do analizy pierwiastkowej poprzez badania absorbcji atomowej/ cząsteczkowej w piecu grafitowym/ płomieniu
dla Instytutu Chemii Politechniki Warszawskiej Filii w Płocku”**, numer referencyjny: BZP.261.21.2022,prowadzonego przez Politechnikę Warszawską Filię w Płocku*,* oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WYKONAWCY**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu 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, zgodnie z którymi z postępowania
o udzielenie zamówienia wyklucza się:
2. 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;
3. 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;
4. 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.
5. Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne
i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

**Formularz musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub osobistym przez osobę/y uprawnione do reprezentowania Wykonawcy**

Rozdział III

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jestzakup i dostawa**spektrometru do analizy pierwiastkowej poprzez badania absorbcji atomowej/cząsteczkowej
w piecu grafitowym/płomieniu dla Instytutu Chemii Politechniki Warszawskiej Filii w Płocku – 1szt.*,*** zgodnie z wytycznymi zamieszczonymi poniżej:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry techniczne przedmiotu wymagane przez Zamawiającego** | **Parametry techniczne przedmiotu oferowane przez Wykonawcę** |
| 1 | Spektrometr do analizy pierwiastkowej, umożliwiający:- oznaczanie metali poprzez badanie absorpcji atomowej w płomieniu (technika FAAS),- oznaczanie niemetali (w tym fluoru, chloru, siarki) poprzez badanie absorpcji cząsteczkowej w płomieniu (technika FMAS),- oznaczanie metali poprzez badanie absorpcji atomowej w piecu grafitowym (technika GFAAS),- oznaczanie niemetali (w tym fluoru, chloru, siarki) poprzez badanie absorpcji cząsteczkowej w piecu grafitowym ogrzewanym elektrycznie (technika GFMAS),- pracę zarówno z płomieniem acetylen-powietrze, jak i płomieniem acetylen-podtlenek azotu (w trybach FAAS i FMAS),- automatyczne „ścinanie” nagaru podczas pracy z płomieniem acetylen-podtlenek azotu w trybach FAAS/FMAS,- korekcję tła, działającą w sposób „równoczesny” (równoczesny pomiar absorpcji właściwej, tj. przez formę chemiczną analitu i sygnału tła),- efektywną korekcję tła nakładającego się bezpośrednio na sygnał analitu (tj. w zakresie 0.001 nm)- długotrwałą pracę z rozpuszczalnikami organicznymi (np. ksylenem, ketonem metylowo-izobutylowym, naftą, etanolem) – m.in. odpowiednia odporność elementów aparatury (poczynając od naczynek autosamplera, układu wprowadzania próbki) – zarówno w wariantach płomieniowych, jak i elektrotermicznym,- uzyskanie stechiometrycznego płomienia acetylen-powietrze przy zasysaniu ksylenu,- długotrwałą pracę z roztworami zawierającymi HF – m.in. odpowiednia odporność elementów aparatury (poczynając od naczynek autosamplera, układu wprowadzania próbki) – zarówno w wariantach płomieniowym, jak i elektrotermicznym,- uzyskanie sygnału analitycznego w układzie trójwymiarowym: absorbancja w funkcji długości fali i czasu,- szybkie ogrzewanie pieca grafitowego (min. 3000 °C/s),- w trybach GFAAS/GFMAS - dozowanie modyfikatora chemicznego przed i po dozowaniu roztworu roboczego (do wyboru w zależności od przypadku analitycznego),- w trybach GFAAS/GFMAS – stosowanie modyfikatora w formie gazowej, w szczególności tlenu (powietrza),- w trybach FAAS/FMAS – równoczesne zasysanie roztworu roboczego i roztworu bufora,- automatyczną pracę (podajnik próbek) w trybach GFAAS/GFMAS,- obserwację za pomocą kamery wnętrza pieca grafitowego,- efektywną prezentację (również w formie wydrukowanej) danych, w tym nakładających się sygnałów,- efektywne usuwanie oparów i gazów znad aparatu. |  |
| 2 | **Dodatkowe wymagania:**1. sprzęt fabrycznie nowy,
2. instrukcja obsługi w języku polskim i angielskim w wersji drukowanej,
3. koszt transportu, instalacji i szkolenie z obsługi urządzenia w cenie zakupu.
 |  |
| 3 | Okres gwarancji (minimum 12 miesięcy gwarancji od daty dostawy urządzeń) |  |
| 4 | Termin realizacji zamówienia: do 70 dni od dnia podpisania umowy. |  |
| **Nazwa, typ, model oferowanego urządzenia *(wypełnia Wykonawca / Oferent):*** |

**UWAGA!**

1. Podane w tabeli wymagania techniczne należy traktować jako minimalne. Dopuszcza się składanie ofert na urządzenia lepsze, a przynajmniej równoważne pod każdym względem. Wykonawca w oferowanej specyfikacji technicznej bezwzględnie musi określić nazwy, producentów i modele oferowanego sprzętu oraz wszystkie istotne elementy (parametry) sprzętu; z oferty winno jasno wynikać jaki rodzaj sprzętu i jego elementy oferuje Wykonawca.
2. Nie spełnienie któregokolwiek z wymaganych przez Zamawiającego elementu zamówienia będzie skutkowało odrzuceniem oferty na podstawie art. 226 ust 1 pkt.5 ustawy Pzp.

**Opis musi być opatrzony kwalifikowanym podpisem elektronicznym,** **podpisem zaufanym lub osobistym przez osobę/y uprawnione do reprezentowania Wykonawcy***.*

1. W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosowanie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia, np. przez jego wykreślenie). [↑](#footnote-ref-1)