



ZAPYTANIE OFERTOWE

- Zamawiający:
Państwowy Instytut Geologiczny - Państwowy Instytut Badawczy z siedzibą w Warszawie (adres: ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa), wpisany do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego, pod nr KRS 0000122099, przesyła zapytanie ofertowe na zamówienie wyłączone z obowiązku stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych na: **zakup i dostawę odczynników chemicznych dla Zespołu Laboratoriów PIG – PIB.**
- Opis przedmiotu zamówienia: stanowi załącznik nr 1 do zapytania ofertowego. Przedmiot zamówienia został podzielony na 5 części.
- Miejsce realizacji zamówienia: ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa.
- Termin wykonania zamówienia: do dnia 31.12.2017 r., lub do dnia w którym Zamawiający wykorzysta kwotę określoną jako (łącznie) maksymalne wynagrodzenie Wykonawcy, w zależności od tego, które ze zdarzeń wystąpi wcześniej – dotyczy każdej z części zamówienia.
- Wymagania dla Wykonawców:
 - doświadczenie: nie dotyczy
 - wymagania dot. osób: nie dotyczy
 - wymagania dot. sprzętu: nie dotyczy
- Kryteria oceny ofert i ich znaczenie: **cena - 100%**
Sposób obliczenia wartości punktowej:
$$\text{Cena (C)} = \frac{\text{najniższa cena}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt}$$

Maksymalna liczba punktów w tym kryterium wynosi 100 pkt
- Projekt umowy (*gwarancja, terminy, warunki odbioru i płatności, przewidywane zmiany w umowie oraz warunki tych zmian*): stanowi załącznik nr 3 do zapytania ofertowego.
- Oferty na formularzu stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego należy składać w siedzibie Zamawiającego (ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa), pokój nr 1, Kancelaria Ogólna czynna od poniedziałku do piątku w godz. 7:30-15:30 lub przesłać na adres: patrycja.pabich@pgi.gov.pl.
- Do oferty należy dołączyć:
 - dokumenty formalne Wykonawcy, takie jak: aktualne zaświadczenie o wpisie do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej w formie wydruku ze strony internetowej CEIDG (*w odniesieniu do przedsiębiorców będących osobami fizycznymi*), odpis z rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego (*w odniesieniu do podmiotów, na które przepisy nakładają obowiązek uzyskania wpisu do tego rejestru*), umowa konsorcjum (*w przypadku Wykonawców zamierzających wspólnie realizować zlecenie*). Zamawiający zastrzega sobie prawo samodzielnego pobrania ww. dokumentu, jeżeli może go uzyskać za pomocą bezpłatnych i ogólnodostępnych baz danych, w szczególności rejestrów publicznych w rozumieniu ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne,
 - wypełniony i skonkretyzowany formularz cenowy dla części, na którą Wykonawca składa ofertę,
 - certyfikaty oferowanych odczynników i środków chemicznych.
- Termin składania ofert upływa dnia 16.11.2017 o godzinie 10:00.
- Termin związania ofertą wynosi 30 dni od upływu terminu składania ofert.
- Osoba uprawniona do kontaktów z Wykonawcami: Patrycja Pabich tel. (22) 459 23 13, od poniedziałku do piątku w godz. 8.00 - 15.00, e-mail: patrycja.pabich@pgi.gov.pl.
- Elementy oferty, które Wykonawca zamierza zastrzec jako tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2003 Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.)

powinny zostać oznaczone i opisane jako „tajemnica przedsiębiorstwa”. W powyższej sytuacji należy wraz z ofertą złożyć stosowne uzasadnienie.

14. Inne informacje:

14.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo wprowadzania zmian do niniejszego zapytania ofertowego przed upływem terminu składania ofert.

14.2. Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert oraz uzupełniania żądanych dokumentów i oświadczeń.

14.3. Zamawiający zastrzega sobie prawo poprawienia w ofercie Wykonawcy: oczywistych omyłek pisarskich, rachunkowych oraz innych omyłek niepowodujących istotnych zmian.

14.4. Oferty złożone po terminie oraz oferty wariantowe zostaną odrzucone.

14.5. Zamawiający może zwrócić się o udzielenie wyjaśnień jeżeli cena oferty (lub jej istotne części składowe) wydaje się rażąco niska w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzi wątpliwości Zamawiającego co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez Zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny.

Zamawiający informuje, iż zgodnie z obowiązującym prawem niniejsze Zapytanie ofertowe nie stanowi oferty w rozumieniu przepisu art. 66 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2017 r., poz. 459), jak również nie jest ogłoszeniem w rozumieniu ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2017 r., poz. 1579).

ZATWIERDZAM:

KIEROWNIK

Działu Zamówień Publicznych

mgr Izabela Hęclik

Warszawa dnia 07.11.2017 r.

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa odczynników chemicznych, wzorców fizykochemicznych i chemicznych oraz środków chemicznych wraz z dostawą do miejsca użytkowania wskazanego przez Zamawiającego każdorazowo w zleceniu szczegółowym. Pod pojęciem dostawy należy rozumieć: dostawy dokonywane etapami w różnych dowolnych ilościach nie przekraczających wartości umowy, w terminach wskazanych przez Zamawiającego.
2. Wskazane przez Zamawiającego nazwy własne producentów zamieszczone w opisie przedmiotu zamówienia w odpowiednich częściach zamówienia, zostały podane wyłącznie w celu określenia wymaganych parametrów jakościowych, jakimi co najmniej winny odpowiadać zamawiane produkty. Takie parametry, gwarantowane przez określonych producentów pozwolą Zamawiającemu na utrzymanie standardów koniecznych do zapewnienia wymaganej jakości wykonywanych badań. Zamawiający, opisując przedmiot zamówienia poprzez wskazanie nazw handlowych, dopuszcza jednocześnie wszelkie ich odpowiedniki rynkowe, nie gorsze niż wskazane w zapytaniu ofertowym.
3. Zastosowanie produktów równoważnych nie może pogorszyć jakości osiąganych wyników. W przypadku zaproponowania przez Wykonawcę w ofercie produktów równoważnych jakościowo do produktów wskazanych przez Zamawiającego, Wykonawca jest zobowiązany do wykazania, że oferowany przez niego produkt równoważny spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
4. Przewidywane ilości i rodzaje odczynników chemicznych, wzorców fizykochemicznych i chemicznych oraz środków chemicznych objętych zamówieniem:

Część 1 – Kwasy nieorganiczne wysokiej czystości

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jedn. miary	Szacunkowa ilość	Opis parametrów
1	2	3	4	5
1	kwaz azotowy 65% (max. 5ppb Hg)	litr	5	kwaz azotowy stężony - butelka szklana stopień czystości BAKER ANALYZED lub równoważny, o poniższych parametrach: zawartość min. 65%; rtęć max 5 ppb, glin max 0,05 ppm, arsen max 0,05 ppm, bar max 0,02 ppm, beryl max 0,01 ppm, kadm max 0,02 ppm, wapń max 0,5 ppm, chrom max 0,1 ppm, kobalt max 0,01 ppm, miedź max 0,01 ppm, german max 0,05 ppm, żelazo max 0,1 ppm, ołów max 0,05 ppm, lit max 0,01 ppm, magnez max 0,1 ppm, mangan max 0,01 ppm, molibden max 0,02 ppm, nikiel max 0,05 ppm, potas max 0,1 ppm, srebro max 0,01 ppm, sól max 0,5 ppm, stront max 0,01 ppm, tal max 0,05 ppm, tytan max 0,1 ppm, wanad max 0,01 ppm, cynk max 0,05 ppm, cyrkon max 0,1 ppm

2	kwasy solne 37-38% (max. 5ppb Hg)	litr	10	kwasy solne stężone - butelka szklana stopień czystości BAKER ANALYZED lub równoważny, o poniższych parametrach: zawartość min. 37-38 %; rtęć max 5 ppb, glin max 0,05 ppm, arsen max 0,05 ppm, bar max 0,02 ppm, beryl max 0,01 ppm, kadm max 0,02 ppm, wapń max 0,1 ppm, chrom max 0,05 ppm, kobalt max 0,01 ppm, miedź max 0,01 ppm, german max 0,1 ppm, żelazo max 0,05 ppm, ołów max 0,05 ppm, lit max 0,01 ppm, magnez max 0,05 ppm, mangan max 0,01 ppm, molibden max 0,02 ppm, nikiel max 0,05 ppm, potas max 0,05 ppm, srebro max 0,01 ppm, sód max 0,05 ppm, stront max 0,01 ppm, tal max 0,05 ppm, tytan max 0,05 ppm, wanad max 0,01 ppm, cynk max 0,5 ppm, cyrkon max 0,05 ppm
---	-----------------------------------	------	----	--

Część 2 – Testy kuwetowe

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jedn. miary	Szacunkowa ilość	Opis parametrów
1	2	3	4	5
1	próbki do testów do oznaczania jonów amonowych w wodzie	25 sztuk/op.	10	(HACH Lange / LCK 304 lub równoważny) zakres pomiarowy 0.02 - 2.5 mg/L NH ₄ ; metoda błękitu indofenolowego

Część 3 – Wzorce związków organicznych

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jedn. miary	Szacunkowa ilość	Opis parametrów
1	2	3	4	5
1	wzorec lotnych węglowodorów chloroorganicznych	op.	2	wzorec lotnych chlorowcopochodnych węglowodorów alifatycznych: chloroetan, bromometan, 1,1-dichloroetan, 2,2-dichloropropan, trans-1,2-dichloroetan, 1,1-dichloropropen, 1,1,1-trichloroetan, tetrachlorometan, 1,1-dichloroetan, dichlorometan, trichloroetan, cis-1,2-dichloroetan, tetrachloroetan, trichlorometan, chloroetan, 1,2-dichloropropan, bromochlorometan, 1,2-dichloroetan, trans-1,3-dichloropropen, bromodichlorometan, dibromometan, 1,3-dichloropropan, cis-1,3-dichloropropen, 1,1,1,2-tetrachloroetan, dibromochlorometan, tribromometan, 1,2,3-trichloropropan, 1,3-heksachlorobutadien, 1,1,2,2-tetrachloroetan, 1,2-dibromo-3-chloropropan o stężeniu 200 µg/ml w metanolu; szklana fiolka poj. 1 lub 1,5ml; certyfikat akredytowanego laboratorium
2	wzorec lotnych węglowodorów aromatycznych i chlorowcopochodnych węglowodorów alifatycznych	op.	2	wzorec lotnych węglowodorów aromatycznych i chlorowcopochodnych węglowodorów alifatycznych: benzen, toluen, etylobenzen, 1,4-dimetylobenzen, 1,3-dimetylobenzen, 1,2-dimetylobenzen, trichloroetan, tetrachloroetan o stężeniu 200 µg/ml w metanolu; szklana fiolka poj. 1 lub 1,5 ml; certyfikat akredytowanego laboratorium

3	wzorzec pestycydów fosforoorganicznych	op.	2	wzorzec pestycydów fosforoorganicznych: dichlorfos, mewinfos, diazynon, tiometon o stężeniu 100 µg/ml w izooktanie; chlorfenwinfos, fenitroton, fention, malation, paration etylowy, paration metylowy, o stężeniu 200 µg/ml w izooktanie; szklana fiolka poj. 1 lub 1,5 ml; certyfikat akredytowanego laboratorium
4	wzorzec trichlorobenzenów	op.	2	wzorzec trichlorobenzenów: 1,2,3-trichlorobenzen, 1,2,4-trichlorobenzen, 1,3,5-trichlorobenzen o stężeniu 200 µg/ml w metanolu; szklana fiolka poj. 1 lub 1,5 ml; certyfikat akredytowanego laboratorium

Część 4 –Wzorce do analizy elementarnej

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jedn. miary	Szacunkowa ilość	Opis parametrów
1	2	3	4	5
1	wzorzec fenentrenu wzbogaconego, do analizy elementarnej	g	1	wzorzec fenentrenu wzbogaconego o zawartości około: azotu 0,5%, siarki 0,6%; certyfikat akredytowanego laboratorium
2	Certyfikowany materiał odniesienia gleby ilastej	g	30	zawartość węgla około 2,7%, azotu około 0,3 % w glebie ilastej; certyfikat akredytowanego laboratorium

Część 5 – środki chemiczne

Lp.	Przedmiot zamówienia	Jedn. miary	Szacunkowa ilość	Opis parametrów
1	2	3	4	5
1	etanol 96%, cz.d.a	litr	12	alkohol etylowy, stopień czystości cz.d.a., zawartość min. 96%; butelka szklana poj. 1l lub 0,5 l
2	aceton cz.d.a	litr	18	aceton, stopień czystości cz.d.a, butelka szklana poj. 1l lub 0,5 l
3	eter naftowy cz.d.a	litr	18	eter naftowy, tw. 40-60°C, stopień czystości cz.d.a, butelka szklana poj. 1l lub 0,5 l

.....
(pieczęć Wykonawcy lub Wykonawców
ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia)

Do:

PAŃSTWOWY INSTYTUT GEOLOGICZNY
- PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
00-975 WARSZAWA, UL. RAKOWIECKA 4

OFERTA

My, niżej podpisani

.....
działając w imieniu i na rzecz:

.....
w odpowiedzi na ogłoszenie nr CRZP-240-265/419/2017 (NZ-244-34/2017) dotyczące:

zakup i dostawy odczynników chemicznych dla Zespołu Laboratoriów PIG – PIB, składamy niniejszą ofertę.

1. Oferujemy realizację przedmiotu zamówienia:

Dla części 1*

brutto słownie:

wyliczoną zgodnie z załączonym do oferty Formularzem cenowym dla części 1 (zał. 1 do oferty)

Dla części 2*

brutto słownie:

wyliczoną zgodnie z załączonym do oferty Formularzem cenowym dla części 2 (zał. 1 do oferty)

Dla części 3*

brutto słownie:

wyliczoną zgodnie z załączonym do oferty Formularzem cenowym dla części 3 (zał. 1 do oferty)

(Wykonawca wypełnia w zależności od części na którą składa ofertę)

Dla części 4*

brutto słownie:

wyliczoną zgodnie z załączonym do oferty Formularzem cenowym dla części 4 (zał. 1 do oferty)

Dla części 5*

brutto słownie:

wyliczoną zgodnie z załączonym do oferty Formularzem cenowym dla części 5 (zał. 1 do oferty)

(Wykonawca wypełnia w zależności od części na którą składa ofertę)

2. Zobowiązujemy się wykonać przedmiot zamówienia w terminie do 31.12.2017 r., lub do dnia w którym Zamawiający wykorzysta kwotę określoną jako (łącznie) maksymalną wynagrodzenie wykonawcy, w zależności od tego, które ze zdarzeń wystąpi wcześniej – dotyczy każdej z części zamówienia.

*niepotrzebne skreślić

3. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert.
4. W razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach określonych przez strony oraz w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego przy uwzględnieniu zapisów projektu umowy / załączonych do zapytania ofertowego.
5. Załącznikami do niniejszego formularza są:
 - a.
 - b.

6. Osoba uprawniona do kontaktów z Zamawiającym:

.....

(imię i nazwisko)

nr tel./faksu

e-mail.....

....., dnia

.....
*podpis Wykonawcy lub upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy*

Załącznik nr 1 do formularza oferty

Formularz cenowy

Składając w imieniu ofertę w Państwowym Instytucie Geologicznym – Państwowym Instytucie Badawczym w Warszawie przy ul. Rakowieckiej 4 na „Dostawę odczynników chemicznych do Zespołu Laboratoriów PIG-PIB ” oferujemy realizację przedmiotu zamówienia zgodnie z podanymi niżej cenami:

Formularz cenowy dla części 1

Lp.	Nazwa	Jednostka miary	Szacunkowa ilość	Producent	Nr katalogowy	Cena jednostkowa netto	Wartość netto w PLN	Wartość Podatku VAT	Wartość brutto w PLN
	A	B	C	D	E	F	G (kol. C x F)	H	I (kol. G + kol. H)
1	kwaz azotowy 65% (max. 5ppb Hg)	litr	5						
5	kwaz solny 37-38% (max. 5ppb Hg)	litr	10						
						Σ			*

Szacunkowe ilości wskazane w tabeli służą tylko i wyłącznie obliczeniu ceny oferty i porównaniu ofert. Podane ilości mogą ulec zmniejszeniu. Wykonawcy z tego tytułu nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie.

* Wartość brutto dla części 1 należy przenieść do Formularza „Oferta”

Formularz cenowy dla części 2

Lp.	Nazwa	Jednostka miary	Szacunkowa ilość	Producent	Nr katalogowy	Cena jednostkowa netto	Wartość netto w PLN	Wartość Podatku VAT	Wartość brutto w PLN
	A	B	C	D	E	F	G (kol. C x F)	H	I (kol. G + kol. H)

**niepotrzebne skreślić*

1	próbówkowe testy do oznaczania jonów amonowych w wodzie	25 sztuk/op.	10						
						Σ			*

Szacunkowe ilości wskazane w tabeli służą tylko i wyłącznie obliczeniu ceny oferty i porównaniu ofert. Podane ilości mogą ulec zmniejszeniu. Wykonawcy z tego tytułu nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie.

* Wartość brutto dla części 2 należy przenieść do Formularza „Oferta”

Formularz cenowy dla części 3

Lp.	Nazwa	Jednostka miary	Szacunkowa ilość	Producent	Nr katalogowy	Cena jednostkowa netto	Wartość netto w PLN	Wartość Podatku VAT	Wartość brutto w PLN
	A	B	C	D	E	F	G (kol. C x F)	H	I (kol. G + kol. H)
1	wzorzec lotnych węglowodorów chloroorganicznych	op.	2						
2	wzorzec lotnych węglowodorów aromatycznych i chlorowcopochodnych węglowodorów alifatycznych	op.	2						
3	wzorzec pestycydów fosforoorganicznych	op.	2						

*niepotrzebne skreślić

4	wzorzec trichlorobenzenó w	op.	2						
						Σ			*

Szacunkowe ilości wskazane w tabeli służą tylko i wyłącznie obliczeniu ceny oferty i porównaniu ofert. Podane ilości mogą ulec zmniejszeniu. Wykonawcy z tego tytułu nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie.

* Wartość brutto dla części 3 należy przenieść do Formularza „Oferta”

Formularz cenowy dla części 4

Lp.	Nazwa	Jednostka miary	Szacunkowa ilość	Producent	Nr katalogowy	Cena jednostkowa netto	Wartość netto w PLN	Wartość Podatku VAT	Wartość brutto w PLN
	A	B	C	D	E	F	G (kol. C x F)	H	I (kol. G + kol. H)
1	Wzorzec fenantrenu wzbogaconego do analizy elementarnej	g	1						
2	Certyfikowany materiał odniesienia gleby ilastej	g	30						
						Σ			*

Szacunkowe ilości wskazane w tabeli służą tylko i wyłącznie obliczeniu ceny oferty i porównaniu ofert. Podane ilości mogą ulec zmniejszeniu. Wykonawcy z tego tytułu nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie.

* Wartość brutto dla części 4 należy przenieść do Formularza „Oferta”

*niepotrzebne skreślić

Formularz cenowy dla części 5

Lp.	Nazwa	Jednostka miary	Szacunkowa ilość	Producent	Nr katalogowy	Cena jednostkowa netto	Wartość netto w PLN	Wartość Podatku VAT	Wartość brutto w PLN
	A	B	C	D	E	F	G (kol. C x F)	H	I (kol. G + kol. H)
1	etanol 96%, cz.d.a	litr	12						
2	aceton cz.d.a	litr	18						
3	eter naftowy cz.d.a	litr	18						
						Σ			*

Szacunkowe ilości wskazane w tabeli służą tylko i wyłącznie obliczeniu ceny oferty i porównaniu ofert. Podane ilości mogą ulec zmniejszeniu. Wykonawcy z tego tytułu nie będzie przysługiwało jakiegokolwiek roszczenie.

* Wartość brutto dla części 5 należy przenieść do Formularza „Oferta”

....., dnia

.....
podpis Wykonawcy lub upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

**niepotrzebne skreślić*

Projekt umowy

Umowa nr ...

zawarta w dniu2017 r. w Warszawie, pomiędzy:

Państwowym Instytutem Geologicznym - Państwowym Instytutem Badawczym z siedzibą w Warszawie (adres: 00-975 Warszawa, ul. Rakowiecka 4), wpisanym do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000122099, NIP 525-000-80-40, Regon 000332133 w imieniu którego działa:

.....

zwanym w dalszej części umowy „**Zamawiającym**” lub „**PIG-PIB**”,

a

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do KRS)*

Spółką, z siedzibą w przy ulicy, wpisaną do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy.....w, Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS:, NIP, Regon, reprezentowaną przez:

.....

.....

zwaną w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”,

(w przypadku przedsiębiorcy wpisanego do ewidencji działalności gospodarczej)*

panem/panią zam., ul. działającym/ą pod firmą z siedzibą w, ul., NIP:....., reprezentowanym/ą przez:(na mocy)

zwanym/zwaną w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

(w przypadku spółki cywilnej)*

panem/panią zam., ul. działającym/ą pod firmą z siedzibą w, ul., NIP:....., reprezentowanym/ą przez:(na mocy)

panem/panią zam., ul. działającym/ą pod firmą z siedzibą w, ul., NIP:....., reprezentowanym/ą przez:(na mocy)

działającymi jako wspólnicy spółki cywilnej, NIP

zwanymi w dalszej części umowy „**Wykonawcą**”

W rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty, zgodnie z art. 4 ust. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. 2017, poz. 1579) oraz zgodnie z §3 ust. 2 Regulaminu udzielania zamówień nylaczonych z obowiązku stosowania przepisów ustawy Prawo zamówień publicznych (Załącznika nr 2 do Zarządzenia nr 31 Dyrektora Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego z dnia 19 lipca 2017 r. w sprawie udzielania zamówień), została zawarta umowa o treści następującej:

§ 1.

1. Na warunkach określonych w niniejszej umowie Zamawiający będzie kupował i powierzał realizację dostaw, a Wykonawca sprzedawał i przyjmował do realizacji dostawę odczynników i środków chemicznych:

- 1) część 1 - Grupa 1 kwasy nieorganiczne wysokiej czystości,
- 2) część 2 - Grupa 2 testy kuwetowe,
- 3) część 3 - Grupa 3 wzorce związków organicznych,
- 4) część 4 - Grupa 4 wzorce do analizy elementarnej,

*niepotrzebne skreślić

5) część 5 - Grupa 5 środki chemiczne

do Zespołu Laboratoriów PIG-PIB w Warszawie przy ul. Rakowieckiej 4.

2. Umowa będzie wykonywana zgodnie z Opisem przedmiotu zamówienia, ofertą Wykonawcy - Formularzem „Oferta” (stanowiącymi odpowiednio **Załączniki nr 1 i nr 2**), jak również zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.
3. Dostarczane odczynniki i środki chemiczne (Grupy 1 – 5) muszą posiadać atesty potwierdzające spełnianie parametrów jakościowych określonych w Załączniku nr 1 (Opisie przedmiotu zamówienia).

§2

1. Dostawa odczynników oraz środków chemicznych będących przedmiotem niniejszej umowy realizowana będzie – na podstawie zamówień szczegółowych, o których mowa w § 4 poniżej – od dnia zawarcia umowy do dnia 31.12.2017 r., albo do dnia, w którym Zamawiający wykorzysta kwotę określoną w § 3 ust. 1, jako maksymalna kwota przeznaczona na realizację, w zależności od tego, które ze zdarzeń wystąpi wcześniej.
2. Niniejsza umowa, nie stanowi i nie kreuje zobowiązania Zamawiającego do udzielania zamówień szczegółowych, w związku z czym Wykonawcy nie przysługuje względem Zamawiającego roszczenie o ich udzielenie.

§3

1. Maksymalna kwota, którą Zamawiający przeznacza na realizację umowy wynosi:
 - 1) Dla części 1: wartość brutto zł (słownie złotych i/100),
 - 2) Dla części 2: wartość brutto zł (słownie złotych i/100),
 - 3) Dla części 3: wartość brutto zł (słownie złotych i/100),
 - 4) Dla części 4: wartość brutto zł (słownie złotych i/100),
 - 5) Dla części 5: wartość brutto zł (słownie złotych i/100).
2. Za prawidłowe i zgodne z zasadami wiedzy i niniejszą umową wykonanie czynności, o których mowa w § 1 ust. 1 powyżej, Wykonawcy przysługiwać będzie wynagrodzenie za faktycznie wykonane dostawy i świadczone usługi, określone na podstawie oferty Wykonawcy, z uwzględnieniem brzmienia ust. 4 i 5 poniżej. Do wynagrodzenia każdorazowo zostanie doliczony podatek od towarów i usług w stawce obowiązującej w dniu powstania obowiązku podatkowego.
3. Wartość brutto odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) wykazana na fakturze będzie określana każdorazowo jako iloczyn ilości odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) oraz ceny jednostkowej netto z oferty Wykonawcy wraz z podatkiem od towarów i usług naliczonym wg stawki obowiązującej na dzień powstania obowiązku podatkowego.
4. Cena jednostkowa odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) obejmuje koszt dostawy do siedziby Zamawiającego – łącznie z pokryciem kosztów usługi kurierskiej związanej ze zwrotem opakowań chemicznych.
5. Ceny wskazane przez Wykonawcę obejmują wszystkie koszty Wykonawcy, w tym koszty materiałów oraz prac towarzyszących niezbędnym do wykonania umowy lub związanych z jej wykonywaniem, w szczególności zaś koszty dostawy do siedziby Zamawiającego.
6. Należność Wykonawcy płatna będzie przelewem, w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo sporządzonej faktury wraz z kopią protokołu odbioru podpisanego bez zastrzeżeń przez Zamawiającego, na rachunek Wykonawcy wskazany na fakturze. O terminie zapłaty decyduje data obciążenia rachunku Zamawiającego.
7. Wykonawca oświadcza że jest podatnikiem podatku od towarów i usług o NIP:
8. Wykonawca zobowiązuje się do nieprzenoszenia wierzytelności, wynikającej z niniejszej umowy na osoby trzecie, a także niedokonywania cesji na rzecz banku w związku z ubieganiem się o kredyt bankowy, bez uprzedniej zgody Zamawiającego wyrażonej w formie pisemnej.

§4

1. Sprzedaż i dostawa odczynników i środków chemicznych objętych niniejszą umową będzie realizowana na podstawie zamówień szczegółowych, składanych drogą elektroniczną przez przedstawiciela Zamawiającego, wskazanego w umowie, na adres poczty elektronicznej przedstawiciela Wykonawcy wskazany w niniejszej umowie. Wykonawca ma obowiązek przesłać Zamawiającemu niezwłocznie potwierdzenie przyjęcia zamówienia, przy czym w przypadku braku takiego potwierdzenia domniemywa się, że zamówienie zostało przyjęte z chwilą, gdy Wykonawca mógł się z nim zapoznać.
2. Wykonawca winien dostarczyć przedmiot zamówienia w terminie 14 dni od daty złożenia zamówienia przez Zamawiającego. Dostawa odbywać się będzie od poniedziałku do piątku w godzinach od 7:00 do 15.00 do budynku Zamawiającego przy ul. Rakowieckiej 4 w Warszawie (Zespół Laboratoriów Laboratorium Chemiczne PIG-PIB).

3. Wykonawca poinformuje Zamawiającego (e-mailem) o terminie realizacji zamówienia na minimum dwa dni robocze przed terminem przewidywanej dostawy kwasów nieorganicznych wysokiej czystości/testów kuwetowych/wzorców związków organicznych/wzorców do analizy elementarnej / środków chemicznych.
4. Do współpracy w zakresie udzielania/składania zamówień częściowych, upoważnieni są:
 - ze strony Zamawiającego:
Anna Rurant, tel. (22) 45 92 392, email: anna.rurant@pgi.gov.pl
 - ze strony Wykonawcy
Imię Nazwisko, tel., email:.....
5. Zmiana osób upoważnionych wskazanych w ust. 4. powyżej następuje w formie pisemnej bez konieczności sporządzania aneksu do umowy.
6. Dokumentem odbiorczym będzie protokół odbioru stanowiący **Załącznik nr 4** do umowy, który podpisuje upoważniony pracownik właściwej komórki merytorycznej Zamawiającego.
7. Jeżeli w toku odbioru zostaną stwierdzone braki ilościowe lub jakościowe, wówczas Zamawiającemu przysługuje prawo do zgłoszenia reklamacji w jednej z następujących form: faksem na nr lub za pośrednictwem poczty elektronicznej - na adres Potwierdzenie prawidłowości transmisji faksu lub odebrania wiadomości za pośrednictwem poczty elektronicznej jest dowodem na dokonanie zgłoszenia reklamacji. Wykonawca zobowiązany jest potwierdzić tego samego dnia lub w następnym dniu roboczym zwrócić faksem na nr (22) 459 20 26 lub na adres poczty elektronicznej Zamawiającego email: anna.rurant@pgi.gov.pl przyjęcie zgłoszenia reklamacji.
8. W ramach rozpatrzenia reklamacji, Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia na własny koszt właściwego przedmiotu umowy odpowiednio: w żądanej ilości, pełnowartościowego i spełniającego wymagania Zamawiającego określone w niniejszej umowie - niezwłocznie, jednak nie dłużej niż 10 dni od zgłoszenia przez Zamawiającego reklamacji.
9. W przypadku nie wykonania powyższego obowiązku, Zamawiający dokona zapłaty za faktyczną ilość dostawy, zachowując sobie prawo do naliczania kar umownych za nieterminową dostawę wynikającą z winy Wykonawcy.
10. Jeżeli z powodu wady prawnej przedmiotu dostarczonej partii zamówienia Zamawiający będzie zmuszony wydać go osobie trzeciej, Wykonawca jest obowiązany do zwrotu otrzymanej za nie kwoty - bez względu na inne postanowienia umowy.
11. Przy każdej dostawie wymagane jest przekazanie - osobie dokonującej odbioru danej partii dokumentu potwierdzającego spełnianie warunku, o jakim mowa w § 1 ust. 3 i podpisanie protokołu odbioru.
12. W przypadku niewykonania lub nieprawidłowego wykonania niniejszej umowy lub zamówienia szczegółowego Zamawiającemu przysługuje prawo do zlecenia wykonania zastępczego na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca zobowiązuje się zwrócić Zamawiającemu różnicę w kosztach i wydatkach poniesionych w związku ze zleceniem wykonania zastępczego w terminie 7 dni od doręczenia stosownego obciążenia notą księgową. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kosztów wykonania zastępczego bezpośrednio z wynagrodzenia Wykonawcy.

§5

1. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:
 - 1) dostarczenie zamówionych odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) zgodnie z treścią umowy;
 - 2) dostawa zamówionych ilości odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na własny koszt w oparciu o protokół odbioru podpisany przez upoważnionemu do odbioru przedstawicielowi Zamawiającego - odbiorcę danej partii dostawy.
 - 3) dostarczenie w ciągu 2 dni brakujących ilości odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) w przypadku stwierdzenia ich braku ilościowego przy odbiorze przez upoważnionego do odbioru przedstawiciela Zamawiającego, z zastrzeżeniem § 4 ust. 7.
 - 4) dostarczenie w ciągu 1 dnia odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) , w zamian za dostarczone pierwotnie, nie spełniające wymagań Zamawiającego w zakresie jakości (§ 4 ust. 7. umowy).
 - 5) kontaktowanie się z osobami wskazanymi do realizacji umowy ze strony Zamawiającego wskazanym w § 4 ust. 4. celem powiadomienia o terminie dostaw oraz o ewentualnych przypadkach wszelkich problemów z realizacją umowy.
 - 6) ponoszenie odpowiedzialności za osoby, które w imieniu Wykonawcy będą realizowały umowę, w szczególności za szkody wyrządzone ich działaniem lub zaniechaniem tych działań.
2. Wykonawca jest odpowiedzialny i ponosi wszelkie koszty z tytułu szkód, powstałych w związku z zaistnieniem zdarzeń losowych i z tytułu odpowiedzialności cywilnej za szkody oraz następstwa nieszczęśliwych wypadków dot. pracowników i osób trzecich w związku z realizacją umowy.
3. Wykonawca oświadcza, że posiada ważną polisę ubezpieczeniową od odpowiedzialności cywilnej i

zobowiązuje się do jej utrzymania w nieobniżonej wysokości, oraz do terminowego opłacania składek z tego tytułu, przez cały czas związania niniejszą umową. Kopia polisy wraz z kopią potwierdzenia uiszczenia składek stanowi **Załącznik Nr 5** do umowy.

4. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek uzyskania wszelkich zezwoleń, atestów lub innych dokumentów wymaganych przepisami prawa polskiego pozwalających na dopuszczenie produktów do odbioru i dostarczenie ich Zamawiającemu.

§6

Do obowiązków Zamawiającego należy:

1. udostępnienie Wykonawcy wszelkich danych i informacji niezbędnych do prawidłowego wykonania umowy.
2. dokonanie odbioru dostarczanych odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) przez upoważnionego przedstawiciela Zamawiającego.
3. zawiadamianie Wykonawcy w przypadku stwierdzenia wad jakościowych dostarczonych odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) jak również braków ilościowych w poszczególnych dostawach.
4. zapłata należnego Wykonawcy wynagrodzenia.

§7

1. W przypadku niewykonania lub nienależytego wykonania przedmiotu umowy Wykonawca zapłaci Zamawiającemu poniższe kary umowne:
 - a) w przypadku nienależytej, niezgodnej z umową jakości dostarczonych odczynników i środków chemicznych (Grupy 1 – 5) – w wysokości 5% wartości brutto zamówienia szczegółowego, za każdy zgłoszony przypadek;
 - b) w razie wystąpienia opóźnienia w realizacji zamówienia ponad termin określony w trybie § 4 ust. 1. i 2. – w wysokości 0,5% wartości brutto zamówienia szczegółowego za każdy dzień opóźnienia.
2. Z tytułu odstąpienia od umowy – przez Wykonawcę lub Zamawiającego – z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% maksymalnej kwoty brutto, przeznaczanej przez Zamawiającego na realizację niniejszej umowy, określonej w § 3 ust. 1. niniejszej umowy, dotyczącej części od której odstąpiono.
3. Wykonawca wyraża zgodę na potrącanie kar umownych z wszelkich należności Wykonawcy.
4. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przewyższa wysokość kar zastrzeżonych w umowie Zamawiający może żądać odszkodowania uzupełniającego na zasadach ogólnych.
5. W razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, Zamawiający może – w terminie do 31 grudnia 2017 r. – odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o powyższych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawca może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.
6. Niezależnie od zastrzeżenia z ust. 5, Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od umowy – w terminie do 31 grudnia 2017 r., w całości lub części, wedle wyboru Zamawiającego, z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy – w przypadku, gdy:
 - 1) Wykonawca dwukrotnie uchybi terminowi na dostawę zamówienia szczegółowego,
 - 2) dostarczone przez Wykonawcę odczynniki i środki chemiczne (Grupy 1 – 5) nie spełniają wymagań jakościowych Zamawiającego pomimo wezwania do usunięcia niezgodności w terminie określonym w umowie,
 - 3) zostanie otwarta likwidacja Wykonawcy,

§8

1. Zmiana umowy wymaga zgodnych oświadczeń woli obu stron, wyrażonych w formie pisemnej pod rygorem nieważności.
 2. Ewentualne spory wynikłe w związku z realizacją postanowień niniejszej umowy, w razie braku porozumienia Stron, będą podlegać rozstrzygnięciu przez sąd powszechny właściwy miejscowo dla siedziby Zamawiającego.
3. Integralną częścią umowy są załączniki.
4. Umowę sporządzono w 3-ch egzemplarzach, 2 egz. dla Zamawiającego i 1 egz. dla Wykonawcy.

Załączniki:

- 1.) Załącznik nr 1 – Opisem przedmiotu zamówienia,
- 2.) Załącznik nr 2 – Oferta Wykonawcy z dnia (Formularz „Oferta”),
- 3.) Załącznik nr 3 – Wzór protokołu odbioru,

**niepotrzebne skreślić*

- 4.) Załącznik nr 4 – Dokumenty formalne Wykonawcy,
- 5.) Załącznik nr 5 – Kopia polisy oc Wykonawcy;

Ze strony Wykonawcy

.....

Ze strony Zamawiającego

.....

Załącznik nr 3 do Umowy

PROTOKÓŁ ODBIORU DOSTAWY

Przedmiotem dostawy i odbioru w ramach umowy nr z dnia.....jest:

Lp	Nazwa przedmiotu dostawy	Ilość	Jedn. miary	Wartość	Uwagi

Potwierdzenie kompletności dostawy:

☐ TAK☐ NIE - zastrzeżenia

Potwierdzenie zgodności jakości przyjmowanej dostawy z parametrami zawartymi w ofercie:

.....

Miejsce dokonania odbioru:

Data dokonania odbioru:

Ze strony Zamawiającego:

(nazwa i adres, podpis osoby upoważnionej)