

Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny
ul. G .Narutowicza 11/12
80-233 Gdańsk
NIP 584-020-35-93
REGON - 000001620

Nr postępowania: **ZP /363/008/D/12**

**SPECYFIKACJA
ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

dotycząca postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego
w trybie przetargu nieograniczonego o wartości nie przekraczającej kwot określonych
w przepisach wydanych na podstawie art.11. ust. 8 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r.
Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z póź.zm.)

**na sukcesywną dostawę odczynników chemicznych oraz jednorazowych
artykułów laboratoryjnych wraz z transportem dla Wydziału
Chemicznego**

ZATWIERDZAM:

dnia 01.10.2012r

.....
(podpis kierownika jednostki)

I. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO

Politechnika Gdańska
Wydział Chemiczny
ul. G. Narutowicza 11/12
80-233 GDAŃSK
Telefon: 58 347-15-83
fax : 58 348-60-79

II. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o zamówienie publiczne prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego o wartości poniżej 200 000 Euro, na podstawie przepisów Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą”, zgodnie z wymaganiami określonymi w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia, zwanej dalej „SIWZ”.

III. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

CPV: 33696300-8, 38437000-7, 195200000-7,

1. Przedmiotem zamówienia jest sukcesywna dostawa odczynników chemicznych oraz jednorazowych artykułów laboratoryjnych dla Wydziału Chemicznego.

2. Zamawiający podzielił przedmiot zamówienia na dwie części:

Część 1- sukcesywna dostawa odczynników chemicznych

Część 2- sukcesywna dostawa jednorazowych artykułów laboratoryjnych

3. Zamawiający używając przy opisie przedmiotu zamówienia nazw producentów, nazw własnych itp. ma na celu wskazanie standardów jakościowych produktu oraz dokładne określenie przedmiotu zamówienia.

4. Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert równoważnych pod warunkiem że oferowany produkt będzie o takich samych lub lepszych parametrach, technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych. W takim przypadku, Wykonawca zobowiązany jest przedstawić wraz z ofertą jego szczegółową specyfikację, świadectwo kontroli jakości, certyfikat analizy lub inny równoważny dokument, z której w sposób nie budzący wątpliwości Zamawiającego winno wynikać, iż oferowany przedmiot zamówienia jest o takich samych parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych w odniesieniu do przedmiotu zamówienia określonego przez Zamawiającego.

5. W przypadku zaoferowania przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia o parametrach i właściwościach równoważnych, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia próbek w celu przeprowadzenia testów potwierdzających, że:

1) oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania określone przez Zamawiającego w szczególności, że jest on tożsamy pod względem charakterystyki analitycznej;

2) oferowane odczynniki i jednorazowe artykuły laboratoryjne spełniają wymagania pozwalające na kontynuację prac doświadczalnych w ramach zajęć laboratoryjnych prowadzonych przez Zamawiającego, bez konieczności wykonywania dodatkowych czynności (procedur), w tym np. kalibracji urządzeń;

3) użycie zaoferowanych odczynników o parametrach /właściwościach równoważnych nie wiąże się z koniecznością nabycia dodatkowych odczynników i innych materiałów zużywalnych.

Dostawa próbek odbywać się będzie na koszt Wykonawcy.

Wszelkie ryzyko (w tym koszty ewentualnych ekspertyz) związane z udowodnieniem „równoważności” spoczywa na Wykonawcy.

Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za szkody spowodowane użytkowaniem dostarczonych przez Wykonawcę produktów w szczególności za uszkodzenie sprzętu na których wykonywane są analizy laboratoryjne.

6. Ocena spełniania równoważności pomiędzy przedmiotem zamówienia wyspecyfikowanym przez Zamawiającego a oferowanym przez Wykonawcę, nastąpi na podstawie załączonych przez Wykonawcę do oferty dokumentów i próbek.

7. Zamawiający wymaga, aby na opakowaniu produktów dostarczanych do Zamawiającego w trakcie realizacji umowy, będącej konsekwencją niniejszego postępowania umieszczona była data produkcji, termin ważności, numer serii (lub nr katalogowy) oraz nazwa producenta.

Zamawiający wymaga, aby dostarczane produkty posiadały okres gwarancji nie krótszy niż maksymalny oferowany przez producenta

8. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy, pełnowartościowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji.

9. Do dostarczanych odczynników Wykonawca winien załączyć karty charakterystyk, stosowne świadectwa/certyfikaty jakości potwierdzające spełnienie stawianych w siwz wymagań, lub inne ewentualne wymagane prawem certyfikaty i świadectwa potwierdzające dopuszczenie dostarczonego produktu do obrotu na terytorium Polski.

10. Zamawiający zastrzega sobie możliwość ilościowego ograniczenia zakupu wyszczególnionych w poszczególnych pozycjach formularza rzeczowo-cenowego (stanowiącego załącznik nr 5, 5a, do SIWZ) odczynników i materiałów jednorazowych do swoich bieżących potrzeb. Jednocześnie Zamawiający może zwiększyć zakup poszczególnych odczynników i materiałów jednorazowych, przekraczając ilości określone w formularzu rzeczowo-cenowym (stanowiącym załącznik nr 5, 5a, do SIWZ), na które będzie większe od szacowanego zapotrzebowanie, przy zachowaniu cen jednostkowych określonych przez Wykonawcę w ofercie oraz nie przekraczając maksymalnego wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wynikającego z umowy. Z tego powodu nie będą przysługiwały Wykonawcy żadne dodatkowe roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Część 1: sukcesywna dostawa odczynników chemicznych

Szacunkowe zapotrzebowanie na odczynniki chemiczne (nie gorsze niż POCH)

l.p	Wyszczególnienie	Ilość w szt.	Nr katalogowy
1.	Aceton czda 1l	1300	102480111
2.	Amoniakalna woda czda 1l	100	134963118
3.	Amonu azotan czda 1kg	10	136990111
4.	Amonu chlorek czda 1kg	10	137260114
5.	Amonu nadsiarczan czda 1kg	5	139190110
6.	Amonu rodanek czda 1 kg	5	139580426
7.	Amonu siarczan czda 1 kg	5	139720110
8.	Amonu węglan czda 1 kg	10	140360111
9.	Anilina czda 1l	3	145830119
10.	Benzaldehyd cz.1l	10	161530427
11.	Benzen czda 1l	100	162500110

12.	Butanol – 1 czda 1l	10	203230115
13.	Butanol-2 czda 1l	5	203270113
14.	Chlorobenzen czda 1l	50	227660118
15.	Chloroform czda 1l	600	234431116
16.	Cykloheksan czda 1l	100	256420115
17.	Cynku chlorek czda 1kg	10	264170113
18.	Czterochloroetylen cz. 1l	50	275920413
19.	Czterohydrofuran czda 1l	100	278200118
20.	Denaturat 5l	50	M00000008
21.	Dioksan czda 1l	10	292300119
22.	Dwumetyloformamid czda 1l	60	355120112
23.	Formaldehyd 36-38% czda 1l	5	432173111
24.	Eter etylowy czda 1l	600	384210114
25.	Eter naftowy 40/60 czda 1l	300	384690115
26.	Etylowy alkohol 96% czda 1l	70	396420113
27.	Etylowy alkohol bezw. 99,8% czda 1l	60	396480111
28.	Etylu octan czda 1l	350	405030115
29.	Etylu octan cz. 18 l	12	405030421
30.	Gliceryna czda 1l	30	443320113
31.	Glikol etylenowy czda 1l	40	446630117
32.	Glukoza czda 1kg	10	459560117
33.	Heksan frakcja z nafty cz. 5l	100	466400426
34.	Ksilen czda 1l	100	520860119
35.	Kwas aminooctowy czda 1kg	10	527560117
36.	Kwas azotowy czda 5l	25	529603115
37.	Kwas borowy czda 1kg	10	531360115
38.	Kwas cytrynowy czda 1kg	15	538210118
39.	Kwas octowy lodowaty czda 1l	150	568760114
40.	Kwas orto-fosforowy 85% czda 1l	15	569150111
41.	Kwas siarkowy czda 1l	150	575000115
42.	Kwas solny 0,1n odważka analityczna	200	575313163
43.	Kwas solny czda 5l	50	575283115
44.	Kwas szczawiowy czda 1kg	10	575860111
45.	Kwas trójchlorooctowy czda 1 kg	5	577970115
46.	Magnezu azotan czda 1 kg	10	612050110
47.	Magnezu chlorek 6-cio wodny czda 1kg	10	612050110

48.	Magnezu siarczan bezw.czda 1kg	40	613780111
49.	Manganu azotan czda 1kg	10	615820113
50.	Metanol czda 1l	900	621990110
51.	Metanol do HPLC 2,5l	50	621991154
52.	Metylenu chlorek czda 1l	450	628410114
53.	Miedzi azotan czda 1 kg	10	ACRS20768
54.	Miedzi siarczan 5-cio wodny czda 1kg	10	658310116
55.	Mocznik czda 1kg	10	661530115
56.	Niklu azotan czda 1kg	2	ACRS22315
57.	Octowy bezwodnik czda 1l	15	693870115
58.	Perhydrol czda 1l	50	885193111
59.	Potasu azotan czda 1kg	10	738910115
60.	Potasu chlorek czda 1kg	15	739740114
61.	Potasu dwuchromian czda 1kg	5	ACRS19659
62.	Potasu fosforan II zas. bezw.czda 1kg	10	742100117
63.	Potasu jodek czda 1kg	15	743160117
64.	Potasu jodek czda 500g	15	743160117
65.	Potasu octan czda 1kg	5	744330113
66.	Potasu węglan bezw.czda 1kg	15	746570114
67.	Potasu wodorotlenek 0,1n odważka analityczna	50	746823165
68.	Potasu wodorotlenek czda 1kg	50	746800113
69.	Propanol – 2 czda 1l	200	751500111
70.	Propanol-1 czda 1l	10	751460114
71.	Sacharoza czda 1kg	15	772090110
72.	Silikonowy smar do celów laboratoryjnych 50g.	50	786260536
73.	Sodu azotyn czda 1kg	2	792690115
74.	Sodu chlorek czda 1kg	100	794121116
75.	Sodu fosforan I zas. 2 wodny czda 1kg	5	799190116
76.	Sodu fosforan II zas.bezw.czda1kg	10	799230112
77.	Sodu octan bezw.czda 1 kg	20	805640115
78.	Sodu siarczan bezw.czda 1kg	20	807870111
79.	Sodu tiosiarczan 5-cio wodny czda 1kg	10	809580111
80.	di-Sodu wersenian czda 1kg	4	879810112

81.	Sodu węglan bezw.czda 1kg	15	810560119
82.	Sodu wodorosiarczyny r-r 40% cz.11	10	808165428
83.	Sodu wodorotlenek 0,1n odważka analityczna	100	810933162
84.	Sodu wodorotlenek czda 1kg	120	810981118
85.	Sodu wodorowęglan czda 1kg	20	810530115
86.	Srebra azotan 0,1n odważka anal.	30	814340160
87.	Srebra azotan czda 250g	10	814322777
88.	Toluen czda 1l	200	837040114
89.	Wapnia chlorek bezw. czda 1kg granulki	30	874870116
90.	Alkohol izo-amylowy czda 500ml	15	485560111
91.	Kwas nadchlorowy czda 60% 1l	8	564940111
92.	Bibuła filtracyjna jakościowa średnia wym.± 45x56 cm (opak. 100 arkuszy)	20	977460510
93.	Bibuła filtracyjna jakościowa miękka wym.± 58x58 cm (opak. 250 arkuszy)	10	973234511
94.	Papierki wskaźnikowe ph 1- 14 (dł. 5m, szer. 7 mm)	100	710741289
95.	Sączki jakościowe średnie 15 cm	30	978780510
96.	Sączki ilościowe miękkie 11 cm	50	978424518
97.	Sączki ilościowe miękkie 12,5 cm	20	978425513

Część 2- sukcesywna dostawa jednorazowych artykułów laboratoryjnych
Artykuły laboratoryjne – plastiki, nalepki, pisaki laboratoryjne (nie gorsze niż Medlab-Products)

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Nie gorsze niż	Ilość
1.	Probówki typu Eppendorf poj. 0,5ml, dno stożkowe, bezbarwne	25-0500-0 Medlab-Products	20 opak./ 1000 szt w opak.

2.	Probówki typu Eppendorf poj. 1,5ml, dno stożkowe, bezbarwne	25 Medlab-Products - 1500-0	240 opak./500 szt. w opak.
3.	Probówki typu Eppendorf poj. 2ml, dno soczewkowe, bezbarwne	25-2000-1 Medlab-Products	60 opak./500 szt. w opak.
4.	Probówki typu Eppendorf poj. 1,5 ml, dno stożkowe, z podziałką 0,1; 0,5; 1,0; 1,5 ml z zamknięciem SAFE LOCK, bezbarwne	25-1500-0L Medlab-Products	120 opak./500 szt. w opak.
5.	Probówki do PCR poj. 0,2ml, wieczko płaskie, bezbarwne	27-1023-0M Medlab-Products	50 opak /1000 szt. w opak.
6.	Końcówki typu Eppendorf poj. do 200µl, bezbarwne	80-0100-0 Medlab-Products	300 opak/1000 szt. w opak.
7.	Końcówki typu Gilson poj. do 200µl, bezbarwne	80-0200-0 Medlab-Products	300 opak /1000 szt. w opak.
8.	Końcówki typu Eppendorf poj. do 1000µl, bezbarwne	80-1000-0 Medlab-Products	350 opak /500 szt. w opak.
9.	Końcówki typu Medlab poj. do 5000µl, bezbarwne	80-5000-0 Medlab-Products	200 opak /200 szt. w opak.
10.	Mikrokońcówki typu Cristall poj. od 0,5µl do 10µl, bezbarwne	80-0010-0 Medlab-Products	20 opak /1000 szt. w opak.
11.	Mikrokońcówki typu Gilson Pipetman poj od 0,5µl do 10µl, ze znacznikami pojemności, bezbarwne	80-0010-1 Medlab-Products	100 opak /1000 szt. w opak.
12.	Pisaki laboratoryjne gr. linii: 0,5 mm i 1,5 mm, kolory czerwone, zielone, czarne, niebieskie	92-9010-1,2,4,8 92-9011-1,2,4,8 Medlab-Products	80 opak /12 szt. w opak.
13.	Szalki Petriego śr.90 mm, wys.16 mm, bez wentylacji, aseptyczne	51-0091-0A Medlab-Products	20 opak./600 szt. w opak.

IV. TERMIN I MIEJSCE WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Wymagany przez Zamawiającego termin wykonania zamówienia : sukcesywnie 12 miesięcy od daty zawarcia umowy lub do wyczerpania kwoty umownej, jeśli nastąpi to wcześniej.

Dostarczanie towaru następować będzie partiami stosownie do potrzeb Zamawiającego począwszy od daty zawarcia umowy. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać każdą partię zamawianego towaru w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty zgłoszenia zamówienia.

Miejsce realizacji zamówienia:

Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny , ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

Dostawa przedmiotu zamówienia przez cały okres trwania umowy odbywać się będzie do Magazynu oraz budynków Wydziału Chemicznego PG, i obejmować każdorazowo rozładowanie i wnoszenie towaru.

V. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA TYCH WARUNKÓW

1.O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki określone w art.22 ust.1, ustawy Pzp dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.

Działalność prowadzona na potrzeby wykonania przedmiotu zamówienia nie wymaga posiadania specjalnych uprawnień.

- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.

- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia.

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.

- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej

Zamawiający nie wyznacza szczegółowego warunku w tym zakresie.

Zamawiający uzna warunek za spełniony na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.

2. W postępowaniu mogą wziąć udział Wykonawcy, którzy spełniają warunek udziału w postępowaniu dotyczący braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust.1 ustawy Pzp.

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia , każdy z warunków określonych w pkt. 1).- 4.) winien spełniać co najmniej jeden z tych Wykonawców albo wszyscy ci Wykonawcy wspólnie.

Warunek określony w pkt 2 powinien spełniać każdy z Wykonawców samodzielnie.

3.Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków. Wykonawca w takiej sytuacji zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, iż będzie dysponował zasobami niezbędnymi do realizacji zamówienia, w szczególności przedstawiając w tym celu pisemne zobowiązanie tych podmiotów do oddania mu do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

Zamawiający dokona oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu na podstawie złożonych przez Wykonawców oświadczeń i dokumentów , zgodnie z formułą spełnia/nie spełnia.

VI. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

A. W celu potwierdzenia spełniania warunków w postępowaniu do oferty należy załączyć:

1. Oświadczenie o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu określonych w art.22 ust.1 pkt 1-4 ustawy Pzp wg wzoru stanowiącego - zał. nr 2 do siwz

2. W przypadku gdy Wykonawca będzie polegał na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych o wykonania zamówienia lub zdolnościach finansowych innych podmiotów niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nimi stosunków- pisemne zobowiązanie podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonaniu zamówienia.

VII. WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU WYKAZANIA BRAKU PODSTAW DO ICH WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA

W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia z postępowania do oferty należy załączyć:

1.Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełnienia warunków, o których mowa w art.24 ust.1 ustawy Pzp, wg wzoru stanowiącego załącznik nr 3 do siwz.

2. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust 1 pkt 2 ustawy PZP, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia, albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenia w zakresie art. 24ust 1pkt 2 ustawy Pzp. (oświadczenie zawarte jest w treści oświadczenia stanowiącego załącznik nr 3 do siwz)

3.Wykonawca powołujący się przy wykazywaniu spełniania warunków udziału w postępowaniu na potencjał innych podmiotów, które będą brały udział w realizacji części zamówienia, przedkłada także dokumenty dotyczące tego podmiotu w zakresie wymaganym dla Wykonawcy, określonym w pkt 1 i 2.

4.Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej , zamiast dokumentów, o których mowa w pkt 2, składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że :

a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości

Dokumenty o których mowa w lit.a powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

5. Jeżeli w miejscu zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów o których mowa zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio miejsca zamieszkania osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.

6.Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składa dokumenty odpowiednio zgodnie z przepisami rozporządzenia do ustawy w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy, oraz form w jakich te dokumenty mogą być składane- zgodnie z §2 „Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 30.12.2009r. (Dz.U. Nr 226, poz.1817).

7.W przypadku oferty składanej przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego, dokumenty potwierdzające, że Wykonawca nie podlega wykluczeniu składa każdy z Wykonawców oddzielnie.

VIII. WSPÓLNY UDZIAŁ WYKONAWCÓW

1.Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie zamówienia.

2.Wykonawcy ubiegający się o zamówienie wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia albo do reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego zgodnie z art. 23 ustawy Prawo zamówień publicznych.

3. Treść pełnomocnictwa powinna dokładnie określać zakres umocowania. W dokumencie tym powinni być ujęci wszyscy Wykonawcy wspólnie ubiegający się o zamówienie.

4. Pełnomocnictwo złożone w formie kserokopii musi być potwierdzone za zgodność z oryginałem przez notariusza. Wykonawcy ubiegający się o zamówienie wspólnie ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z pełnomocnikiem.

5. W przypadku wyboru oferty złożonej przez Wykonawców występujących wspólnie Zamawiający może żądać przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, umowy regulującej współpracę tych Wykonawców. Umowa podmiotów występujących wspólnie będzie wówczas załącznikiem do umowy usługi na realizację przedmiotu zamówienia.

IX. POZOSTAŁE DOKUMENTY WYMAGANE OD WYKONAWCÓW

1. formularz oferty – załącznik nr 1 do siwz

2. formularz cenowy – załącznik nr 5, i 5a do siwz

3. Opcjonalnie jeśli występuje pełnomocnik- pełnomocnictwo dla osoby reprezentującej w niniejszym postępowaniu Wykonawcę lub pełnomocnictwo dla osoby lub podmiotu reprezentującego kilku Wykonawców składających ofertę wspólną.

4. Pisemne zobowiązanie podmiotów, które zobowiązały się do oddania niezbędnych zasobów Wykonawcy na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.

5. Zaleca się aby osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą w celu wskazania osób uprawnionych do składania oświadczenia woli w imieniu Wykonawcy, złożyły aktualne zaświadczenia o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej.

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

Niniejsze postępowanie jest prowadzone w języku polskim.

1. Podstawową formą porozumiewania się Zamawiającego z Wykonawcami jest forma pisemna.

Korespondencję należy kierować na adres: Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny, ul. G.

Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, z dopiskiem na kopercie: **„Przetarg na sukcesywną dostawę odczynników chemicznych oraz jednorazowych artykułów laboratoryjnych wraz z transportem dla Wydziału Chemicznego**

ZP/363 /008/D/12

1. Zamawiający dopuszcza przekazywanie oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji pisemnie, za pomocą faksu, lub drogą elektroniczną przy czym każda ze stron na żądanie drugiej, niezwłocznie potwierdzi fakt ich otrzymania.

2. W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na numer faksu lub adres e-mail podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma, chyba że Wykonawca wezwany przez Zamawiającego do potwierdzenia otrzymania wniosku, zawiadomienia lub informacji, oświadczy iż w/w wiadomości nie otrzymał.

4. Osobami uprawnionymi do bezpośredniego kontaktowania się z Wykonawcami są:

- Barbara Bieniek, Elżbieta Podsiadło fax: 48 58 348-60-79
e-mail elap@chem.pg.gda.pl, w dniach pn.-pt. w godz. 8⁰⁰-15⁰⁰,

5. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści SIWZ. Zapytania mogą być składane pisemnie na adres: Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, faksem: 48 58 348-60-79, drogą mailową: elap@chem.pg.gda.pl

Zamawiający niezwłocznie udzieli wyjaśnień, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem że wnioski o wyjaśnienie treści SIWZ wpłyną do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.

6. Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami zostanie przekazana przez Zamawiającego Wykonawcom, którym Zamawiający przekazał SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania a także udostępniona na stronie internetowej Zamawiającego.

7. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Dokonaną zmianę specyfikacji Zamawiający przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazał SIWZ a także zamieści na własnej stronie internetowej.

XI. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

Wadium nie jest wymagane.

XII. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Termin związania ofertą wynosi 30 dni.
2. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.

XIII. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWYWANIA OFERT

1. Wykonawca ma prawo złożyć tylko jedną ofertę na każdą część.
Oferta musi być sporządzona z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.
3. **Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.**
4. Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy
5. Dokumenty mogą być przedstawione w formie oryginału lub kopii opatrzonej klauzulą „Za zgodność z oryginałem” i poświadczonej przez Wykonawcę.
6. Zamawiający nie dopuszcza elektronicznej formy dokumentów .
7. Oferta oraz pozostałe dokumenty, dla których Zamawiający określił wzory w formie załączników do niniejszej SIWZ powinny być sporządzone zgodnie z tymi wzorami co do treści i opisu kolumn.
8. Oferta powinna być przygotowana zgodnie z wymogami niniejszej SIWZ. Treść oferty musi odpowiadać treści SIWZ.
9. Zamawiający żąda, aby Wykonawca wskazał w ofercie część zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.
10. Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty związane z udziałem w postępowaniu, przygotowaniem i złożeniem oferty, z zastrzeżeniem art. 93 ust. 4 ustawy.
11. Oferta wraz z załącznikami powinna być napisana w języku polskim, na maszynie do pisania, komputerze lub inną trwałą i czytelną techniką, opieczątowana pieczętą firmową oraz podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy. Zamawiający nie wyraża zgody na złożenie oferty w postaci elektronicznej, opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
12. Oferta musi być podpisana przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy i zaciągania zobowiązań w wysokości odpowiadającej wartości oferty.

Dokumenty i oświadczenia w językach obcych należy dostarczyć wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez Wykonawcę. W razie wątpliwości Zamawiający uzna, iż wersja polskojęzyczna jest wersją wiążącą.

13. W celu wykluczenia przypadkowego zdekompletowania oferty zaleca się, aby wszystkie karty oferty wraz z załącznikami i dokumentami składającymi się na ofertę były spięte, strony ponumerowane kolejnymi liczbami całkowitymi a strony zawierające treść – parafowane przez osoby podpisujące ofertę.

14. Wszystkie miejsca, w których naniesiono poprawki muszą być parafowane własnoręcznie przez osobę podpisującą ofertę. Poprawki powinny być dokonane poprzez czytelne przekreślenie błędnego zapisu i wstawienie „nad” lub „obok” poprawnego.
15. Nie ujawnia się informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępniane.
Przez tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. Nr 47 z dnia 8 czerwca 1993r. poz.211, z późn. zmianami) rozumie się nieujawnione do wiadomości publicznej informacje techniczne, technologiczne, organizacyjne przedsiębiorstwa lub inne informacje posiadające wartość gospodarczą, co do których przedsiębiorca podjął niezbędne działania w celu zachowania ich poufności oraz zastrzegł składając ofertę, iż nie mogą być one udostępnione innym uczestnikom postępowania.

Stosowne zastrzeżenie Wykonawca powinien złożyć na formularzu ofertowym. W przeciwnym razie cała oferta zostanie ujawniona. Zamawiający zaleca, aby informacje zastrzeżone jako tajemnica przedsiębiorstwa były przez Wykonawcę złożone w oddzielnej, wewnętrznej kopercie z oznakowaniem „tajemnica przedsiębiorstwa”, lub spięte (zsyte) oddzielnie od pozostałych, jawnych elementów oferty i oznaczone „tajemnica przedsiębiorstwa”. Numeracja stron „części niejawnej” oferty powinna pozwalać na ich dołączenie do odpowiedniego miejsca „części jawnej” oferty.
Wykonawca nie może zastrzec informacji o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy oraz nie stanowiących tajemnicy przedsiębiorstwa.

16. Ofertę należy umieścić w dwóch zamkniętych kopertach:
 - 1) koperta wewnętrzna powinna posiadać nazwę i adres Wykonawcy
 - 2) koperta zewnętrzna powinna posiadać nazwę i adres Zamawiającego:
Politechnika Gdańska Wydział Chemiczny
ul. G. Narutowicza 11/12 80-233 Gdańsk
budynek Chemii A, pok. 312
oraz być oznaczona w następujący sposób:

OFERTA

na sukcesywną dostawę odczynników chemicznych oraz jednorazowych artykułów laboratoryjnych wraz z transportem dla Wydziału Chemicznego.

ZP/ 363 /008/D/12

NIE OTWIERAĆ PRZED DNIEM 11.10.2012r godz. 10:30

XIV. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferty należy składać w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, budynek Chemii A, pok. 312.
2. Oferty można składać w dniach od poniedziałku do piątku w godz. od 8:00 do 15:00.
3. Termin składania ofert upływa w dniu **11.10.2012r. o godzinie 10:00.**
4. Jeżeli oferta wpłynie do Zamawiającego pocztą lub inną drogą (np. pocztą kurierską) o terminie jej złożenia decyduje termin **dostarczenia oferty do Zamawiającego**, a nie termin np. wysłania listem poleconym lub złożenia zlecenia dostarczenia oferty pocztą kurierską.
5. Wszystkie oferty otrzymane przez Zamawiającego po terminie określonym w pkt. 3 zostaną zwrócone bez otwierania po upływie terminu przewidzianego na wniesienie protestu.
6. Wykonawca może, przed upływem terminu do składania ofert, zmienić lub wycofać ofertę.
7. Zmiany muszą być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta t.j. w dwóch kopertach (zewnętrznej i wewnętrznej), odpowiednio oznakowanych, z dopiskiem „**ZAMIANA**”.
8. Wycofanie oferty z postępowania następuje poprzez złożenie pisemnego powiadomienia (wg takich samych zasad jak wprowadzanie zmian) z napisem na zewnętrznej kopercie „**WYCOFANIE**”. Do zawiadomienia o wycofaniu oferty musi być dołączony dokument uprawniający Wykonawcę do występowania w obrocie prawnym, a powiadomienie musi być podpisane przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy.

9. Koperty zewnętrzne oznakowane w sposób opisany powyżej (tzn. „ZAMIANA”, „WYCOFANIE”) będą otwierane w pierwszej kolejności, po stwierdzeniu poprawności postępowania Wykonawców a wewnętrzne po stwierdzeniu zgodności ze złożonymi ofertami.
Koperty wewnętrzne **ofert wycofywanych** przez Wykonawców nie będą otwierane.

Koperty wewnętrzne oznakowane dopiskiem „ZAMIANA” zostaną otwarte przy otwieraniu oferty Wykonawcy, który wprowadził zmiany i po stwierdzeniu poprawności procedury dokonania zmian, zostaną dołączone do oferty.

XV. MIEJSCE ORAZ TERMIN OTWARCIA OFERT

1. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **11.10.2012r o godz. 10:30**
w siedzibie Zamawiającego: Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny, ul. G. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk, budynek Chemii A, pok. 312
2. Otwarcie ofert jest jawne.
3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
4. Podczas otwierania kopert z ofertami Zamawiający poda nazwy Wykonawców ich adresy, ceny ofertowe oraz informacje określone w art. 86 ust. 4 ustawy Prawo Zamówień Publicznych. W przypadku, gdy Wykonawca nie był obecny przy otwarciu ofert, na jego pisemny wniosek Zamawiający prześle mu powyższe informacje.
5. W toku badania i oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
6. Zamawiający poprawi w tekstach ofert oczywiste omyłki pisarskie, oczywiste omyłki rachunkowe z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek oraz inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze SIWZ, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty – niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.
Przez omyłkę rachunkową Zamawiający rozumieć będzie każdy wadliwy wynik działania matematycznego (rachunkowego) przy założeniu, że składniki działania są prawidłowe.

XVI.OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTY

1. Cenę oferty należy obliczyć uwzględniając wszystkie elementy związane z prawidłową i terminową realizacją zamówienia.
2. Ceną oferty jest cena określona na formularzu „OFERTA”.
3. Cena oferty musi być podana w złotych polskich.
4. Cena oferty powinna zawierać wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu zamówienia.
5. Wszystkie inne koszty jakie poniesie Wykonawca przy realizacji zamówienia a nie uwzględnione w cenie oferty nie będą przez Zamawiającego dodatkowo rozliczane.
6. Cena oferty nie będzie podlegać żadnym negocjacjom.
7. Ceny określone w ofercie obowiązują przez cały okres związania ofertą i będą wiążące dla zawieranej umowy.

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

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującym kryterium oceny ofert:
Cena oferty (brutto) – 100%
2. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta z najniższą ceną, której Zamawiający przyzna 100 pkt.

Pozostałym ofertom Zamawiający przyzna punkty obliczone wg wzoru:

Najniższa cena brutto spośród złożonych ofert w PLN

----- x100 = liczba pkt przyznana ofercie
Cena brutto ocenianej oferty w PLN

Obliczenia dokonywane będą przez Zamawiającego z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w ustawie Prawo zamówień publicznych oraz SIWZ i zaoferuje najniższą cenę.
4. W przypadku gdy zostaną złożone dwie lub więcej ofert z taką samą ceną, Zamawiający wezwie Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych. Wykonawcy składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane we wcześniej złożonych ofertach.
5. W przypadku złożenia oferty, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrzwspólnotowego nabycia towarów, Zamawiający w celu oceny takiej oferty doliczy do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek wpłacić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

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

1.W zawiadomieniu o wyborze najkorzystniejszej oferty wysłanym do Wykonawców, Zamawiający zamieści informację na temat terminu, określonego zgodnie z art.94 ust.1 lub 2, po którego upływie może być zawarta umowa w sprawie zamówienia publicznego według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do siwz.

2.W przypadku udzielenia zamówienia konsorcjum (tzn. Wykonawcy określone w art.23 ust.1 ustawy Pzp) – Zamawiający przed podpisaniem umowy zażąda złożenia umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

Umowę podpisują upoważnieni przedstawiciele Wykonawców lub pełnomocnik jeżeli jego pełnomocnictwo obejmuje zakres tych czynności i jest ważne w chwili podpisania umowy.

XIX. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

XX. ISTOTNE DLA STRON POSTANOWIENIA, KTÓRE ZOSTANĄ WPROWADZONE DO TREŚCI ZAWIERANEJ UMOWY.

1. Zamawiający wymagać będzie od wybranego Wykonawcy podpisania umowy o treści wynikającej z załącznika nr 4 do SIWZ oraz wybranej oferty.
2. Wzór Umowy Dostawy do zaakceptowania przez Wykonawcę stanowi załącznik nr 4 do SIWZ. **Akceptacja treści umowy odbywa się przez złożenie stosownego oświadczenia na formularzu oferty.**

3. Wykonawca składając ofertę zobowiązuje się (w przypadku wyboru jego oferty) do podpisania umowy zgodnej z zaakceptowanym wzorem umowy załączonym do SIWZ, w terminie określonym przez Zamawiającego.
4. Każda ze stron wyznaczy w umowie osoby, które będą upoważnione do reprezentowania strony w sprawach związanych z wykonaniem umowy.

XXI. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO.

1. Wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów u Pzp, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w Dziale VI ustawy Pzp.

XXII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WALUT OBCYCH W JAKICH MOGĄ BYĆ PROWADZONE ROZLICZENIA MIĘDZY ZAMAWIAJĄCYM A WYKONAWCĄ

1. Zamawiający nie przewiduje rozliczenia w walutach obcych.
2. Rozliczenia finansowe między Zamawiającym a Wykonawcą prowadzone będą w walucie PLN.

XXIII. INFORMACJE OGÓLNE

1. Zamawiający nie przewiduje aukcji elektronicznej ani zawarcia umowy ramowej.
2. Zamawiający informuje, iż nie zamierza zwoływać zebrania Wykonawców.

XXIV. ZAŁĄCZNIKI DO SIWZ

- Załącznik nr 1 - formularz oferty
- Załącznik nr 2 - oświadczenie o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
- Załącznik nr 3 - oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia
- Załącznik nr 4 - wzór umowy
- Załącznik nr 5 i 5a - formularz rzeczowo-cenowy
- Załącznik nr 6 do- lista projektów z których mogą być finansowane zamówienia częściowe

(nazwa i adres wykonawcy)

załącznik nr 1 do siwz

Nr postępowania ZP/363 /008/D/12

OFERTA

dla Części.....

Politechnika Gdańska
Wydział Chemiczny
Gdańsk, ul. G.Narutowicza 11/12

Nawiązując do ogłoszenia o zamówienie publiczne prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego **na sukcesywną dostawę odczynników chemicznych oraz jednorazowych artykułów laboratoryjnych wraz z transportem dla Wydziału Chemicznego**

My niżej podpisani:

imię nazwisko
telefon: faks:

działający w imieniu i na rzecz:

Pełna nazwa :
Adres:

REGON nr	NIP nr
Nr telefonu:	Nr faksu:
Nazwa banku:	Nr rachunku bankowego:
e-mail:	

Oferujemy realizację powyższego przedmiotu zamówienia, zgodnie z zapisami SIWZ,

Dla Części 1:

za cenę brutto: PLN,
słownie.....

zgodnie z formularzem cenowym stanowiącym integralną część oferty.

Dla Części 2:

za cenę brutto: PLN,
słownie.....

zgodnie z formularzem cenowym stanowiącym integralną część oferty.

Oświadczamy, że wykonamy zamówienie w terminie; sukcesywnie 12 miesięcy od daty podpisania umowy lub do wyczerpania kwoty umownej jeśli nastąpi to wcześniej. Dostawa towaru następować będzie partiami stosownie do potrzeb Zamawiającego począwszy od daty zawarcia umowy. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać każdą partię zamawianego towaru w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty zgłoszenia zamówienia.

1. **Oświadczamy**, że udzielamy **miesiący** gwarancji na
2. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się ze specyfikacją, nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi w niej postanowieniami i zasadami postępowania.
3. **Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się z postanowieniami umowy, która stanowi załącznik do specyfikacji. Nie wnosimy do jej treści zastrzeżeń. Zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych w niej warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
4. **Uważamy** się za związanych niniejszą ofertą na czas wskazany w specyfikacji, czyli przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.
5. **Zamówienie** zrealizujemy przy udziale **podwykonawców**, którzy będą realizować wymienione części zamówienia:
 - a)
 - b)
6. **Proponujemy/akceptujemy** warunki płatności.....
7. **Oświadczamy**, iż tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, które nie mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania stanowią informacje zawarte w ofercie na stronach nr: .
8. **Załącznikami** do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:
 - 1)

- 2)
- 3)
- 4)
- 5)
- 6)
- 7)

....., dn.

.....

(podpis i pieczęć wykonawcy)

Załącznik nr 2 do SIWZ

Gdańsk, dnia2012r.

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Nr postępowania: **ZP/363/008/D/12**

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu
(art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych)**

Ubiegając się o zamówienie publiczne prowadzone w trybie przetargu
nieograniczonego

**na sukcesywną dostawę odczynników chemicznych oraz jednorazowych
artykułów laboratoryjnych wraz z transportem dla Wydziału Chemicznego**

oświadczamy że spełniamy warunki dotyczące:

- 1) posiadania uprawnień do wykonania określonej działalności lub czynności,
jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania.
- 2) posiadania wiedzy i doświadczenia
- 3) dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami
zdolnymi do wykonania zamówienia
- 4) sytuacji ekonomicznej i finansowej

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)

Załącznik nr 3 do SIWZ

Gdańsk, dnia2012r.

.....
(pieczęć Wykonawcy)

Nr postępowania: **ZP/ 363 /008/D/12**

OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
o braku podstaw do wykluczenia z postępowania z powodu niespełnienia
warunków o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień
publicznych.

Ubiegając się o zamówienie publiczne prowadzone w trybie przetargu
nieograniczonego na

na sukcesywną dostawę odczynników chemicznych oraz jednorazowych
artykułów laboratoryjnych wraz z transportem dla Wydziału Chemicznego

Oświadczamy, że :

Brak podstaw do wykluczenia nas z przedmiotowego postępowania z powodu
niespełnienia warunków o których mowa w art.24 ust.1 ustawy Prawo zamówień
publicznych.

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych
do występowania w imieniu wykonawcy)

Nr postępowania: ZP/ 363 /008/D/12

załącznik nr 4 do siwz

WZÓR

UMOWY DOSTAWY Nr

/WCH/12

zawarta w dniu 2012 roku w Gdańsku
pomiędzy
Politechniką Gdańską Wydziałem Chemicznym z siedzibą w Gdańsku, ul.
G.Narutowicza 11/12
Regon: 000001620
NIP:584-020-35-93

reprezentowaną przez:
prof.dr hab. inż. Sławomira Milewskiego, prof. zw. PG –Dziekana Wydziału,
działającego na podstawie pełnomocnictwa Rektora Politechniki Gdańskiej

zwaną dalej Zamawiającym
oraz

.....
NIP:
REGON :
z siedzibą wzarejestrowanym w KRS/ewidencji działalności gospodarczej
reprezentowanym przez:

.....
zwanym dalej Wykonawcą

który wyłoniony został w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego,
prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego.

§ 1 PRZEDMIOT UMOWY

1.Przedmiotem umowy jest **sukcesywna dostawa odczynników chemicznych oraz jednorazowych artykułów laboratoryjnych wraz z transportem dla Wydziału Chemicznego**, zgodnie ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia z dnia.....2012r. oraz ofertą z dnia2012r. złożoną przez Wykonawcę, stanowiącymi załączniki do niniejszej umowy i będącymi jej integralną częścią. Koszty opakowań, ubezpieczenia, załadunku, rozładunku, przewozu i spedycji ponosi Wykonawca i zostały one uwzględnione w cenie oferty.

2.Przedmiot umowy jest fabrycznie nowy, pełnowartościowy, wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, bez wcześniejszej eksploatacji. Opakowania zawierające przedmiot umowy powinny być oznaczone firmowymi nalepkami producenta informującymi o ich zawartości.

3.Do dostarczanych odczynników Wykonawca winien załączyć karty charakterystyk, stosowne świadectwa/certyfikaty jakości potwierdzające spełnienie stawianych w siwz wymagań, lub inne ewentualne wymagane prawem certyfikaty i świadectwa potwierdzające dopuszczenie dostarczonego produktu do obrotu na terytorium Polski.

4.Wykonawca przejmuje na siebie odpowiedzialność z tytułu wszelkich roszczeń, z jakimi osoby trzecie wystąpią przeciwko Zamawiającemu w związku z korzystaniem przez niego z praw należących do osób trzecich, a w szczególności z praw autorskich, patentów, wzorów użytkowych, wzorów zdobniczych, wzorów przemysłowych lub znaków towarowych, jeżeli normalne używanie przedmiotu umowy wymaga korzystania z tych praw.

5.Wykonawca dostarczy przedmiot umowy własnym staraniem i na własny koszt do siedziby Zamawiającego oraz ubezpieczy towar w transporcie we własnym zakresie i na własne ryzyko.

6.Zamawiający zastrzega sobie możliwość ilościowego ograniczenia zakupu wyszczególnionych w poszczególnych pozycjach formularza rzeczowo-cenowego (stanowiącego załącznik nr 5, 5a do SIWZ) odczynników i materiałów jednorazowych do swoich bieżących potrzeb. Jednocześnie Zamawiający może zwiększyć zakup poszczególnych odczynników i materiałów jednorazowych, przekraczając ilości określone w formularzu rzeczowo-cenowym (stanowiącym załącznik nr 5,5a do SIWZ), na które będzie większe od szacowanego zapotrzebowanie, przy zachowaniu cen jednostkowych określonych przez Wykonawcę w ofercie oraz nie przekraczając maksymalnego wynagrodzenia należnego Wykonawcy, wynikającego z umowy.
Z tego powodu nie będą przysługiwały Wykonawcy żadne dodatkowe roszczenia w stosunku do Zamawiającego.

§ 2 CENA

1.Za wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z ofertą z dnia2012r. złożoną przez Wykonawcę, stanowiącą załącznik do umowy i będącą jej integralną częścią, ustala się cenę :

brutto: PLN
słownie złotych: ()

2.Powyższe wynagrodzenie obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze wynikające z zakresu i sposobu realizacji przedmiotu umowy.

§ 3

FINANSOWANIE

1.Wykonawca będzie dostarczał faktury do Zamawiającego wraz z dostawą zamówionej partii towaru.

2. Zapłata należności za fakturę będzie płatna przelewem w ciągu 21 dni od daty jej otrzymania, z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy podane na fakturze.

3. Za dzień zapłaty uważa się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.

§ 4

TERMIN REALIZACJI

1. Wymagany przez Zamawiającego termin wykonania zamówienia: sukcesywnie 12 miesięcy od daty podpisania umowy lub do wyczerpania kwoty umownej jeśli nastąpi to wcześniej. Dostawa towaru następować będzie partiami stosownie do potrzeb Zamawiającego począwszy od daty zawarcia umowy. Wykonawca zobowiązuje się dostarczać każdą partię zamawianego towaru w terminie nie dłuższym niż 14 dni od daty zgłoszenia zamówienia.

§ 5

WARUNKI REALIZACJI

1. Nazwa, parametry techniczne oraz cena przedmiotu umowy, dostarczonego do zamawiającego muszą być zgodne z ofertą.

2. Dostawa towaru następować będzie partiami stosownie do potrzeb Zamawiającego począwszy od daty zawarcia umowy.

3. Dostawa przedmiotu zamówienia przez cały okres trwania umowy odbywać się będzie do Magazynu oraz budynków Wydziału Chemicznego PG, i obejmować każdorazowo rozładowanie i wnoszenie towaru.

4. Wielkość każdej dostawy wynikać będzie z jednostronnych dyspozycji Zamawiającego wyrażonych na piśmie, faksem lub drogą elektroniczną. Dokładny termin i godzina dostawy powinien być jeden dzień wcześniej uzgodniony z Zamawiającym.

5. Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia takiego opakowania przedmiotu umowy, by nie dopuścić do uszkodzenia materiałów w trakcie transportu do miejsca dostawy.

6. Koszty przewozu, opakowania i ubezpieczenia przedmiotu umowy do czasu jego przekazania Zamawiającemu ponosi Wykonawca.

7. Termin realizacji umowy określony w § 4 uznaje się za dotrzymany, jeżeli Wykonawca dostarczył przedmiot umowy na miejsce przeznaczenia w stanie pełnym.

8. Strony wyznaczają osoby upoważnione do reprezentowania strony w sprawach związanych z wykonaniem umowy:

Ze strony Zamawiającego :

Stanisław Kaczmarski

Ze strony Wykonawcy:

.....
O każdej zmianie wyznaczonych osób Zamawiający i Wykonawca niezwłocznie powiadomią się wzajemnie. Szkody powstałe w wyniku niedopełnienia tego obowiązku obciążają stronę zobowiązaną.

9.Odbioru przedmiotu umowy pod względem jakościowym i ilościowym oraz zgodności z ofertą i wymaganiami określonymi w siwz , dokona upoważniony przez Zamawiającego pracownik Wydziału chemicznego.

10.W przypadku uszkodzeń powstałych w trakcie transportu, Zamawiający ma prawo żądać od Wykonawcy wymiany uszkodzonego przedmiotu umowy na wolny od wad. Wymiana nastąpi w terminie 5 dni od daty zgłoszenia przez Zamawiającego.

11.W przypadku stwierdzenia niezgodności dostarczonego towaru z przedmiotem umowy dostarczony towar nie zostanie odebrany.

**§ 6
KARY**

Strony ustalają następujące kary umowne:

Wykonawca zapłaci Zamawiającemu

1.Za opóźnienie w realizowaniu przedmiotu umowy w wysokości 0,1% ceny brutto określonej w §2 ust.1 umowy, za każdy dzień opóźnienia, począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu realizacji przedmiotu umowy do dnia realizacji włącznie.

2.Za opóźnienie w wymianie towaru wadliwego na nowy, wolny od wad w wysokości 0,1% ceny brutto określonej w §2 ust.1 umowy, za każdy dzień opóźnienia, począwszy od pierwszego dnia po upływie terminu wymiany towaru do dnia wymiany włącznie.

3.Za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% ceny brutto określonej w §2 ust.1 umowy .

4.Wykonawca wyraża zgodę na potrącenie naliczonej kary umownej z przysługującej mu ceny z tytułu wykonania przedmiotu umowy.

Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną:

1.Karę umowną za odstąpienie od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego- z wyłączeniem okoliczności określonych w art. 145 ust.1 ustawy Pzp, - w wysokości 10% ceny umownej brutto określonej w §2 ust.1 umowy.

2.W przypadku powstania szkody przewyższającej wysokość odszkodowania z tytułu kar umownych, strony zastrzegają sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych wynikających z K.C. z zastrzeżeniem art. 145 ust.1 ustawy Pzp.

§ 7
GWARANCJA

1.Zamawiający wymaga, aby dostarczane produkty posiadały okres gwarancji nie krótszy niż maksymalny oferowany przez producenta.

§ 8
POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1.Zakazuje się istotnych zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty, na podstawie której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba że Zamawiający przewidział możliwość dokonania takiej zmiany w ogłoszeniu o zamówieniu lub siwz oraz określił warunki takiej zmiany.

2.W sprawach nieuregulowanych postanowieniami niniejszej umowy obowiązują przepisy Kodeksu Cywilnego, jeżeli przepisy ustawy z dnia 29.01.2004r Prawo zamówień publicznych (tj.Dz.U. z 2010r. Nr 113, poz.759 z późn.zm.). nie stanowią inaczej a ewentualne spory między stronami będą rozstrzygane wg prawa polskiego przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

3.Zamawiający nie dopuszcza możliwości cesji wierzytelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie bez jego pisemnej zgody.

4.Wszelkie zmiany i uzupełnienia w treści umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.

5.Niniejszą umowę sporządzono w 2 jednobrzmiących egzemplarzach, po 1 dla każdej ze stron.

Załączniki do umowy:

1.Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia **na sukcesywną dostawę odczynników chemicznych oraz jednorazowych artykułów laboratoryjnych wraz z transportem dla Wydziału Chemicznego z dnia**

2.Oferta z dnia2012 roku złożona przez Wykonawcę.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

FORMULARZ RZECZOWO-CENOWY

Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego
na sukcesywną dostawę odczynników chemicznych oraz jednorazowych artykułów
jednorazowych wraz z transportem dla Wydziału Chemicznego

I.p	Wyszczególnienie	Ilość w szt.	Nr katalogowy	Opis oferowane go przedmiot u zam. (producent , nr kat.)	Cena jednost. netto	Cena brutto	Wartość brutto
1.	Aceton czda 1l	1300	102480111				
2.	Amoniakalna woda czda 1l	100	134963118				
3.	Amonu azotan czda 1kg	10	136990111				
4.	Amonu chlorek czda 1kg	10	137260114				
5.	Amonu nadsiarczan czda 1kg	5	139190110				
6.	Amonu rodanek czda 1 kg	5	139580426				
7.	Amonu siarczan czda 1 kg	5	139720110				
8.	Amonu węglan czda 1 kg	10	140360111				
9.	Anilina czda 1l	3	145830119				
10.	Benzaldehyd cz.1l	10	161530427				
11.	Benzen czda 1l	100	162500110				
12.	Butanol – 1 czda 1l	10	203230115				
13.	Butanol-2 czda 1l	5	203270113				
14.	Chlorobenzen czda 1l	50	227660118				
15.	Chloroform czda 1l	600	234431116				
16.	Cykloheksan czda 1l	100	256420115				
17.	Cynku chlorek czda 1kg	10	264170113				
18.	Czterochloroetylen cz. 1l	50	275920413				
19.	Czterohydrofuran czda 1l	100	278200118				
20.	Denaturat 5l	50	M00000008				
21.	Dioksan czda 1l	10	292300119				
22.	Dwumetyloformamid czda 1l	60	355120112				
23.	Formaldehyd 36-38% czda 1l	5	432173111				
24.	Eter etylowy czda 1l	600	384210114				
25.	Eter naftowy 40/60 czda 1l	300	384690115				
26.	Etylowy alkohol 96% czda 1l	70	396420113				
27.	Etylowy alkohol bezw. 99,8% czda 1l	60	396480111				
28.	Etylu octan czda 1l	350	405030115				
29.	Etylu octan cz. 18 l	12	405030421				
30.	Gliceryna czda 1l	30	443320113				

31.	Glikol etylenowy czda 1l	40	446630117				
32.	Glukoza czda 1kg	10	459560117				
33.	Heksan frakcja z nafty cz. 5l	100	466400426				
34.	Ksylen czda 1l	100	520860119				
35.	Kwas aminooctowy czda 1kg	10	527560117				
36.	Kwas azotowy czda 5l	25	529603115				
37.	Kwas borowy czda 1kg	10	531360115				
38.	Kwas cytrynowy czda 1kg	15	538210118				
39.	Kwas octowy lodowaty czda 1l	150	568760114				
40.	Kwas orto-fosforowy 85% czda 1l	15	569150111				
41.	Kwas siarkowy czda 1l	150	575000115				
42.	Kwas solny 0,1n odważka analityczna	200	575313163				
43.	Kwas solny czda 5l	50	575283115				
44.	Kwas szczawiowy czda 1kg	10	575860111				
45.	Kwas trójchlorooctowy czda 1 kg	5	577970115				
46.	Magnezu azotan czda 1 kg	10	612050110				
47.	Magnezu chlorek 6-cio wodny czda 1kg	10	612050110				
48.	Magnezu siarczan bezw.czda 1kg	40	613780111				
49.	Manganu azotan czda 1kg	10	615820113				
50.	Metanol czda 1l	900	621990110				
51.	Metanol do HPLC 2,5l	50	621991154				
52.	Metylenu chlorek czda 1l	450	628410114				
53.	Miedzi azotan czda 1 kg	10	ACRS20768				
54.	Miedzi siarczan 5-cio wodny czda 1kg	10	658310116				
55.	Mocznik czda 1kg	10	661530115				
56.	Niklu azotan czda 1kg	2	ACRS22315				
57.	Octowy bezwodnik czda 1l	15	693870115				
58.	Perhydrol czda 1l	50	885193111				
59.	Potasu azotan czda 1kg	10	738910115				
60.	Potasu chlorek czda 1kg	15	739740114				
61.	Potasu dwuchromian czda 1kg	5	ACRS19659				
62.	Potasu fosforan II zas. bezw.czda 1kg	10	742100117				
63.	Potasu jodek czda 1kg	15	743160117				
64.	Potasu jodek czda 500g	15	743160117				
65.	Potasu octan czda 1kg	5	744330113				

66.	Potasu węglan bezw.czda 1kg	15	746570114				
67.	Potasu wodorotlenek 0,1n odważka analityczna	50	746823165				
68.	Potasu wodorotlenek czda 1kg	50	746800113				
69.	Propanol – 2 czda 1l	200	751500111				
70.	Propanol-1 czda 1l	10	751460114				
71.	Sacharoza czda 1kg	15	772090110				
72.	Silikonowy smar do celów laboratoryjnych 50g.	50	786260536				
73.	Sodu azotyn czda 1kg	2	792690115				
74.	Sodu chlorek czda 1kg	100	794121116				
75.	Sodu fosforan I zas. 2 wodny czda 1kg	5	799190116				
76.	Sodu fosforan II zas.bezw.czda1kg	10	799230112				
77.	Sodu octan bezw.czda 1 kg	20	805640115				
78.	Sodu siarczan bezw.czda 1kg	20	807870111				
79.	Sodu tiosiarczan 5-cio wodny czda 1kg	10	809580111				
80.	di-Sodu wersenian czda 1kg	4	879810112				
81.	Sodu węglan bezw.czda 1kg	15	810560119				
82.	Sodu wodorosiarczyn r-r 40% cz.1l	10	808165428				
83.	Sodu wodorotlenek 0,1n odważka analityczna	100	810933162				
84.	Sodu wodorotlenek czda 1kg	120	810981118				
85.	Sodu wodorowęglan czda 1kg	20	810530115				
86.	Srebra azotan 0,1n odważka anal.	30	814340160				
87.	Srebra azotan czda 250g	10	814322777				
88.	Toluen czda 1l	200	837040114				
89.	Wapnia chlorek bezw. czda 1kg granulki	30	874870116				
90.	Alkohol izo-amylowy czda 500ml	15	485560111				
91.	Kwas nadchlorowy czda 60% 1l	8	564940111				
92.	Bibuła filtracyjna jakościowa średnia wym.± 45x56 cm (opak. 100 arkuszy)	20	977460510				
93.	Bibuła filtracyjna jakościowa miękką wym.± 58x58 cm (opak. 250 arkuszy)	10	973234511				
94.	Papierki wskaźnikowe ph 1-14	100	710741289				

	(dł. 5m, szer. 7 mm)							
95.	Sączki jakościowe średnie 15 cm	30	978780510					
96.	Sączki ilościowe miękkie 11 cm	50	978424518					
97.	Sączki ilościowe miękkie 12,5 cm	20	978425513					
Ogółem wartość brutto								

Wartość brutto:.....PLN

Słownie: (.....)

.....
 (podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych
 do występowania w imieniu Wykonawcy)

FORMULARZ RZECZOWO-CENOWY

**Dotyczy postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego
sukcesywna dostawa odczynników chemicznych oraz jednorazowych artykułów
laboratoryjnych wraz z transportem dla Wydziału Chemicznego**

Artykuły laboratoryjne – plastiki, nalepki, pisaki laboratoryjne (nie gorsze niż Medlab-Products)

L.p.	Nazwa przedmiotu zamówienia	Nie gorsze niż Nr katalogowy	Ilość	Opis oferowanego przedmiotu zamówienia: producent, nr kat.	Cena jedn. netto za 1 opak.	Cena brutto za 1 opak.	Wartość brutto
1.	Probówki typu Eppendorf poj. 0,5ml, dno stożkowe, bezbarwne	25-0500-0 Medlab-Products	20 opak./1000 szt w opak.				
2.	Probówki typu Eppendorf poj. 1,5ml, dno stożkowe, bezbarwne	25 Medlab-Products - 1500-0	240 opak./500 szt. w opak.				
3.	Probówki typu Eppendorf poj. 2ml, dno soczewkowe, bezbarwne	25-2000-1 Medlab-Products	60 opak./500 szt. w opak.				
4.	Probówki typu Eppendorf poj. 1,5 ml, dno stożkowe, z podziałką 0,1; 0,5; 1,0; 1,5 ml z zamknięciem SAFE LOCK, bezbarwne	25-1500-0L Medlab-Products	120 opak./500 szt. w opak.				
5.	Probówki do PCR poj. 0,2ml, wieczko płaskie, bezbarwne	27-1023-0M Medlab-Products	50 opak /1000 szt. w opak.				
6.	Końcówki typu Eppendorf poj. do 200µl, bezbarwne	80-0100-0 Medlab-Products	300 opak/1000 szt. w opak.				
7.	Końcówki typu Gilson poj. do 200µl, bezbarwne	80-0200-0 Medlab-Products	300 opak /1000 szt. w opak.				
8.	Końcówki typu Eppendorf poj. do 1000µl, bezbarwne	80-1000-0 Medlab-Products	350 opak /500 szt. w opak.				
9.	Końcówki typu Medlab poj. do 5000µl, bezbarwne	80-5000-0 Medlab-Products	200 opak /200 szt. w opak.				
10.	Mikrokońcówki typu Cristall poj. od 0,5µl do 10µl, bezbarwne	80-0010-0 Medlab-Products	20 opak /1000 szt. w opak.				

11.	Mikrokońcówki typu Gilson Pipetman poj od 0,5µl do 10µl, ze znacznikami pojemności, bezbarwne	80-0010-1 Medlab- Products	100 opak / 1000 szt. w opak.				
12.	Pisaki laboratoryjne gr. linii: 0,5 mm i 1,5 mm, kolory czerwone, zielone, czarne, niebieskie	92-9010- 1,2,4,8 92-9011- 1,2,4,8 Medlab- Products	80 opak /12 szt. w opak.				
13.	Szalki Petriego śr.90 mm, wys.16 mm, bez wentylacji, aseptyczne	51-0091-0A Medlab- Products	20 opak./ 600 szt. w opak.				

Wartość brutto:.....PLN

Słownie: (.....)

.....
(podpis i pieczęć osoby/osób upoważnionych
do występowania w imieniu Wykonawcy)

Nr postępowania ZP/ 363 /008/D/12

Załącznik nr 6 do siwz

LISTA PROJEKTÓW

Zamawiający przewiduje, że zamówienia częściowe mogą być finansowane z następujących projektów:

1.Projekt:Wykorzystanie kapusty białej na potrzeby fitoremediacji i biofumigacji gleby (AGROBIOKAP) współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka 2007-2013.

Projekt Nr UDA-POIG.01.03.01 –00-138/09 –00 z aneksami

2.Projekt w Programie Ventures 2010-5/2 – Otrzymywanie nowych polimerowych materiałów o aktywności antydrobnoustrojowych – współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka POIG. 1.1.2

3.Projekt : Telomery jako cele molekularne dla związków przeciwnowotworowych- podejście obliczeniowe, Homing Plus/2011-4/3,

POIG.1.1.2, współfinansowany przez Unię Europejską ze środków z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

4.Projekt: Enzymy szlaku biosyntezy lizyny:

Nowe cele molekularne w chemoterapii przeciwgrzybowej,

współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego Pomost/2010-2/4

5.Projekt : Kształcenie zamawiane na kierunkach studiów realizowanych na Wydziale Chemicznym Politechniki Gdańskiej, współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Operacyjnego Kapitał Ludzki

POKL. 04.01.02 -00-033/09