



Państwowy Instytut Geologiczny Państwowy Instytut Badawczy

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. 22 45 92 000, fax 22 45 92 001, sekretariat@pgi.gov.pl
Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS, Nr 0000122099; NIP PL 5250008040

www.pgi.gov.pl

państwowa służba
geologiczna

państwowa służba
hydrogeologiczna

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonym w trybie

PRZETARGU NIEOGRANICZONEGO

na podstawie art. 39 ustawy z 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r. poz. 907, z późn. zm.), o wartości szacunkowej zamówienia poniżej 207 000 EURO.

Sygn. postępowania: EZ-240-60/2014

PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Dostawa oryginalnych części zużywalnych i pakietów z częściami wymagającymi stałego odnawiania, które stanowią integralną część mikrosondy jonowej SHRIMP

ZATWIERDZAM:

Data: 05.08.2014 r.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Państwowego Instytutu Geologicznego
Państwowego Instytutu Badawczego
DYREKTOR
ds. PAŃSTWOWEJ SŁUŻBY
GEOLOGICZNEJ
mgr inż. Andrzej Przybycin

Użyte w niniejszym dokumencie skróty i sformułowania oznaczają:

1. „ustawa Pzp” – ustawę z 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.);
2. „SIWZ” – niniejszą Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia;
3. „Zamawiający” – Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy;
4. „Wykonawca” – zgodnie z definicją zawartą w art. 2 pkt 11) ustawy Pzp.

1. ZAMAWIAJĄCY

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB)

00-975 Warszawa

ul. Rakowiecka 4

NIP: 525-000-80-40

REGON: 000332133

2. TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA

Postępowanie o udzielenie niniejszego zamówienia prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego o szacunkowej wartości zamówienia poniżej 207 000 euro, zgodnie z przepisami ustawy z 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

3. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 3.1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa oryginalnych części zużywalnych i pakietów z częściami wymagającymi stałego odnawiania, które stanowią integralną część mikrosondy jonowej SHRIMP.
- 3.2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został określony w:
 - załączniku nr 1 do SIWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;
 - załączniku nr 2 do SIWZ – „Istotne postanowienia umowy”.
- 3.3. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):
Kod i nazwa CPV: 38.50.00.00-0 – Aparatura kontrolna i badawcza

4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Przedmiot niniejszego zamówienia realizowany będzie w terminie do 20.09.2014 r.

5. OFERTY CZĘŚCIOWE, WARIANTOWE

- 5.1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
- 5.2. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych.

6. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAMÓWIENIACH UZUPEŁNIAJĄCYCH

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówień uzupełniających, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt. 7 ustawy Pzp.

7. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU. BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA WYKONAWCY

- 7.1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki z art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, dotyczące:
- 7.1.1. posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania;
 - 7.1.2. posiadania wiedzy i doświadczenia;
 - 7.1.3. dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
 - 7.1.4. sytuacji ekonomicznej i finansowej.
- 7.2. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się 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 oraz w art. 24 ust. 2 ustawy Pzp.

8. OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 8.1. Nie dotyczy.

9. ZASADY DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 9.1. Spełnianie warunków opisanych w pkt. 7 SIWZ należy potwierdzić poprzez złożenie oświadczeń oraz dokumentów, o których mowa w pkt. 10 SIWZ.
- 9.2. Ocena spełniania skonkretyzowanych przez Zamawiającego warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana wg formuły spełnia – nie spełnia.
- 9.3. Z treści załączonych do oferty dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż Wykonawca wykazał spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 9.4. Nie wykazanie spełniania chociażby jednego warunku, skutkować będzie wykluczeniem Wykonawcy z postępowania.

10. DOKUMENTY SKŁADANE W CELU WYKAZANIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

- 10.1. W celu wykazania spełniania przez Wykonawcę warunków, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp, których opis sposobu oceny spełniania został dokonany w pkt. 8 SIWZ, Zamawiający żąda następujących oświadczeń i dokumentów:
- 10.1.1. Oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu, o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Pzp - na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 4 do SIWZ.
- 10.2. W celu wykazania braku podstaw do wykluczenia Wykonawcy z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp, Zamawiający żąda następujących dokumentów:
- 10.2.1. Oświadczenia o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp - na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 5 do SIWZ.

UWAGA: W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia - dokument składa każdy z Wykonawców występujących wspólnie.

11. DODATKOWE DOKUMENTY/PEŁNOMOCNICTWO

- 11.1. Do oferty należy załączyć dokument/-y określające zasady reprezentacji oraz osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy.
- 11.2. W przypadku, gdy Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, do oferty należy dołączyć pełnomocnictwo, z którego wynika zakres umocowania, podpisane przez osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy. Pełnomocnictwo musi być złożone w oryginale albo w kopii poświadczonej notarialnie.

11A. DOKUMENTY DOTYCZĄCE PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ

- 11A.1. Wykonawca zgodnie z art. 26 ust. 2d ustawy ma obowiązek złożyć oświadczenie zawierające listę podmiotów należących do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust.2 pkt 5 ustawy Prawo zamówień publicznych, albo informację o tym, że Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej. Wzór oświadczenia stanowi załącznik nr 6 do SIWZ.

12. OŚWIADCZENIA I DOKUMENTY, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY MAJĄCY SIEDZIBĘ LUB MIEJSCE ZAMIESZKANIA POZA TERYTORIUM RZECZPOSPOLITEJ POLSKIEJ W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU (wymagania dla wykonawców zagranicznych)

- 12.1. Nie dotyczy.

13. WYMAGANIA DOTYCZĄCE DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCÓW

- 13.1. Wymagania dotyczące dokumentów składanych przez Wykonawców reguluje m.in. *rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. 2013, poz. 231)*.
- 13.2. Oświadczenie, o którym mowa w pkt. 10.2.1 oraz 11A.1 SIWZ należy przedstawić w oryginale, pozostałe dokumenty, o których mowa w pkt. 10 SIWZ oraz pkt. 12 SIWZ mogą być złożone w oryginale lub kopii poświadczonej i opatrzonej klauzulą „za zgodność z oryginałem” przez Wykonawcę, z zastrzeżeniem pkt. 13.3 SIWZ. Dokument wielostronicowy przedłożony w formie kopii winien być potwierdzony za zgodność z oryginałem na każdej zapisanej (ponumerowanej) stronie.
- 13.3. Zgodnie z § 7 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z 19 lutego 2013 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać Zamawiający od Wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U. 2013, poz. 231), w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oraz w przypadku innych podmiotów, na zasobach których Wykonawca polega na zasadach określonych w art. 26 ust. 2b ustawy, kopie dokumentów dotyczących odpowiednio Wykonawcy lub tych podmiotów są poświadczane za zgodność z oryginałem odpowiednio przez Wykonawcę lub te podmioty.
- 13.4. Pełnomocnictwo musi być złożone w oryginale albo w kopii poświadczonej notarialnie.
- 13.5. Pisemne zobowiązanie innego podmiotu do oddania Wykonawcy do dyspozycji niezbędnych zasobów na okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia, o którym mowa w art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, winno być złożone w oryginale.
- 13.6. Złożenie dokumentu w niewłaściwej formie (np. niepoświadczonej przez Wykonawcę za zgodność z oryginałem odpisy lub kopie) traktowane będzie jak jego brak.

- 13.7. Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzi się w języku polskim. Dokumenty, oświadczenia oraz pełnomocnictwa sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski. Nie dotyczy to Wykonawcy, który złoży ofertę na przygotowanych przez Zamawiającego załącznikach do SIWZ w wersji polsko-angielskiej (Załączniki nr 3-6 do SIWZ).

14. OFERTA SKŁADANA PRZEZ WYKONAWCÓW WSPÓLNIE UBIEGAJĄCYCH SIĘ O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

- 14.1. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu, albo reprezentowania ich w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Pełnomocnictwo należy dołączyć do oferty. Pełnomocnictwo musi być złożone w oryginale albo w kopii poświadczonej notarialnie.
- 14.2. W przypadku wyboru przez Zamawiającego oferty złożonej przez Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia, mogą oni zostać zobowiązani, najpóźniej przed podpisaniem umowy w sprawie niniejszego zamówienia publicznego, do przedłożenia umowy regulującej ich współpracę.
- 14.3. Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ponoszą solidarnie odpowiedzialność prawną za realizację zamówienia. Problematykę zobowiązań solidarnych regulują przepisy kodeksu cywilnego.
- 14.4. Każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia zobowiązany jest samodzielnie wykazać spełnianie warunku braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Pzp. Pozostałe warunki udziału w postępowaniu, określone w pkt. 8 SIWZ, Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia muszą spełniać łącznie.
- 14.5. Oferta składana przez Wykonawców występujących wspólnie musi zostać utworzona z dokumentów wymienionych w pkt. 10 SIWZ (w razie konieczności – także w pkt. 12 SIWZ) z zastrzeżeniem, iż dokumenty wymienione w pkt. 10.2 SIWZ (i odpowiednio w pkt. 12 SIWZ), składane są przez każdego z Wykonawców osobno.
- 14.6. Oferta Wykonawców występujących wspólnie musi być podpisana i oznaczona w taki sposób, by prawnie zobowiązywała wszystkie podmioty wspólnie ubiegające się o udzielenie zamówienia.

15. PODWYKONAWCY

- 15.1. Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonanie powierzy podwykonawcom.
- 15.2. Informacje o powierzeniu realizacji części zamówienia podwykonawcy należy podać w formularzu „Oferta” (załącznik nr 3 do SIWZ).

16. INFORMACJE O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJĄCEGO Z WYKONAWCAMI

- 16.1. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz wszelkie informacje Zamawiający i Wykonawcy przekazują pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną, z zastrzeżeniem pkt. 16.2 SIWZ.
- 16.2. Forma pisemna zastrzeżona jest dla złożenia oferty wraz z załącznikami, w tym dokumentów składanych w celu wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu, a także zmiany oferty.
- 16.3. Jeżeli Zamawiający lub Wykonawca przekazują dokumenty lub informacje faksem lub drogą elektroniczną, każda ze stron na żądanie drugiej niezwłocznie potwierdza fakt ich otrzymania.

17. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCAMI

Karolina Filipczak (Dział Zamówień Publicznych)

tel. + 48 22 459 23 13

fax +48 22 459 20 23

lub e- mail: karolina.filipczak@pgi.gov.pl

18. TRYB UDZIELANIA WYJAŚNIEŃ DOTYCZĄCYCH TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

18.1. Wykonawca może zwracać się do Zamawiającego o wyjaśnienia treści SIWZ, kierując swoje zapytania pisemnie, faksem lub drogą elektroniczną na adres:

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB)

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa

nr faksu: + 48 22 459 20 23, e-mail: karolina.filipczak@pgi.gov.pl

18.2. Zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy Pzp Zamawiający jest obowiązany udzielić wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 2 dni przed upływem terminu składania ofert, pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści SIWZ wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert. Zamawiający przekaze treść zapytań wraz z wyjaśnieniami wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ, bez ujawniania źródła zapytania oraz zamieści na stronie internetowej, na której udostępniono SIWZ.

18.3. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu składania ofert, zmienić treść SIWZ. Dokonane w ten sposób zmiany Zamawiający przekaze niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieści na stronie internetowej, na której zamieszczono SIWZ.

19. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

19.1. Zamawiający nie wymaga wniesienia wadium.

20. TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ

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

20.2. Zgodnie z art. 85 ust. 2 ustawy Pzp, Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.

21. OPIS SPOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

21.1. Ofertę należy złożyć w formie pisemnej pod rygorem nieważności.

21.2. Oferta musi zawierać co najmniej:

21.2.1. wypełniony Formularz „Oferta”, który stanowi załącznik nr 3 do SIWZ;

21.2.2. wypełniony Formularz cenowy, który stanowi załącznik nr 3a do SIWZ;

21.2.3. oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt. 10 SIWZ (w razie konieczności – także w pkt. 12 SIWZ);

- 21.2.4. dokument pełnomocnictwa (jeśli dotyczy);
- 21.2.5. oświadczenie z art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy PZP.
- 21.3. Oferta powinna być podpisana przez osobę uprawnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji Wykonawcy określoną w rejestrze lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Wykonawcy albo przez odpowiednio umocowanego przedstawiciela Wykonawcy.
- 21.4. Ofertę należy sporządzić zgodnie z treścią SIWZ oraz treścią zawartą w formularzach stanowiących załączniki do SIWZ.
- 21.5. Wykonawca może złożyć ofertę na własnych formularzach, jednakże ich treść musi być zgodna z treścią formularzy załączonych do SIWZ.
- 21.6. Oferta musi być napisana w języku polskim, pismem czytelnym.
- 21.7. Wszystkie zapisane strony oferty, za wyjątkiem oryginału dokumentu, który nie jest wystawiony przez Wykonawcę, a stanowi część składową oferty, powinny być opatrzone podpisem wraz z pieczętką osoby lub osób uprawnionych do występowania w obrocie prawnym w imieniu Wykonawcy, bądź przez upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy (w tym przypadku upoważnienie do podpisywania dokumentów musi być dołączone do oferty).
- 21.8. Wszystkie strony oferty muszą być spięte w sposób uniemożliwiający dekompletację oferty, ponumerowane kolejnymi numerami. Dopuszcza się własną numerację dokumentów ofertowych pod warunkiem zachowania ciągłości numeracji stron.
- 21.9. Wszelkie poprawki lub zmiany w tekście oferty powinny być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem wraz z pieczętką osoby uprawnionej i dodatkowo opatrzone datą dokonania poprawki.
- 21.10. Złożenie oferty zawierającej rozwiązania alternatywne spowoduje odrzucenie oferty.
- 21.11. Każdy Wykonawca może złożyć w niniejszym postępowaniu tylko jedną ofertę. Za równoznaczne ze złożeniem więcej niż jednej oferty przez tego samego Wykonawcę zostanie uznana sytuacja, w której ten sam podmiot występuje w dwóch lub więcej ofertach składanych wspólnie lub jest samodzielnym Wykonawcą, a jednocześnie jest uczestnikiem oferty wspólnej.
- 21.12. W przypadku gdyby oferta, oświadczenia lub dokumenty zawierały informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów *ustawy z 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji* (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 153 poz. 1503 z późn. zm.), Wykonawca powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Informacje te powinny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane oraz oznaczone klauzulą: „NIE UDOSTĘPNIAC – INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZLIWEJ KONKURENCJI”.

22. ZALECENIA DOTYCZĄCE OPAKOWANIA I OZNAKOWANIA OFERT

- 22.1. Oferty składane są w jednym egzemplarzu, w nieprzejrzystej i zamkniętej kopercie lub opakowaniu.
- 22.2. Koperta powinna być zaadresowana na adres:

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB)

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa

oraz powinna być opisana następująco:

**Oferta na „Dostawę oryginalnych części zużywalnych i pakietów z częściami wymagającymi stałego odnawiania, które stanowią integralną część mikrosondy jonowej SHRIMP”
(Sygn. Postępowania: EZ-240-60/2014)**

Nie otwierać przed godziną 12:15, 20.08.2014 roku.

22.3. Konsekwencje złożenia oferty niezgodnie z w/w opisem ponosi Wykonawca.

23. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

23.1. Oferty należy składać na adres:

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB)

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa

Kancelaria Ogólna (parter budynku, pok. 15)

23.2. **Termin składania ofert upływa 20.08.2014 r. o godz. 12:00**

23.3. Oferty nadesłane pocztą będą zakwalifikowane do postępowania przetargowego pod warunkiem ich dostarczenia przez pocztę do terminu określonego w pkt. 23.2 SIWZ. Decyduje data wpływu do Kancelarii Ogólnej PIG-PIB poświadczona stemplem z wpisaną godziną.

23.4. Zamawiający niezwłocznie zwraca ofertę, która została złożona po wyznaczonym terminie na składanie ofert.

24. OTWARCIE OFERT

24.1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 20.08.2014 r. o godz. 12:15, w siedzibie Zamawiającego w bud. A, pok. nr 231.

24.2. Otwarcie ofert jest jawne.

24.3. Bezpośrednio przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.

24.4. Po otwarciu każdej z ofert, do wiadomości zebranych, zostaną podane dane zgodnie z art. 86 ust. 4 ustawy Pzp.

24.5. Zamawiający na wniosek Wykonawcy nieobecnego na otwarciu ofert przekaze informacje, o których mowa w pkt. 24.3 i 24.4 SIWZ.

25. ZMIANIA I WYCOFANIE OFERTY

25.1. Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert ma prawo:

25.1.1. wycofać ofertę poprzez złożenie pisemnego powiadomienia z napisem na kopercie „WYCOFANIE”;

25.1.2. zmienić ofertę - powiadomienie o wprowadzeniu zmian musi być złożone wg takich samych zasad jak składana oferta, odpowiednio oznakowane z dopiskiem „ZAMIANA”.

26. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY

26.1. Wykonawca określi wszystkie ceny zgodnie z Formularzem cenowym – Załącznik nr 3a do SIWZ.

- 26.2. Wyliczoną cenę z Formularza cenowego Wykonawca przeniesie do Formularza „Oferta” – Załącznik nr 3 do SIWZ.
- 26.3. Cena w formularzu ”Oferta” musi obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
- 26.4. Wszystkie ceny będą określone w złotych polskich (PLN) lub w euro (EUR) lub w dolarach amerykańskich (USD) z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, a wszystkie płatności będą realizowane w złotych polskich lub euro lub dolarach amerykańskich, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 26.5. W przypadku podania wartości w euro (EUR) lub w dolarach amerykańskich (USD) dla porównania ofert wartość zamówienia zostanie przeliczona przez Zamawiającego na PLN zgodnie ze średnim kursem NBP (tabela A średnich kursów walut obcych) z dnia opublikowania ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych. Rozliczenia pomiędzy stronami będą odbywać się w walucie podanej w ofercie.
- 26.6. Jeżeli Zamawiającemu zostanie złożona oferta, której wybór prowadziłby do powstania obowiązku podatkowego Zamawiającego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług w zakresie dotyczącym wewnątrz wspólnotowego 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.
- 26.7. Zamawiający w celu ustalenia, czy oferta zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia może zwrócić się do Wykonawcy o udzielenie w określonym terminie wyjaśnień dotyczących elementów oferty mających wpływ na wysokość ceny.

27. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBORZE OFERTY WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA KRYTERIÓW

- 27.1. Ocenie zostaną poddane oferty nie podlegające odrzuceniu.
- 27.2. Przy wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający będzie się kierował następującymi kryteriami i ich znaczeniem:

Numer Kryterium	Nazwa kryterium	Waga podana w punktach
1	Cena	100

- 27.3. Liczba punktów przyznana poszczególnym ofertom zostanie obliczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku albo z dokładnością wystarczającą do wykazania zróżnicowania ofert niepodlegających odrzuceniu.
- 27.4. Sposób obliczenia wartości punktowej w kryterium:

$$\text{Cof} = \frac{\text{najniższa cena}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100 \text{ pkt}$$

- 27.5. Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która uzyska najwyższą łączną liczbę punktów w ramach wszystkich kryteriów.

28. INFORMACJA O FORMALNOŚCIACH JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

- 28.1. W przypadku, gdy jako najkorzystniejsza zostanie uznana oferta złożona przez Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielnie zamówienia, przed podpisaniem umowy Wykonawcy ci mogą zostać zobowiązani do przedłożenia Zamawiającemu umowy regulującej ich współpracę.
- 28.2. Zamawiający poinformuje Wykonawcę, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, o miejscu i terminie zawarcia umowy.
- 28.3. Jeżeli Wykonawca nie dostarczy kopii dokumentów, o których mowa powyżej, Zamawiający uzna, że Wykonawca uchyla się od zawarcia umowy, zgodnie z art. 94 ust. 3 ustawy Pzp.

29. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 29.1 Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

30. WARUNKI UMOWY O WYKONANIE ZAMÓWIENIA

- 30.1. Ogólne i szczegółowe warunki umowy, które uwzględnione będą w przyszłej umowie z wybranym w wyniku niniejszego postępowania Wykonawcą zamieszczone są w Istotnych postanowieniach umowy – załącznik nr 2 do SIWZ.
- 30.2. Wszelkie pytania i wątpliwości dotyczące Istotnych postanowień umowy, będą rozpatrywane jak dla całej SIWZ, zgodnie z art. 38 ustawy Pzp.
- 30.3. Przewidywane zmiany umowy i warunki ich wprowadzenia zostały określone w Istotnych postanowieniach umowy.

31. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁYGUJĄCYCH WYKONAWCY W TOKU POSTĘPOWANIA O UDZIELNIE ZAMÓWIENIA

- 31.1. Wykonawcom, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów ustawy Pzp, przysługują środki ochrony prawnej na zasadach przewidzianych w Dziale VI ustawy Pzp (art. 179 – art. 198 a-g).
- 31.2. Odwołanie wnosi się do Prezesa Krajowej Izby Odwoławczej w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.
- 31.3. Odwołujący przesyła kopię odwołania Zamawiającemu przed upływem terminu do wniesienia odwołania w taki sposób, aby mógł on zapoznać się z jego treścią przed upływem tego terminu.
- 31.4. Odwołanie wnosi się w terminach określonych w ustawie Pzp w art. 182 ustawy Pzp.

32. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

- 32.1. Do spraw nieuregulowanych w niniejszej SIWZ zastosowanie mają przepisy ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm).
- 32.2. Wszelkie koszty związane z przygotowaniem oferty i udziałem w postępowaniu ponosi Wykonawca.
- 32.3. Wszystkie załączniki do niniejszej SIWZ stanowią jej integralną część.

33. ZAŁĄCZNIKI:

- 33.1. Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia;
- 33.2. Załącznik nr 2 do SIWZ – Istotne postanowienia umowy;
- 33.3. Załącznik nr 3 do SIWZ – Formularz ”Oferta”;
- 33.4. Załącznik nr 3a do SIWZ – Formularz cenowy;
- 33.5. Załącznik nr 4 do SIWZ – Oświadczenie z art. 22 ustawy Pzp;
- 33.6. Załącznik nr 5 do SIWZ – Oświadczenie z art. 24 ust. 1 ustawy Pzp;
- 33.7. Załącznik nr 6 do SIWZ – Oświadczenie z art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Pzp.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są oryginalne części i pakiety zużywalne do będącej na gwarancji mikrosondy jonowej SHRIMP IIe/MC wymagające stałego odnawiania w wyniku regularnej pracy mikrosondy. Są to:

1. Powielacze elektronowe (ETP multiplier) – 1 szt.,
2. Apertury Kohlera w oprawkach 15 apertur – 1 komplet,
3. Mierniki IFLEX (charge mode),
4. System zliczania – counting system IFLEX – 1 szt.,
5. Miernik pola magnetycznego (Low Field Tesla Tamer) – 1 szt.,
6. Duoplasmatron wymienny – 1 szt.,
7. Działo elektronowe z ceramiczną oprawką (Elektron gun) – 1 szt.,
8. Źródło cezowe IonSource Cs⁺ - 1 szt.

Wszystkie te elementy muszą być kompatybilne z zainstalowaną w PIG-PIB mikrosondą jonową SHRIMP.

1) Przeznaczenie

Zamawiane są części i pakiety wymienne o dość zróżnicowanym przeznaczeniu w poszczególnych przypadkach, jednak generalnie umożliwiają ciągłą i wydajną pracę mikrosondy jonowej SHRIMP.

2) Opis produktu – opis części zużywalnych i ich głównych funkcji

1. Powielacz elektronowy

ETP jest to powielacz 21 fazowy, z nominalnym wzmocnieniem 10^7 przy napięciu 2kV. Ujemne, wysokie napięcie jest dostarczane przez unipolarny 5kV zasilacz wysokiego napięcia z ograniczeniem napięcia na wyjściu do 3.6kV. Powielacz elektronowy wytwarza impulsy przy każdorazowym pojawieniu się jonu, które są następnie wzmacniane. Impulsy następnie przechodzą przez dyskryminator przed wejściem do systemu zliczania ICPS. Powielacze służą do mierzenia niskich sygnałów pochodzących od jonów (ok. 200 kHz) w trybie pracy na multikolektorze.

2. Apertury Kohler'a

Wchodzi w skład listwy apertur Kohler'a (Köhler Aperture Bar), która jest ręcznie wsuwana przy pomocy przepustu z cyfrowym miernikiem położenia. Średnice przesłon dostarczane z urządzeniem wynoszą 0.20, 0.12, 0.12, 0.12, 0.12, 0.07 oraz 0.03 mm, oddzielone od siebie, od środków przesłon, co 3 mm. Wybierając rozmiar apertury Kohler'a określamy wielkość obszaru oświetlanego na powierzchni próbki (około 7:1, pomniejszenie) przez wiązkę jonów pierwotnych. Obwód otworów wykonany jest z tantalu aby uniknąć szybkiego ich niszczenia przez wiązkę jonów pierwotnych. Podczas pracy apertury się zużywają, zależnie od jasności i intensywności wiązki i należy je wymieniać gdy jasność lub kształt plamki odbiega od idealnego.

3. Mierniki IFLEX (charge mode)

Elektrometr iFlex umożliwia używanie znacznie mniejszych sygnałów niż konwencjonalny elektrometr o dużym wzmocnieniu. Umożliwia usunięcie „megahercowej” luki pomiędzy standardowym powielaczem elektronowym, dla którego sygnał może być zbyt duży (>100kHz) a konwencjonalnym elektrometrem, dla którego sygnał może być za mały (<1MHz). System multikolektora SHRIMP połączony z elektrometrami iFlex zapewnia niezrównaną wydajność dla pomiaru stabilnych izotopów za pomocą puszek Faraday dla sygnałów nawet poniżej 50kHz.

4. System zliczania – counting system dla IFLEX – jest to unowocześniony system zliczania kompatybilny z miernikami iflex.

5. Tesla Tamers

Są to sensory Halla mierzące pole magnetyczne i przekazujące je do tzw. (kontrolera pola magnetycznego) więc są bardzo istotnym elementem mikrosondy SHRIMP II. Sondy *Tesla Tamers* są rozłożone wokół rury, w której poruszają się jony wewnątrz magnesu aby dokładnie zmierzyć natężenie i równe rozłożenie pola magnetycznego. Sondy *Tesla Tamers* dla pola magnetycznego o niskim natężeniu są wyposażone w wewnętrzny wzmacniacz aby polepszyć stabilność odczytu niskiego pola przekazywanego do (kontrolera pola magnetycznego).

6. Duoplazmatron

Duoplazmatron jest źródłem jonów pierwotnych. Jest zasilany gazem poprzez kontrolowany zdalnie zawór. Gazem zasilający zwykle jest tlen o wysokiej czystości jednakże można użyć także argonu, Duoplazmatron wtedy będzie produkował jony dodatnie, a także mieszanki argonu i tlenu. Gaz jest jonizowany w duoplazmatronie wyładowaniem wytwarzanym w katodzie. Napięcie do Duo dostarczane jest z zasilacza duoplazmatron. W zależności od potrzeby można wybierać jony o odpowiedniej polaryzacji, które są ekstrahowane z plazmy. Do ekstrakcji jonów ujemnych duo jest wyposażony w otwór pozaosiowy elektrody pośredniej. Jeżeli wymagane jest użycie jonów dodatnich należy wymienić elektrodę pośrednią na inną z osiowym otworem. Dodatkowo podczas pracy z jonami dodatnimi do duo od zewnątrz muszą zostać odłączone magnesy stałe. Ciśnienie tlenu wpływającego duoplazmatronu jest mierzone przez elektrycznie izolowaną termoparę. Duoplazmatron jest chłodzone przez wentylator podłączony do głównego zasilania, który w razie awarii/wyłączenia odłącza zasilanie duoplazmatronu.

7. Działo elektronowe

Działo elektronowe jest stosowane w celu neutralizacji ładunku dodatniego na powierzchni próbki podczas pracy z ujemnymi jonami wtórnymi i analizy dielektryków, w którym bardzo słabo przewodzący jest prąd elektryczny. Działo elektronowe jest na poziomie kolumny więc energia elektronów musi być wystarczająca do przezwyciężenia potencjału ekstrakcji jonów wtórnych (około 750V) i mieć wystarczającą energię do zneutralizowania ładunku na powierzchni próbki. Działo elektronowe ELG-2 (2keV) lub równoważne jest zamontowane w obudowie poprzez izolowane mocowanie aby zapewnić odpowiednią wiązkę elektronów.

Działo elektronowe musi posiadać zasilacz, specjalnie zmodyfikowany do pracy z SHRIMP IIe MC. Zasilacz powinien zapewniać napięcie dla włókna, soczewek i odchylenia wiązki która ma za zadanie neutralizować zgromadzony ładunek na próbce. Zasilacz jest na potencjale pierwszej kolumny (10 kV) i dlatego jest odizolowany przez specjalną akrylową obudowę.

8. Źródło jonów cezu.

Źródło wykonane z metalu alkalicznego, w tym wypadku kapsuła wypełniona cezem, jest używane zamiast duoplazmatronu do generowania jonów dodatnich. Cez jest wybierany z uwagi na wysoką elektrododatniość do wygenerowania jak największą ilość jonów wtórnych. Działo montowane jest w miejscu komory plazmowej duoplazmatronu i zasilane przy pomocy zasilacza IGPS-4. Jony są przyspieszane do odpowiedniej energii (5keV) i następnie dalej przyspieszane do około 10 kV poprzez potencjał kolumny. Neutralizację ładunków powstałych na próbce zapewniają działem elektronowy.

Jeżeli Zamawiający w dokumentacji postępowania wskazał jakiegokolwiek postanowienie, które mogłoby wskazywać na określony produkt, producenta, kraj pochodzenia itp., należy uznać, że dopuszczalne jest złożenie rozwiązań równoważnych do opisanego, przy czym przez „równoważność” rozumie się oferowanie elementu posiadającego:

- a) co najmniej te same cechy – tj. właściwości funkcjonalne i użytkowe, co elementy opisane w szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia;
- b) Każdy wykonawca składający ofertę równoważną, zgodnie z postanowieniami ustawy Prawo zamówień publicznych, jest obowiązany wykazać w treści przedkładanej przez siebie oferty, że oferowany przez niego przedmiot zamówienia spełnia wymagania równoważności w sposób opisany powyżej.

ISTOTNE POSTANOWIENIA UMOWY

UMOWA nr

Zawarta w dniu w Warszawie, pomiędzy:

1. Państwowym Instytutem Geologicznym- Państwowym Instytutem Badawczym z siedzibą w Warszawie przy ul. Rakowieckiej 4, wpisanym do Krajowego Rejestru Sądowego pod nr KRS 0000122099 prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS, NIP 525-000-80-40, w imieniu którego działają:

-

zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**, a

2.

zwanym dalej „**Wykonawcą**”.

W rezultacie dokonanego przez Zamawiającego wyboru oferty w trybie przetargu nieograniczonego (EZ-240-60/2014) zgodnie z *ustawą z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 907 ze zm.)*, została zawarta umowa o treści następującej:

§ 1. Przedmiot umowy

1. Zamawiający zamawia, a Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do siedziby Zamawiającego przy ul. Rakowieckiej 4, 00-975 Warszawa: oryginalne części i pakiety zużywalne do mikrosondy jonowej SHRIMP IIe/MC – zgodnie z opisem technicznym i funkcjonalnym zawartym w załączniku nr 1 do umowy (Opis przedmiotu zamówienia) oraz Formularzem cenowym załącznikiem nr 2 do umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że dostarczony zestaw części i pakietów zużywalnych do mikrosondy jonowej SHRIMP IIe/MC nie ma wad fizycznych i prawnych.

§ 2. Termin i miejsce dostawy

1. Dostawa zestawu części i pakietów zużywalnych do mikrosondy jonowej SHRIMP IIe/MC – będzie zrealizowana w terminie do 20.09.2014 r.
2. Przedmiot umowy, który nie spełni warunków odbioru jakościowego będzie wymieniony przez Wykonawcę na nowy, wolny od wad, w terminie 20 dni roboczych.
3. Odbiór przedmiotu umowy dokonany zostanie zgodnie z postanowieniami §5 umowy.

§ 3. Wynagrodzenie

1. Całkowita wartość netto przedmiotu umowy wynosi (*słownie:.....*) w walucie:, zgodnie z Formularzem cenowym stanowiącym **Załącznik nr 2** do niniejszej umowy.
Do wynagrodzenia zostanie doliczony podatek VAT w stawce obowiązującej w dniu wystawienia faktury, /z zastrzeżeniem iż nie dotyczy to dostawy wewnątrzspółnotowej z UE bądź z zagranicy/.
2. Wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, obejmuje wszelkie koszty jakie poniesie Wykonawca z tytułu należytej i zgodnej z niniejszą umową oraz obowiązującymi przepisami realizacji przedmiotu umowy.

3. W przypadku dostawy z zagranicy bazą dostawy będzie formuła DDP według INCOTERMS 2010 w Warszawie, ul. Rakowiecka 4 (siedziba Państwowego Instytutu Geologicznego-Państwowego Instytutu Badawczego).

§ 4. Warunki płatności

1. Wykonawca wystawi fakturę po dokonaniu odbioru przedmiotu umowy przez Zamawiającego potwierdzonego protokołem odbioru końcowego bez zastrzeżeń, zgodnie z §5 umowy.
2. Zapłata za przedmiot umowy, o którym mowa w § 1 nastąpi przelewem na konto bankowe Wykonawcy wskazane w fakturze, nie później niż w terminie do 7 dni od doręczenia faktury Zamawiającemu wraz z kopią protokołu odbioru podpisanego bez zastrzeżeń przez Zamawiającego.
3. Wykonawca wystawi fakturę na Państwowy Instytut Geologiczny-Państwowy Instytut Badawczy, ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, NIP 525-000-80-40.
4. Ustala się, że datą dokonania płatności jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. Umowa niniejsza jest finansowana ze środków publicznych w rozumieniu ustawy o finansach publicznych.
6. Bez zgody Zamawiającego, Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią wierzytelności wynikających z niniejszej umowy.

§ 5. Odbiór przedmiotu umowy

1. Potwierdzeniem dostarczenia zestawu będzie protokół odbioru ilościowo-jakościowego zestawu (zestawu części i pakietów zużywalnych do mikrosondy jonowej SHRIMP IIe/MC), podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego wskazanych w ust. 4 poniżej bez zastrzeżeń.
2. Za datę odbioru przedmiotu umowy, strony zgodnie przyjmują dzień sporządzenia protokołu odbioru, o którym mowa w ust. 1 powyżej.
3. Podpisany protokół odbioru bez zastrzeżeń będzie podstawą do wystawienia przez Wykonawcę faktury, o której mowa w § 4 ust. 1. Wykonawca zobowiązuje się do wystawienia faktury niezwłocznie po podpisaniu protokołu odbioru.
4. Do podpisywania protokołów odbioru:
- ze strony Zamawiającego:

.....

Bez podpisów wszystkich ww. osób upoważnionych do dokonania czynności odbioru, czynność odbioru jest bezskuteczna i nie stanowi podstawy do wystawienia przez Wykonawcę faktury.

- ze strony Wykonawcy:

.....

5. Zmiana osób upoważnionych, wymienionych powyżej następuje w formie pisemnej bez konieczności sporządzania aneksu do umowy.

§ 6. Warunki gwarancji

1. Wykonawca gwarantuje, że urządzenia dostarczone w ramach niniejszej umowy są fabrycznie nowe, nieużywane i nieregenerowane, wolne od wad i obciążeń prawami osób trzecich, kompletne zgodnie z dokumentacją producenta.
2. Wykonawca udziela gwarancji – zgodnej z gwarancją producenta sprzętu, jednak nie mniej korzystnej niż gwarancja na okres 12 miesięcy liczonych od dnia odbioru przedmiotu umowy bez zastrzeżeń.
3. Gwarancja obejmuje wszystkie usterki, wady oraz uszkodzenia wykryte podczas poprawnego, zgodnego z instrukcją użytkowania dostarczonego sprzętu. Zamawiający może zgłosić nieprawidłowość, dostarczonego sprzętu pocztą elektroniczną na adres _____.
4. Wykonawca zobowiązany jest do i usunięcia wskazanych przez Zamawiającego wad lub do dostarczenia rzeczy wolnych od wad w terminie 21 dni od dnia dostarczenia sprzętu do naprawy.

§ 7. Kary umowne

1. W razie wystąpienia opóźnienia w dostarczeniu przedmiotu umowy, ponad termin określony w §2 ust. 1, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 0,5% wartości przedmiotu umowy, za każdy dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 10% tej wartości.
2. W razie wystąpienia opóźnienia w wykonaniu obowiązków wynikających z gwarancji jakości określonych w §6 ust. 4, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 0,2% wartości przedmiotu umowy za każdy dzień opóźnienia.
3. W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości umowy.
4. Zamawiający może dochodzić na zasadach ogólnych odszkodowania przewyższającego kary umowne.
5. W razie wystąpienia zwłoki w płatności za przedmiot umowy Zamawiający zapłaci Wykonawcy odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki.

§ 8. Odstąpienie od umowy

1. Poza przypadkami przewidzianymi przepisami kodeksu cywilnego, Zamawiający może odstąpić od umowy w przypadku zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia Umowy – zgodnie z art. 145 ustawy Prawo zamówień publicznych. W takim przypadku Wykonawca ma prawo do wynagrodzenia za wykonane w ramach niniejszej umowy dostawy do dnia odstąpienia.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy w całości, za 7 dniowym wypowiedzeniem, w terminie do 30 dni od ujawnienia poniższych okoliczności:
 - a. utraty zdolności Wykonawcy do bieżącego regulowania zobowiązań pieniężnych lub wykonania zobowiązań wynikających z niniejszej Umowy,
 - b. wydania nakazu zajęcia całości lub części majątku Wykonawcy.
3. Zamawiający jest upoważniony do odstąpienia od niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadkach określonych przepisami kodeksu cywilnego.
4. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.

§ 9. Zmiany w umowie

1. Strony dopuszczają wprowadzenie istotnych zmian w zapisach umowy w związku z okolicznościami niezawinionymi przez Wykonawcę ani osoby, którymi się posługiwał przy wykonaniu przedmiotu umowy, których nie można było przewidzieć w dniu jej zawarcia, w przypadku:
 - 1) ustawowej zmiany powszechnie obowiązujących przepisów prawa mającej wpływ na realizację przedmiotu Umowy, której strony nie mogły przewidzieć w chwili składania ofert, a która ma wpływ na termin lub sposób wykonania przedmiotu Umowy;
 - 2) konieczności zmiany terminu realizacji Umowy wobec zaistnienia zdarzeń uniemożliwiających realizację, choćby przez jedną ze Stron Umowy w wyznaczonym terminie, na które Strona ta (lub Strony) nie miała wpływu – skutki działania siły wyższej np. pożar, powódź, strajk lub w wyniku zaistnienia innych udokumentowanych okoliczności technicznych lub gospodarczych których wystąpienie jest niezależne od woli Stron
 - 3) wstrzymania produkcji określonego elementu przedmiotu umowy (niemożliwej do przewidzenia w chwili składania oferty), pod warunkiem, że wykonawca dostarczy sprzęt o parametrach technicznych nie gorszych niż te które zostały wyspecyfikowane w ofercie, oraz pod warunkiem że cena sprzętu o zmienionych parametrach nie ulegnie zwiększeniu;
 - 4) zastosowania nowszych i korzystniejszych dla Zamawiającego rozwiązań technologicznych lub technicznych, niż istniejące w chwili zawarcia Umowy, pod warunkiem że zmiany te nie spowodują zwiększenia wynagrodzenia wykonawcy i nie wpłyną na termin realizacji zamówienia (m.in. poprawa jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu objętego przedmiotem zamówienia lub zmiana technologii na równoważną lub lepszą, podniesienie wydajności urządzeń oraz klasy bezpieczeństwa);
 - 5) wydłużenia terminu gwarancji – z racji przedłużenia jej przez producenta/ Wykonawcę;

- 6) zmiany stawki podatku VAT w odniesieniu do całości przedmiotu zamówienia – w przypadku zmiany przepisów ustawy o podatku od towarów i usług obowiązującej w Polsce.
2. Każda zmiana umowy może nastąpić jedynie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.

§ 10. Podwykonawstwo (jeśli dotyczy)

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
2. Wykonawca zobowiązany jest do przedstawienia na życzenie Zamawiającego danych dotyczących podwykonawcy, nazwy firmy, adresu oraz osób upoważnionych do kontaktów z Zamawiającym (nazwisko, imię, nr telefonu, nr faksu, e-mail).
3. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego.
4. Wykonawca nie może zwolnić się od odpowiedzialności względem Zamawiającego z tego powodu, że niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy przez Wykonawcę jest następstwem niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązań przez jego kooperanta/podwykonawcę.

§ 11. Postanowienia końcowe

1. Wszelkie zmiany i uzupełnienia umowy wymagają formy pisemnej pod rygorem nieważności.
2. Ewentualne spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy będą rozstrzygane przez Sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.
3. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy polskiego kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
4. Niniejsza umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez strony.
5. Niniejsza umowa została zawarta w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

WYKONAWCA

ZAMAWIAJĄCY

Dane Wykonawcy / Wykonawców występujących wspólnie	
Adres Wykonawcy: kod, miejscowość ulica, nr lokalu	
Nr telefonu:	
Nr faksu:	
E-mail:	
REGON:	
NIP:	

Państwowy Instytut Geologiczny –
Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB)
00-975 Warszawa
ul. Rakowiecka 4

O F E R T A

Nawiązując do ogłoszenia o przetargu nieograniczonym sygn. EZ-240-60/2014 na:

Dostawę oryginalnych części zużywalnych i pakietów z częściami wymagającymi stałego odnawiania, które stanowią integralną część mikrosondy jonowej SHRIMP

My niżej podpisani działając w imieniu i na rzecz:

.....
(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy/Wykonawców)
(w przypadku składania oferty przez wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy podać nazwy (firmy) i adresy wszystkich tych Wykonawców)

1. Oferujemy realizację zamówienia zgodnie z wymaganiami SIWZ oraz Formularzem cenowym za:

.....w walucie:*.....słownie.....

* Ceny mogą być zgodnie z wyborem Wykonawcy podane w PLN lub EUR lub USD

- I. Termin wykonania zamówienia: do 20.09.2014 r.
- II. Gwarancja: zgodnie z SIWZ.
- III. Oświadczamy, że:
1. Zapoznaliśmy się z treścią SIWZ, a w szczególności z opisem przedmiotu zamówienia (zał. 1 SIWZ) i z postanowieniami umowy (zał. 2 SIWZ) oraz, że wykonamy zamówienie na warunkach i zasadach określonych tam przez Zamawiającego.
 2. Otrzymaliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty.
 3. Akceptujemy wskazany w SIWZ termin związania ofertą, w razie wybrania naszej oferty zobowiązujemy się do podpisania umowy na warunkach zawartych w SIWZ w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.
 4. Zamówienie wykonamy samodzielnie**/ Część zamówienia *(określić zakres przewidziany do powierzenia podwykonawcom.....* zamierzamy powierzyć podwykonawcom**.

5. Świadom (-i) odpowiedzialności karnej oświadczam (-y), że załączone do oferty dokumenty opisują stan prawny i faktyczny aktualny na dzień złożenia niniejszej oferty (art. 297 k.k.).
6. Wszelką korespondencję w dotyczącą niniejszego zamówienia należy kierować na:

Imię i nazwisko	
Instytucja	
Adres	
Nr faks	
Nr telefonu	
Adres e-mail	

7. Dokumenty zawarte na stronach oddo zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być ujawniane pozostałym uczestnikom postępowania (wypełnić jeśli dotyczy).
8. Na kolejno ponumerowanych stronach składamy całość oferty. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:
- 1)
 - 2)
 - 3)

*** odpowiednio skreślić albo wypełnić*

Lp.	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych)	Miejscowość i data

Formularz cenowy

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na: „Dostawę oryginalnych części zużywalnych i pakietów z częściami wymagającymi stałego odnawiania, które stanowią integralną część mikrosondy jonowej SHRIMP” dla Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego w Warszawie oferujemy realizację zamówienia zgodnie Opiszem przedmiotu zamówienia za:

Poz.	Nazwa	Cena w PLN lub EUR lub USD*
1.	Powielacze elektronowe (ETP multiplier) – 1 szt.	
2.	Apertury Kohlera w oprawkach 15 apertur – 1 komplet	
3.	Mierniki IFLEX (charge mode) – 1 szt.	
4.	System zliczania – counting system IFLEX – 1 szt.	
5.	Miernik pola magnetycznego (Low Field Tesla Tamer) – 1 szt.	
6.	Duoplasmatron wymienny – 1 szt.	
7.	Działo elektronowe z ceramiczną oprawką (Elektron gun) – 1 szt.	
8.	Źródło cezowe IonSource Cs ⁺ – 1 szt.	
RAZEM		

* Ceny mogą być zgodnie z wyborem Wykonawcy podane w PLN lub EUR lub USD.

Wykonawcy zagraniczni biorący udział w niniejszym postępowaniu, którzy na podstawie odrębnych przepisów nie są zobowiązani do uiszczania podatku od towarów i usług na terytorium Polski, winni wpisać na formularzu wartość netto zamówienia. Zamawiający do porównania cen doliczy podatek w wysokości obliczonej wg przepisów polskich.

Wartość RAZEM należy przenieść do Formularza „Oferta”

W przypadku dostawy z zagranicy bazą dostawy będzie formuła DDP według INCOTERMS 2010 w Warszawie, ul. Rakowiecka 4 (siedziba Państwowego Instytutu Geologicznego-Państwowego Instytutu Badawczego).

Lp.	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych)	Miejscowość i data

**OŚWIADCZENIE WYKONAWCY
O SPEŁNIANIU WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

My, niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

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

(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy/ Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia)

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na:

**Dostawę, oryginalnych części zużywalnych i pakietów z częściami wymagającymi stałego
odnawiania, które stanowią integralną część mikrosondy jonowej SHRIMP**

spełniamy warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

Lp.	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych):	Miejscowość i data:

**OŚWIADCZENIE
O BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

My niżej podpisani, działając w imieniu i na rzecz:

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

(nazwa /firma/ i adres Wykonawcy)

niniejszym oświadczamy, że ubiegając się o zamówienie publiczne na:

**Dostawę oryginalnych części zużywalnych i pakietów z częściami wymagającymi stałego
odnawiania, które stanowią integralną część mikrosondy jonowej SHRIMP**

nie podlegamy wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na podstawie art. 24 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.).

Lp.	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania Wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych):	Miejscowość i data:

W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia oświadczenie składa każdy z Wykonawców oddzielnie.

Wykonawca (pieczęć):

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy
ul. Rakowiecka 4
00-975 Warszawa

OŚWIADCZENIE

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na: „**Dostawę oryginalnych części zużywalnych i pakietów z częściami wymagającymi stałego odnawiania, które stanowią integralną część mikrosondy jonowej SHRIMP**”, znak sprawy: EZ-240-60/2014 oświadczam/-y, że należę do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 2 pkt 5 z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2013r., poz. 907 z późn. zm.), w skład której wchodzi następujące podmioty:/nie należę do grupy kapitałowej*

Lp.	Nazwisko i imię osoby (osób) uprawnionej(ych) do reprezentowania wykonawcy lub posiadającej (ych) pełnomocnictwo	Podpis(y) osoby(osób) uprawnionej(ych):	Miejscowość i data:

* niepotrzebne skreślić - jeżeli Wykonawca nie dokona skreślenia, Zamawiający uzna, iż Wykonawca nie należy do grupy kapitałowej