

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

---

## ***PRZETARG NIEOGRANICZONY***

---

---

**z dopuszczeniem ofert częściowych**

**na dostawę odczynników chemicznych dla  
Wojewódzkiego Inspektoratu Ochrony Środowiska w Warszawie**

### **Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia**

**Zatwierdzam:**

Warszawa, dnia .2007 r.

## SPIS TREŚCI

### ROZDZIAŁ I

#### INFORMACJE DLA WYKONAWCÓW

I.	ZAMAWIAJĄCY .....	3
II.	OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....	3
III.	TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI .....	3
IV.	WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO .....	4
V.	DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA JAKIE NALEŻY ZŁOŻYĆ W OFERCIE W CELU POTWIERDZENIA SPELNIANIA WYMAGANYCH WARUNKÓW ORAZ POZOSTALE OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO.....	4
VI.	OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.....	5
VII.	OPIS KRYTERIÓW I SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY OFERT.....	6
VIII.	TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ .....	7
IX.	MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT .....	7
X.	MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT .....	7
XI.	INFORMACJA O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT .....	7
XII.	MODYFIKACJA I WYCOFANIE OFERTY.....	8
XIII.	SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ.....	8
XIV.	OGŁOSZENIE WYNIKU PRZETARGU.....	8
XV.	POUCZENIE O ŚRODKACH ODWOŁAWCZYCH.....	9
XVI.	SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ .....	10

### ROZDZIAŁ II

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA .....	11
----------------------------------	----

### ROZDZIAŁ III

FORMULARZ OFERTY .....	16
------------------------	----

### ROZDZIAŁ IV

FORMULARZ CENOWY .....	18
------------------------	----

### ROZDZIAŁ V

OGÓLNE WARUNKI UMOWY .....	22
----------------------------	----

### ZAŁĄCZNIKI

- ZAŁĄCZNIK NR 1: Oświadczenie z art. 22 Pzp.
- ZAŁĄCZNIK NR 2: Specyfikacja rzeczowo-ilościowa dostaw do siedziby zamawiającego w Warszawie i poszczególnych delegatur.

## INFORMACJE DLA WYKONAWCÓW

### I. ZAMAWIAJĄCY

#### Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie

ul. Bartycka 110 A, 00-716 Warszawa  
tel.: (022) 6510707, faks: (022) 6510676

### II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamówienie obejmuje dwa niezależne zadania.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa odczynników chemicznych (CPV:24496300-0), których rodzaj i ilości określone są w rozdziale II SIWZ.

#### **Zadanie I – odczynniki chemiczne,**

#### **Zadanie II – odczynniki chemiczne firmy Merck lub równoważne.**

Przez odczynniki równoważne w zadaniu II Zamawiający rozumie takie odczynniki, których parametry jakościowe są nie gorsze od odczynników firmy Merck o podanych numerach katalogowych. W przypadku stwierdzenia przez Zamawiającego w okresie przydatności do użytku niespełnienia przez odczynnik wymagań jakościowych, zostanie on bezpłatnie wymieniony przez Wykonawcę na odczynnik firmy Merck.

Oferowane odczynniki powinny być należytej jakości, o właściwych parametrach użytkowych i okresie przydatności do użycia określonym w opisie przedmiotu zamówienia (rozdział II) liczonym od dnia dostawy. Powinny posiadać atesty i świadectwa dopuszczenia wymagane obowiązującymi przepisami.

### III. TERMIN I MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Termin realizacji zamówienia: maksymalnie do 6 tygodni od daty podpisania umowy.
2. Miejsca dostawy:

#### Laboratorium - siedziba Zamawiającego WIOŚ Warszawa

ul. Bartycka 110 A  
tel. (022) 651-07-07, 651-06-60  
w. 3155 bezp. 651-06-85  
kierownik laboratorium - Alicja Mucha

#### Delegatura w Ciechanowie

06-400 Ciechanów  
ul. Strażacka 6  
tel. (0-23) 672-59-55, 672-38-62  
kierownik laboratorium - Wiesława Klicka

#### Delegatura w Ostrołęce

07-400 Ostrołęka  
ul. Targowa 4  
tel. (0-29) 760-03-21, 760-03-23,  
koordynator grupy analitycznej – Jacek Sadowski

#### Delegatura w Płocku

09-400 Płock

ul. Kochanowskiego 5

tel. (0-24) 262-96-50, 262-94-01, 264-51-99

kierownik laboratorium - Krystyna Goszczyńska-Kaczorek

#### Delegatura w Radomiu

26-600 Radom

ul. Pułaskiego 9

tel. (0-48) 364-00-46, 364-00-47

kierownik laboratorium - Mirosława Zbroś

**Rodzaj poszczególnego asortymentu i jego ilość objętą dostawą do poszczególnych jednostek organizacyjnych Zamawiającego, określa załącznik nr 2 do SIWZ.**

#### **IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO**

O udzielenie zamówienia publicznego ubiegać się mogą Wykonawcy, którzy:

1. Spełniają warunki z **art.22 ust.1** ustawy - Prawo zamówień publicznych tj.:

- a) posiadają uprawnienia do wykonywania prac objętych zamówieniem;
- b) posiadają niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponują potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- c) znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- d) nie podlegają wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

#### **V. DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA JAKIE NALEŻY ZŁOŻYĆ W OFERCIE W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WYMAGANYCH WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ POZOSTAŁE DOKUMENTY I OŚWIADCZENIA WYMAGANE PRZEZ ZAMAWIAJĄCEGO.**

1. Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej\* (jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej) zawierające aktualny wykaz osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy (w przypadku spółki cywilnej wymagana jest dodatkowo kopia umowy spółki określająca sposób reprezentacji lub pełnomocnictwo pozostałych wspólników do reprezentacji spółki). **Zgodnie z Rozporządzeniem Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 maja 2006 r. (Dz. U. z 2006 r. nr 87 poz. 605) w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane, za aktualny uważa się odpis wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.**

2. Oświadczenie o spełnieniu wymogów art. 22 ust. 1 - wg wzoru (załącznik nr 1 do SIWZ).

3. Wypełniony i podpisany formularz oferty - wg wzoru (rozdział III SIWZ) z zawartymi w nim oświadczeniami o:

---

\* - w zależności od formy prawnej firmy przystępującej do postępowania

- zapoznaniu się z treścią Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązaniu do stosowania i ścisłego przestrzegania warunków w niej określonych.
- zaakceptowaniu ogólnych warunków umowy i zobowiązaniu do zawarcia umowy na tych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- związaniu niniejszą ofertą przez czas wskazany w SIWZ, tj. 30 dni od terminu składania ofert.
- zobowiązaniu do wniesienia przed podpisaniem umowy zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 10% wartości umowy z podatkiem VAT w formie dopuszczanej przez ustawę Prawo zamówień publicznych.

4. Wypełniony i podpisany formularz cenowy - wg wzoru (rozdział IV SIWZ).

## VI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Oferta musi być napisana w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej. Zaleca się, aby oferta została napisana pismem maszynowym lub na komputerze.
2. Pożądane jest aby wszystkie dokumenty tworzące ofertę były spięte lub zszyte oraz posiadały ponumerowane strony.
3. Oferta powinna zawierać:
  - nazwę i dokładny adres Wykonawcy,
  - dokumenty wg punktu V Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
  - ceny jednostkowe i wartość oferty zgodnie ze szczegółowym wyliczeniem – wg Rozdziału IV Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Wartość oferty musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia, w tym podatek od towarów i usług VAT.
4. Oferta nie powinna zawierać zmian, opuszczeń lub dodatków z wyjątkiem tych, które są potrzebne do wypełnienia instrukcji Zamawiającego lub koniecznych dla poprawienia błędów popełnionych przez Wykonawcę, w tym przypadku takie poprawki winny być parafowane przez osobę podpisującą ofertę.
5. Ofertę stanowić będą:
  - wypełniony FORMULARZ OFERTY wraz z oświadczeniami – wg wzoru – Rozdział III Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
  - wypełniony i podpisany FORMULARZ CENOWY – wg wzoru – Rozdział IV Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
  - dokumenty i oświadczenia wymienione w punkcie V Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.
6. Zamawiający nie uznaje oferty złożonej faksem.
7. Wymagany jest jeden egzemplarz oferty.
 

Oferta wraz z załącznikami musi być podpisana przez osoby upoważnione do reprezentowania firmy Wykonawcy i składania w jej imieniu oświadczeń woli i zaciągania zobowiązań. Ewentualne upoważnienie innych osób do podpisania oferty wraz z załącznikami musi być dołączone do oferty (w oryginale) i podpisane przez osoby upoważnione do reprezentowania firmy i składania w jej imieniu oświadczeń woli.
8. Dopuszczalna jest kopia potwierdzona notarialnie. Wykonawca może złożyć kopie wymaganych dokumentów, w tym przypadku muszą one być poświadczone na każdej zapisanej stronie za zgodność z oryginałem przez osoby upoważnione, o których mowa wyżej. Jest wskazane, aby poświadczenie za zgodność z oryginałem sporządzone było

w sposób umożliwiający identyfikację podpisu (np. wraz z pieczętą imienną).

9. Cenę oferty należy podać w formularzu ofertowym cyframi i słownie w polskich złotych. W ofercie należy podać również wartość netto, podatek VAT i wartość brutto.

10. Wszelkie poprawki w treści oferty muszą zostać parafowane przez osobę podpisującą ofertę.

11. Nie dopuszcza się składania ofert wariantowych.

12. Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie potwierdzonej kopii dokumentu wtedy, gdy przedstawiona przez Wykonawcę kserokopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości, a Zamawiający nie może sprawdzić jej prawdziwości w inny sposób.

13. Każdy Wykonawca może przedłożyć tylko jedną ofertę. Jeżeli Wykonawca przedłoży więcej niż jedną ofertę, wówczas wszystkie jego oferty zostaną odrzucone.

14. Pisząc ofertę, należy posługiwać się dokładnymi i precyzyjnymi sformułowaniami z uwagi na fakt, że Zamawiającemu nie wolno czytać „między wierszami”, czy interpretować. Musi bazować jedynie na informacjach zawartych w ofercie.

15. Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.

16. Dokumenty sporządzone w języku obcym należy złożyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę.

17. Treść złożonej oferty musi odpowiadać treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający zaleca wykorzystanie formularzy przekazanych przez Zamawiającego. Dopuszcza się w ofercie złożenie załączników opracowanych przez Wykonawcę, pod warunkiem, że będą one identyczne co do treści z formularzami opracowanymi przez Zamawiającego.

## VII. OPIS KRYTERIÓW I SPOSÓB DOKONYWANIA OCENY OFERT

Ocena ofert zostanie dokonana w 2 etapach:

I etap - sprawdzenie złożonych ofert w zakresie zgodności z ustawą Prawo zamówień publicznych i z wymogami określonymi w SIWZ;

II etap - oferty ważne, niepodlegające odrzuceniu, będą oceniane wg następujących kryteriów:

1) cena oferty - znaczenie 100%

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 całości zamówienia.

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

Punkty za cenę oferty (wskaźnik  $K_c$ ) przyznaje się wg. wzoru:

$$K_c = \frac{\text{cena najniższa}}{\text{cena badana}} \times 100 \text{ pkt.}$$

Cena najniższa - to najniższa cena oferty z pośród ofert ważnych i nie podlegających odrzuceniu.

Cena badana - cena ocenianej oferty.

Końcowa ocena oferty przy kryterium ceny to iloczyn sumy punktów przyznanych przez Zamawiającego i znaczenia procentowego tego kryterium.

$$P_c = K_c \times 100\%$$

Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w niniejszej dokumentacji i przedstawia najniższą cenę.

#### VIII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

Składający ofertę jest nią związany przez okres **30 dni**. Bieg terminu rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

#### IX. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie, oznaczonej w następujący sposób:

- a) „Przetarg nieograniczony, oferta – dostawa odczynników chemicznych. Zadanie .....”  
„Nie otwierać przed 9.10.2007r., godz. 10.30”.
- b) nazwa i adres Wykonawcy,
- c) nazwa i adres Zamawiającego.

2. **Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie w siedzibie Zamawiającego, pokój nr 3 w terminie do 9.10.2007r. godz. 10.00.** Przez termin składania ofert rozumie się termin otrzymania oferty przez Zamawiającego, nie zaś jej wysłania przez Wykonawcę.

#### X. MIEJSCE I TERMIN OTWARCIA OFERT

**Otwarcie ofert nastąpi 9 października 2007r. o godz. 10.30. w siedzibie Zamawiającego w Warszawie, ul. Bartycka 110A.**

#### XI. INFORMACJE O TRYBIE OTWARCIA I OCENY OFERT

1. Wykonawcy mogą być obecni przy otwieraniu ofert. Firma (nazwa) i adres Wykonawcy, którego oferta jest otwierana, a także cena oferty, ogłaszane są osobom obecnym oraz niezwłocznie odnotowywane w protokole postępowania przetargowego. Informacje te doręcza się Wykonawcom, którzy nie byli obecni przy otwieraniu ofert, na ich wniosek.

2. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych przez nich ofert.

3. Ofertę odrzuca się, jeżeli:

- a) jest niezgodna z ustawą,
- b) jej treść nie odpowiada treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
- c) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji,
- d) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia,
- e) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego,
- f) zawiera omyłki rachunkowe w obliczeniu ceny, których nie można poprawić na podstawie art. 88 ustawy - Prawo zamówień publicznych, lub błędy w obliczeniu ceny,
- g) wykonawca w terminie 7 dni od dnia otrzymania zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki rachunkowej w obliczeniu ceny,

- h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
4. Przy ocenie ofert Zamawiający będzie się kierował wyłącznie zasadami i kryteriami określonymi w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

## **XII. MODYFIKACJA I WYCOFANIE OFERTY**

1. Wykonawca może zmodyfikować lub wycofać ofertę za pomocą pisemnego powiadomienia przed wyznaczonym terminem składania ofert.
2. Powiadomienia o modyfikacji lub wycofaniu muszą być przygotowane i oznaczone zgodnie z pkt. IX.1. i dodatkowo opisane „Modyfikacja” lub „Wycofanie”.
3. Zmiany albo wycofanie oferty dokonane przez Wykonawcę przed upływem terminu składania ofert są skuteczne.

## **XIII. SPOSÓB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ**

1. Pracownikiem uprawnionym do kontaktowania się z Wykonawcami oraz udzielania informacji dotyczących Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia jest:  
**Ewa Lorenc – Naczelnik Wydziału Administracyjno-Technicznego, pokój nr 3, tel. ( 0 22 ) 651 07 07 w. 2008, w godz. 9<sup>00</sup> – 14<sup>00</sup>.**
2. Wykonawca może wyłącznie na piśmie zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Zamawiający odpowiada niezwłocznie na każde zapytanie, chyba że prośba o wyjaśnienie specyfikacji wpłynie do Zamawiającego na mniej niż 6 dni przed terminem składania ofert.
3. Zamawiający jednocześnie prześle treść wyjaśnienia wszystkim Wykonawcom, którym doręczono Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia, bez ujawniania źródła zapytania. Informacje te zostaną również zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego.
4. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmodyfikować treść zapisów składających się na Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia. Dokonane w ten sposób uzupełnienie przekazuje się niezwłocznie wszystkim zarejestrowanym Wykonawcom. Modyfikacje oraz uzupełnienia zostaną również zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego. Modyfikacje, uzupełnienia oraz wyjaśnienia są wiążące dla wszystkich uczestników postępowania.

## **XIV. OGŁOSZENIE WYNIKU PRZETARGU**

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zawiadamia wykonawców, którzy złożyli oferty, o:
  - 1) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę (firmę), siedzibę i adres wykonawcy, którego ofertę wybrano oraz uzasadnienie jej wyboru, a także nazwy (firmy), siedziby i adresy wykonawców, którzy złożyli oferty wraz ze streszczeniem oceny i porównania złożonych ofert zawierającym punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
  - 2) wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, podając uzasadnienie faktyczne i prawne;
  - 3) wykonawcach, którzy zostali wykluczeni z postępowania o udzielenie zamówienia, podając uzasadnienie faktyczne i prawne.
2. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający zamieszcza informacje, o których mowa w ust. 1 pkt 1, na stronie internetowej oraz w miejscu publicznie dostępnym w swojej siedzibie.



## XV. POUCZENIE O ŚRODKACH ODWOŁAWCZYCH

1. Wobec treści ogłoszenia, czynności podjętych przez Zamawiającego w toku postępowania oraz w przypadku zaniechania przez Zamawiającego czynności, do której jest obowiązany na podstawie ustawy, można wnieść protest do Zamawiającego.
2. Protest wnosi się w terminie 7 dni od dnia, w którym powzięto lub można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia. Protest uważa się za wniesiony z chwilą, gdy dotarł on do Zamawiającego w taki sposób, że mógł zapoznać się z jego treścią.
3. Protest dotyczący treści ogłoszenia, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także dotyczące postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, wnosi się w terminie 7 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub zamieszczenia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia na stronie internetowej.
4. W przypadku wniesienia protestu dotyczącego treści ogłoszenia lub postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, Zamawiający może przedłużyć termin składania ofert.
5. Wniesienie protestu jest dopuszczalne tylko przed zawarciem umowy.
6. Zamawiający odrzuca protest wniesiony po terminie lub wniesiony przez podmiot nieuprawniony lub protest niedopuszczalny na podstawie art. 181 ust. 6, 7 Pzp.
7. Protest powinien wskazywać oprotestowaną czynność lub zaniechanie Zamawiającego, a także zawierać żądanie, zwięzłe przytoczenie zarzutów oraz okoliczności faktycznych i prawnych uzasadniających wniesienie protestu.
8. W przypadku wniesienia protestu po upływie terminu składania ofert, bieg terminu związania ofertą ulega zawieszeniu do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu.
9. O zawieszeniu biegu terminu związania ofertą Zamawiający informuje niezwłocznie Wykonawców, którzy złożyli oferty.
10. Kopię wniesionego protestu Zamawiający niezwłocznie przekazuje Wykonawcom uczestniczącym w postępowaniu o udzielenie zamówienia, a jeżeli protest dotyczy treści ogłoszenia lub postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest udostępniana specyfikacja, wzywając Wykonawców do wzięcia udziału w postępowaniu toczącym się w wyniku wniesienia protestu.
11. Uczestnikami postępowania protestacyjnego stają się Wykonawcy, którzy mają interes prawny w tym, aby protest został rozstrzygnięty na korzyść jednej ze stron i którzy przystąpili do postępowania w terminie i w sposób określony w art. 181 ust. 4 - 7 Pzp.
12. Do czasu ostatecznego rozstrzygnięcia protestu Zamawiający nie może zawrzeć umowy.
13. Ostateczne rozstrzygnięcie protestu następuje w wypadkach określonych w art.182 ust.2Pzp.
14. Rozstrzygnięcie protestu wraz z jego uzasadnieniem zamawiający przekazuje podmiotowi, który wniósł protest oraz Wykonawcom, którzy przyłączyli się do protestu, a jeżeli protest dotyczy treści ogłoszenia lub postanowień Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zamieszcza ją również na stronie internetowej, na której jest udostępniana specyfikacja.
15. Szczegółowe uregulowania dotyczące środków ochrony prawnej zawiera Dział VI ustawy

z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U nr 164 z 2006r. poz. 1163 z późn. zm.).

## **XVI. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ**

1. Wszelkie oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje zamawiający i wykonawcy przekazują **pisemnie**.
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje przekazane za pomocą faksu **muszą być niezwłocznie potwierdzone pisemnie**.
3. Zamawiający nie dopuszcza innych sposobów porozumiewania się.

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA****Zadanie I:****Odczynniki chemiczne**

	Odczynniki	jednostka	ilość razem
1	4-aminoantypiryna cz.d.a.	g	175
2	4-aminobenzenosulfoamid cz.d.a.	g	200
3	Aceton cz.d.a.	l	13
4	Alkohol etylowy 96% cz.d.a.	l	31
5	Alkohol etylowy teczniczy	l	240
6	Allilotiomicznik (ATU) czda	g	200
7	Amoniak roztwór 25% czda	l	8
8	Amonu chlorek cz.d.a. NH <sub>4</sub> Cl	g	1700
9	Amonu molibdenian uwod. cz.d.a.	g	750
10	Amonu żelaza siarczan 6xhydrat cz.d.a	g	2000
11	Antymolu potasu winian cz.d.a.	g	300
12	Baru chlorek czda uwodn BaCl <sub>2</sub> x2H <sub>2</sub> O	g	2700
13	Błękit bromotymolowy cz.d.a., wskaźnik	g	5
14	Błękit metylenowy cz.d.a., wskaźnik	g	30
15	<del>Calgonit do myjni-dezynfektora</del>	<del>kg</del>	<del>20</del>
16	Chlorek niklu(II)x6hydrat cz.d.a.	g	250
17	chlerek potasu cz.d.a.	g	100
18	Chlorek sodu cz.d.a.	kg	34
19	Chlorek żelazowy FeCl <sub>3</sub> x6H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	175
20	Chloroform cz.d.a. CHCl <sub>3</sub>	l	29
21	Chlorowodorek hydroksyloaminy cz.d.a.	g	300
22	Cynku siarczan cz.d.a. ZnSO <sub>4</sub> x7H <sub>2</sub> O	g	6000
23	Cytrynian trisodu cz.d.a. C <sub>6</sub> H <sub>5</sub> O <sub>7</sub> Na <sub>3</sub> *2H <sub>2</sub> O	kg	3,5
24	Czern eriochromowa wsk	g	5
25	czerń mordant 11 wskaźnik C <sub>20</sub> H <sub>12</sub> N <sub>3</sub> ) <sub>7</sub> SNa	g	5
26	Czerwień metylowa sól sodowa rozp w wodzie wsk	g	11
27	Denaturat	l	25
28	dichloroizocyjanuran sodu C <sub>3</sub> Cl <sub>2</sub> N <sub>3</sub> Na <sub>03</sub> x2H <sub>2</sub> O czda	g	350
29	Difenylokarbazyd cz.d.a.	g	10
30	Dihydrochlorek N(1-naftylo)-1,2diaminoetanowy czda	g	10
31	Dipotasu wodorofosforan K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> cz.d.a. bezwodny	g	500
32	di-Sodu wersenian 2*hydrat cz.d.a.	g	20
33	Dwuchromian potasu cz.d.a	g	200
34	dwusiarczan (IV) sodu Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub> czda	g	50
35	Etanoloamina cz.d.a., HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	l	5

37	Eter dietylowy czda	l	2
38	Eter naftowy cz.d.a.,temp.wrzenia 40-60C	l	60
39	Ferroyiny siarczan wsk. R-r 1/40 C36H24FeN6O4S	ml	2500
40	Formaldehyd 36-38 % czda	l	1
41	Formalina cz.d.a	l	4
42	Glukoza bezwodna cz.d.a. C6H12O6	g	350
43	Hydrochinon cz.d.a.	g	10
44	jod podwójnie sublimowany czda	g	250
45	Kwas amidosulfonowy cz.d.a. NH2SO3H	g	100
46	Kwas askorbinowy cz.d.a.	g	300
47	Kwas azotowy stężonyczda	l	8
48	Kwas barbiturowy cz.d.a.	g	200
49	Kwas borowy cz.d.a.	g	500
50	Kwas L-glutaminowy czda	g	275
51	Kwas nadchlorowy 60% czda	l	1
52	Kwas octowy 99% cz.d.a. CH3COOH	l	3
53	Kwas ortofosforowy 85% cz.d.a.	l	9
54	Kwas salicylowy cz.d.a. C7H6O3	g	100
55	Kwas siarkowy cz.d.a 95%	l	1
56	Kwas solny stężony 35-38% cz.d.a.	l	14
57	Kwas szczawiowy krystaliczny cz.d.a.	g	500
58	Kwas α- askorbinowy czda	g	200
59	Magnezu chlorek x 6 H2O cz.d.a.	g	1010
60	Magnezu siarczan x 7H2O czda	g	5750
61	Mieszanina selenowa cz.d.a.	g	1250
62	Nadsiarczan amonu czda	g	200
63	Naftylodietylenodiamina czda	g	50
64	Nitroprusydek sodu cz.d.a. [Fe(CN)5NO]Na2*2H2O	g	20
65	Oranż metylowy cz.d.a.,wsk.	g	15
66	Paperki wskaźnikowe pH 5,5-9 (op. min.100 szt)	op	8
67	Papierki wskaźnikowe pH 0,5-14 (op. min.100 szt)	op	18
68	Papierki wskaźnikowe pH 1-10 paski (op. min.100 szt)	op.	15
69	Podchloryn sodu stęż czda	ml	300
70	Potasu azotan cz.d.a.	g	30
71	Potasu chromian cz.d.a.	g	200
72	Potasu diwodorofosforan bezw.KH2PO4 cz.d.a.	g	3000
73	Potasu dwuchromian bezw..K2Cr2O7 cz.d.a.	g	1700
74	Potasu jodan czda	g	20
75	Potasu jodek cz.d.a.	g	1850
76	Potasu nadmanganian cz.d.a.	g	600
77	Potasu nadsiarczan cz.d.a.	g	200
78	Potasu siarczan bezw. cz.d.a.K2SO4	g	300
79	Potasu wodorofosforan bezw. K2HPO4 cz.d.a.	g	2250

80	Potasu wodorofosforan K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> ·3H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	2250
81	Potasu wodoroftalan cz.d.a.	g	150
82	Potasu żelazicyjanek cz.d.a.	g	250
83	Rtęci chlorek (II) cz.d.a.	g	350
84	Rtęci siarczan HgSO <sub>4</sub> cz.d.a.	g	1400
85	Siarczan glinowo-potasowyx12H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	2000
86	siarczan manganawy MnSO <sub>4</sub> ·5H <sub>2</sub> O czda	g	500
87	Siarczan miedzi cz.d.a.	g	1600
88	Siarczan N,N-dietylo-1,4-fenylendiaminy (DPD) cz.d.a.	g	25
89	Siarczan sodowy bezwodny cz.d.a.	kg	27
90	Siarczan żelazawo-amonowyx6H <sub>2</sub> Ocz.d.a.	g	1000
91	Siarczan(IV) dwusodowy bezw.cz.d.a.Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	g	50
92	Skrobia rozpuszczalna cz.d.a.	g	100
93	Sodu azotyn cz.d.a.	g	30
94	Sodu dodecyl sulfate SDS	g	25
95	Sodu octan cz.d.a.	g	500
96	Sodu pirosiarczyn cz.d.a. Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	g	25
97	Sodu salicylan cz.d.a.	g	3700
98	Sodu siarczek x9H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	200
99	Sodu tiosiarczan x5H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	2250
100	Sodu węglan bezwodny cz.d.a.	g	700
101	Sodu wodorotlenek cz.d.a.	kg	88
102	sodu wodorowęglan NaHCO <sub>3</sub> bezw.	g	150
103	Srebra azotan czda	g	660
104	Srebra siarczan cz.d.a.	g	1500
105	Sulfanilamid czda	g	100
106	Tlenek glinu czda	g	3000
107	Tryptofan czda	g	10
108	Wapnia chlorek bezw.cz.d.a.	g	1100
109	Wapnia chlorek do ekzykatora	kg	3
110	Wapnia węglan bezw.cz.d.a.	g	10
111	Winian sodowo-potasowy KNaC <sub>4</sub> H <sub>4</sub> O <sub>6</sub> ·4H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	8000
112	Wodorofosforan dwusodowy cz.d.a.	g	2300
113	Wodorofosforan dwusodowy cz.d.a. Na <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> ·7H <sub>2</sub> O	g	2250
114	Wodoru nadtlenek 30% cz.d.a.	l	5
115	Zieleń bromokrezolowa	g	20

**Minimalne wymagania dla odczynników:**

- okres przydatności do użytku od momentu dostawy dla odczynników z:
  - 5-cio letnim okresem ważności – 36 miesięcy,
  - 2-letnim okresem ważności – 18 miesięcy,
  - rocznym okresem ważności – 9 miesięcy.
- każdy odczynnik powinien być dostarczony z certyfikatem jakości i kartą charakterystyki,
- o terminie dostawy należy powiadomić Zamawiającego/Delegatury na 3 dni robocze wcześniej pod rygorem nieprzyjęcia dostawy,
- wraz z dostawą należy dostarczyć protokoły odbioru odczynników – pod rygorem nieprzyjęcia

dostawy.

**Zadanie II:**

**Odczynniki chemiczne Merck lub równoważne**

Lp	Odczynniki	jednostka	ilość razem	ilość op
1	Agar ENDO 104044.0500	g	1500	1
3	B-glicerynofosforan disodu CN 35675-50GM	g	50	1
5	Chlorek cezu Suprapur nr kat. 1.02039.0250	g	750	3
6	Chlorek cyny(II) nr kat. 1.07814.0250	g	500	2
7	Chlorek lantanu nr kat. 112219.0250	g	500	2
8	Chlorowodorek hydroksyoamonium spcz 1.04616.0250	g	250	1
9	DEV lactose peptone bulion 1.10690.0500	g	500	1
10	Dichlorometan nr kat 106054.2500	l	60	24
11	Diwodorofosforan amonu nr kat. 1 01440.0050	g	50	1
12	Heksan ultra resi-analyzed f-my Merck nr kat. 104371.2500	l	17,5	7
13	Kwas azotowy 65% Suprapur f-my Merck nr kat. 1.00441.1000	l	17	17
14	Kwas azotowy 69% Tracepur nr kat. 1.15187.1000	l	7	7
15	Kwas siarkowy 1.00714.1000	l	1	1
16	Kwas siarkowy 0,1 N fix f-my Merck nr kat 109984	szt.	12	12
17	Kwas siarkowy nr kat. 100731.2500	l	205	82
18	Kwas siarkowy stężony do N f-my Merck nr kat 1.00748.2500	l	105	46
19	Kwas solny fix 0,1 N nr kat. 1.09973.0001	szt.	10	10
20	Kwas solny stężony f-my Merck nr kat. 100318.1000	l	5	5
21	Kwas solny Tracepur 36% nr kat. 1.15186.1000	l	3	3
22	Kwas sulfanilowy czda C6H7NO3S nr kat.1.00686.0250	g	1000	4
23	Kwas szczawiowy f-my Merck nr kat 1.00495.0500 C2H2O4x2H2O	g	1500	3
24	Nadmanganian potasu spcz. 105082.0250	g	250	1
25	Nadsiarczan potasu nr kat. 1.05092.0250	g	250	1
27	Pentan ultra resi-analyzed f-my Merck nr kat.107288.1000	l	17	17

28	Podłoże z laktozą i purpurą bromokrezolową f-my Merck nr kat. 1.10689.0500	g	3500	7
29	Podłoże z żółcią i zielenią brylantową f-my Merck nr kat. 105454.0500	g	1500	3
30	STERIKON nr kat. 110274.0001	op.	3	3
31	Tlenek lantanu (III) nr kat. 1.10982.0025	g	100	4
32	Tween nr kat. 8.22187.0500	ml	500	1
33	Wodoru nadtlenek 30% nr kat. 108597.1000	l	1	1
34	Na2EDTA*2H2O=0,01 mol/l Titrisol nr kat. 1.08446.0001	szt.	6	6
35	Wodoroftalan potasowy cz.d.a. nr kat. 104874.0250	g	250	1
36	Chlorek barowy dihydrat cz.d.a. BaCl2*2H2O nr kat. 101719.0500	g	500	1

*Numery katalogowe dotyczą odczynników firmy Merck*

**Minimalne wymagania dla odczynników:**

- b) okres przydatności do użytku od momentu dostawy dla odczynników z:
  - 5-cio letnim okresem ważności – 36 miesięcy,
  - 2-letnim okresem ważności – 18 miesięcy,
  - rocznym okresem ważności – 9 miesięcy.
- b) każdy odczynnik powinien być dostarczony z certyfikatem jakości i kartą charakterystyki,
- c) o terminie dostawy należy powiadomić Zamawiającego/Delegatury na 3 dni robocze wcześniej pod rygorem nieprzyjęcia dostawy,
- d) wraz z dostawą należy dostarczyć protokoły odbioru odczynników – pod rygorem nieprzyjęcia dostawy.

.....  
(miejsowość, data)

**Zamawiający:**

**Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska**

**w Warszawie**

**ul. Bartycka 110 A, 00-716 Warszawa**

**tel.: 651-06-60, 651-07-07, fax: 651-06-76**

**Nazwa i adres Wykonawcy**

Nr telefonu : .....

Nr fax. : .....

.....  
( pieczęćka )

**FORMULARZ OFERTY (wzór)**

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę odczynników chemicznych wyspecyfikowanych w opisie przedmiotu zamówienia (rozdział II), składamy ofertę na zadanie .....

**Zadanie I:**

Za cenę brutto: ..... zł  
(słownie złotych:..... )  
zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wypełnionym formularzem cenowym.

**Zadanie II:**

Za cenę brutto: ..... zł  
(słownie złotych:..... )  
zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia i wypełnionym formularzem cenowym.

Ponadto:

1. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia i zobowiązujemy się do stosowania i ścisłego przestrzegania warunków w niej określonych.
2. Oświadczamy, że przedstawione ogólne warunki umowy zostały przez nas zaakceptowane i zobowiązujemy się – w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na tych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
3. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres 30 dni od terminu otwarcia ofert.



4. Oświadczamy, że przed podpisaniem umowy wniesiemy zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% wartości umowy z podatkiem VAT, w formie dopuszczonej przez ustawę Prawo zamówień publicznych.

5. Załącznikami do niniejszego formularza oferty są :

- a) Aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej\* (jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub zgłoszenia do ewidencji działalności gospodarczej) zawierające aktualny wykaz osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy (w przypadku spółki cywilnej wymagana jest kopia umowy spółki określająca sposób reprezentacji lub pełnomocnictwo pozostałych wspólników do reprezentacji spółki)– wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;
- b) oświadczenie o spełnianiu wymagań art. 22 ust. 1 (wg wzoru- załącznik nr 1 do SIWZ);
- c) wypełniony i podpisany formularz cenowy;

.....  
(Podpis i pieczętka upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

---

\* - w zależności od formy prawnej firmy przystępującej do postępowania

**Nazwa Zamawiającego**

Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska w Warszawie  
ul. Bartycka 110A, 00-716 Warszawa  
tel. 651-07-07, fax: 651-06-76

**Nazwa i adres Wykonawcy**

Nr telefonu.....

Nr faxu.....

.....  
(Pieczęćka firmowa)

**FORMULARZ CENOWY (wzór)**

Zgodnie z wymogami zawartymi w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia przedstawiamy ofertę cenową na dostawę odczynników chemicznych (wypełnić dla zadania, na które Wykonawca składa ofertę).

**Zadanie I**

**Odczynniki chemiczne**

Lp.	Odczynniki zgodne ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia	Cena netto w zł	Cena brutto w zł
1	Odczynniki chemiczne objęte stawką VAT ----- % * Pozycje nr **: ----- ----- ----- -----		
2	Odczynniki chemiczne objęte stawką VAT ----- % * Pozycje nr **: ----- ----- ----- -----		
3	Odczynniki chemiczne objęte stawką VAT ----- % * Pozycje nr **: ----- ----- ----- -----		

<b>4</b>	Odczynniki chemiczne objęte stawką VAT ----- % * Pozycje nr **: ----- ----- ----- -----		
<b>5</b>	Pozostałe odczynniki chemiczne objęte stawką VAT 22%		
	<b>RAZEM</b>		

\* Wypełnić w razie oferowania odczynników o stawce VAT innej, niż 22%

\*\* Wymienić odpowiednie numery pozycji z tabeli umieszczonej w Opisie przedmiotu zamówienia (Rozdział II SIWZ)

### ŁĄCZNA WARTOŚĆ ZADANIA:

Wartość zadania I, obejmująca wszystkie odczynniki od nr 1 do 115, z podatkiem VAT wynosi słownie złotych:

.....  
.....

Podana kwota uwzględnia wartość całego przedmiotu zamówienia.

#### **Uwaga!**

Wszelkie upusty czy rabaty powinny być uwzględnione w cenach jednostkowych podanych w formularzu. Niedopuszczalne jest przy podawaniu ceny w formularzu wprowadzanie zapisu typu : „na podane ceny udzielam 5 % rabatu”. Tak podany zapis nie będzie uwzględniony przez Zamawiającego przy ocenie ofert.

....., dn. ....

.....  
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

**Zadanie II**  
**Odczynniki chemiczne Merck lub równoważne**

Lp.	Odczynniki zgodne ze szczegółowym opisem przedmiotu zamówienia	Cena netto w zł	Cena brutto w zł
1	Odczynniki chemiczne objęte stawką VAT ----- % * Pozycje nr **: ----- ----- ----- -----		
2	Odczynniki chemiczne objęte stawką VAT ----- % * Pozycje nr **: ----- ----- ----- -----		
3	Odczynniki chemiczne objęte stawką VAT ----- % * Pozycje nr **: ----- ----- ----- -----		
4	Odczynniki chemiczne objęte stawką VAT ----- % * Pozycje nr **: ----- ----- ----- -----		
5	Pozostałe odczynniki chemiczne objęte stawką VAT 22%		
<b>RAZEM</b>			

\* Wypełnić w razie oferowania odczynników o stawce VAT innej, niż 22%

\*\* Wymienić odpowiednie numery pozycji z tabeli umieszczonej w Opisie przedmiotu zamówienia (Rozdział II SIWZ)

## ŁĄCZNA WARTOŚĆ ZADANIA:

Wartość zadania II, obejmująca wszystkie odczynniki od nr 1 do 36, z podatkiem VAT wynosi słownie złotych :

.....

.....

Podana kwota uwzględnia wartość całego przedmiotu zamówienia.

### **Uwaga!**

Wszelkie upusty czy rabaty powinny być uwzględnione w cenach jednostkowych podanych w formularzu. Niedopuszczalne jest przy podawaniu ceny w formularzu wprowadzanie zapisu typu : „na podane ceny udzielam 5 % rabatu”. Tak podany zapis nie będzie uwzględniony przez Zamawiającego przy ocenie ofert.

....., dn. ....

.....  
(podpis i pieczęć upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy)

## OGÓLNE WARUNKI UMOWY

### § 1

#### Przedmiot umowy

Przedmiotem umowy jest dostawa odczynników chemicznych w ilościach, asortymencie, gatunku i na warunkach zgodnych ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz złożoną ofertą Wykonawcy, a wyszczególnionych w specyfikacji ilościowej przedstawionej w załączniku nr 2 do SIWZ.

### § 2

#### Wartość umowy

Wartość umowy podana jest za całość realizowanej dostawy określonej w przedmiocie umowy, jest stała dla poszczególnych pozycji asortymentowych, uwzględnia wszelkie koszty, w tym dostawy i wynosi netto: ..... zł (słownie: ..... złotych), plus należny podatek VAT: ..... zł (słownie : .....), co daje kwotę brutto: ..... zł (słownie: ..... złotych).

### § 3

#### Termin realizacji

Termin realizacji dostawy do dnia .....2007 r.

Przez termin realizacji dostawy rozumie się datę dostarczenia przez Wykonawcę przedmiotu umowy do laboratoriów zgodnie z § 4 pkt 1 oraz - do siedziby Zamawiającego kompletu protokołów odbioru ze wszystkich laboratoriów podpisanych obustronnie - ze strony Zamawiającego przez osoby określone w § 4 pkt 3 i zaopatrzone w pieczętki firmowe Stron i imienne osób odbierających dostawę ze strony Zamawiającego.

### § 4

#### Warunki płatności i odbioru dostawy

1. Dostawca dostarczy przedmiot umowy do laboratoriów Zamawiającego w Warszawie, Ciechanowie, Ostrołęce, Płocku i Radomiu zgodnie z załącznikiem nr 2 do SIWZ .
2. Odbioru przedmiotu umowy w poszczególnych laboratoriach Strony dokonają na podstawie protokołów odbioru przygotowanych przez Wykonawcę, zawierających specyfikacje rzeczowo - ilościowe dostawy dla poszczególnych jednostek organizacyjnych Zamawiającego. W przypadku braku ww. protokołów w chwili dostawy, Zamawiający ma prawo dostawy nie przyjąć.  
O terminie dostawy należy powiadomić kierowników laboratoriów Zamawiającego na 3 dni robocze wcześniej - pod rygorem nie przyjęcia dostawy.
3. Protokoły odbioru powinny być podpisane ze strony Zamawiającego przez Kierownika laboratorium i kierownika Delegatury, której dotyczy dostawa, a w przypadku Warszawy - Kierownika laboratorium i Z-cę Mazowieckiego Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska oraz być zaopatrzone w pieczętki firmowe Stron i imienne osób odbierających

dostawę ze strony Zamawiającego.

Wraz z momentem podpisania protokołów, o których mowa w punkcie 2 i 3, Wykonawca prześle niezbędną, przewidzianą przepisami dokumentację dotyczącą przedmiotu umowy, tj. karty gwarancyjne, atesty, świadectwa dopuszczenia do użytku pod rygorem nieprzyjęcia dostawy.

Ich przekazanie powinno zostać odnotowane w protokole odbioru.

4. Płatność za zrealizowanie przedmiotu umowy uregulowana zostanie przelewem z konta Zamawiającego nr ..... na konto wskazane przez Wykonawcę na fakturze w terminie 21 dni od daty zrealizowania całości dostawy i doręczenia faktury Zamawiającemu. Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe w przypadku opóźnień w płatności w stosunku do terminu określonego wyżej.
5. Podstawą do wystawienia faktury i zapłaty za nią będzie komplet protokołów odbioru, o których mowa w § 4 pkt 2 i 3, dołączony przez Wykonawcę do faktury i zaakceptowany przez Zamawiającego. Faktura bez protokołów odbioru nie będzie realizowana.
6. Zamawiający nie będzie regulował faktur częściowych.

## § 5

### **Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Wykonawca przed podpisaniem umowy wniesie zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 10% wartości umowy z podatkiem VAT w formie dopuszczonej przez ustawę Prawo zamówień publicznych.

Zabezpieczenie zostanie zwrócone wraz z należnymi odsetkami wynikającymi z umowy rachunku bankowego, na którym było ono przechowywane, pomniejszonymi o koszty prowadzenia rachunku oraz prowizji bankowej za przelew pieniędzy na rachunek Wykonawcy (o ile zostanie wniesione w formie pieniężnej) w terminie jednego miesiąca po dokonaniu potwierdzonego protokołami z poszczególnych laboratoriów odbioru dostawy .

## § 6

### **Warunki gwarancji**

1. Wykonawca gwarantuje, że dostarczy odczynniki chemiczne o właściwych parametrach użytkowych i okresie przydatności do użycia od daty dostawy nie krótszym niż podano w opisie przedmiotu zamówienia (rozdział II SIWZ) oraz posiadające atesty, certyfikaty i świadectwa dopuszczenia wymagane obowiązującymi przepisami.
2. W przypadku dostawy odczynników, w których w toku użytkowania stwierdzone zostaną wady jakościowe w postaci braku odpowiednich dla danego odczynnika parametrów użytkowych, Wykonawca obowiązany jest wymienić wadliwą partię odczynników na taką samą ilość wolną od wad.
3. Stwierdzenie wad jakościowych dokonane zostanie w postaci protokołu reklamacji złożonego Wykonawcy przez Zamawiającego.
4. Wymiana wadliwej partii odczynników, o której mowa w ust. 1 nastąpi w terminie 14 dni od podpisania przez obie strony protokołów reklamacji.

## § 7

### **Kary umowne i odszkodowania**

Z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotowej umowy, Stronom przysługują kary umowne w następujących przypadkach i wysokościach:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości:
  - a) 10 % wartości umowy brutto, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności, za które odpowiada Wykonawca;
  - b) 10 % wartości umowy brutto, gdy Wykonawca odstąpi od umowy z powodu okoliczności za które sam odpowiada;
  - c) 0,1 % wartości umowy brutto za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w realizacji dostawy.
2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości:
  - a) 10 % wartości umowy brutto w razie odstąpienia od umowy przez Wykonawcę z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający;
  - b) 10 % wartości umowy brutto, gdy Zamawiający odstąpi od umowy z powodu okoliczności za które sam odpowiada;
3. Strony mogą dochodzić na zasadach określonych w kodeksie cywilnym odszkodowania przewyższającego wartość zastrzeżonych kar umownych.

## §8

### **Rozstrzygnięcie sporów**

Wszelkie spory wynikające z niniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

## § 9

### **Inne postanowienia**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych i Kodeksu cywilnego.
2. Wszelkie zmiany niniejszej umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
3. Oferta Wykonawcy, Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia i załączniki do niniejszej umowy stanowią jej integralną część.
4. Umowę niniejszą sporządzono w czterech jednobrzmiących egzemplarzach, tj. trzy dla Zamawiającego, jeden dla Wykonawcy.

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA



**Nazwa i siedziba Wykonawcy**

.....  
(pieczęć)  
Numer REGON:.....  
Numer NIP:.....

**OŚWIADCZENIE**

1. Oświadczamy, że zgodnie z wymogami art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych:

- 1) posiadamy uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) posiadamy niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponujemy potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 3) znajdujemy się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- 4) nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia.

.....  
Pieczęć i podpis Wykonawcy

..... dnia ..... 2007 r.

**Załącznik nr 2**  
**do SIWZ**

**SPECYFIKACJA RZECZOWO-IŁOŚCIOWA DOSTAW  
DO SIEDZIBY ZAMAWIAJĄCEGO W WARSZAWIE  
I POSZCZEGÓLNYCH DELEGATUR**

**Zadanie I**  
**Odczynniki chemiczne**

	Odczynniki	jedn ostka	ilość razem	Ciecha nów	Ostroł ęka	Płock	Rado m	Warsz awa
1	4-aminoantypiryna cz.d.a.	g	175		25		50	100
2	4-aminobenzenosulfoamid cz.d.a.	g	200	100		100		
3	Aceton cz.d.a.	l	13	3	2	4	4	
4	Alkohol etylowy 96% cz.d.a.	l	31	8		8		15
5	Alkohol etylowy tecznicy	l	240	60		60	60	60
6	Allilotiomocznik (ATU) czda	g	200	50	50	100		
7	Amoniak roztwór 25% czda	l	8	2	2	1	3	
8	Amonu chlorek cz.d.a. NH4Cl	g	1700	500		200		1000
9	Amonu molibdenian uwod. cz.d.a.	g	750	50	100		100	500
10	Amonu żelaza siarczan 6xhydrat cz.d.a	g	2000	1000	1000			
11	Antymolu potasu winian cz.d.a.	g	300	100			100	100
12	Baru chlorek czda uwodn BaCl2x2H2O	g	2700	500		200	1000	1000
13	Błękit bromotymolowy cz.d.a., wskaźnik	g	5		5			
14	Błękit metylenowy cz.d.a., wskaźnik	g	30		5			25
15	Calgonit do myjni dezynfektora	kg	20	20				
16	Chlorek niklu(II)x6hydrat cz.d.a.	g	250	100	50	100		
17	chlorek potasu cz.d.a.	g	100		100			
18	Chlorek sodu cz.d.a.	kg	34	4	4	8	8	10
19	Chlorek żelazowy FeCl3x6H2O cz.d.a.	g	175	100		50	25	
20	Chloroform cz.d.a. CHCl3	l	29		6	3		20
21	Chlorowodorek hydroksyloaminy cz.d.a.	g	300		50		250	
22	Cynku siarczan cz.d.a. ZnSO4x7H2O	g	6000	2000	500	1000	1500	1000
23	Cytrynian trisodu cz.d.a. C6H5O7Na3*2H2O	kg	3,5	2	1,5			
24	Czern eriochromowa wsk	g	5				5	
25	czern mordant 11 wskaźnik C20H12N3)7SNa	g	5	5				
26	Czerwień metylowa sól sodowa rozp w wodzie wsk	g	11	1	10			
27	Denaturat	l	25	20		5		
28	dichloroizocyjanuran sodu C3Cl2N3NaO3x2H2O czda	g	350	250	100			
29	Difenylokarbazyd cz.d.a.	g	10				10	

30	Dihydrochlorek N(1-naftylo)-1,2diaminoetanowy czda	g	10			10		
31	Dipotasu wodorofosforan K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> cz.d.a. bezwodny	g	500				500	
32	di-Sodu wersenian 2*hydrat cz.d.a.	g	20		20			
33	Dwuchromian potasu cz.d.a	g	200			200		
34	dwusiarczan (IV) sodu Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub> czda	g	50	50				
35	Etanoloamina cz.d.a., HOCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub> NH <sub>2</sub>	l	5	1			4	
37	Eter dietylowy czda	l	2	1			1	
38	Eter naftowy cz.d.a., temp.wrzenia 40-60C	l	60	10	10	15	15	10
39	Ferroyiny siarczan wsk. R-r 1/40 C <sub>36</sub> H <sub>24</sub> FeN <sub>6</sub> O <sub>4</sub> S	ml	2500	1000	1000		250	250
40	Formaldehyd 36-38 % czda	l	1	1				
41	Formalina cz.d.a	l	4	1			3	
42	Glukoza bezwodna cz.d.a. C <sub>6</sub> H <sub>12</sub> O <sub>6</sub>	g	350			250		100
43	Hydrochinon cz.d.a.	g	10				10	
44	jod podwójnie sublimowany czda	g	250	250				
45	Kwas amidosulfonowy cz.d.a. NH <sub>2</sub> SO <sub>3</sub> H	g	100		100			
46	Kwas askorbinowy cz.d.a.	g	300		200		100	
47	Kwas azotowy stężony czda	l	8	3				5
48	Kwas barbiturowy cz.d.a.	g	200					200
49	Kwas borowy cz.d.a.	g	500		500			
50	Kwas L-glutaminowy czda	g	275			250	25	
51	Kwas nadchlorowy 60% czda	l	1				1	
52	Kwas octowy 99% cz.d.a. CH <sub>3</sub> COOH	l	3	1		1		1
53	Kwas ortofosforowy 85% cz.d.a.	l	9	3	1		3	2
54	Kwas salicylowy cz.d.a. C <sub>7</sub> H <sub>6</sub> O <sub>3</sub>	g	100					100
55	Kwas siarkowy cz.d.a 95%	l	1	1				
56	Kwas solny stężony 35-38% cz.d.a.	l	14	3	1	3	2	5
57	Kwas szczawiowy krystaliczny cz.d.a.	g	500	500				
58	Kwas α- askorbinowy czda	g	200					200
59	Magnezu chlorek x 6 H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	1010				10	1000
60	Magnezu siarczan x 7H <sub>2</sub> O czda	g	5750	500		3250		2000
61	Mieszanina selenowa cz.d.a.	g	1250		250	500		500
62	Nadsiarczan amonu czda	g	200				200	
63	Naftylo dietylenodiamina czda	g	50					50
64	Nitroprusydek sodu cz.d.a. [Fe(CN) <sub>5</sub> NO]Na <sub>2</sub> *2H <sub>2</sub> O	g	20	10	10			
65	Oranż metylowy cz.d.a.,wsk.	g	15		5		10	
66	Paperki wskaźnikowe pH 5,5-9 (op. min.100 szt)	op	8			3	5	
67	Papierki wskaźnikowe pH 0,5-14 (op. min.100 szt)	op	18			6	12	
68	Papierki wskaźnikowe pH 1-10 paski (op. min.100 szt)	op.	15	10			5	
69	Podchloryn sodu stęż czda	ml	300			300		

70	Potasu azotan cz.d.a.	g	30	10	10	10		
71	Potasu chromian cz.d.a.	g	200				200	
72	Potasu diwodorofosforan bezw.KH <sub>2</sub> PO <sub>4</sub> cz.d.a.	g	3000			1000		2000
73	Potasu dwuchromian bezw..K <sub>2</sub> Cr <sub>2</sub> O <sub>7</sub> cz.d.a.	g	1700			200	1000	500
74	Potasu jodan czda	g	20			20		
75	Potasu jodek cz.d.a.	g	1850	750	1000	100		
76	Potasu nadmanganian cz.d.a.	g	600	500	100			
77	Potasu nadsiarczan cz.d.a.	g	200			200		
78	Potasu siarczan bezw. cz.d.a.K <sub>2</sub> SO <sub>4</sub>	g	300		250	50		
79	Potasu wodorofosforan bezw. K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> cz.d.a.	g	2250	2000		250		
80	Potasu wodorofosforan K <sub>2</sub> HPO <sub>4</sub> x3H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	2250	250				2000
81	Potasu wodoroftalan cz.d.a.	g	150				100	50
82	Potasu żelazycjanek cz.d.a.	g	250		100		50	100
83	Rtęci chlorek (II) cz.d.a.	g	350		100			250
84	Rtęci siarczan HgSO <sub>4</sub> cz.d.a.	g	1400		500	200	200	500
85	Siarczan glinowo-potasowyx12H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	2000		250	250	500	1000
86	siarczan manganawy MnSO <sub>4</sub> x5H <sub>2</sub> O czda	g	500	500				
87	Siarczan miedzi cz.d.a.	g	1600		100	500		1000
88	Siarczan N,N-dietylo-1,4-fenylendiaminy (DPD) cz.d.a.	g	25	25				
89	Siarczan sodowy bezwodny cz.d.a.	kg	27		7	5	8	7
90	Siarczan żelazawo-amonowyx6H <sub>2</sub> Ocz.d.a.	g	1000					1000
91	Siarczan(IV) dwusodowy bezw.cz.d.a.Na <sub>2</sub> SO <sub>3</sub>	g	50			50		
92	Skrobia rozpuszczalna cz.d.a.	g	100		100			
93	Sodu azotyn cz.d.a.	g	30		20	10		
94	Sodu dodecyl sulfate SDS	g	25					25
95	Sodu octan cz.d.a.	g	500	500				
96	Sodu pirosiarczyn cz.d.a. Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	g	25		25			
97	Sodu salicylan cz.d.a.	g	3700	2000	1500	100		100
98	Sodu siarczek x9H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	200	100	50		50	
99	Sodu tiosiarczan x5H <sub>2</sub> O cz.d.a.	g	2250	200			50	2000
100	Sodu węglan bezwodny cz.d.a.	g	700	50	250	200	100	100
101	Sodu wodorotlenek cz.d.a.	kg	88	21	15	20	12	20
102	sodu wodorowęglan NaHCO <sub>3</sub> bezw.	g	150			50	100	
103	Srebra azotan czda	g	660	10		500	50	100
104	Srebra siarczan cz.d.a.	g	1500	250	750			500
105	Sulfanilamid czda	g	100					100
106	Tlenek glinu czda	g	3000				3000	
107	Tryptofan czda	g	10				10	
108	Wapnia chlorek bezw.cz.d.a.	g	1100			1000	100	

109	Wapnia chlorek do eksykatora	kg	3			3		
110	Wapnia węglan bezw.cz.d.a.	g	10	10				
111	Winian sodowo-potasowy KNaC4H4O6x4H2O cz.d.a.	g	8000	1000	1000	2000	2000	2000
112	Wodorofosforan dwusodowy cz.d.a.	g	2300			300	2000	
113	Wodorofosforan dwusodowy cz.d.a. Na2HPO4x7H2O	g	2250			250		2000
114	Wodoru nadtlenuk 30% cz.d.a.	l	5	1,5	0,5		3	
115	Zieleń bromokrezolowa	g	20		10			10

## Zadanie II

### Odczynniki chemiczne Merck lub równoważne

Lp	Odczynniki	Jedn	ilość razem	ilość op.	Ciechanów	Ostrołęka	Płock	Radom	Warszawa
1	Agar ENDO 104044.0500	g	1500	1	500	500		500	
3	B-glicerynofosforan disodu CN 35675-50GM	g	50	1		50			
5	Chlorek cezu Suprapur nr kat. 1.02039.0250	g	750	3	250		250	250	
6	Chlorek cyny(II) nr kat. 1.07814.0250	g	500	2	250			250	
7	Chlorek lantanu nr kat. 112219.0250	g	500	2			250	250	
8	Chlorowodorek hydroksyloamonium spcz 1.04616.0250	g	250	1				250	
9	DEV lactose peptone bulion 1.10690.0500	g	500	1			500		
10	Dichlorometan nr kat 106054.2500	l	60	24			30	30	
11	Diwodorofosforan amonu nr kat. 1 01440.0050	g	50	1	50				
12	Heksan ultra resi-analyzed f-my Merck nr kat. 104371.2500	l	17,5	7			5	2,5	10
13	Kwas azotowy 65% Suprapur f-my Merck nr kat. 1.00441.1000	l	17	17	2		2	3	10
14	Kwas azotowy 69% Tracepur nr kat. 1.15187.1000	l	7	7	6				1
15	Kwas siarkowy 1.00714.1000	l	1	1				1	
16	Kwas siarkowy 0,1 N fix f-my Merck nr kat 109984	szt.	12	12	6	6			
17	Kwas siarkowy nr kat. 100731.2500	l	205	82	15	70	50	50	20
18	Kwas siarkowy stężony do N f-my Merck nr kat 1.00748.2500	l	105	46	50	10	15	10	20
19	Kwas solny fix 0,1 N nr kat. 1.09973.0001	szt.	10	10		6		4	
20	Kwas solny stężony f-my Merck nr kat. 100318.1000	l	5	5	1		1	3	
21	Kwas solny Tracepur 36% nr kat. 1.15186.1000	l	3	3	3				
22	Kwas sulfanilowy czda C6H7NO3S nr kat.1.00686.0250	g	1000	4	1000				
23	Kwas szczawiowy f-my Merck nr kat 1.00495.0500 C2H2O4x2H2O	g	1500	3	1500				

24	Nadmanganian potasu spcz. 105082.0250	g	250	1				250	
25	Nadsiarczan potasu nr kat. 1.05092.0250	g	250	1				250	
27	Pentan ultra resi-analyzed f-my Merck nr kat.107288.1000	l	17	17	2	2	5	3	5
28	Podłoże z laktozą i purpurą bromokrezolową f-my Merck nr kat 1.10689.0500	g	3500	7	1500	1000		1000	
29	Podłoże z żółcią i zielenią brylantową f-my Merck nr kat. 105454.0500	g	1500	3	1000		500		
30	STERIKON nr kat. 110274.0001	op.	3	3	1	1	1		
31	Tlenek lantanu (III) nr kat. 1.10982.0025	g	100	4	50		50		
32	Tween nr kat. 8.22187.0500	ml	500	1	500				
33	Wodoru nadtlenuk 30% nr kat. 108597.1000	l	1	1				1	
34	Na2EDTA*2H2O=0,01 mol/l Titrisol nr kat. 1.08446.0001	szt.	6	6		6			
35	Wodoroftalan potasowy cz.d.a. nr kat. 104874.0250	g	250	1		250			
36	Chlorek barowy dihydrat cz.d.a. BaCl2*2H2O nr kat. 101719.0500	g	500	1		500			

*Numery katalogowe dotyczą odczynników firmy Merck*