



państwowa służba  
geologiczna

państwowa służba  
hydrogeologiczna

# 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](http://www.pgi.gov.pl)

## SPECYFIKACJA

### ISTOTNYCH WARUNKÓW Z AMÓWIENIA

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-240-129/2015

### PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Dostawa wraz z instalacją specjalistycznej aparatury badawczej - mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej.

### ZATWIERDZAM:

*Z-ca Dyrektora Państwowego Instytutu Geologicznego –  
Państwowego Instytutu Badawczego*

PROKURENT

*mgr inż. Andrzej Przybycin*

Data: 11.12.2015 r.

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 wraz z instalacją specjalistycznej aparatury badawczej - mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej.**
- 3.2. Szczegółowy zakres przedmiotu zamówienia został określony w:
  - załączniku nr 1 do SIWZ – „Opis przedmiotu zamówienia”;
  - załączniku nr 2 do SIWZ – „Projekt umowy”.
- 3.3. Oznaczenie przedmiotu zamówienia wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):  
Kod i nazwa CPV: 38200000-7 – Przyrządy geologiczne i geofizyczne

## 4. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Przedmiot niniejszego zamówienia, zrealizowany zostanie w terminie do **31.01.2016 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 6 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 ustawy Pzp.

## **8. OPIS SPOSOBU DOKONYWANIA OCENY SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

- 8.1. Zamawiający oceni jako spełnione warunki udziału w postępowaniu określone w art. 22 ust. 1 Ustawy na podstawie oświadczenia Wykonawcy o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu oraz dokumentów przedłożonych przez Wykonawcę, których treść potwierdzać będzie, że Wykonawca:
- 8.1.1. w zakresie *posiadania uprawnień do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania* – Zamawiający oceni spełnienie tego warunku na podstawie oświadczenia Wykonawcy.
  - 8.1.2. w zakresie posiadania wiedzy i doświadczenia - Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że w okresie ostatnich 3-ich lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, zrealizował co najmniej 2 dostawy, wraz z zainstalowaniem, specjalistycznej aparatury badawczej służącej do pomiarów anizotropii podatności magnetycznej.
  - 8.1.3. w zakresie *dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia* - Zamawiający oceni spełnienie tego warunku na podstawie oświadczenia Wykonawcy.
  - 8.1.4. w zakresie *sytuacji ekonomicznej i finansowej* – Zamawiający oceni spełnienie tego warunku na podstawie oświadczenia Wykonawcy.
- 8.2. Ocena spełniania warunków udziału w postępowaniu zostanie dokonana przez Zamawiającego według formuły: spełnia – nie spełnia
- 8.3. Z treści załączonych do oferty dokumentów musi wynikać jednoznacznie, iż Wykonawca wykazał spełnianie warunków udziału w postępowaniu.
- 8.4. W przypadku, gdy przedmiotem zamówienia są świadczenia okresowe i ciągłe, Zamawiający dopuszcza nie tylko zamówienia wykonane (tj. zakończone), ale również wykonywane. W takim przypadku część zamówienia już faktycznie wykonana musi wypełniać wymogi określone przez Zamawiającego w warunku.
- 8.5. W przypadku, gdy wartość zamówienia została wyrażona w walucie innej niż PLN, Wykonawca zobowiązany jest do jej przeliczenia na PLN przyjmując jako podstawę średni kurs danej waluty opublikowany przez NBP (wg tabeli A kursów średnich walut obcych) w dniu publikacji niniejszego

ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych. Jeśli publikacja ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych nastąpi w dniu, kiedy NBP nie publikuje tabeli kursów średnich, należy przyjąć kurs z tabeli kursów średnich opublikowany w dniu najbliższym po dniu publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Biuletynie Zamówień Publicznych.

- 8.6. *Zgodnie z art. 26 ust. 2b ustawy Pzp, Wykonawca może polegać na wiedzy i doświadczeniu, potencjale technicznym, osobach zdolnych do wykonania zamówienia zdolnościach finansowych lub ekonomicznych 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 potrzeby wykonania zamówienia*
- 8.7. *Zgodnie z art. 26 ust 2 e podmiot, który zobowiązał się do udostępniania zasobów zgodnie z art. 26 ust. 2 b, odpowiada solidarnie z Wykonawcą za szkodę Zamawiającego powstałą w skutek nieudostępnienia tych zasobów, chyba że za nieudostępnienie zasobów nie ponosi winy.*

## **9. DOKUMENTY SKŁADANE W CELU WYKAZANIA SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAKU PODSTAW DO WYKLUCZENIA**

- 9.1. 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:
- 9.1.1. 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.
- 9.1.2. Wykazu wykonanych, głównych dostaw, w okresie ostatnich 3-ich lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane należycie – na formularzu zgodnym z treścią załącznika nr 4 do SIWZ (Wykaz dostaw).
- Dowodami, o których wyżej mowa, są:
- poświadczenie, z tym że w odniesieniu do nadal wykonywanych dostaw okresowych lub ciągłych poświadczenie powinno być wydane nie wcześniej niż na 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert;
  - oświadczenie wykonawcy – jeżeli z uzasadnionych przyczyn o obiektywnym charakterze Wykonawca nie jest w stanie uzyskać poświadczenia, o którym wyżej mowa.

*W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem, na rzecz którego dostawy wskazane w wykazie wykonanych dostaw zostały wcześniej wykonane, Wykonawca nie ma obowiązku przedkładania dowodów.*

- 9.2. 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:
- 9.2.1. 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.*

- 9.2.2. Aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawionego nie wcześniej niż 6 miesięcy przed terminem składania ofert.

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

- 9.3. W celu potwierdzenia, że oferowana dostawa odpowiada określonym wymaganiom, Zamawiający żąda następujących dokumentów:

- 9.3.1. Specyfikacji technicznej oferowanego sprzętu w postaci czytelnego opisu, rysunku lub schematu.

## **10. DODATKOWE DOKUMENTY/PEŁNOMOCNICTWO**

- 10.1. Do oferty należy załączyć dokument/-y określające zasady reprezentacji oraz osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy.
- 10.2. 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.

## **11. DOKUMENTY DOTYCZĄCE PRZYNALEŻNOŚCI DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**

- 11.1. 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 7 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. Wykonawcy mający siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej składają dokumenty wymienione w pkt. 9 SIWZ z zastrzeżeniem, że zamiast dokumentów, o których mowa w pkt. 9.2.2 SIWZ:
- 12.1.1 w pkt. 9.2.2. SIWZ – składa dokument lub dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.
- 12.2. Dokumenty, o których mowa w pkt. 9.2.2, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
- 12.3. Jeżeli w kraju miejsca zamieszkania osoby lub w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w pkt. 9.2.2, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie, w którym określa się także osoby uprawnione do reprezentacji Wykonawcy, złożone przed właściwym organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju miejsca zamieszkania

osoby lub kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub przed notariuszem. Postanowienia pkt. 12.2 SIWZ stosuje się odpowiednio.

### **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. 9.1.1 oraz 11.1 SIWZ należy przedstawić w oryginale, pozostałe dokumenty, o których mowa w pkt. 9 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.

### **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. 9 SIWZ (w razie konieczności – także w pkt. 12 SIWZ) z zastrzeżeniem, iż dokumenty wymienione w pkt. 9.2 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.
- 14.7 Oferta składana przez Wykonawców występujących wspólnie musi zostać przygotowana zgodnie z pkt 14.1-6 oraz pkt 21 SIWZ.

## **15. PODWYKONAWCY**

- 15.1 Zamawiający żąda wskazania przez Wykonawcę w ofercie części zamówienia, której wykonania 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 lub drogą elektroniczną, z zastrzeżeniem pkt. 16.1 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 lub wycofania 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**

Rafał Gołabek (Dział Zamówień Publicznych)

tel. + 48 22 459 21 14

fax +48 22 459 20 23

lub e- mail: [rafal.golabek@pgi.gov.pl](mailto:rafal.golabek@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 lub drogą elektroniczną na adres:  
Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB)  
ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa  
e-mail: [rafal.golabek@pgi.gov.pl](mailto:rafal.golabek@pgi.gov.pl)
- 18.2 Zgodnie z art. 38 ust. 1 pkt 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 przekaże 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 przekaże niezwłocznie wszystkim Wykonawcom, którym przekazano SIWZ oraz zamieści na stronie internetowej na której zamieszczono SIWZ.

## **19. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM**

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 oraz Formularz cenowy stanowiący załącznik nr 3a do SIWZ;
  - 21.2.2 oświadczenia i dokumenty, o których mowa w pkt. 9 i 11.A.1 SIWZ (w razie konieczności – także w pkt. 12 SIWZ);
  - 21.2.3 dokument pełnomocnictwa (jeśli dotyczy);
- 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 pieczętą 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 kartki 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 pieczętą 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 Zastrzeżeniu podlegają tylko te dokumenty wchodzące w skład oferty, które zawierają tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ust. 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r. *o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji* (tj. Dz. U. z 2003 r. Nr 153, poz. 1503 z późn. zm.). Wykonawca powinien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec nie później niż w terminie składania ofert, które informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa nie mogą być udostępniane oraz wykazać, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
- 21.13 Informacje te powinny być umieszczone w osobnym wewnętrznym opakowaniu, trwale ze sobą połączone i ponumerowane oraz oznaczone klauzulą: „NIE UDOSTĘPNIĄĆ – INFORMACJE STANOWIĄ TAJEMNICĘ PRZEDSIĘBIORSTWA W ROZUMIENIU ART. 11 UST. 4 USTAWY O ZWALCZANIU NIEUCZCIWEJ KONKURENCJI”.
- 21.14 Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust 4 ustawy

## 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 wraz z instalacją specjalistycznej aparatury badawczej - mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej”  
(Sygn. Postępowania: EZ-240-112/2015)  
Nie otwierać przed **21.12.2015 roku godz. 12:15.**
- 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 A, pok. 1)
- 23.2 **Termin składania ofert upływa 21.12.2015 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 zawiadamia Wykonawcę o złożeniu oferty po terminie oraz zwraca ofertę po upływie terminu przewidzianego na wniesienie odwołania.

## **24. OTWARCIE OFERT**

- 24.1 Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu **21.12.2015 r. o godz. 12:15**, w siedzibie Zamawiającego, bud. A, pok. 220.
- 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. 24.2 i 24.3 SIWZ.

## **25. ZMIANA 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 „ZMIANA”.

## **26. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY OFERTY**

- 26.1 Wykonawca określi cenę w Formularzu oferta (Załącznik nr 3 do SIWZ).
- 26.2 Wszystkie ceny określone przez Wykonawcę w Formularzu „Oferta” zostaną ustalone na okres ważności umowy i nie będą podlegały zmianom.
- 26.3 Wszystkie ceny będą określone w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, a wszystkie płatności będą realizowane wyłącznie w złotych polskich, zgodnie z obowiązującymi przepisami.
- 26.4 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 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.
- 26.5 Zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień jeżeli cena oferty 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 szczególności jest niższa o 30% od wartości zamówienia lub średniej arytmetycznej cen wszystkich złożonych ofert.
- 26.6 Obowiązek wykazania, że oferta nie zawiera rażąco niskiej ceny spoczywa na Wykonawcy.

## **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            | 90                     |
| 2               | Okres gwarancji | 10                     |

- 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 cena:

$$\text{Cof} = \frac{\text{najniższa cena}}{\text{cena oferty badanej}} \times 90 \text{ pkt}$$

- 27.5 Sposób oceny oferty w kryterium „Termin gwarancji”:
- Wykonawca może otrzymać maksymalnie 10 punktów w ww. kryterium.
- Wykonawca który zaoferuje 24 miesięczny okres gwarancji otrzyma 0 pkt;
- Wykonawca który zaoferuje 36 miesięczny okres gwarancji otrzyma 5 pkt;
- Wykonawca który zaoferuje 48 miesięczny okres gwarancji otrzyma 10 pkt.
- 27.6 Za ofertę najkorzystniejszą uznana zostanie oferta, która będzie przedstawiała najkorzystniejszy bilans kryteriów wymienionych powyżej (otrzyma najwyższą liczbę przyznanych punktów).

## 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 udzielną 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.

## 29. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

- 29.1 Zamawiający nie wymaga wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w przedmiotowym postępowaniu.

### **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 projekcie umowy.

### **31. POUCZENIE O ŚRODKACH OCHRONY PRAWNEJ PRZYSŁUGUJĄCYCH 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:**

- Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia;
- Załącznik nr 2 do SIWZ – Projekt umowy;
- Załącznik nr 3 do SIWZ – Formularz „Oferta”;
- Załącznik nr 3a do SIWZ – Formularz cenowy
- Załącznik nr 4 do SIWZ – Formularz „Wykaz dostaw”
- Załącznik nr 5 do SIWZ – Oświadczenie z art. 22 ustawy Pzp;
- Załącznik nr 6 do SIWZ – Oświadczenie z art. 24 ust. 1 ustawy Pzp;
- Załącznik nr 7 do SIWZ – Oświadczenie z art. 24 ust. 2 pkt. 5 ustawy Pzp.

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa wraz z instalacją fabrycznie nowego mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej.

1. Pomiary podatności magnetycznej i anizotropii w co najmniej trzech częstotliwościach operacyjnych o określonych wartościach: najniższej poniżej 1000 Hz, pośredniej zawartej między 3000 a 5000 Hz, i najwyższej zawartej między 15000 a 18000 Hz.
2. Określanie anizotropii podatności magnetycznej w oparciu o pomiar w co najmniej 15 położeniach próbki względem systemu pomiarowego lub takiej samej liczbie położeni systemu pomiarowego względem próbki.
3. Czułość pomiarowa urządzenia:  $2 \times 10^{-8}$  SI
4. Precyzja pomiaru na jednym zakresie: nie gorsza niż  $\pm 0.2$  %
5. Maksymalna podatność mierzona: nie mniej niż 0.3 SI
6. Precyzja kalibracji urządzenia: nie gorsza niż  $\pm 5$  %
7. Automatyczne zerowanie po pomiarze
8. Automatyczne dobieranie zakresu pomiaru podatności
9. Uchwyty i komora pomiarowa przystosowane do pomiarów próbek skalnych – sześciennych o boku 20 mm; cylindrycznych o średnicy 25,4 mm i wysokości 22 mm z tolerancją w obydwu wymiarach wynoszącą co najmniej  $\pm 1$  mm.
10. Pełna kontrola pomiaru przez dostarczone mikrokomputer (typu laptop, o parametrach umożliwiających sterowanie mostkiem) i oprogramowanie komputerowe (funkcjonujące pod systemem Microsoft Windows XP lub wyższym).
11. Oprogramowanie komputerowe do zestawiania i wizualizacji wyników pomiarów podatności magnetycznej i jej anizotropii.
12. Minimalny zakres temperatur operacyjnych (temperatur otoczenia przy wykonywaniu pomiarów): od  $+15^{\circ}\text{C}$  do  $+35^{\circ}\text{C}$ .
13. Zestaw podstawowych akcesoriów (wzorce, pojemniki, uchwyty) niezbędnych do pomiarów podatności magnetycznej i jej anizotropii.
14. Zasilanie prądem zmiennym o parametrach istniejących w sieci energetycznej kraju odbiorcy.
15. Gwarancja techniczna na prawidłowe funkcjonowanie urządzenia i usuwanie usterek powstałych z winy producenta - co najmniej .... miesięcy liczony od dnia odbioru Aparatury bez zastrzeżeń i na warunkach nie gorszych niż stosowane przez producenta

Instalacja urządzenia: na miejscu po dostawie w siedzibie zamawiającego przy ul. Rakowieckiej 4 w Warszawie wraz wniesieniem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego oraz uruchomieniem Aparatury i testami kontrolnymi.

Warunki serwisu w razie awarii: naprawa przez serwis producenta w czasie nie dłuższym niż jeden miesiąc od chwili zgłoszenia.

**UMOWA nr .....**

zawarta w dniu ..... w Warszawie pomiędzy:

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

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

....., z siedzibą  
w ....., ul. .... NIP ..... wpisaną do rejestru ..... pod  
numerem ..... prowadzonym przez ....., reprezentowaną przez:

■ .....  
zwaną dalej **Wykonawcą**.

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

**§1 Przedmiot umowy**

1. Przedmiotem umowy jest:

- 1) Dostawa wraz z instalacją specjalistycznej aparatury badawczej- mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej określonych w **Załączniku Nr 1** do umowy (*Opis przedmiotu zamówienia*), zwanej dalej *Aparaturą* ;
- 2) Przedmiot umowy obejmuje:
  1. dostawę na koszt (bez kosztów podróży i pobytu osoby instalującej) i ryzyko Wykonawcy Aparatury do obiektu Zamawiającego przy ul. Rakowieckiej 4 w Warszawie wraz wniesieniem do miejsca wskazanego przez Zamawiającego oraz uruchomieniem Aparatury i testami kontrolnymi;
  2. dostarczenie oprogramowania na nośnikach lub w innej formie zgodnie z zasadami i wymaganiami producenta z prawem użytkowania go w Aparaturze oraz udzieleniem niezbędnych licencji lub potwierdzeniem licencji oprogramowania, o ile licencje te nie zostaną udzielone Zamawiającemu bezpośrednio przez producenta;
  3. zapewnienie i świadczenie serwisu gwarancyjnego i innych świadczeń na warunkach opisanych w § 5 niniejszej umowy;
  4. dostarczenie kompletu standardowej dokumentacji Aparatury i oprogramowania dla użytkownika w formie papierowej w języku polskim lub angielskim;
- 3) Wykonawca oświadcza, że dostarczona Aparatura stanowi sprzęt nowy (nieużywany) nie ma wad fizycznych i prawnych oraz jest dopuszczona do wprowadzenia do obrotu na terytorium Unii Europejskiej, a wykonanie wszystkich świadczeń wynikających z umowy nastąpi ze starannością określoną przy uwzględnieniu zawodowego charakteru prowadzonej przez Wykonawcę działalności.

**§ 2. Wartość przedmiotu umowy i warunki płatności**

1. Całkowita wartość netto przedmiotu umowy wynosi ..... (*słownie:*  
.....) PLN.

- Do wynagrodzenia zostanie doliczony podatek VAT w stawce obowiązującej w dniu wystawienia faktury,/z zastrzeżeniem iż nie dotyczy to dostawy wewnątrzwspólnotowej z UE bądź z zagranicy/.
2. Powyższa kwota ma charakter ryczałtowy i nie będzie podlegała zmianom w trakcie realizacji niniejszego zamówienia oraz obejmuje wszystkie czynności związane z dostawą Aparatury oraz inne świadczenia przewidziane w umowie związane m.in. z transportem i ubezpieczeniem do chwili odbioru, ewentualnymi opłatami licencyjnymi i autorskimi, należnościami celnymi, załadunkiem i rozładunkiem, wykonaniem obowiązków z gwarancji, itp.
  3. Zapłata za dostawę Aparatury, o której mowa w § 1 ust. 1 pkt. 1) niniejszej umowy, dokonana zostanie przelewem na konto Wykonawcy podane na prawidłowo wystawionej fakturze/ fakturze VAT w terminie 30 dni od daty jej otrzymania. Podstawą wystawienia, przez Wykonawcę, faktury/ faktury VAT będzie *protokół odbioru Aparatury* podpisany bez zastrzeżeń przez osoby uprawnione wskazane w §3 ust. 3 i 4.
  4. Ustala się, że datą dokonania płatności jest data obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
  5. Zamawiający oświadcza, że jest podatnikiem podatku VAT oraz posiada NIP 525-000-80-40.
  6. Wykonawca bez pisemnej zgody Zamawiającego nie może przenieść na osoby trzecie w drodze przelewu lub działania o podobnym charakterze całości bądź części należności wynikających z Umowy.
  7. Z chwilą zapłaty wynagrodzenia Wykonawca udziela Zamawiającemu bezterminowej, niewyłącznej licencji producenta oprogramowania na korzystanie z oprogramowania, o którym mowa w § 1 ust. 1 pkt 1.

### § 3. Termin realizacji umowy/ Odbiory

1. Wykonawca w terminie **do 31.01.2016 roku:**
  - 1) dostarczy Aparaturę określoną w § 1 ust. 1 pkt. 1) niniejszej Umowy na adres Zamawiającego 00-975 Warszawa, ul. Rakowiecka 4 oraz uruchomi ją we wskazanym przez Zamawiającego miejscu. O dokładnym terminie dostawy Wykonawca poinformuje Zamawiającego z 5 dniowym (pięciodniowym) wyprzedzeniem, pocztą elektroniczną na adres upoważnionej przez Zamawiającego osoby;
2. Z odbioru ilościowo jakościowego przedmiotu dostawy (*Aparatury wraz z akcesoriami i oprogramowaniem*) – zostanie sporządzony *protokół odbioru Aparatury*. Warunkiem podpisania bez zastrzeżeń protokołu odbioru Aparatury jest wykonanie testów kontrolnych dostarczonej Aparatury. W przypadku nieudanych testów kontrolnych *protokół odbioru Aparatury* nie zostanie podpisany, o czym Zamawiający poinformuje przedstawicieli Wykonawcy mailowo w dniu dostawy. Przedstawiciele Stron uzgodnią odpowiedni termin na usunięcie ujawnionych przy odbiorze wad Aparatury – nie dłuższy jednak niż 7 dni roboczych. W przypadku dostarczenia Aparatury pozbawionej wad, zapis ust. 2 stosuje się odpowiednio. Powiadomienia dokonywane będą w formie elektronicznej.
3. Do kontaktów z Wykonawcą tj. w szczególności do dokonywania czynności odbioru, ustaleń w zakresie terminu dostawy Aparatury, innych czynności jakie okażą się konieczne w trakcie wykonywania umowy, Zamawiający deleguje następującą osobę:
  - 1) Jerzy Nawrocki, e-mail [jerzy.nawrocki@pgi.gov.pl](mailto:jerzy.nawrocki@pgi.gov.pl).
4. Wykonawca wyznacza swojego przedstawiciela/przedstawicieli do kontaktów z Zamawiającymi tj. w szczególności ustaleń w zakresie terminu dostawy Aparatury i jej odbioru, koordynacji czynności wynikających z gwarancji:
  - 1) \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_,
  - 2) \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_.
5. Ewentualna zmiana wyżej wskazanych osób w czasie realizacji Umowy, nie wymaga zmiany Umowy, a jedynie poinformowania drugiej Strony.
6. W dniu dostawy Wykonawca wraz z Aparaturą dostarczy pełną dokumentację, w tym instrukcje obsługi dla użytkowników w języku polskim lub angielskim, szczegółowe opisy techniczne i funkcjonalne (*prospekty, foldery, katalogi producenta itp.*) w języku polskim lub angielskim, dokument gwarancyjny na dostarczoną Aparaturę oraz oprogramowanie uwzględniający warunki gwarancji określone w § 5 umowy oraz w karcie gwarancyjnej.

7. W celu wyeliminowania jakichkolwiek wątpliwości za dochowanie terminu dostawy, o którym mowa w ust. 1, przyjmuje się dzień sporządzenia protokołu odbioru bez zastrzeżeń oraz ustala, że każdorazowo w przypadku braku zgodności przedmiotu dostawy z parametrami lub cechami określonymi w **Załączniku Nr 1** lub w braku wykonania obowiązków Wykonawcy będących przedmiotem odbioru za datę odbioru uznaje się datę usunięcia tych niezgodności.

#### **§ 4. Licencje oprogramowania**

1. Wykonawca zapewnia, że przysługuje mu nieograniczone prawo do udzielenia licencji na dostarczone wraz z Aparaturą oprogramowanie, a nadto oprogramowanie wraz z załączoną do niego dokumentacją nie są obciążone prawami ani roszczeniami osób trzecich, a w szczególności, że zawarcie i wykonanie przez Wykonawcę niniejszej umowy nie wymaga zezwoleń osób trzecich.
2. Mając na uwadze zapewnienie opisane w ust. 1 powyżej, Strony uzgadniają, że gdyby okazało się, iż osoba trzecia zgłasza roszczenia pod adresem dostarczonego oprogramowania, Wykonawca, po zawiadomieniu przez Zamawiającego, nie uchyli się od niezwłocznego przystąpienia do wyjaśnienia sprawy oraz wystąpi przeciwko takim roszczeniom na własny koszt i ryzyko a nadto, że zaspokoi wszelkie uzasadnione roszczenia, a w razie ich zasądzenia zwróci całość pokrytych roszczeń oraz wszelkie związane z tym wydatki i opłaty, włączając w to koszty procesu i obsługi prawnej.
3. Jeżeli oprogramowanie ma wady prawne lub zdarzenia, o których mowa powyżej, uniemożliwią korzystanie z oprogramowania i przysługujących Zamawiającemu praw, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie innego oprogramowania wolnego od wad, spełniającego wymagania określone w niniejszej umowie, oraz naprawienia szkód powstałych z tego tytułu.
4. Nadto Wykonawca oświadcza, że udzielenie licencji do oprogramowania nie narusza żadnych praw własności przemysłowej i intelektualnej, w szczególności: praw patentowych, praw autorskich, praw do znaków towarowych.

#### **§ 5. Gwarancja i rękojmia**

1. Wykonawca udziela gwarancji jakości na poprawne działanie dostarczonej Aparatury (*z wyłączeniem części zużywalnych*) na okres minimum .....miesięcy liczony od dnia odbioru Aparatury bez zastrzeżeń i na warunkach nie gorszych niż stosowane przez producenta.
2. Wykonawca niezależnie od udzielonej gwarancji ponosi odpowiedzialność z tytułu równolegle biegnącej rękojmi za wady/ usterki dostarczonej Aparatury i oprogramowania wydłużonej w stosunku do gwarancji jakości o 3 miesiące (na okres .....miesięcy).
3. Wykonawca zapewni obsługę serwisową wynikającą z gwarancji na Aparaturę i ponosi odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania usługi gwarancyjnej na zasadach opisanych w umowie. Ewentualny koszt transportu wraz z ubezpieczeniem Aparatury w ramach napraw i przeglądów pokrywa Wykonawca.
4. Wykonawca w ramach udzielonej gwarancji zapewnia, bez dodatkowych kosztów i obciążeń Zamawiającego, dostępność części zamiennych przez cały okres gwarancji, lub dłuższy przewidziany przez producenta. przewidywany przez producenta).
5. Zamawiający będzie zgłaszał usterki na adres poczty elektronicznej Wykonawcy \_\_\_\_\_ lub telefonicznie nr \_\_\_\_\_. Wykonawca nie później niż w ciągu 5 dni roboczych od momentu otrzymania zgłoszenia dokona diagnostyki nieprawidłowości działania Aparatury oraz prześle docelowo instrukcję postępowania w celu usunięcia nieprawidłowości działania Aparatury.
6. W przypadku niemożności dokonania naprawy gwarancyjnej na miejscu i konieczności dostarczenia Aparatury do punktu serwisowego wskazanego przez Wykonawcę – koszty dostarczenia i ubezpieczenia uszkodzonej Aparatury do punktu serwisowego oraz z punktu serwisowego do miejsca siedziby Zamawiającego pokrywa Wykonawca.



7. Koszty dojazdu serwisu Wykonawcy obciążają gwaranta.
8. Czas skutecznej naprawy gwarancyjnej nie może być dłuższy niż: 1 miesiąc.
9. Za naprawę uważa się usunięcie istotnych wad urządzenia w całości lub jego zasadniczej części.
10. W przypadku 2 (*dwóch*) napraw gwarancyjnych tych samych elementów Aparatury nieprowadzących do usunięcia nieprawidłowości w jej pracy zostaną one wymienione na nową wolną od wad na koszt Wykonawcy.
11. Każdorazowo po dokonaniu naprawy gwarancyjnej Wykonawca określa warunki gwarancji dla nowo zainstalowanych elementów Aparatury po naprawie co najmniej na czas określony w ust. 1.
12. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń mechanicznych i wynikłych z niewłaściwej obsługi.

## **§ 6. Kary umowne i odstąpienie**

1. W razie wystąpienia opóźnienia w wykonaniu przedmiotu umowy, ponad termin określony w § 3 ust. 1, Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty Zamawiającemu kary umownej w wysokości 0,5% wartości netto przedmiotu umowy, za każdy dzień zwłoki, jednak nie więcej niż 15% tej wartości.
2. W razie wystąpienia opóźnienia w wykonaniu obowiązków w zakresie usuwania wad/ usterek w okresie gwarancji/ rękojmi ponad terminy określone w §5 ust. 5 i 8 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne w wysokości 0,5% wartości netto przedmiotu umowy za każdy dzień opóźnienia.
3. W przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 15% wartości netto 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.
6. Umowa niniejsza jest finansowana ze środków publicznych w rozumieniu polskiej ustawy o finansach publicznych.
7. 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 okresie trwania umowy Zamawiający może odstąpić od umowy w całości w przypadku kiedy Wykonawca opóźni się z dostawą *Aparatury* o co najmniej 2 tygodnie w stosunku do terminu określonego w §3 ust. 1 umowy.
8. Zamawiający jest upoważniony do odstąpienia od niniejszej Umowy ze skutkiem natychmiastowym, w przypadkach określonych przepisami polskiego kodeksu cywilnego.
9. Odstąpienie od umowy powinno nastąpić w formie pisemnej pod rygorem nieważności i powinno zawierać uzasadnienie.

## **§ 7. Podwykonawstwo (*jeżeli dotyczy*)**

1. Wykonawca ponosi wobec Zamawiającego pełną odpowiedzialność za prace, które wykonuje przy pomocy podwykonawców.
2. Wykonawca zobowiązuje się do zapłaty podwykonawcom wynagrodzenia na podstawie łączącego ich stosunku prawnego.

## **§ 8. Zmiany w umowie**

1. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia istotnych zmian zawartej umowy w stosunku do treści oferty w przypadku wystąpienia zmiany przepisów mających zastosowanie przy wykonaniu umowy, zmiany stawki podatku od towarów i usług lub innych zobowiązań publicznoprawnych w odniesieniu do całości przedmiotu zamówienia, zaistnienia zdarzeń siły wyższej (*pożar, powódź*), innych zdarzeń losowych, w zakresie:
  - 1) zmiany terminu realizacji zamówienia;

- 2) celu polepszenia jego parametrów także w wyniku udokumentowanej poprawy jakości lub innych parametrów charakterystycznych dla danego elementu Aparatury lub udokumentowanej zmiany technologii na lepszą, jak i podniesienia wydajności Aparatury i/lub klasy jej bezpieczeństwa, o ile przyniesie to wymierne korzyści Zamawiającemu, a nie zmieni wartości umowy;
  - 3) zmiany podwykonawcy (*o ile został przewidziany w realizacji zamówienia*); za uprzednią zgodą Zamawiającego w zakresie powierzenia podwykonawcom innego zakresu części zamówienia niż wskazany w ofercie wykonawcy;
  - 4) zmiana wartości umowy polegająca wyłącznie na podwyższeniu wartości umowy o wartość podatku lub innego zobowiązania publicznego.
2. Ww. zmiany umowy mogą nastąpić jedynie za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie w formie aneksu pod rygorem nieważności.

## **§ 9. Postanowienia końcowe**

1. Strony zgodnie postanawiają, iż w przypadku zaistnienia jakiegokolwiek sporu związanego z niniejszą Umową, w szczególności sporu dotyczącego istnienia, ważności lub skuteczności Umowy lub jej poszczególnych postanowień, sporu dotyczącego treści postanowień Umowy lub sposobu ich realizacji, Strony w pierwszej kolejności podejmą działania zmierzające do polubownego rozwiązania sporu, w szczególności poprzez przeprowadzenie stosownych negocjacji. W przypadku, kiedy negocjacje nie dadzą pożądanego rezultatu, spór będzie podlegał rozstrzygnięciu sądu miejscowo właściwego dla siedziby Zamawiającego.
2. Wszelkie powiadomienia oraz oświadczenia Stron związane z realizacją Umowy, winny być kierowane na adresy Stron wskazane w komparycji niniejszej Umowy, o ile w umowie nie wskazano odmiennie. W przypadku zmiany adresu, Strona zobowiązana będzie poinformować o tym fakcie drugą Stronę, pod rygorem uznania za skutecznie doręczoną korespondencji wysłanej na ostatni wskazany przez tę Stronę adres do doręczeń.
3. Za dni robocze przyjmuje się dni od poniedziałku do piątku, z wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.
4. Niniejsza Umowa wchodzi w życie z dniem podpisania.
5. Wszelkie zmiany zapisów umowy (*w tym zakresu rzeczowego Umowy*) mogą być dokonywane na pisemny, uzasadniony wniosek każdej ze Stron i wymagają pisemnego aneksu pod rygorem nieważności, z odrębnościami wskazanymi w treści umowy.
6. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie przepisy kodeksu cywilnego oraz ustawy Prawo zamówień publicznych.
7. Niniejsza umowa wchodzi w życie w dniu jej podpisania przez strony.
8. Niniejsza umowa została zawarta w 3 jednobrzmiących egzemplarzach, 2 egzemplarze dla Zamawiającego i jeden dla Wykonawcy.

**ZAMAWIAJĄCY:**

**WYKONAWCA:**

|                                                       |  |
|-------------------------------------------------------|--|
| Dane Wykonawcy / Wykonawców występujących wspólnie    |  |
| Adres Wykonawcy: kod, miejscowość<br>ulica, nr lokalu |  |
| Nr telefonu/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-240-112/2015 na:

**Dostawę wraz z instalacją specjalistycznej aparatury badawczej - mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej**

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 wykonanie przedmiotowego zamówienia, określonego w specyfikacji istotnych warunków zamówienia za cenę:..... złotych (słownie: .....)  
netto, tj.....złotych (słownie:.....) brutto, po cenach jednostkach określonych w Formularzu cenowym (załącznik nr 3a do SIWZ)
2. Oferujemy dostawę mostka (*model, producent*): .....
3. Oświadczamy, że zamówienie zrealizujemy w terminie: **do 31 stycznia 2016 r.**
4. Oferowane urządzenie objęte będzie ..... miesięczną gwarancją<sup>1</sup>
5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z treścią SIWZ, a w szczególności z opisem przedmiotu zamówienia i z postanowieniami projektu umowy oraz, że wykonamy zamówienie na warunkach i zasadach określonych tam przez Zamawiającego.
6. Uważamy się za związanych niniejszą ofertą 30 dni od upływu terminu składania ofert.

---

<sup>1</sup> Nie krótsza niż 24 miesiące i nie dłuższa niż 48 miesięcy

7. 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.
8. Dokumenty zawarte na stronach od .....do ..... zawierają informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i nie mogą być ujawniane pozostałym uczestnikom postępowania (wypełnić jeśli dotyczy).
9. Zamówienie wykonamy samodzielnie / część zamówienia\*\* (*określić zakres przewidziany do powierzenia podwykonawcom*) ..... - zamierzamy powierzyć podwykonawcom.
10. 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.)
11. Wszelką korespondencję w dotyczącą niniejszego zamówienia należy kierować na:

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

12. Na ..... kolejno ponumerowanych stronach składamy całość oferty. Załącznikami do niniejszej oferty, stanowiącymi jej integralną część są:

- 1) .....
- 2) .....

*\*\*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**

| Przedmiot zamówienia                                                             | Wartość netto | kwota VAT | Wartość brutto |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------|----------------|
| Mostek do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej |               |           |                |
| Oprogramowanie                                                                   |               |           |                |
| <b>Razem:</b>                                                                    |               |           |                |

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

.....  
 Nazwa (firma) wykonawcy albo wykonawców  
 ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia

### WYKAZ DOSTAW

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na **dostawę wraz z instalacją specjalistycznej aparatury badawczej - mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej**, oświadczamy, że w ciągu ostatnich trzech lat, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy, w tym okresie, zrealizowaliśmy następujące zamówienia zgodnie z warunkiem opisanym w pkt. 8.1 niniejszej SIWZ:

| Przedmiot zamówienia | Nazwa podmiotu na rzecz którego zostały zrealizowane dostawy | Wartość brutto zamówienia (zł) | Daty wykonania (od....do) |
|----------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
|                      |                                                              |                                |                           |
|                      |                                                              |                                |                           |

| 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 załączeniu dokumenty potwierdzające, że wyżej wyszczególnione dostawy zostały wykonane należycie.

**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 wraz z instalacją specjalistycznej aparatury badawczej - mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej** spełniamy warunki o których mowa w art. 22 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2013 r. poz. 907).

| 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 wraz z instalacją specjalistycznej aparatury badawczej - mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej** 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).

| 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.



**OŚWIADCZENIE**

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 wraz z instalacją specjalistycznej aparatury badawczej - mostka do pomiarów podatności magnetycznej i anizotropii podatności magnetycznej:**

- należymy 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 2013 r. poz. 907 z późn. zm.), w skład której wchodzi następujące podmioty: .....
- nie należymy 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 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------|
|    |                                                                                                                  |                                        |                    |

\* zaznaczyć odpowiednie