

Zamawiający:
Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. Bartycka 110A
00-716 Warszawa

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Przetarg nieograniczony na dostawę odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych dla Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie

znak sprawy: 4/PN/2018

Zatwierdzam:

w.z. MAZOWIECKIEGO WOJEWÓDZKIEGO
INSPEKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA

/ - /

JOANNA PIEKUTOWSKA

II Zastępca Mazowieckiego Wojewódzkiego
Inspektora Ochrony Środowiska

Integralną część niniejszej SIWZ stanowią:

- Załącznik nr 1 – Opis przedmiotu zamówienia / Formularz Cenowy
- Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy
- Załącznik nr 3 – Oświadczenie stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania
- Załącznik nr 4 – Wzór umowy
- Załącznik nr 5 – Oświadczenie fakultatywne

Zamawiający oczekuje, że Wykonawcy zapoznają się dokładnie z treścią niniejszej SIWZ. Wykonawca ponosi ryzyko niedostarczenia wszystkich wymaganych informacji i dokumentów, oraz przedłożenia oferty nie odpowiadającej wymaganiom określonym przez Zamawiającego.

Warszawa, dnia 25.06.2018 r.

1. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie

ul. Bartycka 110 A, 00-716 Warszawa

tel. 22 651 07 07, faks 22 651 06 76

Godziny pracy: 7:30-15:30 od poniedziałku do piątku (za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy).

Adres strony internetowej: www.wios.warszawa.pl

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

- 2.1. Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie art. 39 i nast. ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą Pzp” lub „Pzp” lub „ustawą”.
- 2.2. W zakresie nieuregulowanym niniejszą Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp i aktów wykonawczych do niej wydanych.
- 2.3. Wartość zamówienia **nie przekracza** równowartości kwoty określonej w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Pzp.
- 2.4. Zamawiający informuje, że postępowanie będzie prowadzone wg zasad określonych w art. 24 aa ustawy Pzp, tj. Zamawiający, najpierw dokona oceny ofert, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa (zakup) odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych z dopuszczeniem ofert częściowych zgodnie ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia zawartym w Opisie Przedmiotu Zamówienia. Zamówienie podzielone jest na 6 zadań. Przedmiot zamówienia obejmuje również każdorazowe dostarczanie odczynników, wzorców i materiałów referencyjnych do siedziby Zamawiającego w Warszawie, Delegatury w Radomiu oraz Delegatury w Ciechanowie wraz z wniesieniem ich do pomieszczeń wskazanych przez Zamawiającego.
- 3.2. Zamawiający wymaga, aby dostarczane odczynniki były w opakowaniach o wielkościach zgodnych z podanymi w Opisie przedmiotu Zamówienia.
- 3.3. Zamawiający wymaga, aby odczynniki chemiczne były fabrycznie nowe.
- 3.4. Zamawiający wymaga dołączania przy każdorazowej realizacji zamówienia papierowej wersji certyfikatów jakości oraz charakterystyk (w wersji elektronicznej) wszystkich odczynników, które obejmuje dane zamówienie.
- 3.5. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowi **Załącznik nr 1 do SIWZ**.
- 3.6. Wykonawca zobowiązany jest zrealizować zamówienie na zasadach i warunkach opisanych we wzorze umowy stanowiącym **Załącznik nr 4 do SIWZ**.
- 3.7. Wspólny Słownik Zamówień CPV:
 - **24300000-7 Podstawowe chemikalia nieorganiczne i organiczne.**
- 3.8. Zamawiający wymaga składania ofert częściowych. Każdy Wykonawca ma prawo złożyć ofertę na jedną lub więcej części zamówienia. Wszelkie zapisy SIWZ odnoszą się analogicznie do części zamówienia i do ofert częściowych. Zamawiający nie wprowadza ograniczenia w ilości części, na które zamówienie może być udzielone temu samemu Wykonawcy.
- 3.9. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert wariantowych.
- 3.10. Zamawiający **nie przewiduje** możliwości udzielenia zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7.
- 3.11. Podwykonawcy:
 - 3.11.1. Zamawiający dopuszcza powierzenie wykonania części niniejszego zamówienia podwykonawcom. Wykonawca na podstawie art. 36b ust. 1 jest zobowiązany umieścić w składanej ofercie informację o części zamówienia, które Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcom i podania firm podwykonawców. Brak w ofercie informacji o części

zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom, jest rozumiane przez Zamawiającego jako wykonanie całego przedmiotu zamówienia samodzielnie.

- 3.11.2. Zamawiający nie zastrzega żadnej części zamówienia, która nie może być powierzona podwykonawcom.
- 3.11.3. Zamawiający nie zastrzega obowiązku osobistego wykonania przez Wykonawcę kluczowych części zamówienia.
- 3.11.4. Powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom nie zwalnia Wykonawcy z odpowiedzialności za należyte wykonanie tego zamówienia.

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Dla wszystkich części zamówienia Zamawiający wymaga realizacji zamówienia w okresie od daty zawarcia umowy do 30 października 2018 r. Zakup wraz z dostarczeniem odczynników, wzorców i materiałów referencyjnych będzie realizowany od dnia podpisania umowy do wyczerpania kwoty zamówienia (w przypadku zrealizowania wskazanej w umowie wartości zamówienia w terminie wcześniejszym niż data zakończenia obowiązywania umowy, umowa wygasa), jednak nie dłużej niż do 30 października 2018 r., zgodnie ze zgłaszanym zapotrzebowaniem.

5. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 5.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy:
 - 5.1.1. **nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 12-23 i art 24 ust. 5 pkt. 1**, z zastrzeżeniem art. 24 ust. 7-10 ustawy. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia w stosunku do żadnego z Wykonawców nie może być podstaw do wykluczenia;
 - 5.1.2. **spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące:**
 - 1) kompetencji lub uprawnień do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów. Zamawiający nie opisuje i nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
 - 2) sytuacji ekonomicznej lub finansowej. Zamawiający nie opisuje i nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
 - 3) zdolności technicznej lub zawodowej. Zamawiający nie opisuje i nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.
- 5.2. **Dodatkowo** (poza przypadkami określonymi w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp) Zamawiający przewiduje wykluczenie na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp, tj. Wykonawcy:
 - 5.2.1. w stosunku do którego otwarto likwidację, w zatwierdzonym przez sąd układzie w postępowaniu restrukturyzacyjnym jest przewidziane zaspokojenie wierzycieli przez likwidację jego majątku lub sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 332 ust. 1 ustawy z dnia 15 maja 2015 r. – Prawo restrukturyzacyjne (Dz. U. z 2015 r. poz. 978, 1259, 1513, 1830 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615) lub którego upadłość ogłoszono, z wyjątkiem wykonawcy, który po ogłoszeniu upadłości zawarł układ zatwierdzony prawomocnym postanowieniem sądu, jeżeli układ nie przewiduje zaspokojenia wierzycieli przez likwidację majątku upadłego, chyba że sąd zarządził likwidację jego majątku w trybie art. 366 ust. 1 ustawy z dnia 28 lutego 2003 r. – Prawo upadłościowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 233, 978, 1166, 1259 i 1844 oraz z 2016 r. poz. 615).
- 5.3. Zamawiający może, na każdym etapie postępowania, uznać, że wykonawca nie posiada wymaganych zdolności, jeżeli zaangażowanie zasobów technicznych lub zawodowych wykonawcy w inne przedsięwzięcia gospodarcze wykonawcy może mieć negatywny wpływ na realizację zamówienia.
- 5.4. Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy będzie dokonana w oparciu o złożone przez Wykonawcę oświadczenia i dokumenty (z zastrzeżeniem art. 26 ust. 3 i 4 ustawy).
- 5.5. Ocena, o której mowa powyżej, będzie dokonywana, na zasadzie spełnia/nie spełnia.
- 5.6. **Spełnianie warunków udziału przez konsorcjum:**

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia (konsorcjum), warunki określone w pkt. 5.1.2 mogą zostać spełnione przez jednego Wykonawcę lub łącznie wszystkich Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia.

6. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW WYKLUCZENIA

- 6.1. **Do oferty każdy wykonawca musi dołączyć aktualne na dzień składania ofert oświadczenie** w zakresie wskazanym w **załączniku nr 3 do SIWZ**. Informacje zawarte w oświadczeniu będą stanowiły wstępne potwierdzenie, że wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania
- 6.2. W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez wykonawców oświadczenie o którym mowa w pkt. 6.1 niniejszej SIWZ składa każdy z wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Oświadczenie te ma potwierdzać brak podstaw wykluczenia odnośnie każdego z Wykonawców.
- 6.3. Zamawiający nie żąda aby wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu złożył oświadczenie o którym mowa pkt. 6.1 niniejszej SIWZ.
- 6.4. **Wykonawca (dotyczy każdego Wykonawcy) w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji**, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp, przekaże zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 ustawy Pzp. Wraz ze złożeniem oświadczenia, wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia. **Wzór oświadczenia zostanie zamieszczony na stronie internetowej Zamawiającego wraz z informacją, o której mowa w art. 86 ust. 5 ustawy Pzp.**
- 6.5. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym, nie krótszym **niż 5 dni**, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących oświadczeń lub dokumentów:
 - 6.5.1. **odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej**, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp – *chyba, że Wykonawca złoży Oświadczenie zgodnie z wzorem stanowiącym Załącznik nr 5 do SIWZ a Zamawiający będzie w stanie samodzielnie pobrać dane z ogólnodostępnej i bezpłatnej bazy danych.*
- 6.6. Dokumenty Wykonawców spoza Rzeczypospolitej Polskiej:
 - 6.6.1. Wykonawca mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt. 6.5.1 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
 - 6.6.2. Dokumenty, o których mowa w pkt 6.6.1 powyżej powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
 - 6.6.3. Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt 6.6.1 powyżej, zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby. Przepisy pkt 6.6.2 stosuje się.
- 6.7. W zakresie nie uregulowanym SIWZ, zastosowanie mają przepisy ustawy Pzp i rozporządzenia Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r., poz. 1126).

- 6.8. Jeżeli wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w pkt. 6.1. niniejszej SIWZ, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 ustawy Pzp, 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, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

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

- 7.1. W postępowaniu komunikacja między Zamawiającym a Wykonawcami odbywa się za pośrednictwem operatora pocztowego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. - Prawo pocztowe (Dz.U. z 2017 r. poz. 1481) osobiście, za pośrednictwem postańca, faksu lub przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2017 r. poz. 1219) z zastrzeżeniem poniższych zapisów. Oferta, umowa oraz oświadczenia wymienione w pkt.6 niniejszej SIWZ (również w przypadku ich złożenia w wyniku wezwania o którym mowa w art. 26 ust. 3 ustawy Pzp) powinny zostać złożone w formie pisemnej.
- Oświadczenia, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126) dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy oraz dotyczące Podwykonawców, składane są w oryginale.
- Dokumenty, o których mowa w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia, inne niż oświadczenia, o których mowa w zdaniu powyżej, składane są w oryginale lub kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem.
- Poświadczenia za zgodność z oryginałem dokonuje odpowiednio Wykonawca, podmiot, na którego zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia publicznego albo Podwykonawca, w zakresie dokumentów, które każdego z nich dotyczą.
- 7.2. W korespondencji kierowanej do Zamawiającego Wykonawca winien posługiwać się numerem sprawy określonym w SIWZ.
- 7.3. Z zastrzeżeniem wyjątków określonych w ustawie lub w SIWZ, wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje pomiędzy Zamawiającym oraz Wykonawcami będą przekazywane:
- 7.3.1. pisemnie na adres: **Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie, ul. Bartycka 110A, 00-716 Warszawa** lub
- 7.3.2. faksem na numer **22 651 06 76** lub
- 7.3.3. drogą elektroniczną na adres e-mail: zamowienia@wios.warszawa.pl
- Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca będą przekazywać oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.
- 7.4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ.
- 7.5. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa terminu składania ofert, Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynie po upływie terminu, o którym mowa powyżej, lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania. Zamawiający zamieści wyjaśnienia na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.
- 7.6. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku, o którym mowa w pkt. 7.5. niniejszej SIWZ.

- 7.7. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią niniejszej SIWZ, a treścią udzielonych odpowiedzi, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 7.8. Zamawiający nie przewiduje zwołania zebrania Wykonawców.
- 7.9. Pracownikami uprawnionymi do udzielania wyjaśnień w kwestiach formalnych są:
- Joanna Piekutowska – II Zastępca MWIOŚ,
tel.: (+48 22) 651 07 07 wew. 2013 w dni robocze w godz. 9:00 – 14:00;
 - Tadeusz Kosior – Naczelnik Wydziału AT,
tel.: (+48 22) 651 07 07 wew. 2008 w dni robocze w godz. 9:00 – 14:00
- 7.10. Jednocześnie Zamawiający informuje, że przepisy ustawy Pzp nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt – zarówno z Zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami – niż wskazany w pkt. 7.3 SIWZ. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub/i osobisty w swojej siedzibie.

8. INFORMACJA DLA WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA (SPÓŁKI CYWILNE/ KONSORCJA)

- 8.1. **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.
- 8.2. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia:
- 8.2.1. żaden z nich nie może podlegać wykluczeniu w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 pkt 12-23 oraz ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp..
- 8.2.2. oświadczenia, o których mowa w pkt 6.1 SIWZ składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają brak podstaw wykluczenia poszczególnych Wykonawców.
- 8.2.3. oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o którym mowa w pkt 6.4. SIWZ składa każdy z Wykonawców.
- 8.2.4. zobowiązani są oni, na wezwanie Zamawiającego, złożyć dokumenty i oświadczenia, o których mowa w pkt 6.5. SIWZ. Odpis z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej (lub załącznik nr 5 do SIWZ) składa każdy z Wykonawców.

9. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

10. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

- 10.1. **Wykonawca będzie związany ofertą przez okres 30 dni.** Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. (art. 85 ust. 5 ustawy Pzp).
- 10.2. Wykonawca może przedłużyć termin związania ofertą, na czas niezbędny do zawarcia umowy, samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres nie dłuższy jednak niż 60 dni.

11. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

- 11.1. Oferta musi zawierać następujące oświadczenia i dokumenty:
- 11.1.1. Wypełniony **formularz ofertowy** sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ**, zawierający w szczególności: wskazanie oferowanego przedmiotu zamówienia, cenę ofertową brutto, zobowiązanie dotyczące terminu realizacji zamówienia, terminu płatności, oświadczenie o okresie związania ofertą oraz o akceptacji wszystkich postanowień SIWZ i wzoru umowy bez zastrzeżeń, a także informację którą część zamówienia Wykonawca zamierza powierzyć podwykonawcy i inne oświadczenia wynikające ze wzoru;

11.1.2. **Wypełniony i podpisany formularz oferowanego przedmiotu zamówienia zawierający ceny poszczególnych produktów** (Załącznik nr 1 do SIWZ).

11.1.3. Oświadczenia i dokumenty wymienione w pkt. 6.1. – 6.4. niniejszej SIWZ.

Wykonawca może załączyć również oświadczenie fakultatywne stanowiące załącznik nr 5 do SIWZ.

- 11.2. Oferta musi być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką oraz podpisana przez osobę(y) upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy na zewnątrz i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej cenie oferty.
- 11.3. W przypadku podpisania oferty, oświadczeń, dokumentów lub poświadczenia za zgodność z oryginałem kopii dokumentów przez osobę/y nieuprawnioną/e do reprezentacji lub niezgodnie ze sposobem reprezentacji wynikającym z dokumentu rejestrowego(ewidencyjnego) Wykonawcy, należy do oferty dołączyć stosowne pełnomocnictwo w oryginale lub kopii poświadczony notarialnie.
- 11.4. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski.
- 11.5. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę na daną część zamówienia, zawierającą jedną, jednoznacznie opisaną propozycję. Złożenie większej liczby ofert spowoduje odrzucenie ofert.
- 11.6. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
- 11.7. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy.
- 11.8. Zaleca się, aby każda zapisana strona oferty była ponumerowana kolejnymi numerami, a cała oferta wraz z załącznikami była w trwały sposób ze sobą połączona (np. zbindowana, zszyta uniemożliwiającej jej samoistną dekompletację), oraz zawierała spis treści.
- 11.9. Poprawki lub zmiany (również przy użyciu korektora) w ofercie, powinny być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę.
- 11.10. Ofertę należy sporządzić w 1 egzemplarzu i umieścić w zamkniętym opakowaniu, uniemożliwiającym odczytanie jej zawartości bez uszkodzenia tego opakowania. Opakowanie winno być oznaczone nazwą (firmą) i adresem Wykonawcy, zaadresowane następująco:
- a) **Kopertę** należy oznaczyć w następujący sposób:

<p style="text-align: center;">Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie</p> <p style="text-align: center;">Oferta: Przetarg nieograniczony na dostawę odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych dla Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie.</p> <p style="text-align: center;">znak sprawy: 4/PN/2018</p> <p style="text-align: center;">Otworzyć na jawnym otwarciu ofert w dniu 05.07.2018 r. o godz. 11:00</p>
--

i opatrzyć nazwą i dokładnym adresem Wykonawcy.

UWAGA: Zamawiający nie ponosi odpowiedzialności za otwarcie oferty przed terminem w przypadku nieprawidłowego oznaczenia koperty.

- 11.11. Zamawiający informuje, iż zgodnie z art. 8 w zw. z art. 96 ust. 3 ustawy Pzp oferty składane w postępowaniu o zamówienie publiczne są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.), jeśli Wykonawca w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane i jednocześnie wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Zamawiający nie ujawni informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, **jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert, zastrzegł, że nie mogą być one udostępniane oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.** Zastrzeżenie dotyczące informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca zobowiązany jest złożyć w ofercie w sposób wyraźnie określający wolę ich utajnienia, np. złożyć utajnione informacje w oddzielnej wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa” lub spiąć (zszyć) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty.

Jednocześnie Wykonawca załącza do oferty oświadczenie o treści „informacje zawarte na stronach od nr ... do nr... stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji”.

Wraz z zastrzeżeniem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa, Wykonawca do oferty załączy uzasadnienie zastrzeżenia poprzez wskazanie przyczyn faktycznych wraz z wykazaniem spełnienia podstaw normatywnych uprawniających do dokonania zastrzeżenia.

W przypadku braku wskazania w sposób jednoznaczny, które informacje podlegają ochronie jako tajemnica przedsiębiorstwa lub braku uzasadnienia zastrzeżenia poprzez wskazanie przyczyn faktycznych i wykazania spełnienia podstaw normatywnych uprawniających do dokonania zastrzeżenia, Zamawiający może nie uznać prawidłowości dokonanego zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa bez obowiązku żądania dodatkowych wyjaśnień od Wykonawcy. W takim przypadku Zamawiający zwolniony będzie od wszelkiej odpowiedzialności za jakiegokolwiek ewentualne szkody powstałe w związku z ujawnieniem zastrzeżonych informacji osobom trzecim. Zastrzeżenie informacji, danych, dokumentów lub oświadczeń niestanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o nieuczciwej konkurencji lub niewykazanie, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa powoduje ich odtajnienie.

Przez „tajemnicę przedsiębiorstwa” rozumie się nie ujawnione 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 – art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 roku o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 ze zm.).

Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca w trakcie postępowania będzie składał pisma, dokumenty lub informacje stanowiące tajemnice przedsiębiorstwa w celu skuteczności ich zastrzeżenia musi wraz z ich złożeniem jednoznacznie wskazać, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa i **jednocześnie** wykazać, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Zastrzeżenie informacji, które nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji będzie traktowane, jako bezskuteczne i skutkować będzie zgodnie z uchwałą SN z 20 października 2005 (sygn. III CZP 74/05) ich odtajnieniem.

- 11.12. Wykonawca może wprowadzić zmiany, poprawki, modyfikacje i uzupełnienia do złożonej oferty pod warunkiem, że Zamawiający otrzyma pisemne zawiadomienie o wprowadzeniu zmian przed terminem składania ofert. Powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być podpisane przez osobę odpowiednio umocowaną złożone wg takich samych zasad, jak składana oferta tj. w kopercie odpowiednio oznakowanej napisem „ZMIANA”. Koperty oznaczone „ZMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonywania zmian, zostaną dołączone do oferty.
- 11.13. Wykonawca ma prawo przed upływem terminu składania ofert wycofać się z postępowania poprzez złożenie pisemnego powiadomienia, według tych samych zasad jak wprowadzanie zmian i poprawek z napisem na kopercie „WYCOFANIE”. Koperty oznakowane w ten sposób będą otwierane w pierwszej kolejności po potwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawcy oraz zgodności ze złożonymi ofertami.
- 11.14. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Pzp zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp). Wszelkie niejasności i wątpliwości dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w pkt. 7 SIWZ. Przepisy ustawy Pzp nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów projektu umowy, po terminie otwarcia ofert.
- 11.15. W przypadku opisu przedmiotu zamówienia za pomocą norm Zamawiający informuje, że dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym (tj. spełniające minimalnie wymagania normy). W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest wskazać to wprost w ofercie oraz wykazać, że oferowane przez niego dostawy spełniają wymagania Zamawiającego.
- 11.16. Użyte w Opisie Przedmiotu Zamówienia nazwy własne producentów zostały zamieszczone informacyjnie ze względów technologicznych, z uwagi na konieczność zachowania norm, parametrów, i standardów, jakimi charakteryzują się posiadane przez zamawiającego urządzenia

bądź realizowane badania. W takim przypadku zamawiający zgodnie z art. 29 ust 3 Ustawy dopuszcza składanie ofert równoważnych.

W przypadku gdy Zamawiający określił referencyjnego producenta-dostawcę i/lub podał nr katalogowy danego produktu z katalogu wskazanego producenta-dostawcy, zrobił to w celu dokładnego sprecyzowania wymagań, jakie muszą spełniać oferowane przez Wykonawców odczynniki, wzorce i materiały referencyjne. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych, równoważnych jakościowo, fizykochemicznie, eksploatacyjnie i technicznie odczynnikom, wzorcom odczynnikowym i materiałom referencyjnych wskazanym przez Zamawiającego z określeniem referencyjnego producenta-dostawcy. Materiały równoważne nie mogą posiadać większych wartości poszczególnych zanieczyszczeń niż wskazane w Opisie Przedmiotu Zamówienia materiały referencyjne.

Na wykonawcy ciąży obowiązek udowodnienia zamawiającemu, że oferowane odczynniki, wzorce i materiały referencyjne produkowane są w takim procesie technologicznym oraz posiadają nie gorsze właściwości, które zapewnią takie same warunki realizacji prowadzonych badań co odczynniki, wzorce i materiały referencyjne określone w Opisie Przedmiotu Zamówienia. Wymóg ten podyktowany jest koniecznością uniknięcia powtórzenia wykonanych prac badawczych oraz utraty uzyskanych już wyników.

W przypadku zaoferowania równoważnego odczynnika chemicznego i/lub wzorca i/lub materiałów referencyjnych Wykonawca dołączy do oferty podpisany dowód równoważności (certyfikat jakości, karta charakterystyki, atest lub inny dokument z którego wynika równoważność).

12. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA I OTWARCIA OFERT

- 12.1. Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego przy ul. Bartyckiej 110A w Warszawie **do dnia 05.07.2018 r.**, do godziny 10:30 i zaadresować zgodnie z opisem przedstawionym w pkt. 11.10 SIWZ.
- 12.2. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania terminu składania ofert ma data i godzina wpływu oferty do Zamawiającego, a nie data jej wysłania przesyłką pocztową czy kurierską.
- 12.3. Oferta złożona po terminie wskazanym w pkt. 11.1. niniejszej SIWZ zostanie zwrócona wykonawcy zgodnie z zasadami określonymi w art. 84 ust. 2 ustawy Pzp.
- 12.4. Otwarcie ofert nastąpi w siedzibie Zamawiającego – pok. 152, **w dniu 05.07.2018 r., o godzinie 11:00.**
- 12.5. Otwarcie ofert jest jawne.
- 12.6. Podczas otwarcia ofert Zamawiający odczyta informacje, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.
- 12.7. Niezwłocznie po otwarciu ofert zamawiający zamieści na stronie www.wios.warszawa.pl informacje dotyczące:
 - 12.7.1. kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 12.7.2. firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 12.7.3. ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

13. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY

- 13.1. Oferta musi zawierać ceny jednostkowe oferowanych produktów (wypełniony załącznik nr 1 do siwz) i obliczoną na ich podstawie cenę za całość wykonania przedmiotu zamówienia, dla każdej części zamówienia której dotyczy, zwaną dalej „ceną ofertową”. Ceną ofertową w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 9 maja 2014 r. o informowaniu o cenach towarów i usług (Dz.U. z 2014 r. poz. 915), jest wartość wyrażona w jednostkach pieniężnych, którą Zamawiający będzie obowiązany zapłacić Wykonawcy za towar lub usługę; w cenie uwzględnia się podatek od towarów i usług oraz podatek akcyzowy, jeżeli na podstawie odrębnych przepisów sprzedaż towaru (usługi) podlega obciążeniu podatkiem od towarów i usług oraz podatkiem akcyzowym.
- 13.2. Wykonawca określa cenę ofertową realizacji zamówienia poprzez wskazanie w Formularzu ofertowym sporządzonym wg wzoru stanowiącego **Załącznik nr 2 do SIWZ** łącznej ceny za realizację

przedmiotu zamówienia z podatkiem VAT (brutto) , w podziale na zadania, o których mowa w pkt. 3 niniejszej SIWZ i zgodnie z przepisami obowiązującymi na dzień składania ofert.

- 13.3. Poszczególne ceny jednostkowe wskazane przez Wykonawcę i obliczona na ich podstawie łączna cena ofertowa brutto musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy określonym w niniejszej SIWZ.
- 13.4. Ceny muszą być: podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku (zasada zaokrąglenia – poniżej 5 należy końcówkę pominąć, powyżej i równe 5 należy zaokrąglić w górę).
- 13.5. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
- 13.6. Jeżeli w postępowaniu złożona będzie oferta, której wybór prowadziłby do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. W takim przypadku Wykonawca, składając ofertę, jest zobligowany poinformować zamawiającego, że wybór jego oferty będzie prowadzić do powstania u zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę (**rodzaj**) **dostawy**, których świadczenie będzie prowadzić do jego powstania, oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.
- 13.7. W przypadku gdy zaoferowana cena, tak za całość zamówienia, jak i za ich istotne części składowe wzbudzi wątpliwości, zamawiający przeprowadzi procedurę opisaną w art. 90 ustawy Pzp, celem sprawdzenia czy oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny. Oferta z rażąco niską ceną podlega odrzuceniu.
- 13.8. Zamawiający nie dopuszcza przedstawienia ceny ofertowej w kilku wariantach.

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

14.1. Ocena ofert zostanie dokonana w dwóch etapach dla każdego zadania oddzielnie:

Etap I – sprawdzenie złożonych ofert w zakresie zgodności z ustawą Prawo zamówień publicznych i wymogami określonymi w SIWZ.

Etap II – oferty ważne, niepodlegające odrzuceniu, będą oceniane wg następujących kryteriów:

ZADANIE 1:

1. Cena oferty – znaczenie 96%, co odpowiada 96 punktom.

Cena oferty to cena brutto obliczona w następujący sposób:

Cena brutto = cena netto + należny podatek VAT

Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.

Cenę oferty należy ująć w formularzu ofertowym podając ją cyframi i słownie.

Punkty za cenę oferty (wskaźnik C) będą przyznawane wg wzoru:

$$C = \frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena badana}} \times 96 \text{ pkt}$$

gdzie:

Cena najniższa – to najniższa cena oferty w danym zadaniu, spośród ofert ważnych i nie podlegających odrzuceniu.

Cena badana – to cena ocenianej w danym zadaniu oferty.

A) Termin dostawy odczynników (TDO) – znaczenie 4% , co odpowiada 4 punktom,

gdzie Wykonawca otrzyma w danym zadaniu:

- 4 pkt. za termin dostawy – 10 dni kalendarzowych (lub krócej) od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 3 pkt. za termin dostawy – 11 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 2 pkt. za termin dostawy – 12 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 1 pkt. za termin dostawy – 13 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 0 pkt. za termin dostawy – 14 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia.

Termin dostawy odczynników należy określić w Formularzu OFERTY wskazując termin dostawy w dniach: z zastrzeżeniem, że termin nie może być dłuższy niż 14 dni. Za termin krótszy niż 10 dni Zamawiający nie przyznaje dodatkowych punktów, Wykonawca otrzyma w takiej sytuacji 4 pkt.

B) ŁĄCZNA PUNKTACJA PRZYZNANA OFERCIE ZOSTANIE OBLICZONA ZGODNIE Z WZOREM:

$$PR = C + TDO$$

gdzie:

PR – punktacja łączna od 0 do 100

C – liczba punktów przyznanych w kryterium „cena oferty”

TDO – liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „Termin dostawy odczynników”

Punkty przyznane każdej ofercie będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej dokumentacji i zdobyła największą ilość punktów w danym zadaniu.

ZADANIE 2, 3

2. Cena oferty – znaczenie 93%, co odpowiada 93 punktom.

Cena oferty to cena brutto obliczona w następujący sposób:

Cena brutto = cena netto + należny podatek VAT

Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.

Cenę oferty należy ująć w formularzu ofertowym podając ją cyframi i słownie.

Punkty za cenę oferty (wskaźnik C) będą przyznawane wg wzoru:

$$C = \frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena badana}} \times 93 \text{ pkt}$$

gdzie:

Cena najniższa – to najniższa cena oferty w danym zadaniu, spośród ofert ważnych i nie podlegających odrzuceniu.

Cena badana – to cena ocenianej w danym zadaniu oferty.

3. Termin dostawy wzorców i materiałów referencyjnych (TDW) – znaczenie 7% , co odpowiada 7 punktom,

gdzie Wykonawca otrzyma w danym zadaniu:

- 7 pkt. za termin dostawy – 46 dni kalendarzowych (lub krócej) od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 6,5 pkt. za termin dostawy – 47 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 6 pkt. za termin dostawy – 48 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 5,5 pkt. za termin dostawy – 49 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 5 pkt. za termin dostawy – 50 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 4,5 pkt. za termin dostawy – 51 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;

- 4 pkt. za termin dostawy – 52 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 3,5 pkt. za termin dostawy – 53 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 3 pkt. za termin dostawy – 54 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 2,5 pkt. za termin dostawy – 55 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 2 pkt. za termin dostawy – 56 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 1,5 pkt. za termin dostawy – 57 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 1 pkt. za termin dostawy – 58 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 0,5 pkt. za termin dostawy – 59 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 0 pkt. za termin dostawy – 60 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia.

Termin dostawy odczynników należy określić w Formularzu OFERTY wskazując termin dostawy w dniach z zastrzeżeniem, że termin nie może być dłuższy niż 60 dni. Za termin krótszy niż 46 dni Zamawiający nie przyznaje dodatkowych punktów, Wykonawca otrzyma w takiej sytuacji 7 pkt.

4. ŁĄCZNA PUNKTACJA PRYZNANA OFERCIE ZOSTANIE OBLICZONA ZGODNIE Z WZOREM:

$$PR = C + TDW$$

gdzie:

PR – punktacja łączna od 0 do 100

C – liczba punktów przyznanych w kryterium „cena oferty”

TDW – liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „Termin dostawy wzorców i materiałów referencyjnych”

Punkty przyznane każdej ofercie będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej dokumentacji i zdobyła największą ilość punktów w danym zadaniu.

ZADANIE 4, 5, 6

1. Cena oferty – znaczenie 94%, co odpowiada 94 punktom.

Cena oferty to cena brutto obliczona w następujący sposób:

$$\text{Cena brutto} = \text{cena netto} + \text{należny podatek VAT}$$

Cena oferty musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia.

Cenę oferty należy ująć w formularzu ofertowym podając ją cyframi i słownie.

Punkty za cenę oferty (wskaźnik C) będą przyznawane wg wzoru:

$$C = \frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena badana}} \times 94 \text{ pkt}$$

gdzie:

Cena najniższa – to najniższa cena oferty w danym zadaniu, spośród ofert ważnych i nie podlegających odrzuceniu.

Cena badana – to cena ocenianej w danym zadaniu oferty.

2. Termin dostawy wzorców i materiałów referencyjnych (TDW) – znaczenie 6% , co odpowiada 6 punktom,

gdzie Wykonawca otrzyma w danym zadaniu:

- 6 pkt. za termin dostawy – 30 dni kalendarzowych (lub krócej) od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;

- 5,5 pkt. za termin dostawy – 31 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 5 pkt. za termin dostawy – 32 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 4,5 pkt. za termin dostawy – 33 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 4 pkt. za termin dostawy – 34 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 3,5 pkt. za termin dostawy – 35 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 3 pkt. za termin dostawy – 36 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 2,5 pkt. za termin dostawy – 37 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 2 pkt. za termin dostawy – 38 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 1,5 pkt. za termin dostawy – 39 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 1 pkt. za termin dostawy – 40 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 0,5 pkt. za termin dostawy – 41 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia;
- 0 pkt. za termin dostawy – 42 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia.

Termin dostawy odczynników należy określić w Formularzu OFERTY wskazując termin dostawy w dniach z zastrzeżeniem że termin nie może być dłuższy niż 42 dni. Za termin krótszy niż 30 dni Zamawiający nie przyznaje dodatkowych punktów, Wykonawca otrzyma w takiej sytuacji 5 pkt.

ŁĄCZNA PUNKTACJA PRYZNANA OFERCIE ZOSTANIE OBLICZONA ZGODNIE Z WZOREM:

$$PR = C + TDW$$

gdzie:

PR – punktacja łączna od 0 do 100

C – liczba punktów przyznanych w kryterium „cena oferty”

TDW – liczba punktów przyznanych badanej ofercie w kryterium „Termin dostawy wzorców i materiałów referencyjnych”

Punkty przyznane każdej ofercie będą zaokrąglane do dwóch miejsc po przecinku.

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej dokumentacji i zdobyła największą ilość punktów w danym zadaniu.

- 14.2. **Ocena punktowa w kryterium „Cena brutto” dokonana zostanie na podstawie łącznej ceny ofertowej brutto wskazanej przez Wykonawcę w ofercie dla danego zadania i przeliczona według wzoru opisanego powyżej.**
- 14.3. Zamawiający **nie przewiduje** przeprowadzenia dogrywki w formie aukcji elektronicznej.

15. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY BYĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- 15.1. Osoby reprezentujące Wykonawcę przy podpisywaniu umowy powinny posiadać ze sobą dokumenty potwierdzające ich umocowanie do podpisania umowy, o ile umocowanie to nie będzie wynikać z dokumentów załączonych do oferty.
- 15.2. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy przedstawienia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa taka winna określać strony umowy, cel działania, sposób współdziałania, zakres prac przewidzianych do wykonania każdemu z nich, solidarną odpowiedzialność za wykonanie zamówienia, oznaczenie czasu trwania konsorcjum (obejmującego okres realizacji przedmiotu zamówienia, gwarancji i rękojmi), wykluczenie możliwości wypowiedzenia umowy konsorcjum przez któregokolwiek z jego członków do czasu wykonania zamówienia.
- 15.3. W przypadku gdy Wykonawca wybrany w postępowaniu wnosi zabezpieczenie należytego wykonania umowy w formie gwarancji lub poręczenia, musi uzyskać przed zawarciem umowy

akceptację treści gwarancji lub poręczenia przez Zamawiającego. Z treści gwarancji lub poręczenia musi w szczególności jednoznacznie wynikać, że dotyczy zabezpieczenia należytego wykonania umowy i służy pokryciu roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania umowy oraz, że jest ona bezwarunkowa/-e, nieodwołalna/-e, a wnioskowana kwota zostanie wypłacona przez gwaranta na każde żądanie Zamawiającego.

- 15.4. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego, w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
- 15.5. Postanowienia ustalone we wzorze umowy nie podlegają negocjacjom.
- 15.6. Wykonawca zobowiązany jest do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy na warunkach określonych w pkt 16.
- 15.7. W przypadku, gdy Wykonawca, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, uchyla się od zawarcia umowy, Zamawiający będzie mógł wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzenia ich ponownego badania i oceny chyba, że zachodzą przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 ustawy Pzp.

16. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 16.1. Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, zobowiązany będzie do wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy najpóźniej w dniu jej zawarcia, w wysokości 10 % ceny całkowitej brutto podanej w ofercie dla każdego Zadania.
- 16.2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu;
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem 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 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości (Dz. U. z 2007 r. Nr 42, poz. 275 z późn. zm.).
- 16.3. Zamawiający nie wyraża zgody na wniesienie zabezpieczenia w formach określonych art. 148 ust. 2 ustawy PZP.
- 16.4. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie pieniężnej Zamawiający przechowa je na oprocentowanym rachunku bankowym.
- 16.5. Z treści zabezpieczenia przedstawionego w formie gwarancji/poręczenia winno wynikać, że jest nieodwołalna i bezwarunkowa oraz, że bank, ubezpieczyciel, poręczyciel zapłaci, na rzecz Zamawiającego w terminie maksymalnie 30 dni od pisemnego żądania kwotę zabezpieczenia, na pierwsze wezwanie Zamawiającego, , niezależnie od kwestionowania czy zastrzeżeń Wykonawcy i bez dochodzenia czy wezwanie Zamawiającego jest uzasadnione czy nie.
- 16.6. W przypadku, gdy zabezpieczenie, będzie wnoszone w formie innej niż pieniądź, Zamawiający zastrzega sobie prawo do akceptacji projektu ww. dokumentu.
- 16.7. Zamawiający zwróci zabezpieczenie w wysokości 70% w terminie do 30 dni od dnia wykonania zamówienia i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane. Zabezpieczenie w wysokości 30%, pozostawione zostanie na zabezpieczenie roszczeń z tytułu rękojmi za wady i zostanie zwrócone nie później niż w 14 dniu po upływie okresu rękojmi za wady

17. 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

18. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ

- 18.1. Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej określone w Dziale VI ustawy Pzp. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 ustawy Pzp.
- 18.2. Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy Pzp czynności Zamawiającego podjętej w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której Zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy Pzp. Odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:
 - 1) określenia warunków udziału w postępowaniu;
 - 2) wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
 - 3) odrzucenia oferty odwołującego;
 - 4) opisu przedmiotu zamówienia;
 - 5) wyboru oferty najkorzystniejszej.
- 18.3. Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności Zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy Pzp, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.
- 18.4. Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej w postaci papierowej albo w postaci elektronicznej, opatrzone odpowiednio własnoręcznym podpisem albo kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- 18.5. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
- 18.6. Terminy wniesienia odwołania:
 - 18.6.1. Odwołanie wnosi się w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności Zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia – jeżeli zostały przesłane w sposób określony w art. 180 ust. 5 zdanie drugie, albo w terminie 10 dni – jeżeli zostały przesłane w inny sposób.
 - 18.6.2. Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej.
 - 18.6.3. Odwołanie wobec czynności innych niż określone w pkt 18.6.1. i 18.6.2. wnosi się w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.
 - 18.6.4. Jeżeli Zamawiający nie przesłał Wykonawcy zawiadomienia o wyborze oferty najkorzystniejszej odwołanie wnosi się nie później niż w terminie:
 - a) 15 dni od dnia zamieszczenia w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
 - b) 1 miesiąca od dnia zawarcia umowy, jeżeli Zamawiający nie zamieścił w Biuletynie Zamówień Publicznych ogłoszenia o udzieleniu zamówienia;
- 18.7. **Szczegółowe zasady postępowania po wniesieniu odwołania, określają stosowne przepisy Działu VI ustawy Pzp.**
- 18.8. Na orzeczenie Krajowej Izby Odwoławczej, stronom oraz uczestnikom postępowania odwoławczego przysługuje skarga do sądu.

- 18.9. Skargę wnosi się do sądu okręgowego właściwego dla siedziby Zamawiającego, za pośrednictwem Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w terminie 7 dni od dnia doręczenia orzeczenia Krajowej Izby Odwoławczej, przesyłając jednocześnie jej odpis przeciwnikowi skargi. Złożenie skargi w placówce pocztowej operatora wyznaczonego w rozumieniu ustawy z dnia 23 listopada 2012 r. – Prawo pocztowe (Dz. U. z 2016 r., poz. 1113 z późn. zm.) jest równoznaczne z jej wniesieniem.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA / FORMULARZ CENOWY

OGÓLNE WYMAGANIA DLA WSZYSTKICH ZADAŃ

Użyte w Opisie Przedmiotu Zamówienia nazwy własne producentów zostały zamieszczone informacyjnie ze względów technologicznych, z uwagi na konieczność zachowania norm, parametrów, i standardów, jakimi charakteryzują się posiadane przez zamawiającego urządzenia bądź realizowane badania. W takim przypadku zamawiający zgodnie z art. 29 ust 3 Ustawy dopuszcza składanie ofert równoważnych.

W przypadku gdy Zamawiający określił referencyjnego producenta-dostawcę i/lub podał nr katalogowy danego produktu z katalogu wskazanego producenta-dostawcy, zrobił to w celu dokładnego sprecyzowania wymagań, jakie muszą spełniać oferowane przez Wykonawców odczynniki, wzorce i materiały referencyjne. Zamawiający dopuszcza zaoferowanie odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych, równoważnych jakościowo, fizykochemicznie, eksploatacyjnie i technicznie odczynnikom, wzorcom odczynnikowym i materiałom referencyjnych wskazanym przez Zamawiającego z określeniem referencyjnego producenta-dostawcy. Materiały równoważne nie mogą posiadać większych wartości poszczególnych zanieczyszczeń niż wskazane w Opisie Przedmiotu Zamówienia materiały referencyjne.

Na wykonawcy ciąży obowiązek udowodnienia zamawiającemu, że oferowane odczynniki, wzorce i materiały referencyjne produkowane są w takim procesie technologicznym oraz posiadają nie gorsze właściwości, które zapewnią takie same warunki realizacji prowadzonych badań co odczynniki, wzorce i materiały referencyjne określone w Opisie Przedmiotu Zamówienia. Wymóg ten podyktowany jest koniecznością uniknięcia powtórzenia wykonanych prac badawczych oraz utraty uzyskanych już wyników.

W przypadku zaoferowania równoważnego odczynnika chemicznego i/lub wzorca i/lub materiałów referencyjnych Wykonawca dołączy do oferty podpisany dowód równoważności (certyfikat jakości, karta charakterystyki, atest lub inny dokument z którego wynika równoważność).

Wszystkie wymienione wzorce i certyfikowane materiały odniesienia muszą spełniać wymagania podane w dokumencie DA-06 Polityka dotycząca zapewnienia spójności pomiarowej wydanego przez: Polskie Centrum Akredytacji DA-06, Wydanie 6 z dnia 27.01.2017 r. pkt. 4.5.

Zamawiający określił w tabeli pojemność i masę opakowań niektórych odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych. W powyższym przypadku Zamawiający nie dopuszcza dostarczania odczynników w opakowaniach o większej pojemności lub masie niż ta wskazana w tabeli. Pozostałe pojemności i masy opakowań dla odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych **nie mogą jednostkowo przekroczyć 2,5 litra lub 1 kilograma.**

Odczynniki chemiczne, wzorce i materiały referencyjne muszą być fabrycznie nowe, nie mogą być przepakowywane lub przelewane przez Wykonawcę czy też inny podmiot w nieoryginalne opakowania.

Wymagania dla odczynników, wzorców i materiałów referencyjnych:

- a) Okres przydatności do użytku od momentu dostawy dla odczynników, wzorców i materiałów referencyjnych z:
- rocznym okresem ważności – minimum 10 miesięcy;
 - 2-letnim okresem ważności – minimum 18 miesięcy;
 - 5-letnim okresem ważności – minimum 48 miesięcy,
- chyba, że w Opisie Przedmiotu Zamówienia / Formularzu cenowym postanowiono odmiennie.

- b) Każdy odczynnik powinien być dostarczony z papierową wersją certyfikatu jakości oraz elektroniczną wersją karty charakterystyki.

Termin dostawy nie może przekroczyć dla Zadania 1:

- a) 14 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia na odczynniki chemiczne;

Termin dostawy nie może przekroczyć dla Zadania 2, 3:

- a) 60 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia na wzorce i materiały referencyjne.

Termin dostawy nie może przekroczyć dla Zadania 4, 5, 6:

- a) 42 dni kalendarzowych od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia na wzorce i materiały referencyjne.

Oferowane terminy dostawy wykonawca poda w formularzu oferty.

Zamawiający dopuszcza dostarczenie przedmiotu zamówienia w opakowaniach mniejszych niż wskazane w Formularzu Cenowym (przy zachowaniu łącznej ilości przedmiotu zamówienia wynikającej z Formularza Cenowego). W takim przypadku cena nie ulega zmianie.

Objaśnienie użytych skrótów:

jm – jednostka miary

op. – opakowanie

szt. – sztuka

kg – kilogram

g – gram

ml – mililitr

l – litr

CI – Delegatura WIOŚ w Ciechanowie, ul. Strażacka 6, 06-400 Ciechanów

RA – Delegatura WIOŚ w Radomiu, ul. Pułaskiego 9A, 26-600 Radom

WA – Siedziba WIOŚ w Warszawie, ul. Bartycka 110A, 00-716 Warszawa

bezw. – bezwodny

sp. cz. – specjalnie czysty do analizy śladowej

czda – czysty do analiz

ZAMAWIAJACY:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. Bartycka110 A, 00-716 Warszawa

.....
(pieczętka - nazwa i adres Wykonawcy)

ZADANIE 1 – ODCZYNNIKI CHEMICZNE

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany odczynnik		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								producent	numer katalogowy				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	azotan potasu czda	Merck	1050650050	g	50						1		
2	azotyn sodu czda	Merck	1065490100	g	100						1		
3	b-glicerofosforan disodu *5H2O czda	Merck	356758-50GM	g	50						1		
4	chlorek amonu czda	Merck	1011430050	g	50						1		
5	chlorek sodu czda	MERCK	1064060050	g	50						1		
6	Dichloroizocyjanuran sodu x2 H2O czda	ACROS	436450500	g	10						1		
7	Dichloroizocyjanuran sodu x2 H2O czda	ACROS	436450500	g		50					1		
8	kwaz fosforowolframowy czda	ACROS	208310250	g	25						1		
9	Tetraetyloboran sodu 97%	ACROS	ACRO3638800 50	op.(5 g)			30				1		
10	Glukoza bezwodna czda	AL-CHEM	363-114595600- 100G	g		50					1		
11	Bulion odżywczy	BTL	P-0021	g	100						1		
12	Płyn Lugola	BTL	C-034	ml	2x100		2x100				4		
13	1,10 -fenantrolina czda	CHEMPUR	224129505	g		5					1		
14	Amoniak (woda amoniakalna) czda	CHEMPUR	111349637	l	1	2	1				4		
15	Amonu chlorek czda	CHEMPUR	111372607	g	1000						1		
16	Amonu chlorek czda	CHEMPUR	111372607			500					1		
17	Amonu chlorek czda	CHEMPUR	111372607				250				2		
18	błękit bromotymolowy wsk	CHEMPUR	211841409	g			2x10				2		
19	Błękit metylenowy czda	CHEMPUR	121854808	g	10						1		
20	Błękit metylenowy czda	CHEMPUR	121854808	g			25				1		
21	Chlorek baru x 2H2O czda	CHEMPUR	111579109	g	250	2x250					3		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany odczynnik		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								producent	numer katalogowy				
22	Chlorek kobaltu x 6H2O czda	CHEMPUR	115123404	g		50	50				2		
23	Chlorek potasu czda	CHEMPUR	117397402	kg		1					1		
24	Chlorek sodu r-r 0,02 mol/dm3	CHEMPUR	817935100	szt.		1					1		
25	Chlorek wapnia bezw. czda	CHEMPUR	118748703	g	50	2x50					3		
26	Chlorek żelaza x 6H2O czda	CHEMPUR	119041804	g		10					1		
27	Chromian potasu czda	CHEMPUR	117402503	g	100	100					2		
28	Czerń eriochromowa T wsk	CHEMPUR	232714101	g		5					1		
29	Czerwień metylowa czda	CHEMPUR	212725700	g			50				1		
30	Dichromian potasu czda	CHEMPUR	117410408	g	500						1		
31	Dichromian potasu czda	CHEMPUR	117410408	g		100					1		
32	Diwodorofosforan potasu bezw. czda	CHEMPUR	117420202	kg	1	1	1				3		
33	diwodorofosforan sodu x 1H2O czda	CHEMPUR	117991804	kg			1				1		
34	Eter naftowy 40/60 czda	CHEMPUR	113846900	l	5	5	10				20		
35	Fenoloftaleina wsk	CHEMPUR	214145003	g		5					1		
36	Fenoloftaleina wsk	CHEMPUR	214145003	g			100				1		
37	Heksacyjanożelazian potasu (III) czda	CHEMPUR	117469407	g	100						1		
38	Heksacyjanożelazian potasu (III) czda	CHEMPUR	117469407	g			250				1		
39	Jod czda	CHEMPUR	114912407	g		50					1		
40	Kwas nadchlorowy czda	CHEMPUR	115649708	l		1					1		
41	Kwas octowy lodowaty czda	CHEMPUR	115687607	l			1				1		
42	Kwas ortofosforowy 85% czda	CHEMPUR	115691508	l	1	1					2		
43	Kwas solny 0,02mol/l (0,02N) fix	CHEMPUR	165753138	op	4						4		
44	Kwas solny 38% czda	CHEMPUR	115752837	l	2	2	2				6		
45	kw. solny fix 0,1 mol/l	CHEMPUR	165753132	op.			6				6		
46	mocznik czda	CHEMPUR	116615309	g			500				1		
47	Molibdenian amonu x 4H2O czda	CHEMPUR	111390000	g	250		2x250				3		
48	Nadmanganian potasu czda	CHEMPUR	117438809	g	100						1		
49	Nadsiarczan amonu czda	CHEMPUR	111391908	g		50					1		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany odczynnik		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								producent	numer katalogowy				
50	Nadsiarczan potasu czda	CHEMPUR	117457210	g	500		2x500				3		
51	Nadsiarczan potasu czda	CHEMPUR	117457210	g		100					1		
52	Nitroprusydek sodu x 2 H2O czda	CHEMPUR	118052603	g	10						1		
53	Nitroprusydek sodu x 2 H2O czda	CHEMPUR	118052603	g		25					1		
54	Octan amonu czda	CHEMPUR	111392705	g		250					1		
55	Octan sodu bezwodny czda	CHEMPUR	118056403	g		50					1		
56	Octan sodu bezwodny czda	CHEMPUR	118056403	g			1000				1		
57	Oranż metylowy czda	CHEMPUR	217046301	g		5					1		
58	Rezorcyna GR do analizy	Merck	1.07593.0100	g			100				1		
59	Siarczan glinu 18xH2O czda	CHEMPUR	114547305	g		250	2x250				3		
60	Siarczan magnezu x 7H2O czda	CHEMPUR	116137800	g		100					1		
61	Siarczan(IV) sodu x 7H2O czda	CHEMPUR	118081301	kg		1					1		
62	Sulfanilamid czda	CHEMPUR	118211807	g		100					1		
63	Szczawian di-sodu 0,05 mol/l	CHEMPUR	818095009	l		1	1				2		
64	Szczawian di-sodu 0,05 mol/l (0,1N) fix	CHEMPUR	168085200	op.	2						2		
65	Wersenian disodu czda	CHEMPUR	118798103	g		500					1		
66	węglan sodu fix 0,05 mol/l	CHEMPUR	168105933	op.			5				5		
67	Węglan wapnia bezw. czda	CHEMPUR	118783304	g		50					1		
68	Winian sodowo- potasowy x 4 H2O czda	CHEMPUR	117381704	kg			0,5				1		
69	Wodorofosforan dipotasu czda	CHEMPUR	117421000	g		100					1		
70	wodoroftalan potasu czda	Merck	1024000080	g	50						1		
71	wodorofosforan disodu x2 H2O czda	CHEMPUR	117992801	kg			1				1		
72	Wodoroftalan potasu czda	CHEMPUR	117422601	g		50	50				2		
73	Eluent Generator Cartridge KOH DIONEX	DIONEX	74532	szt.	1						1		
74	Cytrynian tri-sodu x 2 H2O sp.cz.	EUROCHEM	brak	kg	0,5						1		
75	Cytrynian tri-sodu x 2 H2O sp.cz.	EUROCHEM	brak	kg		1					1		
76	Salicylan sodu sp.cz.	EUROCHEM		kg	0,1						1		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany odczynnik		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								producent	numer katalogowy				
77	Salicylan sodu sp.cz.	EUROCHEM		kg		1					1		
78	stearynian stearylu czda	Sigma Aldrich	85775-1G	g	1	1					2		
79	Tabletki Kjeltabs (3,5g K2SO4 + 3,5mg Se)	FOSS	15270003	op.	4	4	6				10		
80	Test kuwetowy formaldehyd (0,01-0,1mg/l)	HACH LANGE	LCS 325	op.	6						6		
81	Test kuwetowy ChZT 0-1000 mg/l O2	HACH LANGE	LCI-400	op.	15	10	10				35		
82	Test kuwetowy ChZT 0-150 mg/l O2	HACH LANGE	LCI-500	op.	30	25	30				85		
83	Zestaw reagentów do krzemionki 1-100 mg/l	HACH LANGE	2244300	op.	1	1	1				3		
84	Aceton	J. T. Baker	9254.2500	op.	2	1	8				11		
85	2-propanol do HPLC	J.T. Baker	8175.2500	op.		2					2		
86	dichlorometan	J.T. Baker	9264	l			20				20		
87	Florisil	J.T. Baker	3372.07/3369.0500	g	500		2x500				3		
88	Heksan do analiz śladowych	J.T. Baker	9262.2500	op.	20	5	40				65		
89	Kwas azotowy 69-70% czda	J.T. Baker	9598.2500	op.		2	8				10		
90	Kwas siarkowy 95-97% czda	J.T. Baker	6057.2500	op.	5	1					6		
91	Kwas solny 36,5-38%	J.T. Baker	9530.0500	l			2,5				1		
92	Nadtlenek wodoru	J.T. Baker	2192.1000/7074.1000	l			3				3		
93	Octan etylu	J.T. Baker	9260	l			10				10		
94	Metanol do HPLC	J.T.Baker	8402.2500	op.	6	6					12		
95	N-(1-Naftylo)etylenodiaminy dichlorowodorek czda	LACH NER	40107-APO	g		10					1		
96	kwas barbiturowy czda	LachNer	10015-APO	g			100				1		
97	Acetonówka	Linegal Chemicals	II-0003.2	op.(8 kg)		5					5		
98	Bromki/bromiany fix 0,05 M	Merck	109905.0001	op.			4				4		
99	Chlorek cezu sp.cz.	J.T.Baker	1955.0025	g		25					1		
100	kaolin czda	FLUKA	60609	g	500		500				2		
101	Kwas L- glutaminowy 99% czda	SIGMA ALDRICH	214-G 1251	g	100	100					2		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany odczynnik		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								producent	numer katalogowy				
102	Kwas siarkowy 0,1 N fix	MERCK	1.09984.0001	op.	4						4		
103	Kwas siarkowy do ozn. azotu czda	MERCK	1.00748.2500	op.	5	5	10				20		
104	kwasy solny dymiący	Merck	1.13386.2500	op.			6				6		
105	Nadtlenek wodoru sp. cz.	Merck	1072090250	ml		250					1		
106	Płytki odciskowe Agar PCA-RT	Merck	1461540020	op.		1					1		
107	Tabletki beztlenowe do wzorca zera	Mettler Toledo	51300140	op.		1	3				4		
108	4-aminoantypiryna czda	POCH	122300115	g	25		2x25				3		
109	Acetonitryl do HPLC super gradient	POCH	102644151	2,5 l	12	45					57		
110	Allilotiomocznik czda	POCH	ACRS14880	g		10					1		
111	Azotan srebra r-r 0,02 mol/l	POCH	814326779	l		1					1		
112	chloramina T	POCH	22660112	g			100				1		
113	chlorek magnezu x 6 H2O czda	POCH	612050110	kg			1				1		
114	Chlorek sodu czda	POCH	794121116	kg	4	3	10				17		
115	Chloroform czda	POCH	234430111	l	3	5	10				18		
116	Dichlorometan do HPLC sta. amylenem	POCH	628408152	2,5 l	8	30					38		
117	Eter dietylowy czda	POCH	384210114	l			0,25				1		
118	Jodek potasu czda	POCH	743160117	g		100					1		
119	Kwas askorbinowy czda	POCH	529150113	g	250						1		
120	Kwas askorbinowy czda	POCH	529150113	kg			3				1		
121	Kwas azotowy 65% czda	POCH	529603115	l		1	6				7		
122	Kwas borowy czda	POCH	531360115	kg	2		4				6		
123	kwasy salicylowe czda	POCH	575640115	g			100				1		
124	Kwas solny 0,1 mol/l (0,1N) fix	POCH	575313163	op.	4						4		
125	Nadmanganian potasu 0,02 mol/l	POCH	743880168	l		1	1				2		
126	Nadtlenek wodoru 30% czda	POCH	885193111	l	5	3	3				11		
127	n-Pentan do HPLC	POCH	717921158	2,5 l		2					2		
128	Siarczan cynku x 7 H2O czda	POCH	265750119	kg	1	1	3				5		
129	Siarczan glinu potasu 12xH2O czda	POCH	452660111	g		100					1		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany odczynnik		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								producent	numer katalogowy				
130	Siarczan sodu bezw. czda	POCH	807870111	kg	7	15	40				62		
131	Tetraboran disodu x 10 H2O czda	POCH	796080110	kg	1						1		
132	THF	POCH	278200118	l			2				2		
133	tlenek magnezu czda	POCH	222532500	g			250				1		
134	Trietanolamina czda	POCH	381480115	ml		100					1		
135	Wersenian di-sodu, r-r 0,01 mol/l	POCH	879832169	l		2					2		
136	Węgla disiarczek o niskiej zaw. beznzenu czda	POCH	880580111	l		4					4		
137	Wodorofosforan dipotasu 3H2O czda	POCH	742110111	g			500				1		
138	Wodorotlenek sodu czda	POCH	810981118 / BA0981118	kg	40	30	65				135		
139	heksachloroplatynian (IV) potasu czda	POCH	740050780	g			10				1		
140	Alkohol etylowy 96% czda	POCH	396420113	l	3	3	10				32		
141	Azotan srebra czda	POCH	814322777	g		10					1		
142	Winian antymonylu i potasu x 0,5 H2O czda	POCH	148560110	g	100						1		
143	Winian antymonylu i potasu x 0,5 H2O czda	POCH	148560110	g			250				1		
144	Hydrochinon czda	POCH	476350111	g	50						1		
145	Hydrochinon czda	POCH	476350111	g		10					1		
146	1,5-Difenylokarbazyd czda	SIGMA ALDRICH	D7766-25	g		25					1		
147	Kwas metanosulfonowy CH4O3S >99%, 96,1g/mol	Sigma Aldrich	471256	ml	500						1		
148	Kwas metanosulfonowy CH4O3S >99%, 96,1g/mol	Sigma Aldrich	471256	ml		100					1		
149	metanol	Sigma aldrich	34860-2.5L-R	l			20				8		
150	Eluent do chromatografii jonowej AS22	thermo Scientific	63965	ml			250				1		
151	Chlorek cyny (II) dihydrat GPR RECAPUR	VWR	23743.296	kg			2				2		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany odczynnik		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								producent	numer katalogowy				
152	kolumnienki z florisilem; 2g florisilu, 10 ml; (pasujące do systemu próżniowego JT Baker)			szt.			300				300		
153	papierki wskaźnikowe 1-14 pH	POCH	715755289	op/100 szt	10	10	7				27		
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO [Zł]													

Ceny jednostkowe zawierają wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia w tym dostawę.

.....
 (Podpis/y i pieczętka/ki upoważnionego/nych przedstawiciela/li Wykonawcy)

ZAMAWIAJACY:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. Bartycka110 A, 00-716 Warszawa

.....
(pieczęćka - nazwa i adres Wykonawcy)

ZADANIE 2 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa (brutto) [zł]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	wzorzec olejów roślinnych i mineralnych 1000 ug/ml w n-propanolu	Accu Standard	WC-OILG-10X-1	ml			100				1		
2	wzorzec TIC	Accu Standard	WC-TIC-10X-1	ml		100	100				2		
3	wzorzec TOC	Accu Standard	WC-TOC-10X-1	ml		100	100				2		
4	wzorzec twardości	Accu Standard	WC-HARD-10X-1	ml		2x100	100				3		
5	wzorzec VOC: benzen;toluen;etylobenzen;p-ksylen;m-ksylen;o-ksylen;styren;naftalen;dichloro metan;trichlorometan;tetrachlorometan;trichloroetylen;tetra chloroetylen;1,2-dichloroetan;heksachlorobuta dien;chlorobenzen;1,2-dichlorobenzen;1,3-dichlorobenzen;1,4-dichlorobenzen;1,2,3-trichlorobenzen;1,2,4-trichlorobenzen;1,3,5-trichlorobenzen (jeżeli możliwe);chloroetylen (chlorek winylu); c= 1000 ug/ml; MeOH (ewentualnie aceton)	Accu Standard	S70957	ml			5x1				1		
6	wzorzec wewnętrzny do VOC: 1,4-difluorobenzen, 1,4-dichlorobenzen-d4, chlorobenzen-d5	Accu Standard	M-524R-C-IS	op.			1				1		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa (brutto) [zł]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
7	wzorzec wieloelementowy ICP Multi - element solution	Accu Standard	MES-06-5	ml			500				1		
8	wzorzec rtęci 1000ug/ml	Accu Standard	ICP-34N-1	ml			100				1		
9	wzorzec cyjanków	ERA	CRM 502	op.			1				1		
										RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO [ZŁ]			

Ceny jednostkowe zawierają wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia w tym dostawę.

.....
 (Podpis/y i pieczęta/ki upoważnionego/nych przedstawiciela/li Wykonawcy)

ZAMAWIAJACY:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. Bartycka110 A, 00-716 Warszawa

.....
(pieczęćka - nazwa i adres Wykonawcy)

ZADANIE 3 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa (brutto) [zł]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Benzo(a)fluoranten	Dr Ehrenstofer	20560000	ml		1					1		
2	Fenol	Dr Ehrenstofer	DRE-C 16025000	g			1				1		
3	n-heksan	Dr Ehrenstofer	14195500	ml		1					1		
4	n-tridekan	Dr Ehrenstofer	17818000	ml		1					1		
5	n-undekan	Dr Ehrenstofer	17896300	ml		1					1		
6	PAH-mix9 (WWA)	Dr Ehrenstofer	20950009	op.	1	1					2		
7	wzorzdc 4-bromofluorobenzenu	Dr Ehrenstofer	XA05000015M E	ml			1				1		
8	wzorzec PCB mix 32	Dr Ehrenstofer	LS20033200AC	ml			5x1 ml				1		
9	eikozan	Dr Ehrenstorfer	C13112700	g	0,25	0,25					2		
10	Octan etylu	Dr Ehrenstorfer	13319000	ml		1					1		
11	Octan n-butylu	Dr Ehrenstorfer	10929000	ml		1					1		
12	olej disel (3x1ml) i olej mineralny (3x1ml)	Dr Ehrenstorfer	CA03009020	op.	1	1					2		
13	pentachlorofenol	Dr Ehrenstorfer	DRE- C15970100	op.	1						1		
14	tetrakontan	Dr Ehrenstorfer	C17395500	g	2x0,1						2		
15	Toluen	Dr Ehrenstorfer	17594000	ml		1					1		
16	wzorzec pestycydów 10ug/ml	Dr Ehrenstorfer	DRE- L18000017CY	op.			1				1		
17	CRM gleba olej	LGC Standards	QC3013	g	2x100						2		
18	Jon amonowy 1000mg/l	LGC Standards	VHG-INH41K- 100	ml	100	100					2		
19	Jon azotu azotanowego 1000mg/l	LGC Standards	VHG-INO3N- 100	ml	100	100					2		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa (brutto) [zł]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
20	Jon azotu azotynowego 1000mg/l	LGC Standards	VHG-INO2N-100	ml	100	100					2		
21	Jon chlorkowy 1000mg/l	LGC Standards	VHG-ICL1K-500	ml	500	500					2		
22	Jon fluorkowy 1000mg/l	LGC Standards	VHG-1FK-100	ml	100	100					2		
23	Jon fosforanowy 1000mg/l	LGC Standards	VHG-IPO4-100	ml	100	100					2		
24	Jon magnezu 1000mg/l	LGC Standards	VHG-IMGW1K-100	ml	100						1		
25	jon siarczanowy 1000mg/l	LGC Standards	VHG-ISO41K-500	ml	500	500					2		
26	Jon wapnia 1000mg/l	LGC Standards	VHG-ICAW1K-100	ml	100						1		
27	SW1	LGC Standards		op		1					1		
28	SW2	LGC Standards		op		1					1		
29	WW1	LGC Standards		op		1					1		
30	WW2	LGC Standards		op		1					1		
31	wzorzec wewnętrzny PBDE	LGC Standards	CIL-EO-4982	op.			1				1		
32	1,2,3-trichlorobenzen ; 1,2,4-trichlorobenzen w heksanie 1000 µ/ml	Ultra Scientific / LGC	CUS-21123	op.	5x1ml						1		
33	endosulfan I ; endosulfan II w heksanie 1000 µg/ml	Ultra Scientific / LGC	CUS-21122	op.	5x1ml						1		
34	pentachlorobenzen, heksachlorobenzen w heksanie µ/ml	Ultra Scientific / LGC	CUS-18196	op.	5x1ml						1		
35	wzorzec pestycydów: aldryna, dieldryna, endryna, izodryna, p,p'-DDE, p,p'-DDD, p,p'-DDT, o,p'-DDT, α-HCH, β-HCH, γ-HCH, δ-HCH w heksanie i toulencie 1000 µ/ml	Ultra Scientific / LGC	CUS-21121	op.	5x1ml						1		
36	wzorzec pestycydów I: aldryna, dieldryna, endryna, izodryna, p,p'-DDE, p,p'-DDD, p,p'-DDT, o,p'-DDT, endosulfan I, endosulfan II, chlorfenwinfos, chlorpiryfos, trifluralina,	Ultra Scientific/LGC	CUS-21120	op.			5x1ml				1		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa (brutto) [zł]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
	alachlor; c=1000 ug/ml; aceton:heksan												
37	wzorzec pestycydów II: cypermetryna - 4 izomery; dichlorvos; heptachlor; epoksyd heptachloru A; epoksyd heptachloru B; dikofol; c= 100 ug/ml; aceton, metanol, heksan lub mieszanina	Ultra Scientific/L GC		op.			4 x 1ml				1		
38	wzorzec pestycydów III stabilizowany: chinoksyfen; bifenoks; cybutryna; terbutryna; aklonifen; c=100 ug/ml; aceton, metanol, heksan lub mieszanina	Ultra Scientific/L GC		op.			4 x 1ml				1		
39	wzorzec herbicydów i insektycydów: alachlor; trifluralina; chlorfenwinfos; chloropityfos etylowy; c=100 ug/ml; aceton, metanol, heksan lub mieszanina	Ultra Scientific/L GC		op.			5 x 1ml				1		
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO [zł]													

Ceny jednostkowe zawierają wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia w tym dostawę.

.....
 Podpis/y i pieczęć/ki upoważnionego/nych przedstawiciela/li Wykonawcy

ZAMAWIAJACY:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. Bartycka110 A, 00-716 Warszawa

.....
(pieczęćka - nazwa i adres Wykonawcy)

ZADANIE 4 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa (brutto) [zł]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	LCA 700 ADDISTA	HACH LANGE	LCA700	opak.	1	1	2				4		
2	LCA 703 ADDISTA	HACH LANGE	LCA703	opak.	1	1	3				5		
3	Silica standard solution	HACH LANGE	111729	200 ml	1						1		
4	wzorzec krzemionki	HACH LANGE	111729	op.			1				1		
5	wzorzec pH=12,45 (500ml)	HACH LANGE	S11M008	op.		1					1		
6	wzorzec pH= 1,69 (500ml)	HACH LANGE	S11M001	op.		1					1		
7	Wzorzec pH= 4,00 (500ml)	HACH LANGE	S11M002	op.		1	3				4		
8	Wzorzec pH=10,00 (500ml)	HACH LANGE	S11M007	op.		1	3				4		
9	Wzorzec pH=7,00 (500ml)	HACH LANGE	S11M004	op.		1	3				4		
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO [zł]													

Ceny jednostkowe zawierają wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia w tym dostawę.

.....
Podpis/y i pieczęćka/ki upoważnionego/nych przedstawiciela/li Wykonawcy

ZAMAWIAJACY:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. Bartycka110 A, 00-716 Warszawa

.....
(pieczętka - nazwa i adres Wykonawcy)

ZADANIE 5 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Wzorzec zabarwienia do Colilert(jak najdłuższy termin waż.)	IDEXX	WQTC/WQT2K C	szt.	1	1	1				3		
2	BSB-Standard 210±20 mg/l	Merck	1.00718.0001	op.	1	1	1				3		
3	CRM COD 20mg/l	Merck	1.25028.0100	op.	1		1				2		
4	CRM COD 400mg/l	Merck	1.25031.0100	op.	1		1				2		
5	Nickel Standard 1000 mg Ni, (NiCl ₂ in H ₂ O) Titrisol fix	Merck	1.09989.0001	op.	1						1		
6	Roztwór wzorcowy azotyny 1000mg/l	Merck	119899.0500	op.	1						1		
7	Roztwór wzorcowy chlorki 1000mg/l	Merck	119897.0500	op.	1	1					2		
8	Roztwór wzorcowy chromu 1000 mg/l	Merck	1.19779.0100	op.		1					1		
9	Roztwór wzorcowy cynku 1000 mg/l	Merck	1.19806.0100	op.		1					1		
10	Roztwór wzorcowy jon amonowy 1000mg/l	Merck	1198120.500	op.			1				1		
11	Roztwór wzorcowy kadmu 1000 mg/l	Merck	1.19777.0100	op.		1					1		
12	Roztwór wzorcowy magnezu 1000mg/l	Merck	119788.0500	op.	1	1					2		
13	Roztwór wzorcowy manganu 1000 mg/l	Merck	1.19789.0100	op.		1					1		
14	Roztwór wzorcowy ołowiu 1000 mg/l	Merck	1.19776.0100	op.		1					1		
15	Roztwór wzorcowy siarczany 1000mg/l	Merck	119813.0500	op.	1	1					2		
16	Roztwór wzorcowy wapnia 1000mg/l	Merck	119778.0500	op.	1						1		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
17	Sterikon plus Bioindicator	MERCK	110274.0001	op.		1					1		
18	Wzorzec TOC	Merck	1.09017.0100	op.	1	1	1				3		
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO [ZŁ]													

Ceny jednostkowe zawierają wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia w tym dostawę.

.....
 (Podpis/y i pieczętka/ki upoważnionego/nych przedstawiciela/li Wykonawcy)

ZAMAWIAJĄCY:

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie
ul. Bartycka110 A, 00-716 Warszawa

.....
(pieczęćka - nazwa i adres Wykonawcy)

ZADANIE 6 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Roztwór tuningowy ICP-MS 2 bottle set	Agilent Technologies	5188-5959	op.			1				1		
2	Wzorzec wewnętrzny ICP-MS	Agilent Technologies	5188-6525	ml			100				1		
3	1,3,5-trichlorobenzen	Annopol	IPO758	g	0,25						1		
4	Wzorzec azotanów	CHEM-LAB	CL 01.1441.0100	op.		1					1		
5	Wzorzec detergentów anionowych	CHEM-LAB	CL01.0413	op.		1					1		
6	Antracen	CPAchem	CPA P804270	op.		1					1		
7	Benzo(a)antracen	CPAchem	CPA P806330	op.		1					1		
8	Benzo(a)piren	CPAchem	CPA P806800	op.		1					1		
9	Benzo(b)fluoranten	CPAchem	CPA P806460	op.		1					1		
10	Benzo(ghi)perylene	CPAchem	CPA P806690	op.		1					1		
11	Benzo(j)fluoranten	CPAchem	CPA P874290	op.		1					1		
12	Benzo(k)fluoranten	CPAchem	CPA P806560	op.		1					1		
13	Chryzen	CPAchem	CPA P 813040	op.		1					1		
14	Dibenzo(ah)antracen	CPAchem	CPA P816920	op.		1					1		
15	Fenantren	CPAchem	CPA P847740	op.		1					1		
16	Fluoranten	CPAchem	CPA P826160	op.		1					1		
17	Indeno(1,2,3-cd)piren	CPAchem	CPA P829250	op.		1					1		
18	Mix węglowodory alifatyczne	CPAchem	CPA OA4C.5K.ML.1.5	op.		1					1		
19	Mix węglowodory aromatyczne	CPAchem	CPA D273.5K.ML.1.5	op.		1					1		
20	Naftalen	CPAchem	CPA P834140	op.		1					1		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
21	Materiał referencyjny dla wód i ścieków	Environment Canada	TM-25.4 lub 25.5	op.			1				1		
22	wzorzec substancji biogenych w osadach	ERA	545	op.			1				1		
23	Gleba BETX	Fluka Analytical	RTC-CRM306-30G	op.		1					1		
24	Gleba WWA	Fluka Analytical	RTC-CRM 172-100G	op.		1					1		
25	Wzorzec pH=4,01	HAMILTON		op.		1					1		
26	Wzorzec pH=7,00	HAMILTON		op.		1					1		
27	ERM-CZ120 Fine Dust (PM10-like)	Institute for reference Materials and Measurements	brak	op.			1				1		
28	Wzorzec rtęci 1000ug/ml	JT Baker	6934	ml			100				1		
29	Wzorzec konduktometryczny 0,0100 S/m	LabStand	BLS 009K.001	ml		250					1		
30	Wzorzec konduktometryczny 0,0720 S/m	LabStand	BLS 009.007	ml	4x250						4		
31	Wzorzec konduktometryczny 0,14097 S/m	LabStand	BLS 009.015	ml	2x250						2		
32	Wzorzec konduktometryczny 1413μS/cm	LabStand	BLS 009.010	ml	2x250						2		
33	Wzorzec pH 7,41	LabStand	BLS 099.071	ml	4x250						4		
34	Wzorzec ph-metryczny 4,005	LabStand	BLS 099.040	op.			1				1		
35	Wzorzec pH-metryczny pH 1,68	LabStand	BLS 099.010	ml	2x250						2		
36	Wzorzec ph-metryczny 7,00	Lab-Stand	BLS 099.070	op.			1				1		
37	Wzorzec ph-metryczny 9,18 (100ml)	Lab-Stand	BLS 099.090	op.			1				1		
38	Wzorzec chromu VI SPEC- CR6 1000 ug/ml	MS Spectrum	SPEC CR 6	ml		100	100				2		

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO SIWZ

Lp.	Nazwa	Producent	Nr katalogowy	jm	CI	RA	WA	Oferowany wzorzec i materiał referencyjny		Cena jednostkowa opakowania [zł brutto]	Liczba opakowań [sztuki]	Wartość podatku VAT w %	Wartość brutto w zł (cena jednostkowa w zł x liczba opakowań) [kol. 11 x kol. 12]
								Producent	Numer katalogowy				
39	Wzorzec rtęci	perkin elmer	N9300211	ml			100				1		
40	CRM gleba pestycydy	Sigma Aldrich	CRM818-50G	g	50						1		
41	wzorzec azotu Kjeldahla TKN 1000	Sigma aldrich	TKN1000-100ML	op.			3				3		
42	wzorzec detergentów niejonowych	Sigma aldrich	QC1197-20ml	op.			1				1		
43	wzorzec fosforu	Sigma aldrich	TPO1000-100ml	op.	1	1	2				3		
44	materiał referencyjny dla rtęci	Sigma Aldrich	QC1205-20ML	op.			1				1		
RAZEM WARTOŚĆ BRUTTO [zł]													

Ceny jednostkowe zawierają wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia w tym dostawę.

.....
(Podpis/y i pieczęć/ki upoważnionego/nich przedstawiciela/li Wykonawcy)

FORMULARZ OFERTOWY

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska
w Warszawie
ul. Bartycka 110 A
00-716 Warszawa

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie **przetargu nieograniczonego na dostawę odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych dla Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie (znak sprawy 4/PN/2018):**

ja/my niżej podpisany/i:

1. _____

2. _____

działając w imieniu i na rzecz:

(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców); w przypadku składania oferty przez podmioty występujące wspólnie podać nazwy (firmy) i dokładne adresy wszystkich podmiotów składających wspólną ofertę)

1. **Składamy ofertę** na wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, zwaną dalej „SIWZ”.
2. **Oświadczamy**, że naszym pełnomocnikiem do reprezentowania w niniejszym postępowaniu jest:

(Wypełniają jedynie przedsiębiorcy składający wspólną ofertę)

3. **Oferujemy** wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym SIWZ za cenę określoną w poniższym zestawieniu:

ZADANIE 1 – ODCZYNNIKI CHEMICZNE – oferujemy realizację zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wymaganiami zawartymi w SIWZ za wynagrodzeniem **brutto**zł (słownie złotych: tym VAT zgodny z obowiązującymi przepisami);

Oferujemy dostawę odczynników w terminie do dni kalendarzowych.¹

¹ Wymagany przez zamawiającego minimalny termin na dostawę odczynników określony został w Załączniku nr 1 do SIWZ. Termin dostawy należy określić wskazując termin dostawy w dniach z zastrzeżeniem że termin nie może być dłuższy niż 14 dni. Za termin krótszy niż 10 dni Zamawiający nie przyznaje dodatkowych punktów. W przypadku nie wpisania żadnej liczby Zamawiający uzna, że Wykonawca dostarczy odczynniki w terminie do 14 dni kalendarzowych.

Podana kwota uwzględnia wartość całego przedmiotu zamówienia.

ZADANIE 2 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE – oferujemy realizację zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wymaganiami zawartymi w SIWZ za wynagrodzeniem **brutto**zł (słownie złotych: tym VAT zgodny z obowiązującymi przepisami);

Oferujemy dostawę wzorców i materiałów referencyjnych w terminie do [.....] dni kalendarzowych.¹

¹ Wymagany przez zamawiającego minimalny termin na dostawę wzorców i materiałów referencyjnych określony został w Załączniku nr 1 do SIWZ. Termin dostawy należy określić wskazując termin dostawy w dniach z zastrzeżeniem że termin nie może być dłuższy niż 60 dni. Za termin krótszy niż 46 dni Zamawiający nie przyznaje dodatkowych punktów. W przypadku nie wpisania żadnej liczby Zamawiający uzna, że Wykonawca dostarczy odczynniki w terminie do 60 dni kalendarzowych.

Podana kwota uwzględnia wartość całego przedmiotu zamówienia.

ZADANIE 3 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE – oferujemy realizację zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wymaganiami zawartymi w SIWZ za wynagrodzeniem **brutto**
.....zł (słownie złotych:
..... tym VAT zgodny z obowiązującymi przepisami);

Oferujemy dostawę wzorców i materiałów referencyjnych w terminie do [.....] dni kalendarzowych.¹

¹ Wymagany przez zamawiającego minimalny termin na dostawę wzorców i materiałów referencyjnych określony został w Załączniku nr 1 do SIWZ. Termin dostawy należy określić wskazując termin dostawy w dniach z zastrzeżeniem że termin nie może być dłuższy niż 60 dni. Za termin krótszy niż 46 dni Zamawiający nie przyznaje dodatkowych punktów. W przypadku nie wpisania żadnej liczby Zamawiający uzna, że Wykonawca dostarczy odczynniki w terminie do 60 dni kalendarzowych.

Podana kwota uwzględnia wartość całego przedmiotu zamówienia.

ZADANIE 4 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE – oferujemy realizację zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wymaganiami zawartymi w SIWZ za wynagrodzeniem **brutto**
.....zł (słownie złotych:
..... tym VAT zgodny z obowiązującymi przepisami).

Oferujemy dostawę wzorców i materiałów referencyjnych w terminie do [.....] dni kalendarzowych.¹

¹ Wymagany przez zamawiającego minimalny termin na dostawę wzorców i materiałów referencyjnych określony został w Załączniku nr 1 do SIWZ. Termin dostawy należy określić wskazując termin dostawy w dniach z zastrzeżeniem że termin nie może być dłuższy niż 42 dni. Za termin krótszy niż 30 dni Zamawiający nie przyznaje dodatkowych punktów. W przypadku nie wpisania żadnej liczby Zamawiający uzna, że Wykonawca dostarczy odczynniki w terminie do 42 dni kalendarzowych.

Podana kwota uwzględnia wartość całego przedmiotu zamówienia.

ZADANIE 5 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE – oferujemy realizację zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wymaganiami zawartymi w SIWZ za wynagrodzeniem **brutto**
.....zł (słownie złotych:
..... tym VAT zgodny z obowiązującymi przepisami);

Oferujemy dostawę wzorców i materiałów referencyjnych w terminie do [.....] dni kalendarzowych.¹

¹ Wymagany przez zamawiającego minimalny termin na dostawę wzorców i materiałów referencyjnych określony został w Załączniku nr 1 do SIWZ. Termin dostawy należy określić wskazując termin dostawy w dniach z zastrzeżeniem że termin nie może być dłuższy niż 42 dni. Za termin krótszy niż 30 dni Zamawiający nie przyznaje

dotychczasowych punktów. W przypadku nie wpisania żadnej liczby Zamawiający uzna, że Wykonawca dostarczy odczynniki w terminie do 42 dni kalendarzowych.

Podana kwota uwzględnia wartość całego przedmiotu zamówienia.

ZADANIE 6 – WZORCE I MATERIAŁY REFERENCYJNE – oferujemy realizację zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wymaganiami zawartymi w SIWZ za wynagrodzeniem **brutto**zł (słownie złotych: tym VAT zgodny z obowiązującymi przepisami);

Oferujemy dostawę wzorców i materiałów referencyjnych w terminie dodni kalendarzowych.¹

¹ Wymagany przez zamawiającego minimalny termin na dostawę wzorców i materiałów referencyjnych określony został w Załączniku nr 1 do SIWZ. Termin dostawy należy określić wskazując termin dostawy w dniach z zastrzeżeniem że termin nie może być dłuższy niż 42 dni. Za termin krótszy niż 30 dni Zamawiający nie przyznaje dodatkowych punktów. W przypadku nie wpisania żadnej liczby Zamawiający uzna, że Wykonawca dostarczy odczynniki w terminie do 42 dni kalendarzowych.

Podana kwota uwzględnia wartość całego przedmiotu zamówienia.

4. **Oświadczamy**, że cena brutto określona w pkt. 3 stanowi maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy w przypadku wyboru niniejszej oferty.
5. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z SIWZ i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
6. **Oświadczamy**, że gwarantujemy wykonanie zamówienia w terminie określonym we wzorze Umowy.
7. **Uważamy się** za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. przez okres **30 dni** od upływu terminu składania ofert.
8. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się ze wzorem Umowy, który stanowi **Załącznik nr 4 do SIWZ** i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia Umowy na określonych w tym załączniku warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
9. **Akceptujemy** termin płatności – wynikający z wzoru Umowy, który stanowi **Załącznik nr 4 do SIWZ**.
10. **Oświadczamy**, że niniejsza oferta jest jawna i nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, za wyjątkiem następujących informacji*:

(*pozostawienie bez uzupełnienia oznacza, iż wszystkie strony oferty są jawne. **W przypadku zastrzeżenia tajemnicy przedsiębiorstwa Wykonawca zobowiązany jest załączyć do oferty uzasadnienie zastrzeżenia poprzez wskazanie przyczyn faktycznych wraz z wykazaniem spełnienia podstaw normatywnych uprawniających do dokonania zastrzeżenia).**

10.1. **Tajemnicę przedsiębiorstwa**** w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji stanowią następujące dokumenty dołączone do oferty:

a)

b)

Zgodnie z art. 8 ust. 3 Ustawy Pzp: „Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli wykonawca nie później niż w terminie składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału

<p>..... (nazwa Wykonawcy)</p>	<p>OŚWIADCZENIE¹ o którym mowa w art. 25a ust. 1 ustawy Pzp stanowiące wstępne potwierdzenie, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu z postępowania</p>
------------------------------------	--

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **na dostawę odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych dla Laboratorium Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie – znak sprawy 4/PN/2018:**

- 1) oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 24 ust 1 pkt 12-23 oraz art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy Pzp;
- 2) oświadczam, że zachodzą wobec do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. ustawy Pzp².

Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 24 ust. 8 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

- 3) oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

....., dnia 2018 roku
(miejsowość) (data)

(podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)

¹ w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienia niniejsze „Oświadczenie” powinno być złożone przez każdego z Wykonawców w zakresie, w którym każdy z tych Wykonawców wykazuje brak podstaw do wykluczenia

² podać podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 24 ust. 1 pkt 13-14, 16-20 ustawy Pzp

OGÓLNE WARUNKI UMOWY

(dla wszystkich Zadań – umowa zostanie dostosowana do części zamówienia, którego dotyczy)

§1

Przedmiot umowy

1. Wykonawca zobowiązuje się sukcesywnie sprzedawać i dostarczać Zamawiającemu odczynniki chemiczne, wzorce i materiały referencyjne (*odpowiednio dla danego zadania*) będące przedmiotem umowy, do wartości nie przekraczającej brutto: zł (słownie złotych:), zgodnie z Formularzem oferty stanowiącym załącznik nr 1 do umowy, w ilościach określonych każdorazowo w zamówieniu, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy.
2. Dostawy będą realizowane do trzech pracowni Laboratorium WIOŚ tj. w Warszawie przy ul. Bartyckiej 110A, w Ciechanowie przy ul. Strażackiej 6 i w Radomiu przy ul. Pułaskiego 9A.
3. Zamawiający może stosownie do rzeczywistych potrzeb zmienić ilość zamawianych artykułów danego rodzaju w stosunku do ilości wymienionej w wykazie odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych zawartych w „Formularzu Cenowym – Tabeli zawierającej ceny jednostkowe poszczególnych odczynników stanowiącej jednocześnie Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia” (Załącznik nr 1 do SIWZ); jednak łączna wartość dostaw realizowanych w ramach niniejszej umowy nie może przekroczyć wartości oferty (w danej części, której dotyczy) wskazanej w ust. 1.
4. **Rodzaj oraz ceny jednostkowe odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych określa Formularz cenowy Wykonawcy, stanowiący załącznik nr 2 do umowy.**
5. W przypadku zrealizowania wskazanej w ust. 1 wartości zamówienia w terminie wcześniejszym niż data zakończenia obowiązywania umowy, umowa wygasa.
6. Zamawiający gwarantuje, w okresie obowiązywania umowy, dokonanie zamówień o łącznej wartości **nie mniejszej niż 50 % wartości** wskazanej w ust. 1.
7. W przypadku dokonania przez Zamawiającego zamówień przynajmniej w wysokości wskazanej w ust. 6 Wykonawca nie będzie rościł sobie żadnych praw związanych z dostawą odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych na pozostałą kwotę i nie przysługuje mu z tego tytułu odszkodowanie.
8. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy zgodnie z najwyższą zawodową starannością, obowiązującymi w Polsce przepisami i normami oraz zasadami współczesnej wiedzy technicznej.
9. Zamawiający nie będzie przyjmować odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych w nieoryginalnych opakowaniach, otwartych, lub przepakowanych przez podmiot nie będący ich producentem.

§2

Warunki dostawy i płatności

1. Dostawa **odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych** odbywać się będzie na podstawie zamówienia złożonego przez Zamawiającego. Wykonawca jest zobowiązany zorganizować transport (dostawę) na własny koszt i ryzyko.
2. Termin każdej z dostaw nie może przekroczyć (*odpowiednio dla złożonej oferty*):
 - 2.1. dni kalendarzowych (*zgodnie z ofertą Wykonawcy jednak nie dłużej niż 14 dni kalendarzowych*) od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia na odczynniki chemiczne wymienione w tabeli Formularza cenowego Wykonawcy dla Zadania nr 1, stanowiącego załącznik nr 2 do umowy.
 - 2.2. dni kalendarzowych (*zgodnie z ofertą Wykonawcy jednak nie dłużej niż 60 dni kalendarzowe*) od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia na wzorce i materiały referencyjne wymienione w tabeli Formularza cenowego Wykonawcy dla Zadania nr 2 i/lub 3, stanowiącego załącznik nr 2 do umowy.

- 2.3. dni kalendarzowych (zgodnie z ofertą Wykonawcy jednak nie dłużej niż 42 dni kalendarzowe) od daty wysłania przez Zamawiającego zamówienia na wzorce i materiały referencyjne wymienione w tabeli Formularza cenowego Wykonawcy dla Zadania nr 4 i/lub 5 i/lub 6, stanowiącego załącznik nr 2 do umowy.

Zamówienia będą przekazywane e-mailem na adres: lub faksem na numer Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie zwrócić Zamawiającemu otrzymanie zamówienia poprzez przesłanie potwierdzenia otrzymania faksu na numer 22 651 06 76 lub e-maila na adres: warszawa@wios.warszawa.pl. O terminie dostawy należy powiadomić Zamawiającego na 2 dni robocze wcześniej pod rygorem możliwości nieprzyjęcia przez Zamawiającego dostawy z winy Wykonawcy. Dostawa przedmiotu umowy do trzech pracowni Laboratorium WIOŚ tj. w Warszawie, w Ciechanowie i w Radomiu będzie realizowana w dni robocze Zamawiającego w godzinach 9:00 – 13:00. Jeżeli koniec terminu przypada na sobotę, niedzielę lub inny dzień ustawowo wolny od pracy, termin ulega przesunięciu na pierwszy dzień roboczy po tych dniach

3. Zamówienie, aby było skuteczne musi zostać podpisane przez Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska lub jego Zastępcę.
4. W zamówieniu zostaną określone w szczególności: rodzaj oraz ilość zamawianych odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych oraz kwota wynagrodzenia wyliczona zgodnie z cenami jednostkowymi określonymi w Formularzu Cenowym.
5. Odbioru poszczególnych dostaw Strony dokonają na podstawie protokołu odbioru przygotowanego przez Wykonawcę.
6. Protokół powinien potwierdzać zgodność dostawy z wysłanym zamówieniem w zakresie zamówionej ilości, rodzaju i wartości oraz powinien potwierdzać przekazanie papierowych wersji certyfikatów jakości i kart charakterystyki w wersji elektronicznej
7. Protokół odbioru powinien być podpisany ze strony Zamawiającego przez Kierownika Laboratorium lub Zastępcę Kierownika Laboratorium oraz być zaopatrzony w pieczętki firmowe Stron i imienną osoby odbierającej dostawę.
8. Należność za zrealizowanie każdej z dostaw uregulowana zostanie przelewem z rachunku bankowego Zamawiającego na rachunek bankowy Wykonawcy nr w terminie 21 dni od daty zrealizowania danej dostawy i doręczenia faktury Zamawiającemu.
9. Strony zgodnie ustalają, że zmiana numeru rachunku bankowego Wykonawcy nie stanowi zmiany zapisów niniejszej umowy, jednocześnie Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić w formie pisemnej Zamawiającego o zmianie numeru swojego rachunku bankowego.
10. Podstawą do wystawienia faktury i zapłaty za nią będzie protokół odbioru zgodny z wymogami ust. 6 i 7 dołączony przez Wykonawcę do faktury i zaakceptowany bez uwag i zastrzeżeń przez Zamawiającego. Faktura bez protokołu odbioru nie będzie realizowana.
11. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia Zamawiającemu ostatniej faktury nie później niż do dnia 20 listopada 2018 roku.
12. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczania Zamawiającemu na jego prośbę, zestawienia zbiorczego zakupionych i dostarczonych w ramach niniejszej umowy **odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych.**

§3

Okres realizacji umowy

Dostarczanie **odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych** będzie realizowane sukcesywnie do wyczerpania kwoty, określonej w § 1 ust. 1 umowy, nie dłużej jednak niż do 30 października 2018 roku.

§4

Kary, odszkodowania, odstąpienie i rozwiązanie umowy

1. W przypadku opóźnienia w realizacji zamówienia, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2 % wartości brutto przedmiotu umowy w stosunku do którego Wykonawca pozostaje w opóźnieniu, za każdy rozpoczęty dzień roboczy opóźnienia.

2. Wykonawca nie odpowiada za opóźnienie tylko w przypadku opóźnienia powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub działania siły wyższej.
3. W przypadku, gdy opóźnienie w realizacji zamówienia (nie powstałe z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego i nie powstałe w wyniku działania siły wyższej) będzie dłuższe niż 14 dni kalendarzowych, Zamawiający może odstąpić od umowy w całości lub w części bez wyznaczania dodatkowego terminu. Prawo odstąpienia przysługuje Zamawiającemu w ciągu 35 dni od powstania uprawnienia.
4. W przypadku zwłoki Wykonawcy w realizacji zobowiązania o który mowa w § 7 ust. 2, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 2 % wartości brutto przedmiotu umowy, którego nie wymienił w terminie, za każdy rozpoczęty dzień roboczy opóźnienia.
5. W przypadku dwukrotnego pisemnego upomnienia Wykonawcy, co do nienależytego wykonania przez niego umowy (tj.: terminowość dostaw, jakość artykułów, powtarzające się reklamacje) Zamawiający zastrzega sobie prawo do wypowiedzenia umowy w trybie natychmiastowym i dodatkowo naliczenia kary wynikającej z § 4 ust. 6.
6. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 5% maksymalnej wartości umowy brutto o której mowa w § 1 ust. 1, w przypadku odstąpienia od umowy lub jej rozwiązania przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.
7. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić istotnemu bezpieczeństwu państwa lub bezpieczeństwu publicznemu, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
8. Zamawiający może również odstąpić od Umowy lub ją rozwiązać w innych przypadkach przewidzianych w Kodeksie cywilnym lub innych przepisach powszechnie obowiązującego prawa.
9. Kary umowne będą płatne w terminie 14 dni kalendarzowych od daty otrzymania wezwania do zapłaty, z zastrzeżeniem ust. 10.
10. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.
11. Niezależnie od kar umownych określonych w Umowie, Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.

§ 5

Gwarancja jakości

1. Wszystkie odczynniki, wzorce i materiały referencyjne w dniu dostarczenia do Zamawiającego będą posiadały pozostający okres przydatności do użytku wynoszący:
 - 1.1. przy 5-letnim okresie ważności – nie krótszy niż 48 miesięcy,
 - 1.2. przy 2-letnim okresie ważności – nie krótszy niż 18 miesięcy,
 - 1.3. przy rocznym okresie ważności – nie krótszy niż 10 miesięcy.
2. W przypadku wad, uniemożliwiających prawidłowe wykorzystanie odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych (w tym dotyczących czystości i jakości odczynników), Wykonawca gwarantuje wymianę wadliwego produktu na nowy.
3. Każdy odczynnik powinien być dostarczony z papierową wersją certyfikatu jakości oraz kartą charakterystyki w wersji elektronicznej.
4. Wykonawca udziela dodatkowo na przedmiot zamówienia rękojmi za wady na zasadach wynikających z Kodeksu cywilnego na okres 12 miesięcy od dnia dostawy. Termin rękojmi liczy się od daty podpisania protokołu odbioru.

§ 6

Zabezpieczenie należytego wykonania umowy

1. Wykonawca przed podpisaniem umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10 % wartości umowy z podatkiem VAT, tj.....zł w formie (dopuszczonej przez ustawę Prawo zamówień publicznych).
2. Zamawiający zwróci 70 % zabezpieczenia należytego wykonania umowy w ciągu 30 dni od daty **wykonania umowy – potwierdzonego kompletem protokołów odbioru** i uznania przez Zamawiającego za należyte wykonane.
Pozostałe 30% kwoty zabezpieczenia zostanie zwrócone w terminie 15 dni po upływie okresu rękojmi za wady liczonego od dnia zrealizowania ostatniej dostawy.
3. W przypadku wniesienia zabezpieczenia w formie pieniężnej zabezpieczenie zostanie zwrócone wraz z należnymi odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy.

§ 7

Reklamacje

1. Wykonawca zobowiązany jest do niezwłocznego rozpatrywania reklamacji jakościowych zgłaszanych przez Zamawiającego, nie później jednak, jak w terminie 3 dni roboczych od dnia zgłoszenia. W przypadku braku odpowiedzi na reklamację uznaje się, iż została ona uwzględniona.
2. W przypadku uwzględnienia reklamacji, Wykonawca zobowiązuje się do wymiany wadliwych artykułów na wolne od wad w terminie 5 dni roboczych od dnia uwzględnienia reklamacji. W uzasadnionych przypadkach za pisemną (pod rygorem nieważności) zgodą Zamawiającego termin wymiany może ulec przedłużeniu.
3. Koszt odbioru wadliwych artykułów i ponownej dostawy artykułów bez wad obciąża Wykonawcę.
4. Zamawiający nie ponosi żadnych dodatkowych kosztów związanych z realizacją uprawnień gwarancyjnych.
5. W przypadku odmowy uwzględnienia reklamacji, Wykonawca zawiadamia o tym Zamawiającego na faksie na nr 22 651 06 76 lub email: z.zbros@wios.warszawa.pl, lub pisemnie na adres siedziby Zamawiającego, podając szczegółowe uzasadnienie swojej decyzji.
6. W razie nieuwzględnienia przez Wykonawcę reklamacji, Zamawiający może wystąpić do podmiotu trzeciego z wnioskiem o przeprowadzenie niezależnej ekspertyzy.
7. Jeżeli reklamacja Zamawiającego okaże się uzasadniona, koszty związane z przeprowadzeniem ekspertyzy, o której mowa w ust. 6, ponosi Wykonawca. Zwrot kosztów ekspertyzy nastąpi w terminie 14 dni od dnia otrzymania przez Wykonawcę wezwania do zapłaty. Powyższe nie wyłącza obowiązku Wykonawcy do zapłaty kar umownych należnych Zamawiającemu zgodnie z umową, w tym kar z tytułu niedotrzymania terminów określonych w umowie.

§ 8

Zakaz cesji wierzytelności

Wierzytelności wynikające z umowy nie mogą być przedmiotem przelewu.

§ 9

Zmiany w umowie

1. Zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności i muszą być zgodne z art. 144 ustawy Pzp.
2. Strony przewidują możliwość dokonania zmiany w umowie w zakresie dostawy odczynników chemicznych, wzorców i materiałów referencyjnych względem oferty Wykonawcy w przypadku gdy

któryś z zamawianych artykułów będących przedmiotem umowy zostanie wycofany z produkcji przez producenta przez co dostawa tego artykułu będzie niemożliwa lub będzie niedostępny na rynku.

3. Wykonawca jest w takim przypadku zobowiązany niezwłocznie zawiadomić na piśmie o tym fakcie Zamawiającego oraz uprawdopodobnić wystąpienie tego zdarzenia (przedstawić np. odpowiednie oświadczenie producenta, ogłoszenie o wstrzymaniu produkcji etc.).
4. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu zastępczy artykuł o nie gorszych parametrach niż zaoferowany przez Wykonawcę w ofercie i spełniający wymagania zawarte w SIWZ.
5. Cena zaoferowanego zamiennie artykułu nie może być wyższa niż cena wycofanego artykułu zadeklarowana w zestawieniu „FORMULARZ CENOWY” załączonym do oferty Wykonawcy.
6. Dopuszczalna jest także zmiana umowy w przypadku:
 - 6.1. zaistnienia omyłki pisarskiej lub rachunkowej – dopuszczalna jest poprawa w zakresie omyłki;
 - 6.2. zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację umowy – dopuszczalna jest zmiana dostosowująca umowę do zmienionych przepisów;
 - 6.3. powierzenia przez Wykonawcę realizacji części zamówienia podwykonawcy. Jeżeli Wykonawca zadeklarował w ofercie realizację zamówienia bez udziału podwykonawcy, jest uprawniony w trakcie realizacji zamówienia wystąpić do Zamawiającego z wnioskiem o zmianę umowy w zakresie powierzenia części zamówienia podwykonawcy. Przepisy § 11 stosuje się odpowiednio;
 - 6.4. zmiany podwykonawcy na zasadach określonych w § 11.
7. Dopuszczalne są również inne zmiany niż wyżej wymienione, pod warunkiem, że zmiany te będą dopuszczalne w świetle art. 144 ustawy Pzp, w tym w szczególności zmiany, które nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1e ustawy Pzp.

§ 10

Zagrożenia w realizacji

Jeżeli w toku wykonywania umowy Wykonawca stwierdzi zaistnienie okoliczności, które dają podstawę do oceny, że jakkolwiek część zamówienia nie zostanie wykonana w umówionym zakresie lub terminie, niezwłocznie pisemnie powiadomi Zamawiającego o takim niebezpieczeństwie, wskazując jego przyczynę i prawdopodobny czas opóźnienia.

§ 11

Podwykonawcy

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać zakres rzeczowy, objęty niniejszą umową:
 - 1) przy udziale podwykonawców w następującym zakresie –
 - 2) osobiście w zakresie -,
2. Wykonawca zawrze z podwykonawcami umowy na zakres wskazany w ust. 1 pkt 1.
3. Ewentualne rozszerzanie zakresu Podwykonawstwa poza zakres wskazany w ust. 1 jest możliwe wyłącznie za pisemną zgodą Zamawiającego pod rygorem nieważności.
4. Warunki współpracy między Wykonawcą a Podwykonawcami:
 - 1) powierzenie do realizacji zamówienia dodatkowemu(ym) Podwykonawcy(om), zmiana Podwykonawcy(ów) lub zmiana zakresu prac powierzonych Podwykonawcy(om), dopuszczalna jest wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody Zamawiającego;
 - 2) Wykonawca zobowiązuje się do zapewnienia, że Podwykonawca(y) wskazany(i) przez Wykonawcę nie będzie(ą) powierzał(li) wykonania całości lub części powierzonych jemu (im) prac dalszym Podwykonawcom, chyba że Wykonawca uzyska od Zamawiającego pisemną zgodę na takie powierzenie.
5. W każdym przypadku korzystania ze świadczeń Podwykonawcy(ów) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za wykonywanie zobowiązań przez Podwykonawcę(ów), jak za własne działania lub zaniechania.

§ 12.

Pozostałe zapisy

1. W sprawach nieunormowanych w niniejszej umowie mają zastosowanie przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
2. Integralną część umowy stanowią załączniki do umowy oraz specyfikacja istotnych warunków zamówienia.
3. Wszelkie spory mogące wyniknąć na tle stosowania niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.
4. Umowę sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, w tym trzy dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

WYKONAWCA:

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

reprezentowany przez:

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

ZAMAWIAJĄCY:

**Wojewódzki Inspektorat Ochrony
Środowiska w Warszawie
ul. Bartycka 110 A, 00-716 Warszawa**

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY *

**składane na podstawie art. 26 ust. 6 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (dalej jako: ustawa Pzp),**

Oświadczam, że dokumenty potwierdzające brak podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp, Zamawiający może uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, pod adresem internetowym:

** <https://ems.ms.gov.pl/krs/wyszukiwaniepodmiotu> – dotyczy podmiotów wpisanych do Krajowego Rejestru Sądowego [KRS]

** <https://prod.ceidg.gov.pl/ceidg/ceidg.public.ui/Search.aspx> – dotyczy podmiotów wpisanych do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej [CEiDG]

** (wpisać odpowiedni adres internetowy w przypadku innych baz danych niż wyżej wskazane)

[** – proszę wybrać i zaznaczyć opcję właściwą dla danego rodzaju wykonawcy]

W związku z powyższym wnoszę o samodzielne pobranie przez Zamawiającego dokumentów potwierdzających brak podstaw do wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt. 1 ustawy, z ww. bazy danych.

....., dnia2018 r.
(miejsowość)

.....
(podpis)

* Oświadczenie fakultatywne. Zgodnie z § 10 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 (Dz. U. z 2016 r. poz. 1126). W przypadku wskazania przez wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w § 2, § 5 i § 7 ww. rozporządzenia, 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.