

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia

przetarg nieograniczony powyżej 135.000 euro – dostawa

Wojewódzka Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu
61-705 Poznań, ul. Naskowskiego 23
REGON 000294065 NIP 778-11-71-963
ZAMÓWIENIA PUBLICZNE
www.wsse-poznan.pl
zamowienia-publiczne@wssepoznan.pl
pieczęć zamawiającego

EA-ZP.272.5.2017

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

(ZWANA DALEJ SIWZ)

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu
zwana dalej „Zamawiającym” zaprasza Państwa do złożenia oferty w postępowaniu
prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego
na:

DOSTAWA SPEKTROMETRU MAS Z INDUKCYJNIE WZBUDZANĄ PLAZMĄ (ICP-MS)

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest na podstawie ustawy
z dnia 29 stycznia 2004 roku - **Prawo zamówień publicznych**
(Dz. U. 2015 r., poz. 2164 z późniejszymi zmianami) zwanej dalej ustawą

Poznań, 1 marca 2017 r.

SPIS TREŚCI

- I. Nazwa i adres zamawiającego:**
- II. Tryb udzielenia zamówienia:**
- III. Opis przedmiotu zamówienia:**
- IV. Termin wykonania zamówienia:**
- V. Warunki udziału w postępowaniu, podstawy wykluczenia:**
- VI. Wykaz oświadczeń lub dokumentów, potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia:**
- VII. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także wskazanie osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami:**
- VIII. Wymagania dotyczące wadium:**
- IX. Termin związania ofertą:**
- X. Opis sposobu przygotowania oferty:**
- XI. Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert:**
- XII. Opis sposobu obliczania ceny oferty:**
- XIII. Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty, wraz z podaniem wag tych kryteriów:**
- XIV. Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:**
- XV. Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, ogólne warunki umowy albo wzór umowy, jeżeli zamawiający wymaga od wykonawcy, zawarł z nim umowę w sprawie zamówienia publicznego na takich warunkach:**
- XVI. Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy w toku postępowania o udzielenie zamówienia:**
- XVII. Informacje uzupełniające:**

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu
ul. Noskowskiego 23
61-705 Poznań
<http://bip.wsse-poznan.pl/>
www.wsse-poznan.pl

Godziny urzędowania Zamawiającego: od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:25 do 15:00.

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

Przetarg nieograniczony powyżej 135.000 euro.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa spektrometru mas z indukcyjnie wzbudzaną plazmą (ICP-MS). W zakres dostawy wchodzi również transport na koszt wykonawcy do siedziby Zamawiającego, instalacja wraz z dostosowaniem istniejących instalacji we wskazanym miejscu, w siedzibie Zamawiającego, uruchomienie i przetestowanie wszystkich dostarczonych urządzeń oraz przeszkolenie wyznaczonych pracowników Zamawiającego. Zamawiający opisując przedmiot zamówienia na podstawie art. 30 ust. 7 ustawy Prawo zamówień publicznych, posłużył się następującymi nazwami oraz kodami określonymi we Wspólnym Słowniku Zamówień:

CPV

Kod	Nazwa
38433100-0	Spektrometry masy

IV. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

Termin wykonania zamówienia: maksymalnie do 10 tygodni od daty zawarcia umowy.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ PODSTAWY WYKLUCZENIA:

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - a) spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu dotyczące:
 - kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej:
Zamawiający nie stawia warunku w w/w zakresie
 - sytuacji ekonomicznej lub finansowej:
Zamawiający nie stawia warunku w w/w zakresie
 - zdolności technicznej lub zawodowej:
 - A. Wykonawca wykaże, że dokonał w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, co najmniej dwóch dostaw spektrometru ICP-MS o wartości nie mniejszej niż 500.000,00 zł - każda (załącznik nr 4 do SIWZ). Do załącznika nr 4 należy dołączyć dowody, określające czy dostawy zostały wykonane należycie;
 - B. Wykonawca wykaże, że dysponuje co najmniej dwiema osobami biegłymi władającą językiem polskim, z co najmniej 2 letnim doświadczeniem w

M

zakresie obsługi i serwisowania spektrometrów ICP-MS (załącznik nr 5 do SIWZ).

b) nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy prawo zamówień publicznych

2. Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia. W takim przypadku wykonawcy ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo w formie pisemnej (oryginał lub kopia potwierdzona za zgodność z oryginałem przez notariusza) należy dołączyć do oferty.

3. Jeżeli oferta wykonawców, o których mowa w ust. 2, została wybrana, zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego umowy regulującej współpracę tych wykonawców.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU I BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA:

1. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia, wykonawcy muszą złożyć wraz z ofertą następujące oświadczenia i dokumenty:

a) aktualne na dzień składania ofert oświadczenia w zakresie wskazanym w Załączniku nr 3 SIWZ. Informacje zawarte w oświadczeniach będą stanowiły wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania. Oświadczenie to Wykonawca składa zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.

b) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenia, o którym mowa w ust. 1 lit. a składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenia te, mają potwierdzać brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z wykonawców wykazuje brak podstaw wykluczenia.

2. Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia zamieszcza informacje o tych podmiotach w oświadczeniach, o których mowa w ust. 1 lit. a.

3. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy, jest zobowiązany do przekazania zamawiającemu oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

4. **Dokumenty składane na wezwanie zamawiającego.** Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym niż 10 dni, terminie, aktualnych na dzień złożenia, następujących oświadczeń lub dokumentów:

- dokumenty określone w §5 pkt 1, 2, 3, 5, 6, 8 i 10 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

h

5. Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, składa dokument lub dokumenty określone w §7 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

W powyższym przypadku mają zastosowanie przepisy §7 ust. 2, 3 i 4 §8 w/w rozporządzenia.

6. Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczeń, o których mowa w rozdz. VI ust. 1 lit. a lub b SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez zamawiającego wątpliwości, zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub do udzielenia wyjaśnień w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia, uzupełnienia lub poprawienia lub udzielenia wyjaśnień oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

7. Jeżeli wykonawca nie złoży wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, zamawiający wezwie do ich złożenia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

8. W przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których wykonawca polega na zasadach określonych w art. 22a ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio wykonawcy lub tych podmiotów, mogą być poświadczane za zgodność z oryginałem przez wykonawcę albo te podmioty albo wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia publicznego - odpowiednio, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.

9. Oświadczenia dotyczące wykonawcy/wykonawców występujących wspólnie i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy składane są w oryginale. Dokumenty inne niż oświadczenia składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.

10. Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą być złożone wraz z tłumaczeniami na język polski.

11. W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w Rozdziale V SIWZ w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, zamawiający pobiera samodzielnie z tych baz danych wskazane przez wykonawcę oświadczenia lub dokumenty. Jeżeli oświadczenia i dokumenty, o których mowa w zdaniu pierwszym są sporządzone w języku obcym wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia ich tłumaczenia na język polski.

12. Ilekroć w SIWZ, a także w załącznikach do SIWZ występuje wymóg podpisywania dokumentów lub oświadczeń lub też potwierdzania dokumentów za zgodność z oryginałem, należy przez to rozumieć, że oświadczenia i dokumenty te powinny być opatrzone podpisem (podpisami) osoby (osób) uprawnionej (uprawnionych) do reprezentowania wykonawcy/podmiotu na zasobach lub sytuacji, którego wykonawca polega, zgodnie z zasadami reprezentacji wskazanymi we właściwym rejestrze lub osobę (osoby) upoważnioną do reprezentowania wykonawcy/podmiotu na zasadach lub sytuacji, którego wykonawca polega na podstawie pełnomocnictwa.

13. Podpisy wykonawcy na oświadczeniach i dokumentach muszą być złożone w sposób pozwalający zidentyfikować osobę podpisującą. Zaleca się opatrzenie podpisu pieczętą z imieniem i nazwiskiem osoby podpisującej.

14. W przypadku potwierdzania dokumentów za zgodność z oryginałem, na dokumentach tych muszą się znaleźć podpisy wykonawcy, według zasad, o których mowa w niniejszym rozdziale oraz klauzula „za zgodność z oryginałem”. W przypadku dokumentów wielostronicowych, należy poświadczyć za zgodność z oryginałem każdą stronę dokumentu, ewentualnie poświadczenie może znaleźć się na jednej ze stron wraz z informacją o liczbie poświadczanych stron.

15. Pełnomocnictwo, o którym mowa w ust. 13 w formie oryginału lub kopii potwierdzonej za zgodność z oryginałem przez notariusza należy dołączyć do oferty.

VII. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, A TAKŻE WSKAZANIE OSÓB UPRAWNIONYCH DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI;

1. W postępowaniu oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Zamawiający i Wykonawca przekazywać będą pisemnie lub drogą elektroniczną.
2. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują dokumenty o których mowa w ust. 1, drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.
3. Wykonawca może zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż **na 6 dni przed upływem terminu składania ofert** - pod warunkiem że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
4. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku, o którym mowa wyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.
5. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa wyżej.
6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zamawiający przekazuje wykonawcom, którym przekazał specyfikację istotnych warunków zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza na tej stronie.
7. Zamawiający może zwołać zebranie wszystkich wykonawców w celu wyjaśnienia wątpliwości dotyczących treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, informację o terminie zebrania zamieszcza także na tej stronie; w takim przypadku sporządza informację zawierającą zgłoszone na zebraniu pytania o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia oraz odpowiedzi na nie, bez wskazywania źródeł zapytań. Informację z zebrania doręcza się niezwłocznie wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja istotnych warunków zamówienia jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza także na tej stronie.
8. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Dokonaną zmianę specyfikacji zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim wykonawcom, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, a jeżeli specyfikacja jest udostępniana na stronie internetowej, zamieszcza ją także na tej stronie.

M

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
przetarg nieograniczony poniżej 135.000 euro – dostawa*

9. Jeżeli w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego zmiana treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu, zamawiający zamieszcza ogłoszenie o zmianie ogłoszenia przekazuje Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich ogłoszenie dodatkowych informacji, informacji o niekompletnej procedurze lub sprostowania, drogą elektroniczną, zgodnie z formą i procedurami wskazanymi na stronie internetowej określonej w dyrektywie.
10. Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuża termin składania ofert i informuje o tym wykonawców, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz zamieszcza informację na stronie internetowej, jeżeli specyfikacja istotnych warunków zamówienia jest udostępniana na tej stronie.
11. W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonaną zmianę SIWZ, Zamawiający przekazuje niezwłocznie wszystkim wykonawcom i udostępnia też na stronie internetowej.
12. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
13. Zamawiający nie zamierza zwołać zebrania z wykonawcami.
14. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami:
Sekcja ds. Zamówień Publicznych
Tel. 61 8544890 w godz. 7:25 – 15:00.
e-mail: zamowienia.publiczne@wssepoznan.pl

VIII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM:

1. Każda oferta musi być zabezpieczona **wadium** w wysokości: 18.000,00 (słownie: osiemnaście tysięcy 00/100 zł)
2. Wadium może być wniesione w jednej lub kilku następujących form:
 - a) pieniądzu – PRZELEWEM,
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 roku o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
2. Wadium zostaje wniesione na okres związania ofertą, tj. przez 60 dni od dnia, w którym upływa termin składania ofert.
3. Wadium w formie pieniężnej należy wnieść PRZELEWEM na rachunek bankowy Zamawiającego nr: **34 1010 1469 0006 4813 9120 0000**.
4. Wadium wnoszone w formie: poręczenia bankowego, gwarancji bankowej, gwarancji ubezpieczeniowej lub poręczeniach udzielanych przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości, **należy złożyć w formie oryginału w kasie Zamawiającego.**

Nie należy załączać oryginału dokumentu wadialnego do oferty.

5. Kserokopię dowodu wniesienia wadium w formie pieniądza, **należy dołączyć do oferty.**
6. Z treści gwarancji (poręczenia) musi jednoznacznie wynikać jaki jest sposób reprezentacji Gwaranta. Gwarancja musi być podpisana przez upoważnionego (pełnomocnionego) przedstawiciela Gwaranta. Podpis winien być sporządzony w sposób umożliwiający jego identyfikację np. złożony wraz z imienną pieczętką lub czytelny (z podaniem imienia i nazwiska).

M

7. Z treści gwarancji winno wynikać bezwarunkowe, że na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie Gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych w art. 46 ust. 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.
8. Wadium musi być wniesione najpóźniej do wyznaczonego terminu składania ofert.
9. Wniesienie wadium w pieniądzu - PRZELEWEM będzie skuteczne, jeżeli w podanym terminie znajdzie się na rachunku bankowym Zamawiającego.
10. Wykonawca, który nie wniesie wadium w sposób określony w SIWZ zostanie wykluczony z postępowania, a jego oferta zostanie uznana za odrzuconą.
11. Zamawiający zwraca wadium wszystkim wykonawcom niezwłocznie po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem art. 46 ust. 4a ustawy Prawo zamówień publicznych.
12. Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, zamawiający zwraca wadium niezwłocznie po zawarciu umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz wniesieniu zabezpieczenia należytego wykonania umowy, jeżeli jego wniesienia żądano.
13. Zamawiający zwraca niezwłocznie wadium na wniosek wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert.
14. Zamawiający zażąda ponownego wniesienia wadium przez wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych, jeśli w wyniku ostatecznego rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza. Wykonawca wniesie wadium w terminie określonym przez zamawiającego.
15. Wadium wniesione w pieniądzu, zamawiający zwróci wraz z odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszone o koszty prowadzenia rachunku bankowego oraz prowizji bankowej za przelewy pieniędzy na rachunek bankowy wskazany przez wykonawcę.
16. **Zamawiający zatrzymuje wadium** wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a ustawy Prawo zamówień publicznych, z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył dokumentów lub oświadczeń potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia o którym mowa w art. 25a ust. 1, pełnomocnictw, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3, co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez wykonawcę jako najkorzystniejszej.
17. Wadium Wykonawcy, którego oferta została wybrana, zostanie zatrzymane wraz z odsetkami w przypadku, gdy Wykonawca:
 - a. odmówi podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - b. nie wniesie zabezpieczenia należytego wykonania umowy,
 - c. zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stanie się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

IX. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Termin związania ofertą wynosi 60 dni.

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

X. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

A) Ofertę stanowi:

1. wypełniony formularz oferty;
2. wypełnioną Specyfikację techniczną – załącznik nr 2 do SIWZ;
3. oświadczenie, o którym mowa 25a ust. 1 (druk JEDZ, załącznik nr 3 do SIWZ);

4. dokumenty i/lub oświadczenia zawarte w **rozdziale VI** Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
 5. Pełnomocnictwo (jeżeli jest to konieczne);
 6. Dokumenty potwierdzające, iż dostawy odpowiadają wymaganiom określonym przez zamawiającego (np. karty produktów);
 7. Dowód wniesienia wadium.
- B) Wykonawca zobowiązany jest przygotować i złożyć ofertę wg poniższych zasad:**
1. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający zaleca wykorzystanie formularzy przekazanych przez Zamawiającego.
Dopuszcza się w ofercie złożenie załączników opracowanych przez Wykonawcę, pod warunkiem, że będą one identyczne co do treści z formularzami opracowanymi przez Zamawiającego.
Oferty Wykonawców, którzy dołączają do oferty załączniki o innej treści niż określone w SIWZ zostaną odrzucone.
 2. Oferta musi być przygotowana w języku polskim, pisemnie.
 3. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę.
 4. **Oferta i załączniki do oferty (oświadczenia i dokumenty) muszą być podpisane przez upoważnion(ego)ych przedstawiciel(a)i Wykonawcy:**
 - a) W przypadku składania dokumentów w formie kopii, **muszą one być poświadczone za zgodność z oryginałem** przez upoważnion(ego)ych przedstawiciel(a)i Wykonawcy lub osoby wymienione w pkt c);
 - b) Poświadczenie za zgodność z oryginałem winno być sporządzone w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby poświadczającej kopię dokumentu za zgodność z oryginałem);
 - c) W przypadku podpisywania oferty lub poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osob(ę)y nie wymienion(a)je w dokumencie rejestracyjnym (ewidencyjnym) Wykonawcy, **należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo.**
Pełnomocnictwo powinno być przedstawione w formie oryginału lub poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii przez notariusza, adwokata, radcę prawnego lub osoby, których uprawnienie do reprezentacji wynika z dokumentu rejestracyjnego (ewidencyjnego) Wykonawcy, zgodnie ze sposobem reprezentacji określonym w tych dokumentach.
 5. W przypadku wykonawców działających przez pełnomocnika – złożyć pełnomocnictwo, o którym mowa w pkt 4) lit c).
 6. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie – złożyć dokument stwierdzający ustanowienie przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie pełnomocnika do reprezentowaniu ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia publicznego albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.
 7. Przez Wykonawcę rozumiemy również wszystkie te osoby, które będą działały na jego zlecenie jako podwykonawcy. Zamawiający informuje, że podwykonawców będzie traktował jako działania Wykonawcy i że za ich działania odpowiedzialność ponosi Wykonawca, jak za działania własne przed Zamawiającym, a także przed osobami trzecimi, gdyby w wyniku ich działań doznały jakiegokolwiek uszczerbku.
 8. W przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie do ofert należy dołączyć umowę regulującą warunki współpracy, **np. umowę spółki cywilnej, umowę konsorcjum;**
 9. W przypadku Wykonawców prowadzących działalność w formie spółki cywilnej – złożyć umowę spółki cywilnej;
 10. Dokumenty sporządzane w języku obcym są składane w formie oryginału, odpisu, wypisu, wyciągu lub kopii wraz z tłumaczeniem na język polski.
 11. Zamawiający może żądać, w wyznaczonym przez siebie terminie wyjaśnień

- dotyczących złożonej oferty.
12. Zamawiający zaleca, aby każda **zapisana strona** oferty (wraz z załącznikami do oferty) była ponumerowana kolejnymi numerami.
 13. Zamawiający zaleca aby oferta była w taki sposób spięta, by **umożliwiła** Zamawiającemu jej rozpięcie, a następnie zeskanowanie poprzez włożenie całej oferty do podajnika skanera. Pozwoli to Zamawiającemu na zapisanie całej oferty do pliku w formacie PDF co ułatwi pracę nie tylko Zamawiającemu, ale również Wykonawcom.
 14. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty (w tym załącznikach do oferty) **muszą być parafowane (lub podpisane) własnoręcznie przez osob(ę) podpisując(a) ofertę**. Parafka (podpis) winna być naniesiona w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z imienną pieczętką osoby sporządzającej parafkę).
 15. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonych ofert pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian, poprawek itp. przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta z dopiskiem „ZAMIANA”.
 16. Zamawiający informuje, że oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, **z wyjątkiem informacji** stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane:
 - a) przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. Nr . 153, poz. 1503, z późniejszymi zmianami) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności;
 - b) zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej **wewnętrznej** kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zszyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty;
 - c) zastrzeżenie informacji, które **nie stanowią** tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ww. ustawy **nie będzie skutkowało odrzuceniem oferty** na podstawie art. 89 ust. 1 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych;
 - d) wykonawca m.in. **nie może zastrzec** informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie (por. art. 86 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych);
 17. **Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy.**
 18. Wymagane jest zamieszczenie oferty w kopercie, która będzie zaadresowana na adres Zamawiającego:

**Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu
ul. Noskowskiego 23
61-705 Poznań**

i oznaczona poprzez umieszczenie na niej zapisu:

SPEKTROMETR EA-ZP.272.5.2017”

i opisu

**„NIE OTWIERAĆ PRZED DNIEM OTWARCIA OFERT TJ. DO
6 KWIETNIA 2017 ROKU, GODZ. 10:15”**

poza oznaczeniem podanym powyżej, koperta musi posiadać nazwę i adres nadawcy.

XI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT:

1. Termin składania ofert upływa dnia **6 kwietnia 2017 roku** o godz. **10:00**.
2. Ofertę w zamkniętej kopercie należy złożyć/przesłać na adres Zamawiającego wskazany w **rozdziale X ust. B pkt. 18** Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
3. Oferty złożone po terminie zwraca się bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.
4. Otwarcie ofert odbędzie się tego samego dnia co składanie ofert, tj. **6 kwietnia 2016 roku**, o godz. **10:15** w siedzibie Zamawiającego przy ul. Libelta 36, w pomieszczeniu socjalnym (p. 208).
5. Otwarcie ofert jest jawne. Bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający podaje kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie przedmiotu zamówienia.
6. Podczas otwarcia ofert zamawiający podaje nazwy (firmy) oraz adres wykonawców, a także informacje dotyczące ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach właściwych dla przedmiotowego postępowania.
7. Informacje, o których mowa w pkt. 5 i 6, zamawiający doręczy wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwarciu ofert na ich wniosek przesłany do Zamawiającego.

XII. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY:

1. Wykonawca jest zobowiązany do wypełnienia „Formularza oferty” i określenia w nim cen na wszystkie elementy zamówienia.
2. Zamawiający przyjmie do oceny ofert cenę brutto podaną słownie w „Formularzu oferty”.
3. Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.
4. Cenę należy podać w polskich złotych.
5. Cena oferty musi obejmować całkowity koszt wykonania zamówienia.
6. Ostateczna cena oferty winna być zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.
7. Błędy w obliczeniu ceny spowodują odrzucenie oferty.
8. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - a) oczywiste omyłki pisarskie;
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, nie powodujące istotnych zmian w treści oferty.
9. Zastosowanie przez Wykonawcę stawki podatku VAT od towarów niezgodnej z obowiązującymi przepisami spowoduje odrzucenie oferty.

XIII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT:

1. Przy wyborze oferty Zamawiający kierował się będzie następującymi kryteriami i ich uwagami:
Cena – 50 %
Parametry techniczne - 50%

Jeżeli nie będzie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, zamawiający wezwie wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez zamawiającego ofert

dotychczasowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

2. Punkty będą przyznawane według następujących zasad:

KRYTERIUM CENA – 50%

Liczba punktów (max 50) = [(Najniższa oferowana cena brutto / Cena badanej oferty) x 100] x 50%

KRYTERIUM PARAMETRY TECHNICZNE – 50%

Liczba punktów (max. 50) = [(Suma punktów uzyskanych za kryterium parametry techniczne dla oferty ocenianej / maksymalna, łączna liczba punktów możliwa do uzyskania za kryterium parametry techniczne: P_{MAX} = 43) x 100] x 50%

Zamawiający wybrał następujące parametry techniczne podlegające ocenie:

Lp.	Parametr	Ilość przyznawanych punktów
1.	Komora mgielna chłodzona układem Peltier	Komora mgielna cyklonowa – 0 pkt. Komora mgielna typu Scott – 5 pkt.
2.	Częstotliwość generatora RF	> 30 MHz - 0 pkt. ≤ 30 i > 28 MHz - 2 pkt. ≤ 28 MHz - 10 pkt.
3.	Zakres dynamiczny detektora	< 10 rzędów - 0 pkt. ≥ 10 rzędów - 5 pkt.
4.	Czułość abundancji (po niskiej stronie masy Cs)	> 5 x 10 ⁻⁷ - 0 pkt. ≤ 5 x 10 ⁻⁷ - 5 pkt.
5.	Tworzenie tlenków (tryb bez gazu) - (CeO/Ce)	≤ 2,5% i ≥ 2,0 - 0 pkt. < 2,0% i > 1,5 - 2 pkt. ≤ 1,5% - 10 pkt.
6.	Granice wykrywalności ng/l (ppt): ¹¹⁵ In – średnie masy, tryb pracy bez gazu	> 0,1 - 0 pkt. ≤ 0,1 - 2 pkt.
7.	Granice wykrywalności ng/l (ppt): ²⁰⁹ Bi lub ²³⁸ U – wysokie masy, tryb pracy bez gazu	> 0,1 - 0 pkt. ≤ 0,1 - 2 pkt.
8.	Stabilność krótkoterminowa (min. 20 min).	> 2 % RSD - 0 pkt. ≤ 2 % RSD - 2 pkt.
9.	Stabilność długoterminowa (min. 2 h).	> 3 % RSD - 0 pkt. ≤ 3% RSD - 2 pkt.
		Max. 43 pkt

3. Oferty oceniane będą punktowo. Maksymalna ilość punktów, jaką po uwzględnieniu wag może osiągnąć oferta wynosi 100 pkt.

4. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty, Zamawiający zawiadomi wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
- wyborze najkorzystniejszej oferty;
 - wykonawcach, których oferty zostały odrzucone;
 - wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia.

XIV INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ

M

**DOPELNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W
SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO:**

1. W zawiadomieniu wysłanym do wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana, Zamawiający określi miejsce i termin zawarcia umowy.
2. Zamawiający zawiera umowę w sprawie zamówienia publicznego w terminie nie krótszym **niż 10 dni** od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty.
3. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego przed upływem terminu, o którym mowa w ust. 2, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia została złożona tylko jedna oferta.

**XV. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ
WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY W SPRAWIE
ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO, OGÓLNE WARUNKI UMOWY ALBO WZÓR
UMOWY, JEŻELI ZAMAWIAJĄCY WYMAGA OD WYKONAWCY, ABY
ZAWARŁ Z NIM UMOWĘ W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO NA
TAKICH WARUNKACH:**

1. Warunki umowy zawarte są w projekcie umowy, który jest załącznikiem do SIWZ.
2. Umowa/umowy zostanie/zostaną zawarta/zawarte
3. Zamawiający przewiduje możliwość zmiany warunków umowy, tj:
 - a) możliwość zmian kar umownych;
Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości kar umownych, na uzasadniony wniosek wykonawcy.
 - b) zmiana stawki VAT;
Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany wysokości wynagrodzenia brutto, w razie ustawowej zmiany stawki podatku VAT.
 - c) w każdym przypadku, gdy zmiana jest korzystna dla Zamawiającego (np. gdy obniży to koszty zadania)

W przypadku gdy w trakcie realizacji zamówienia okaże się, iż jest możliwa zmiana, która niesie za sobą korzyści dla Zamawiającego, a która nie narusza zasad prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, Zamawiający rozważy możliwość jej dopuszczenia.

**XVII. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYŚLUGUJĄCYCH
WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA:**

Do niniejszego postępowania mają zastosowanie środki ochrony prawnej określone w artykułach od 179 do 198g ustawy Prawo zamówień publicznych.

XVIII. INFORMACJE UZUPEŁNIAJĄCE

1. Zamawiający **nie przewiduje** aukcji elektronicznej.
2. Zamawiający **nie przewiduje** zawarcia umowy ramowej.
3. Zamawiający **nie przewiduje** rozliczenia w walutach obcych.
4. Zamawiający **nie przewiduje** zwrotu kosztów udziału w postępowaniu.
5. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania oferty wariantowej.
6. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwość składania ofert częściowych.
7. Zamawiający **nie przewiduje** zebrania Wykonawców.
8. Zamawiający **nie przewiduje** udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 6 i 7 ustawy Prawo zamówień publicznych.
9. Zamawiający **nie żąda** zabezpieczenia należytego wykonania umowy.
10. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której

M

*Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
przetarg nieograniczony poniżej 135.000 euro – dostawa*

wykonanie powierzy podwykonawcom.

W innych sprawach nieuregulowanych w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych.

ZATWIERDZAM

ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. EKONOMICZNO-ADMINISTRACYJNYCH

mgr Jacek Szopka

Lista załączników:

- Formularz oferty – załącznik nr 1;
- Specyfikacja techniczna – załącznik nr 2;
- Jednolity Europejski Dokument Zamówienia – załącznik nr 3
- Wykaz dostaw – załącznik nr 4;
- Wykaz osób – załącznik nr 5
- Projekt umowy – załącznik nr 6;

.....
pieczęć adresowa wykonawcy

FORMULARZ OFERTY

Odpowiadając na zaproszenie do wzięcia udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego powyżej 135.000 euro na **dostawę spektrometru mas z indukcyjnie wzbudzaną plazmą (ICP-MS)**, my jako firma:

.....
/Nazwa firmy/

.....
/Adres firmy/

.....
/Telefon/

.....
/Fax/

.....
/e-mail/

.....
/Adres strony internetowej/

.....
/NIP/

.....
/Regon/

oferujemy spełnienie przedmiotu zamówienia, za kwotę w wysokości:

wartość netto PLN (słownie złotych)

VAT: ... % PLN (słownie złotych)

wartość brutto PLN (słownie złotych)

Termin wykonania zamówienia: do 10 tygodni od daty zawarcia umowy.

Warunki płatności: Wyrażamy zgodę na otrzymanie należności w ciągu 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionych (wystawionej) faktur(y) VAT na rachunek bankowy Wykonawcy.

Wadium wpłacono w następującej formie:, w wysokości i dotyczy ono części nr:

Zwrotu wadium wniesionego w formie gotówki prosimy dokonać na nasz rachunek bankowy o numerze:

Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom:

Dostawę objętą zamówieniem zamierzamy wykonać **sami*** – z **podwykonawcami*** – **wspólnie***

(*niepotrzebne skreślić)

Wykaz firm, które będą uczestniczyć w realizacji zamówienia:

Wypełnić poniższą tabelę w przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie lub zatrudnienia podwykonawców.

Lp.	Zakres części zamówienia, której Wykonawca powierzy podwykonawcom

W przypadku przyznania nam zamówienia, zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez zamawiającego.

PONADTO OŚWIADCZAMY ŻE:

- a. w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia i realizacji przyszłego świadczenia umownego.
- b. zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, a w tym z opisem przedmiotu zamówienia oraz projektem umowy i nie wnosimy w stosunku do nich żadnych uwag, a w przypadku wyboru naszej oferty podpiszemy umowę zgodnie z projektem umowy i wykonamy zamówienie zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.
- c. zapoznaliśmy się z modyfikacją SIWZ, jeśli taka była.
- d. uważamy się za związanych ofertą przez 60 dni od dnia, w którym upływa termin składania ofert;
- e. jesteśmy/nie jesteśmy¹ mikroprzedsiębiorstwem, małym lub średnim przedsiębiorstwem (MSP) w rozumieniu art. 2 załącznika I do Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 651/2014 z 17 czerwca 2014 r.
- f. otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty;
- g. osoby skierowane do realizacji zamówienia nie były nigdy karane za naruszenie prawa;
- h. w przypadku wyboru naszej oferty, osobami uprawnionymi do podpisywania umowy są:
 1.
 2.

Osobą upoważnioną do kontaktów z Zamawiającym, w toku toczącego się postępowania o udzielenie zamówienia publicznego jest:

Pan*/Pani*: Stanowisko służbowe:
tel.: fax: e-mail:

Ofertę niniejszą składamy na kolejno ponumerowanych stronach.

Załącznikami do niniejszego formularza, stanowiącymi integralną część oferty są:

- strona oferty,
1. strona oferty,
2. (cd)

Świadomi treści art. 297 Kodeksu karnego, oświadczamy, że załączone do oferty dokumenty opisują stan faktyczny i prawny, aktualny na dzień otwarcia ofert.

....., dnia

.....
Imię, nazwisko i podpis osoby lub osób figurujących w rejestrach uprawnionych do zaciągania zobowiązań w imieniu oferenta lub we właściwym umocowaniu

¹ Niepotrzebne skreślić

SPECYFIKACJA TECHNICZNA
spektrometru ICP-MS z wyposażeniem i oprogramowaniem

Uwagi dotyczące prawidłowego wypełniania tabeli.

Zamawiający wymaga, aby w przypadku gdy w kolumnie „Wymagania Zamawiającego” jest:

„TAK” - Wykonawca w kolumnie „Parametry oferowane” potwierdza spełnienie wymogu wpisując „TAK”; niespełnienie wymogu lub niewypełnienie pola spowoduje odrzucenie oferty jako niezgodnej z SIWZ.

„Należy podać” - Wykonawca w kolumnie „Parametry oferowane” wpisuje jakie parametry posiada zaoferowany przez Wykonawcę przedmiot zamówienia; niespełnienie wymogu lub niewypełnienie pola spowoduje odrzucenie oferty jako niezgodnej z SIWZ.

Podane parametry mają charakter obligatoryjny. Nie spełnienie choćby jednego parametru będzie skutkowało odrzuceniem oferty.

Tabela 1.

Opis	Wymagania minimalne Zamawiającego	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane
Dokumentacja	Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty dokumenty producenta , potwierdzające oferowane parametry w zakresie wymagań minimalnych oraz kryteriów pozacenowych. Przykładem takich dokumentów mogą być m.in.: specyfikacja techniczna, broszura informacyjna lub dane techniczne – wyłącznie producenta.	TAK	
	W dniu dostarczenia urządzenia Wykonawca przekaze: <ul style="list-style-type: none"> • pełną dokumentację techniczną urządzenia w języku producenta wraz z jej polskim tłumaczeniem, w formie drukowanej (oprawioną w sposób zapobiegający zniszczeniu) oraz na nośniku elektronicznym w formacie *.pdf lub *.doc; • kartę gwarancyjną (od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego) wystawioną przez Wykonawcę w formie papierowej; • certyfikat CE na oferowane urządzenie. Dokumentacja techniczna powinna zawierać m.in.: instrukcję działania, obsługi, konserwacji, diagnostyki i postępowania w sytuacjach awaryjnych oraz rysunki urządzenia i schematy działania.	TAK	
Gwarancja	<ul style="list-style-type: none"> • Wykonawca zamówienia udzieli na każde urządzenie będące przedmiotem zamówienia minimum 24 miesięcznej gwarancji liczonej od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego; • Wszelkie koszty związane z realizacją gwarancji ponosi Wykonawca. 	TAK	

Dostawa i uruchomienie	Wykonawca musi dostarczyć, zainstalować, dostosować do istniejącej instalacji, uruchomić i przetestować wszystkie urządzenia oraz zademonstrować pełną sprawność dostarczonych urządzeń.	TAK	
Wymagania serwisowe	<ul style="list-style-type: none"> • Autoryzowany serwis z siedzibą w Polsce z minimum dwoma inżynierami serwisu przeszkolonymi przez producenta (załączyć odpowiednie imienne certyfikaty producenta) • Serwis świadczony w siedzibie Zamawiającego; • Zamawiający wymaga, aby pracownicy serwisujący porozumiewali się biegle w języku polskim oraz posiadali minimum dwuletnie doświadczenie w wykonywaniu usług serwisowych spektrometrów ICP-MS; • Czas reakcji serwisu: nie dłuższy niż 48 godzin od momentu zgłoszenia awarii; • Czas przystąpienia do naprawy w miejscu użytkowania sprzętu: nie dłuższy niż 3 dni robocze od momentu zgłoszenia awarii; • W przypadku awarii urządzenia, wymagającej zamówienia części serwisowych, przywrócenie sprawności urządzenia nastąpi w ciągu maksymalnie 14 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii. Okres gwarancji ulega automatycznemu wydłużeniu o czas trwania naprawy; • W okresie gwarancji Zamawiający wymaga pełnej nieodpłatnej obsługi serwisowej, zgodnie z zaleceniami producenta; • Zamawiający wymaga wykonania minimum jednego nieodpłatnego przeglądu serwisowego w okresie trwania gwarancji w terminie ustalonym z użytkownikiem • Dodatkowo wsparcie techniczne w oparciu o telefon, fax, e-mail; • Części zamienne dostępne przez okres minimum 10 lat od daty zakupu urządzenia. 	TAK	
Szkolenie wstępne	<ul style="list-style-type: none"> • W siedzibie Zamawiającego, w czasie instalacji urządzenia; • Czas trwania szkolenia nie krótszy niż 3 dni; • Szkolenie obejmujące 3 ÷ 6 osób. 	TAK	
Szkolenie aplikacyjne	<ul style="list-style-type: none"> • Z obsługi sprzętu i oprogramowania; • Czas trwania szkolenia nie krótszy niż 4 dni; • Szkolenie obejmujące 3 ÷ 6 osób, w 	TAK	

	<p>ustalonym terminie oraz w godzinach pracy Zamawiającego, nie później niż 3 miesiące od daty instalacji urządzenia;</p> <ul style="list-style-type: none"> • Minimalny zakres szkolenia: <ul style="list-style-type: none"> - bieżąca obsługa urządzenia; - programowanie urządzenia; - strojenie i kalibracja aparatu; - konfiguracja parametrów pracy; - konserwacja urządzenia; - rozpoznawanie awarii; - wykonanie przykładowych oznaczeń metali w próbkach wody, obejmujące co najmniej: B, Al, Cr, Ni, Mn, Cu, Ar, Se, Cd, Sb, Pb, Ba, Zn, V, Ag, Sr, Co, Fe, Hg (zgodnie z normą PN-EN ISO 17294-2:2016-11); • Filmy instruktażowe w języku polskim lub angielskim obejmujące pełen zakres regularnych czynności konserwacyjnych podejmowanych przez użytkownika – przekazane Zamawiającemu na nośniku elektronicznym • Szkolenie w siedzibie Zamawiającego, potwierdzone certyfikatem lub zaświadczeniem. 		
--	--	--	--

Tabela 2. Wymagania szczegółowe

Opis	Wymagania minimalne Zamawiającego	Wymagania Zamawiającego	Parametry oferowane
Ogólne	<ul style="list-style-type: none"> • Urządzenie fabrycznie nowe z produkcji seryjnej; • Zasilanie 230 V / 50 Hz; • System typu <i>bench-top</i>, stojący na stole. 	TAK	
Układ wprowadzania próbki	Rozpylacz niskoprzepływowy, koncentryczny, zapewniający jednorodność rozpylania próbki, przepływ standardowo ok. 0,2 ml/min.	TAK	
	Komora mgielna - stabilizowana temperaturowo, chłodzona termoelektrycznie za pomocą układu Peltier'a.	TAK <i>Uwaga: Parametr oceniany jako kryterium pozacenowe</i>	
	Rozcieńczanie gazem obojętnym – system rozcieńczania gazem obojętnym (np. argonem), umożliwiający bezpośrednie wprowadzenie próbki o stężeniu substancji stałych rozpuszczonych na poziomie minimum 2,5 %, bez konieczności dodatkowego rozcieńczania roztworem wodnym.	TAK	
	Pompa perystaltyczna – o niskiej pulsacji posiadająca minimum trzy kanały dozowania, w tym: jeden do precyzyjnego podawania wzorca wewnętrznego, jeden do podawania próbki i jeden do drenowania komory mgielnej.	TAK	
	Automatyczny podajnik próbek na minimum 100 próbek, z możliwością stosowania pojemników o	TAK	

	różnych objętościach, zabezpieczony osłoną antykontaminacyjną z możliwością podłączenia do wyciągu.		
Układ plazmy wzbudzonej indukcyjnie	Generator – półprzewodnikowy generator RF o częstotliwości nie wyższej niż 28 MHz, moc regulowana w zakresie minimum 500 ÷ 1600 W.	TAK <i>Uwaga: Parametr oceniany jako kryterium pozacenowe</i>	
	Palnik – jednocześnie łatwy do zdejmowania, wymiany i czyszczenia, 3-kierunkowa, automatyczna regulacja palnika ICP (x,y,z).	TAK	
	Łączny maksymalny przepływ argonu (obejmujący gaz plazmowy, pomocniczy oraz rozpylający) w palniku plazmowym – nie większy niż 20 l/min.	Należy podać przepływ w l/min	
	System mocujący elementy układu wprowadzania próbki i palnika plazmowego, umożliwiający łatwy i szybki montaż oraz demontaż systemu, bez konieczności likwidacji próżni	TAK	
Obszar separacji jonów	Stożki – układ maksymalnie dwóch stożków niklowanych, łatwych do wymiany i czyszczenia bez konieczności likwidowania próżni, wykluczających konieczność stosowania dodatkowych akcesoriów wpływających na parametry pracy i wydajność spektrometru mas.	TAK	
System optyki jonowej	Zlokalizowany przed komorą kolizyjno – reakcyjną, zapewniający wysoką transmisję jonów oraz usuwający cząstki neutralne i fotony.	TAK	
Komora zde-rzeniowo-reakcyjna	<ul style="list-style-type: none"> • Oparta na budowie oktopola z prętami o takim samym przekroju, ułożonymi równolegle; • Możliwość szybkiego przełączania trybu pracy celki. Możliwość pracy w trybie kolizyjnym (z wykorzystaniem helu) i z wyłączoną funkcją usuwania interferencji w czasie jednej analizy. • Sterowana komputerowo kontrola dyskryminacji energii kinetycznej jonów gwarantująca efektywną separację jonów oznaczanego pierwiastka od jonów niepożądanych; • Zlokalizowana za systemem stożków oraz systemem optyki jonowej, a przed filtrem mas; • Komora musi posiadać możliwość rozbudowy o tryby reakcyjne. 	TAK	
Analizator mas	Spektrometr posiadający kwadrupolowy analizator mas. Pręty kwadrupola o przekroju hiperbolicznym dla najlepszej transmisji jonów.	TAK	
	Zakres mas: min. 2 – 260 u;	Należy podać	
	Rozdzielczość mas regulowana: 0,3 ÷ 1,0 u;	TAK	
	Stabilność pomiaru mas: < 0,05 u / min. 8h	Należy podać	
	Częstotliwość: min. 3 MHz	Należy podać	
Detektor	<ul style="list-style-type: none"> • W postaci powielacza elektronów; • Pracujący w trybie analogowym i cyfrowym z automatyczną zmianą trybu pracy. 	TAK	

	Zakres dynamiczny: min. 10 rzędów.	Należy podać <i>Uwaga: Parametr oceniany jako kryterium pozacenowe</i>	
	Minimalny czas integracji masy: max. 100 μ s.	TAK	
Minimalne parametry analityczne (wartości wykazanych parametrów muszą być spełnione jednocześnie, dla jednego trybu strojenia, w trybie bez gazu kolidyjnego)	Czułość abundancji (po niskiej stronie masy Cs) nie gorsza niż 5×10^{-7}	Należy podać <i>Uwaga: Parametr oceniany jako kryterium pozacenowe</i>	
	Czułość (Mcps/ppm) minimum: ⁷ Li : 50 ⁸⁹ Y : 160 ²⁰⁵ Tl : 80	Należy podać	
	Tworzenie jonów podwójnie naładowanych (tryb bez gazu) nie większa niż: $(\text{Ce}^{++}/\text{Ce}^+) \leq 3,0\%$.	Należy podać	
	Tworzenie tlenków nie większa niż: $(\text{CeO}/\text{Ce}) \leq 2,0\%$.	Należy podać <i>Uwaga: Parametr oceniany jako kryterium pozacenowe</i>	
	Granice wykrywalności ng/l (ppt), w trybie bez gazu w komorze: • Średnie masy: ¹¹⁵ In < 1; • Wysokie masy: ²⁰⁹ Bi lub ²³⁸ U < 0,5.	Należy podać <i>Uwaga: Parametr oceniany jako kryterium pozacenowe</i>	
	Stabilność (w trybie standardowym): • Krótkoterminowa nie gorsza niż $\leq 3\%$ RSD (min. 20 min.); • Długoterminowa nie gorsza niż $\leq 4\%$ RSD (min. 2h).	Należy podać <i>Uwaga: Parametr oceniany jako kryterium pozacenowe</i>	
	Precyzja stosunków izotopowych: ¹⁰⁷ Ag/ ¹⁰⁹ Ag: < 0,1% RSD	Należy podać	
	System próżniowy	• Oparty na pompie turbomolekularnej i wstępnej; • Kontrola próżni zabezpieczająca system próżni przed nagłym brakiem dopływu zasilania; • Pompa wstępna powinna mieć możliwość wystawienia poza laboratorium.	TAK
Układ chłodzenia	System chłodzenia umożliwiający dostarczenie czynnika chłodzącego o temperaturze niższej od temperatury otoczenia w obiegu zamkniętym wraz ze wszystkimi niezbędnymi przyłączeniami.	TAK	
Oprogramowanie do sterowania pracą spektrometru	• Oprogramowanie sterujące do kontroli wszystkich modułów urządzenia ICP-MS, umożliwiające kontrolę parametrów pracy aparatu z poziomu komputera; • System zabezpieczeń oraz monitoringu parametrów pracy; • Automatyczna optymalizacja urządzenia; • Wbudowane algorytmy usuwania interferencji izotopowych; • Szeroki zakres możliwości raportowania pozwalający na przygotowanie raportu wg projektu użytkownika;	TAK	

	<ul style="list-style-type: none"> • Kreator tworzenia metod analitycznych; • Podgląd wyników pomiarowych w czasie rzeczywistym; • Możliwość bezpośredniego eksportu danych pomiarowych do arkusza kalkulacyjnego; • Licencje na oprogramowanie dostarczone wraz ze sprzętem powinny dopuszczać przeniesienie licencji oprogramowania na inny komputer. Wykonawca dostarczy nośniki z oprogramowaniem umożliwiającym jego zainstalowanie na nowo. 		
Komputer stacjonarny do sterowania pracą spektrometru	<ul style="list-style-type: none"> • Komputer z systemem operacyjnym Windows, odpowiednim do działania oprogramowania sterującego pracą spektrometru; • Procesor wielordzeniowy Intel Core i7; • Minimum 8 GB RAM; • Dysk 256 GB SSD; • Dodatkowy dysk minimum 1 TB; • Napęd optyczny DVD+/-RW; • Minimum 8 portów USB; • Karta graficzna (może być zintegrowana z płytą główną); • Karta sieciowa zintegrowana 10/100/1000 Mbit/s; • Klawiatura; • Mysz optyczna; • Monitor min. 24", rozdzielczość obrazu min. 1920x1080 pikseli; • Pakiet biurowy MS Office, pełna angielska wersja językowa interfejsu użytkownika. Licencja powinna być bezterminowa oraz umożliwiać przeniesienie jej na inny komputer (np. w przypadku awarii komputera) – licencja jednostanowiskowa. 	TAK	
Wyposażenie dodatkowe	<p>Zestaw materiałów zapasowych obejmujący minimum:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wężyki pompy perystaltycznej do próbki - 20 szt.; • wężyki pompy perystaltycznej do ścieków – 20 szt.; • palniki kwarcowe 2,5 mm – 2 szt.; • uszczelki stożków – 10 szt.; • olej pompy rotacyjnej – min. 3 l; • materiały do konserwacji i czyszczenia: detergent, glinka, patyczki bawełniane i papier polerski; • stożki niklowe lub platynowe niezbędne do pracy aparatu nie gorsze niż dostarczone z aparatem – 2 komplety; • szklany rozpylacz koncentryczny niskoprzepływowo – 2 szt.; • komora mgielna typu Scott - 1 szt.; • próbki do autosamplera poj. 6 ÷ 20 ml – 	Należy podać	

	min. 500 szt.; • probówki do autosamplera poj. 40 ÷ 50 ml - min. 500 szt. Inne: • zestaw do automatycznego podawania wzorca wewnętrznego online; • roztwór do strojenia aparatu; • reduktor dwustopniowy do linii gazu kolizyjnego (helu), dostosowany do wymagań spektrometru.		
--	---	--	--

Tabela 3. Kryteria pozacenowe - Parametry techniczne:

Lp.	Parametr	Ilość przyznawanych punktów	Parametry oferowane przez Wykonawcę (należy uzupełnić)
1.	Komora mgielna chłodzona układem Peltier	Komora mgielna cyklonowa - 0 pkt. Komora mgielna typu Scott - 5 pkt.	
2.	Częstotliwość generatora RF	> 30 MHz - 0 pkt. ≤ 30 i > 28 MHz - 2 pkt. ≤ 28 MHz - 10 pkt.	
3.	Zakres dynamiczny detektora	< 10 rzędów - 0 pkt. ≥ 10 rzędów - 5 pkt.	
4.	Czułość abudancji (po niskiej stronie masy Cs)	> 5 x 10 ⁻⁷ - 0 pkt. ≤ 5 x 10 ⁻⁷ - 5 pkt.	
5.	Tworzenie tlenków (tryb bez gazu) - (CeO/Ce)	≤ 2,5% i ≥ 2,0 - 0 pkt. < 2,0% i > 1,5 - 2 pkt. ≤ 1,5% - 10 pkt.	
6.	Granice wykrywalności ng/l (ppt): ¹¹⁵ In – średnie masy, tryb pracy bez gazu	> 0,1 - 0 pkt. ≤ 0,1 - 2 pkt.	
7.	Granice wykrywalności ng/l (ppt): ²⁰⁹ Bi lub ²³⁸ U – wysokie masy, tryb pracy bez gazu	> 0,1 - 0 pkt. ≤ 0,1 - 2 pkt.	
8.	Stabilność krótkoterminowa (min. 20 min)	> 2 % RSD - 0 pkt. ≤ 2 % RSD - 2 pkt.	
9.	Stabilność długoterminowa (min. 2 h)	> 3 % RSD - 0 pkt. ≤ 3% RSD - 2 pkt.	
		Max. 43 pkt	

Uwaga! Wykonawca załączy do każdego parametru z pkt. 1 - 9 dokumenty potwierdzające oferowaną wartość. Takim dokumentem może być specyfikacja techniczna (fabryczna).

Cena- 50%

Parametry techniczne 50%

STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU ZAMÓWIENIA

Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego

W przypadku postępowania o udzielenie zamówienia, w ramach którego zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia¹. Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia² w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:

Dz.U. UE S numer [], data [], strona [].

Numer ogłoszenia w Dz.U. S: [][][][][]/S [][][][]-[][][][][][][][][][]

Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:

W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym): [...]

INFORMACJE NA TEMAT POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.

Tożsamość zamawiającego ³	Odpowiedź:
Nazwa:	[Wojewódzka Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Poznaniu]
Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?	Odpowiedź:
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia ⁴ :	[Dostawa spektrometru mas z indukcyjnie wzbudzaną plazmą (ICP-MS)]
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy) ⁵ :	[EA-ZP.272.5.217]

1

Służby Komisji udostępnią instytucjom zamawiającym, podmiotom zamawiającym, wykonawcom, dostawcom usług elektronicznych i innym zainteresowanym stronom bezpłatny elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia.

2 W przypadku instytucji zamawiających: wstępne ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie albo ogłoszenie o zamówieniu.

W przypadku podmiotów zamawiających: okresowe ogłoszenie informacyjne wykorzystywane jako zaproszenie do ubiegania się o zamówienie, ogłoszenie o zamówieniu lub ogłoszenie o istnieniu systemu kwalifikowania.

3 Informacje te należy skopiować z sekcji I pkt I.1 stosownego ogłoszenia. W przypadku wspólnego zamówienia proszę podać nazwy wszystkich uczestniczących zamawiających.

4 Zob. pkt II.1.1 i II.1.3 stosownego ogłoszenia.

5 Zob. pkt II.1.1 stosownego ogłoszenia.

Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia powinien wypełnić wykonawca.

Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

Identyfikacja:	Odpowiedź:
Nazwa:	[]
Numer VAT, jeżeli dotyczy: Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.	[] []
Adres pocztowy:	[.....]
Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów ⁶ : Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ⁷ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone⁸: czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” ⁹ lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? Jeżeli tak, jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...]

6

7

Proszę powtórzyć informacje dotyczące osób wyznaczonych do kontaktów tyle razy, ile jest to konieczne.
Por. zalecenie Komisji z dnia 6 maja 2003 r. dotyczące definicji mikroprzedsiębiorstw oraz małych i średnich przedsiębiorstw (Dz.U. L 124 z 20.5.2003, s. 36). Te informacje są wymagane wyłącznie do celów statystycznych.
Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.
Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.
Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR lub roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

8

Zob. ogłoszenie o zamówieniu, pkt III.1.5.

9

Tj. przedsiębiorstwem, którego głównym celem jest społeczna i zawodowa integracja osób niepełnosprawnych lub defaworyzowanych.

Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.	[.....]
Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Nie dotyczy
<p>Jeżeli tak:</p> <p>Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.</p> <p>a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy:</p> <p>b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:</p> <p>c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie¹⁰:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p>Jeżeli nie:</p> <p>Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku.</p> <p>WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:</p> <p>e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
Rodzaj uczestnictwa:	Odpowiedź:
Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami ¹¹ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

¹⁰ Dane referencyjne i klasyfikacja, o ile istnieją, są określone na zaświadczeniu.

¹¹ Zwłaszcza w ramach grupy, konsorcjum, spółki *joint venture* lub podobnego podmiotu.

Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.	
Jeżeli tak: a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.): b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia: c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział:	a): [.....] b): [.....] c): [.....]
Części	Odpowiedź:
W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.	[]

B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY

W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:

Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:	Odpowiedź:
Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[.....], [.....]
Stanowisko/Działający(-a) jako:	[.....]
Adres pocztowy:	[.....]
Telefon:	[.....]
Adres e-mail:	[.....]
W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[.....]

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

Zależność od innych podmiotów:	Odpowiedź:
Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

Jeżeli tak, proszę przedstawić – dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – odrębny formularz jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia zawierający informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III, należycie wypełniony i podpisany przez dane podmioty. Należy zauważyć, że dotyczy to również wszystkich pracowników technicznych lub służb technicznych, nie należących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, w

szczegółności tych odpowiedzialnych za kontrole jakości, a w przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane – tych, do których wykonawca będzie mógł się zwrócić o wykonanie robót budowlanych.
O ile ma to znaczenie dla określonych zdolności, na których polega wykonawca, proszę dołączyć dla każdego z podmiotów, których to dotyczy – informacje wymagane w częściach IV i V!¹²

D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA

(Sekcja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)

Podwykonawstwo:	Odpowiedź:
Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak i o ile jest to wiadome , proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: [...]

Jeżeli Instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.

¹²

Np. dla służb technicznych zaangażowanych w kontrolę jakości: część IV, sekcja C, pkt 3.

Część III: Podstawy wykluczenia

A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

1. udział w organizacji przestępczej¹³
2. korupcja¹⁴
3. nadużycie finansowe¹⁵
4. przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną¹⁶
5. pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu¹⁷
6. praca dzieci i inne formy handlu ludźmi¹⁸

<p>Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy w stosunku do samego wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]¹⁹</p>
<p>Jeżeli tak, proszę podać²⁰: a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania;</p>	<p>a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): []</p>

¹³ Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 decyzji ramowej Rady 2008/841/WSiSW z dnia 24 października 2008 r. w sprawie zwalczania przestępczości zorganizowanej (Dz.U. L 300 z 11.11.2008, s. 42).

¹⁴ Zgodnie z definicją zawartą w art. 3 Konwencji w sprawie zwalczania korupcji urzędników Wspólnot Europejskich i urzędników państw członkowskich Unii Europejskiej (Dz.U. C 195 z 25.6.1997, s. 1) i w art. 2 ust. 1 decyzji ramowej Rady 2003/568/WSiSW z dnia 22 lipca 2003 r. w sprawie zwalczania korupcji w sektorze prywatnym (Dz.U. L 192 z 31.7.2003, s. 54). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również korupcję zdefiniowaną w prawie krajowym instytucji zamawiającej (podmiotu zamawiającego) lub wykonawcy.

¹⁵ W rozumieniu art. 1 Konwencji w sprawie ochrony interesów finansowych Wspólnot Europejskich (Dz.U. C 316 z 27.11.1995, s. 48).

¹⁶ Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 i 3 decyzji ramowej Rady z dnia 13 czerwca 2002 r. w sprawie zwalczania terroryzmu (Dz.U. L 164 z 22.6.2002, s. 3). Ta podstawa wykluczenia obejmuje również podżeganie do popełnienia przestępstwa, pomocnictwo, współsprawstwo lub usiłowanie popełnienia przestępstwa, o których mowa w art. 4 te samej decyzji ramowej.

¹⁷ Zgodnie z definicją zawartą w art. 1 dyrektywy 2005/60/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 października 2005 r. w sprawie przeciwdziałania korzystaniu z systemu finansowego w celu prania pieniędzy oraz finansowania terroryzmu (Dz.U. L 309 z 25.11.2005, s. 15).

¹⁸ Zgodnie z definicją zawartą w art. 2 dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2011/36/UE z dnia 5 kwietnia 2011 r. w sprawie zapobiegania handlowi ludźmi i zwalczania tego procederu oraz ochrony ofiar, zastępującej decyzję ramową Rady 2002/629/WSiSW (Dz.U. L 101 z 15.4.2011, s. 1).

¹⁹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁰ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

b) wskazać, kto został skazany []; c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:	b) [.....] c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....] [.....][.....] ²¹
W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia ²² („samooczyszczenie”)?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki ²³ :	[.....]

B: PODSTAWY ZWIĄZANE Z PŁATNOŚCIĄ PODATKÓW LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIE SPOŁECZNE

Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:	Odpowiedź:	
Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	
Jeżeli nie , proszę wskazać: a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy; b) jakiej kwoty to dotyczy? c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków: 1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej: – Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca? – Proszę podać datę wyroku lub decyzji. – W przypadku wyroku, o ile została w nim bezpośrednio określona, długość okresu wykluczenia: 2) w inny sposób? Proszę sprecyzować, w jaki:	Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne
	a) [.....]	a) [.....]
	b) [.....]	b) [.....]
	c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
	– <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	– <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
– [.....]	– [.....]	
– [.....]	– [.....]	
c2) [...]	c2) [...]	

²¹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²² Zgodnie z przepisami krajowymi wdrażającymi art. 57 ust. 6 dyrektywy 2014/24/UE.

²³ Uwzględniając charakter popełnionych przestępstw (jednorazowe, powtarzające się, systematyczne itd.), objaśnienie powinno wykazywać stosowność przedsięwziętych środków.

d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?	d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]	d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , proszę podać szczegółowe informacje na ten temat: [.....]
Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): ²⁴ [.....][.....][.....]	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIETYTUŁOWOŚCIĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI²⁵

Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.

Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych	Odpowiedź:
Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy , naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy ²⁶ ?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]
Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji: a) zbankrutował ; lub b) prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub c) zawarł układ z wierzycielami ; lub d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych ²⁷ ; lub e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona? Jeżeli tak: – Proszę podać szczegółowe informacje: – Proszę podać powody, które pomimo	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – [.....] – [.....]

²⁴ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

²⁵ Zob. art. 57 ust. 4 dyrektywy 2014/24/WE.

²⁶ O których mowa, do celów niniejszego zamówienia, w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia bądź w art. 18 ust. 2 dyrektywy 2014/24/UE.

²⁷ Zob. przepisy krajowe, stosowne ogłoszenie lub dokumenty zamówienia.

<p>powyższej sytuacji umożliwiając realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej²⁸.</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca jest winien poważnego wykroczenia zawodowego²⁹? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów³⁰ spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą doradzał(-o) instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób zaangażowany(-e) w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której wcześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została rozwiązana przed czasem, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p>

²⁸ Nie trzeba podawać tych informacji, jeżeli wykluczenie wykonawców w jednym z przypadków wymienionych w lit. a)–f) stało się obowiązkowe na mocy obowiązującego prawa krajowego bez żadnej możliwości odstępstwa w sytuacji, gdy wykonawcy są pomimo to w stanie zrealizować zamówienie.

²⁹ W stosownych przypadkach zob. definicje w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁰ Wskazany w prawie krajowym, stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

	[.....]
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że:</p> <p>nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji;</p> <p>b) nie zataił tych informacji;</p> <p>c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz</p> <p>d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia?</p>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO

Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym	Odpowiedź:
<p>Czy mają zastosowanie podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia?</p> <p>Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....] ³¹
<p>W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia?</p> <p>Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [.....]

³¹ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

Część IV: Kryteria kwalifikacji

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja α lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

α: OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI

Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV.

Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

A: KOMPETENCJE

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagała danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Kompetencje	Odpowiedź
1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy ³² : Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi: Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [...] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagała danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący:	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta

³² Zgodnie z opisem w załączniku XI do dyrektywy 2014/24/UE; wykonawcy z niektórych państw członkowskich mogą być zobowiązani do spełnienia innych wymogów określonych w tym załączniku.

<p>i/lub 1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³³ (): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>2a) Jego roczny („specyficzny”) obróć w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący: i/lub 2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący³⁴: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta</p> <p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) W odniesieniu do wskaźników finansowych³⁵ określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ci) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(określenie wymaganego wskaźnika – stosunek X do Y³⁶ – oraz wartość): [.....], [.....]³⁷</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

³³ Jedynie jeżeli jest to dopuszczalne w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁴ Jedynie jeżeli jest to dopuszczalne w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia.

³⁵ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁶ Np. stosunek aktywów do zobowiązań.

³⁷ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Zdolność techniczna i zawodowa	Odpowiedź:								
<p>1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane: W okresie odniesienia³⁸ wykonawca wykonał następujące roboty budowlane określonego rodzaju: Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...] Roboty budowlane: [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....] [.....][.....]</p>								
<p>1b) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi: W okresie odniesienia³⁹ wykonawca zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju: Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych⁴⁰:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Opis</th> <th>Kwoty</th> <th>Daty</th> <th>Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
<p>2) Może skorzystać z usług następujących pracowników technicznych lub służb technicznych⁴¹, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:</p>	<p>[.....] [.....]</p>								
<p>3) Korzysta z następujących urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości, a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:</p>	<p>[.....]</p>								

³⁸ Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do pięciu lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** pięciu lat.

³⁹ Instytucje zamawiające mogą **wymagać**, aby okres ten wynosił do trzech lat, i **dopuszczać** legitymowanie się doświadczeniem sprzed **ponad** trzech lat.

⁴⁰ Innymi słowy, należy wymienić **wszystkich** odbiorców, a wykaz powinien obejmować zarówno klientów publicznych, jak i prywatnych w odniesieniu do przedmiotowych dostaw lub usług.

⁴¹ W przypadku pracowników technicznych lub służb technicznych nienależących bezpośrednio do przedsiębiorstwa danego wykonawcy, lecz na których zdolności wykonawca ten polega, jak określono w części II sekcja C, należy wypełnić odrębne formularze jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia.

<p>5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu: Czy wykonawca zezwoli na przeprowadzenie kontroli⁴² swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych, a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych, jak również środków kontroli jakości?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:</p>	<p>a) [.....] b) [.....]</p>
<p>7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego:</p>	<p>[.....]</p>
<p>8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące</p>	<p>Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]</p>
<p>9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:</p>	<p>[.....]</p>
<p>10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom⁴³ następującą część (procentową) zamówienia:</p>	<p>[.....]</p>
<p>11) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy: Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....] [.....][.....]</p>
<p>12) W odniesieniu do zamówień publicznych</p>	

⁴² Kontrolę ma przeprowadzać instytucja zamawiająca lub – w przypadku gdy instytucja ta wyrazi na to zgodę – w jej imieniu, właściwy organ urzędowy państwa, w którym dostawca lub usługodawca ma siedzibę.

⁴³ Należy zauważyć, że jeżeli wykonawca postanowił zlecić podwykonawcom realizację części zamówienia oraz polega na zdolności podwykonawców na potrzeby realizacji tej części, to należy wypełnić odrębny jednolity europejski dokument zamówienia dla tych podwykonawców (zob. powyżej, część II sekcja C).

<p>na dostawy: Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....] [.....][.....]</p>
---	---

D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego	Odpowiedź:
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych norm zapewniania jakości, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych systemów lub norm zarządzania środowiskowego? Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określili obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu. Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego.

Wykonawca oświadcza, że:

Ograniczanie liczby kandydatów	Odpowiedź:
<p>W następujący sposób spełnia obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów:</p> <p>W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla każdego z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty:</p> <p>Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej⁴⁴, proszę wskazać dla każdego z nich:</p>	<p>[....]</p> <p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie⁴⁵</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[.....][.....][.....]⁴⁶</p>

Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:

a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim⁴⁷, lub

b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r.⁴⁸, instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskać(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrócony opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

⁴⁴ Proszę jasno wskazać, do której z pozycji odnosi się odpowiedź.

⁴⁵ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁶ Proszę powtórzyć tyle razy, ile jest to konieczne.

⁴⁷ Pod warunkiem że wykonawca przekazał niezbędne informacje (adres internetowy, dane wydającego urząd lub organu, dokładne dane referencyjne dokumentacji) umożliwiające instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu tę czynność. W razie potrzeby musi temu towarzyszyć odpowiednia zgoda na uzyskanie takiego dostępu.

⁴⁸ W zależności od wdrożenia w danym kraju artykułu 59 ust. 5 akapit drugi dyrektywy 2014/24/UE.

Data, miejscowość oraz – jeżeli jest to wymagane lub konieczne – podpis(-y): [.....]

.....
(nazwa i adres wykonawcy)

WYKAZ WYKONANYCH DOSTAW

Spełniających wymagania określone w SIWZ

Lp.	Nazwa i adres Zamawiającego	Wartość brutto dostawy w zł	Data realizacji dostawy	Przedmiot zamówienia
1.				
2.				

Uwaga! Zamawiający wymaga, aby Wykonawca w odniesieniu do głównych dostaw, przedłożył dowody – wskazujące czy zostały wykonane należycie.

.....
(miejsowość, data)

.....
(czytelny podpis lub podpis z pieczętką imienną
osoby upoważnionej do reprezentowania
wykonawcy)



.....
(nazwa i adres wykonawcy)

WYKAZ OSÓB

Spełniających wymagania określone w SIWZ

Lp.	Imię i nazwisko	Doświadczenie zawodowe – sposób i zakres z którego wynika spełnienie warunku udziału w postępowaniu (doświadczenie łącznie w latach)	Podstawa do dysponowania
1.			

Uwaga! Wykonawca jest zobowiązany podać na jakiej podstawie dysponuje osobami wymienionymi powyżej – na przykład: stosunek pracy, zlecenia itp.

.....
(miejscowość, data)

.....
(czytelny podpis lub podpis z pieczętką imienną
osoby upoważnionej do reprezentowania
wykonawcy)



UMOWA Nr (PROJEKT)

zawarta w dniu
w Poznaniu pomiędzy:

ZAMAWIAJĄCYM:

Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Poznaniu
ul. Nowowiejskiego 23
61-705 Poznań
NIP: 778-11-71-963
reprezentowanym przez:

1.

a

WYKONAWCĄ:

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

NIP :

który został wpisany do

.....
pod numerem :

reprezentowanym przez:

1.

2.

w wyniku przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą – Prawo zamówień publicznych, na dostawę spektrometru ICP-MS z wyposażeniem i oprogramowaniem została zawarta umowa o następującej treści :

§ 1

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest dostawa 1 szt. spektrometru ICP-MS z wyposażeniem i oprogramowaniem zgodnie ze specyfikacją techniczną z oferty Wykonawcy.
2. Wartość niniejszej umowy określa się na kwotę:
netto : zł.
słownie :
brutto : zł.
słownie :
3. Termin wykonania zamówienia do 10 tygodni od dnia zawarcia umowy.
4. Za moment wykonania zamówienia uważać się będzie datę protokolarnego odbioru bez zastrzeżeń przedmiotu zamówienia.
5. Wynagrodzenie obejmuje wszystkie koszty związane z wykonaniem zamówienia, w tym koszty transportu, zainstalowania i uruchomienia sprzętu oraz przeszkolenia pracowników Zamawiającego.

§ 2

1. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia na własny koszt i ryzyko do siedziby Zamawiającego wraz z następującymi dokumentami:

- 1) specyfikacją techniczną producenta,
 - 2) instrukcją obsługi w języku polskim, zawierającą wszystkie niezbędne dla użytkownika informacje,
 - 3) kartą gwarancyjną oraz dokument określający zasady świadczenia usług gwarancyjnych,
 - 4) fakturą VAT po protokolarnym odbiorze przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca zainstaluje, uruchomi i przetestuje wszystkie urządzenia wchodzące w skład przedmiotu zamówienia, w celu zademonstrowania jego poprawnego działania, w miejscu wskazanym przez Zamawiającego.
 3. Wykonawca przeszkoli personel Zamawiającego na warunkach wymienionych w specyfikacji technicznej z oferty Wykonawcy.

§ 3

Zapłata za dostarczony przedmiot zamówienia objęty niniejszą umową nastąpi przelewem na konto bankowe Wykonawcy wskazane na fakturze, w terminie 21 dni od dnia protokolarnego odbioru bez zastrzeżeń przedmiotu umowy.

§ 4

Warunki gwarancji:

1. Wykonawca udziela gwarancji na okres 24 miesięcy na każde urządzenie wchodzące w skład przedmiotu zamówienia.
Okres gwarancji rozpoczyna się od daty protokolarnego odbioru przedmiotu umowy.
2. Wymagane warunki świadczenia serwisu gwarancyjnego:
 - 1) zapewnienie autoryzowanego serwisu gwarancyjnego na terenie Rzeczypospolitej Polskiej,
 - 2) Wykonawca prowadzi w okresie gwarancji bezpłatne przeglądy techniczne, konserwacyjne i naprawy sprzętu;
 - 3) Zamawiający wymaga, aby pracownicy serwisujący porozumiewali się biegle w języku polskim oraz posiadali minimum dwuletnie doświadczenie w wykonywaniu usług serwisowych spektrometrów ICP-MS;
 - 4) czas reakcji serwisu: nie dłuższy niż 48 godzin od momentu zgłoszenia awarii;
 - 5) czas przystąpienia do naprawy w miejscu użytkowania sprzętu: nie dłuższy niż 3 dni robocze od momentu zgłoszenia awarii;
 - 6) w przypadku awarii urządzenia, wymagającego zamówienia części serwisowych, przywrócenie sprawności urządzenia nastąpi w ciągu maksymalnie 14 dni roboczych od momentu zgłoszenia awarii;
 - 7) jeżeli w okresie gwarancyjnym będą max. 2 naprawy tego samego elementu/podzespołu/modułu w urządzeniu, wtedy Wykonawca wymieni element/podzespół/moduł na nowy; Wykonawca wymieni cały spektrometr ICP-MS na nowy w przypadku braku możliwości wymiany elementu/podzespołu / modułu;
 - 8) wymieniony element/podzespół/ moduł lub spektrometr ICP-MS ma być o parametrach nie gorszych niż poprzedni;
 - 9) okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas naprawy przedmiotu zamówienia;
 - 10) co najmniej jeden nieodpłatny przegląd serwisowy w okresie trwania gwarancji w terminie ustalonym z użytkownikiem;
 - 11) okres gwarancji biegnie na nowo dla wymienionego spektrometru ICP-MS bądź elementu/podzespołu/modułu;
 - 12) wszelkie naprawy będą odbywały się u Zamawiającego; w przypadku konieczności napraw poza siedzibą Zamawiającego – wszelkie koszty z tym związane będzie ponosił Wykonawca (Zamawiający nie może ponosić dodatkowych kosztów w związku z

- naprawami wadliwego spektrometru ICP-MS, w tym kosztów transportu nowych elementów/podzespołów/modułów);
- 13) części zamienne dostępne będą przez okres minimum 10 lat od daty zakupu urządzenia;
- 14) Wykonawca wykaże, że dysponuje co najmniej dwiema osobami biegłymi władającymi językiem polskim, z co najmniej 2 letnim doświadczeniem w zakresie obsługi i serwisowania spektrometrów ICP-MS;
- 15) serwis gwarancyjny pełnić będzie:
(adres + dane kontaktowe)
3. Ogólne Warunki Gwarancji Wykonawcy nie mogą w żaden sposób pośredni lub bezpośredni ograniczać zapisów gwarancyjnych zawartych w niniejszej umowie, określonych w § 4.

§ 5

W razie niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia :

1. Jeżeli parametry przedmiotu zamówienia nie będą zgodne z wymaganiami Zamawiającego, Zamawiający ma prawo odmówić przyjęcia zamówienia, a Wykonawca nie może żądać zapłaty za dostawę nie spełniającą wymagań Zamawiającego.
2. Strony ustalają, że w przypadku niedotrzymania terminu dostawy przedmiotu umowy, niezależnie od odpowiedzialności Wykonawcy, Zamawiającemu przysługuje kara umowna w wysokości 0,2 % wartości umowy za każdy dzień oczekiwania na dostawę przedmiotu umowy.
3. Za niedotrzymanie gwarancji i warunków serwisu gwarancyjnego, określonych w § 4, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 0,2% wartości umowy za każdy dzień przekroczenia terminu wykonania czynności gwarancyjnych lub serwisowych.
4. Za niewykonanie umowy przez Wykonawcę, niezależnie od odpowiedzialności Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę w wysokości 10% wartości umowy. Niewykonaniem umowy będzie opóźnienie w dostawie przedmiotu umowy przekraczające 7 dni.
5. Wysokość kar umownych ustalona będzie od wartości netto (bez podatku VAT).
6. Jeżeli Zamawiający poniósł rzeczywistą szkodę wyższą niż kara umowna, strony mogą dochodzić odszkodowań od wartości faktycznie poniesionej szkody.

§ 6

1. Zamawiający może odstąpić od niniejszej Umowy lub rozwiązać Umowę w trybie i na zasadach określonych w art. 145 i 145a Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 z późn. zm.).
2. Wszelkie zmiany i uzupełnienia niniejszej Umowy mogą nastąpić jedynie w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

§ 7

W kwestiach nie uregulowanych niniejszą Umową mają zastosowanie przepisy Kodeksu Cywilnego oraz Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych.

§ 8

Wszelkie sprawy sporne wynikające z realizacji niniejszej Umowy, nie uzgodnione polubownie, rozstrzygać będą właściwe rzeczowo i miejscowo Sądy Powszechne.

§ 9

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załączniki:

- 1) Specyfikacja techniczna przedmiotu zamówienia z oferty Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY:

WYKONAWCA:

Objaśnienia do wyboru parametrów technicznych – kryteria pozacenowe (Tabela 3) SIWZ

1. Komora mgielna ma za zadanie zapewnienie stabilności plazmy poprzez usunięcie kropeł aerozolu o średnicy większej niż 10 μm . Komora zmniejsza pulsacje w układzie dozowania występujące podczas rozpylania w wyniku pracy pompy perystaltycznej. Komora podwójnego przejścia (tzw. komora typu Scott) dzięki swej konstrukcji zapewnia dozowanie do palnika kropeł aerozolu o mniejszych średnicach powstałych w wyniku ich wcześniejszego rozbitcia na ścianie zderzeniowej. Komora ta charakteryzuje się wytrzymałą konstrukcją, nadającą się do rutynowej pracy z próbkami ciekłymi.
 2. W celu uniknięcia zakłóceń w pasmach radiofonicznych i telewizyjnych, najczęściej stosowane źródła plazmowe pracują z częstotliwością około 27,12 MHz dopuszczoną w technice przez Międzynarodowy Komitet Specjalny ds. Zakłóceń Radioelektrycznych.
 3. Zakres dynamiczny detektora obok czułości i selektywności jest parametrem charakteryzującym jego pracę. Zakres dynamiczny jest zakresem stężenia oznaczanego pierwiastka, w którym detektor zapewnia miarodajną analizę ilościową. Zakres dynamiczny detektora może być określony jako stosunek najwyższego sygnału do najniższego sygnału, jaki można zmierzyć za pomocą detektora.
 4. Czułość abunadancji (czułość szczątkowa) jest parametrem charakteryzującym pracę analizatora i może być wyrażona jako stosunek maksymalnego prądu jonowego zarejestrowanego dla danej masy (m) do prądu jonowego zarejestrowanego dla sąsiadującej masy ($m+1$). Czułość abunadancji jest ważnym parametrem dla pomiarów izotopów o niskiej licznosci w obecności sąsiadujących jonów o wysokiej licznosci. Ma to znaczenie podczas oznaczania niskich stężeń pierwiastków (izotopów) w matrycy zawierającej wysokie stężenia innych pierwiastków.
 5. CeO/Ce jest wskaźnikiem tlenków metali docierających do detektora ze względu na jego trwałość. Jeżeli można obniżyć stosunek CeO/Ce, oznacza to, że zdolność tworzenia innych tlenków metali też zostanie obniżona. Tworzenie się tlenków jest miarą interferencji spektralnych, te z kolei mają wpływ na granicę wykrywalności/oznaczalności metody.
- 6/7. Granica wykrywalności jest najmniejszą ilością analitu, w tym przypadku ^{115}In oraz ^{209}Bi reprezentujących odpowiednio średnie i wysokie masy, jakie mogą być odróżnione od próby ślepej. Im niższa wartość granicy wykrywalności tym niższe stężenia pierwiastków/izotopów można oznaczać.
- 8/9. Stabilność krótkoterminowa/długoterminowa wyrażona jako odchylenie standardowe średniej sygnału jest miarą błędów przypadkowych powstałych w trakcie pracy układu. Im niższa wartość odchylenia standardowego, tym lepsza praca układu.

01.03.2017


