

**Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych  
Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie  
Cementowa 8  
31-983 Kraków**

**Znak sprawy: SS/7/2016/krzemian cyrkonu**

Kraków, 2016-07-27

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

**na  
Dostawa 48 ton krzemianu cyrkonu o uziarnieniu 8-10 $\mu$ m.**

Postępowanie o udzielenie zamówienia prowadzone jest w trybie **przetarg nieograniczony** na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.).

Zatwierdzono w dniu:  
2016-07-27

## **SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

(Procedura poniżej 209.000 € dla dostaw i usług)

Zamawiający: Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych  
Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie  
ul. Cementowa 8 31-983 Kraków  
e-mail: info\_krakow@icimb.pl url: <http://www.icimb.pl/bip>  
tel. 012 683 79 00 fax. 012 683 79 01  
NIP: 525-000-76-26  
REGON: 000056377  
KRS: 0000050974  
Konto bankowe: BPH S.A. O/Kraków  
Nr konta bankowego: 48 1060 0076 0000 3210 0013 7353;

Zaprasza do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę 48 ton krzemianu cyrkonu o uziarnieniu 8-10µm.**

Podstawa prawna udzielenia zamówienia:

- Art. 10 ust.1 oraz art. 39-46 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r Prawo Zamówień Publicznych (Dz.U. z 2015r poz.2164z p. zmianami).Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 19 lutego 2013 roku w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy, oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz.U.z 2013r poz.231)
- Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2011r. zmieniające rozporządzenie w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których uzależniony jest obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich (Dz. U. z 2015r poz.2263).
- Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2013r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącą podstawę przeliczenia wartości zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 poz.2254).

**Zamawiający opublikował ogłoszenie o zamówieniu publicznym w Biuletynie Zamówień Publicznych numer 161505 z dnia 27.07.2016r**

Wykonawcy zobowiązani są zapoznać się dokładnie z informacjami zawartymi w SIWZ i przygotować ofertę zgodnie z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.

### **I. Przedmiot zamówienia**

Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę 48 ton krzemianu cyrkonu o uziarnieniu 8-10µm. Ofertę należy złożyć w oparciu o wymagania zawarte w niniejszej Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

## II. Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 48 ton krzemianu cyrkonu o uziarnieniu 8-10µm.

Kod dla zamówienia: CPV: 14523100-4 /minerały/

Dostarczony krzemian cyrkonu musi być zgodny ze specyfikacją materiałową zamieszczoną poniżej.

### **KRZEMIAN CYRKONU /mikronizowany puder 8-10µ/**

Wymagane parametry:

Skład tlenkowy:

- SiO<sub>2</sub> max. 35,50 %
- ZrO<sub>2</sub> min. 61,50 %
- Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub> max. 1,00 %
- TiO<sub>2</sub> max. 0,30 %
- Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub> max. 0,15 %
- Straty prażenia max. 0,2 %

Właściwości fizyko-chemiczne:

- Gęstość - 4,6-4,8 g/cm<sup>3</sup>
- Średnia wielkość ziaren D<sub>50</sub> max. 2,10 µm,
- Wilgotność < 0,5 %

Białość po wypaleniu gotowego produktu z zastosowaniem próbki surowca:

#### **Zgodna z wzorcem jakości pobiałek i angob**

Pakowany w worki Big-Bag po 500 kg lub 1000 kg umieszczone na palecie.

Każda partia towaru musi zawierać Analizę chemiczną (Świadectwo jakości), oraz Kartę charakterystyki produktu (KARTA BEZPIECZEŃSTWA).

Wymagania jakościowe zgodne z Specyfikacją Materiałową SM-41/4/DS.

UWAGA: Stosowany u producenta podczas mielenia krzemianu cyrkonu środek antyzbrylający nie może powodować nadmiernego pylenia w czasie odważania potrzebnych porcji.

#### **Wymagania specjalne:**

**- dostarczenie próbki 200g oferowanego surowca celem przeprowadzenia badań przydatności do naszej produkcji. Próbka musi być dostarczona do Oddziału Instytutu przy ul. Lipowa 3 najpóźniej 3 dni przed terminem złożenia oferty.**

## III. Części zamówienia

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

## IV. Informacja o przewidywanych zamówieniach uzupełniających (art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7)

Zamawiający przewiduje udzielenie zamówień uzupełniających.

## V. Oferty wariantowe

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert wariantowych

## VI. Termin wykonania zamówienia

Zamówienie realizowane w terminie: **37 tydzień 2016 roku – pierwsza partia**

**44 tydzień 2016 roku – druga partia**

## **VII. Warunki udziału w postępowaniu(art. 22).**

### **1.Udział w postępowaniu**

Zgodnie z art. 22 ust.1 PZP o udzielenie zamówienia mogą ubiegać się oferenci, którzy spełniają warunki dotyczące:

1.1. Posiadania uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli przepisy prawa nakładają obowiązek ich posiadania. Zamawiający uzna, że warunek ten został spełniony, jeżeli Wykonawca jest zarejestrowany w Krajowym Rejestrze Sądowym lub ewidencji działalności gospodarczej, a określenie przedmiotu wykonywanej działalności gospodarczej w tym rejestrze lub w tej ewidencji obejmuje wykonanie robót, usług i dostaw określonych przedmiotem zamówienia

1.2. Posiadania wiedzy i doświadczenia.

1.3.Dysponowania odpowiednim potencjałem technicznym oraz osobami zdolnymi do wykonania zamówienia

1.4. Sytuacji ekonomicznej i finansowej.

Zamawiający uzna, że warunki wymienione w pk.1.2,1.3,1.4 zostały spełnione, jeśli Wykonawca załączy do oferty oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania określonych w art.24 ust.1 ust. PZP/załącznik nr1 lub 1A/.

### **2.Wykluczenie z udziału w postępowaniu**

Zamawiający wykluczy Wykonawców z postępowania o udzielenie niniejszego zamówienia, stosownie do treści art.24ust.1 i 2 ustawy PZP.

Zamawiający niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty zawiadomi równocześnie Wykonawców, którzy zostali wykluczeni z niniejszego postępowania o Ich wykluczeniu z podaniem uzasadnienia faktycznego i prawnego.

Ofertę Wykonawcy wykluczonego uznaje się za odrzuconą.

**Zamawiający odrzuci ofertę, jeżeli:**

- jest niezgodna z ustawą

- jej treść nie odpowiada treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, z zastrzeżeniem art. 87 ust.2 pkt. 3 ust. PZP
- jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji.
- zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia.
- została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub niezaproszonego do składania ofert.
- zawiera błędy w obliczeniu ceny
- wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust.2 pkt. 3 ust. PZP
- jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

**Zamawiający poprawi w ofercie zgodnie z art.87 ust.2 pkt. 1,2,3 ustawy PZP:**

- oczywiste omyłki pisarskie
- oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek
- inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

**VIII. Informacje o oświadczeniach i dokumentach, jakie mają dostarczyć wykonawcy w celu potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oferty (art. 24 -26; Rozporządzenie PRM w sprawie rodzaju dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy oraz form, w jakich te dokumenty mogą być składane (Dz. U. z 2013 poz. 231)).**

W celu potwierdzenia, że wykonawca posiada uprawnienie do wykonania określonej działalności lub czynności oraz nie podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29.01.2004r, wykonawca składa następujące dokumenty:

**1. Dokumenty podstawowe /podmiotowe/:**

1. oświadczenie /załącznik nr1 lub 1A/Wykonawcy o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia określonych w art. 22 ust. 1 ustawy PZP

2. Aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy
3. Dokumenty potwierdzające uprawnienie osób podpisujących ofertę, o ile nie wynikają z przepisów prawa lub innych dokumentów rejestrowych. Pełnomocnictwo do podpisywania oferty i składania ewentualnych wyjaśnień, jeżeli osobą podpisującą nie jest osoba upoważniona na podstawie dokumentu wymienionego w rozdz. VII pkt. 1.1.– w oryginale lub poświadczony notarialnie lub opatrzone adnotacją „za zgodność z oryginałem” pieczęcią wykonawcy, imienną pieczęcią osoby upoważniającej na podstawie dokumentu wymienionego w rozdziale VII pkt. 1.1. oraz jej podpisem

## **2. Dokumenty przedmiotowe**

W celu potwierdzenia przydatności surowca do naszej produkcji należy:

- Dostarczyć próbkę oferowanego surowca w ilości ok. 200g najpóźniej 3 dni przed terminem złożenia ofert
- Dostarczyć wraz z ofertą certyfikat / świadectwo, jakości/oferowanego surowca oraz kartę charakterystyki produktu /karta bezpieczeństwa/.

*Obowiązujące w ICI MB Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie specyfikacje materiałowe surowców nie są w stanie określić precyzyjnie wszystkich parametrów (zależą one od złoża, sposobu przygotowania), które mają wpływ na właściwości gotowego finalnego produktu. Nie można z góry określić dla poszczególnych surowców wpływu zanieczyszczeń, wtrąceń lub innych czynników na parametr stopnia białości bądź odcienia pobiałki lub angoby, co jest wymagane przy produkcji i dostawach tych produktów, gdyż wpływają one na tonacje kolorystyczne gotowych płytek ceramicznych. Dla stwierdzenia czy dany surowiec kopalny może być skierowany do realizacji konkretnej produkcji i spełni wymagania jakościowe finalnego produktu konieczne jest wykonanie badań ceramicznych wyrobu końcowego z użyciem ofertowej próbki surowca i porównanie jej z wzorcem, co pozwoli na podjęcie decyzji o wyborze dostawcy i zakupie surowca.*

## **3. Wykonawca zamieszkały poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej/jeśli są wymagane w SIWZ/**

*Jeżeli wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów, o których mowa w rozdziale VII pkt. 1.1 – składa dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:*

- a) nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości – wystawiony nie wcześniej niż 6*

*miesiący przed upływem terminu składania ofert.*

*Jeżeli w kraju pochodzenia osoby lub w kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, nie wydaje się dokumentów o których mowa w pkt. 1, zastępuje się je dokumentem zawierającym oświadczenie złożone przed notariuszem, właściwym organem sądowym administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego odpowiednio kraju pochodzenia osoby lub kraju, w którym wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania.*

*Dokumenty wystawione za granicą kraju są składane w formie oryginału, odpisu, wypisu, wyciągu lub kopii. Dokumenty sporządzone w języku obcym są składane wraz z tłumaczeniem na język polski, poświadczonym przez wykonawcę. Tłumaczenie nie jest wymagane, jeżeli zamawiający wyraził zgodę, o której mowa w art. 9 ust. 3 ustawy.*

*Zamawiający może żądać przedstawienia oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentu wyłącznie wtedy, gdy złożona przez wykonawcę kopia dokumentu jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.*

#### **4.Dokumenty wymagane w przypadku oferty wspólnej:**

- w przypadku wygrania postępowania przez konsorcjum po rozstrzygnięciu postępowania może być żądana umowa regulująca współpracę podmiotów występujących wspólnie
- **oświadczenie /załącznik nr 1 lub 1A/, aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, dla każdego partnera z osobna**, pozostałe wymagane dokumenty składane są wspólnie.
- każdy ze wspólników podpisuje składaną ofertę.
- ustanowienie pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego oraz zamieszczenie w ofercie pełnomocnictwa dla tej osoby.

Wyżej wymienione dokumenty mogą być złożone w formie oryginałów lub kserokopii potwierdzonych za zgodność przez osobę /osoby/ uprawnioną do podpisania oferty z dopiskiem ”za zgodność”.

**Zamawiający dokona oceny spełnienia określonych w art. VIII ust.1, 2, 3 i 4 niniejszej SIWZ warunków udziału w postępowaniu, poprzez zastosowanie formuły : spełnia - nie spełnia weryfikując, czy dokumenty zostały załączone do oferty i czy spełniają określone wymagania.**

**Z treści załączonych dokumentów i oświadczeń musi wynikać jednoznacznie, iż ww. warunki Wykonawca spełnił.**

Zamawiający wezwie wykonawców, którzy w określonym terminie nie złożyli wymaganych przez Zamawiającego oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w art. 25 ust.1 ustawy prawo zamówień publicznych, lub którzy nie złożyli pełnomocnictw albo, którzy złożyli

wymagane przez zamawiającego oświadczenia i dokumenty, o których mowa w art. 25 ust. 1, zawierające błędy lub którzy złożyli wadliwe pełnomocnictwa, do ich złożenia w wyznaczonym terminie, chyba, że mimo ich złożenia oferta wykonawcy podlega odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania. Złożone na wezwanie zamawiającego oświadczenia i dokumenty powinny potwierdzać spełnianie przez wykonawcę warunków udziału w postępowaniu oraz spełnianie przez oferowane dostawy, usługi lub roboty budowlane wymagań określonych przez zamawiającego, nie później niż w dniu, w którym upłynął termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu albo termin składania ofert(art. 26 ust. 3 ustawy).

#### **IX. Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami**

- każdy wykonawca ma prawo zwrócić się do zamawiającego o wyjaśnienie Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia. Pytania wykonawców mogą być sformułowane na piśmie i skierowane na adres: Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie ul. Cementowa 8 lub faksem: (012) 683 79 01. Zamawiający dopuszcza porozumiewanie się **drogą elektroniczną** na adres e-mail: [info\\_krakow@icimb.pl](mailto:info_krakow@icimb.pl) z tym, że oryginały pism należy niezwłocznie przesłać pocztą na wyżej wskazany adres.

**Zamawiający wymaga aby korespondencja przekazywana drogą elektroniczną była potwierdzana przez adresata, bezpośrednio po jej otrzymaniu.**

- zamawiający udzieli niezwłocznie odpowiedzi wszystkim wykonawcom, którzy pobrali Specyfikację Istotnych Warunków Zamówienia chyba, że pytanie wpłynęło do zamawiającego na mniej niż 2 dni przed upływem terminu składania ofert.
- zamawiający nie przewiduje zorganizowania zebrania z wykonawcami
- Nie udziela się żadnych ustnych i telefonicznych informacji, wyjaśnień czy odpowiedzi na kierowane do zamawiającego zapytania w sprawach wymagających zachowania pisemności postępowania.

#### **X. Osoby uprawnione do porozumiewania się z wykonawcami**

mgr inż. Andrzej Wencel	tel. (012) 423 67 77 w.288	od pon. do pt. w godz.7 <sup>30</sup> -14 <sup>30</sup>
	e-mail <a href="mailto:a.wencel@icimb.pl">a.wencel@icimb.pl</a>	zagadnienia merytoryczne
mgr Tadeusz Zajac	– tel. (012) 683 -79-20	od pon. do pt. w godz.7 <sup>30</sup> -14 <sup>30</sup>
	e- mail <a href="mailto:t.zajac@icimb.pl">t.zajac@icimb.pl</a>	zagadnienia proceduralne

## **XI. Wadium**

Nie przewiduje się wniesienia wadium.

## **XII. Termin związania ofertą**

Oferenci pozostają związani ofertą przez okres 30 dni /art. 85 ust.1 pkt.1 ustawy PZP/. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert. Okres ten może być przedłużony na zasadach określonych w art. 85 ust. 2 ustawy tzn. 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. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa powyżej, nie powoduje utraty wadium.

Przedłużenie okresu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą.

## **XIII. Podwykonawcy**

W toku realizacji zamówienia wykonawca może korzystać ze świadczeń osób trzecich jako swoich podwykonawców przy zachowaniu warunków:

- Wykonawca może powierzyć wykonanie zamówienia podwykonawcom, z wyjątkiem przypadku, gdy ze względu na specyfikę przedmiotu zamówienia zamawiający zastrzeże w specyfikacji istotnych warunków zamówienia, że część lub całość zamówienia nie może być powierzona podwykonawcom,
- **Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom**
- w przypadku zamiaru posłużenia się przez wykonawcę podwykonawcami do wykonania swoich obowiązków wykonawca może realizować umowę wyłącznie przy pomocy takich podwykonawców i w takim zakresie, w jakim zostało to wskazane w treści oferty,
- zatrudnienie dodatkowego podwykonawcy, zmiana podwykonawcy lub zamiana zakresu prac powierzonych podwykonawcom możliwe są wyłącznie po uzyskaniu pisemnej zgody zamawiającego.

#### **XIV. Opis przygotowania oferty**

- oferta powinna być napisana w języku polskim (art.9 ust.2 ustawy PZP), w sposób trwały i czytelny (np. na maszynie do pisania, komputerze, długopisem, nieścieralnym atramentem). Zamawiający nie dopuszcza składania ofert w innym języku.
- Wykonawcy mogą zmieniać lub wycofywać swoje oferty za pomocą pisemnego zawiadomienia przekazanego przed terminem składania ofert.
- Wykonawcy ponoszą wszelkie koszty własne związane z przygotowaniem i złożeniem oferty, niezależnie od wyniku postępowania. Zamawiający w żadnym przypadku nie odpowiada za koszty poniesione przez Wykonawcę w związku z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- każdy Wykonawca może złożyć w prowadzonym postępowaniu tylko jedną ofertę, zarówno sam, jak też jako partner w konsorcjum. Wykonawca, który przedłoży lub partycypuje, w więcej niż jednej ofercie spowoduje, że wszystkie oferty z udziałem tego wykonawcy zostaną odrzucone.
- oferta oraz wszystkie załączniki wymagają podpisu osób uprawnionych do reprezentowania firmy w obrocie gospodarczym, zgodnie z aktem rejestracyjnym, wymaganiami ustawowymi oraz przepisami prawa.
- jeżeli oferta i załączniki zostaną podpisane przez upoważnionego przedstawiciela wykonawcy, należy dołączyć właściwe umocowanie prawne.
- oferta powinna zawierać wszystkie wymagane dokumenty, oświadczenia i załączniki, o których mowa w treści niniejszej specyfikacji.
- dokumenty powinny być sporządzone zgodnie z zaleceniami oraz przedstawionymi przez zamawiającego wzorcami-załącznikami, a w szczególności zawierać wszystkie informacje oraz dane.
- poprawki w ofercie muszą być naniesione czytelnie oraz opatrzone podpisem osoby podpisującej ofertę
- wszystkie strony oferty powinny być spięte /zszyte/ w sposób trwały, zapobiegający możliwości dekompletacji zawartości oferty.
- **wykonawca podaje w ofercie jakie zadania zamierza zlecić podwykonawcom.**

- informacje zawarte w ofercie które stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 1993r o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji /t.j. tekst jednolity Dz. U z 2003 r. nr 153 poz.1503 z późn. zmianami/ co do których Wykonawca zastrzegł, nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą być udostępniane, muszą być oznaczone klauzulą: NIE UDOSTĘPNIAC-TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA i załączone jako odrębna część, nie złączona z jawną częścią oferty w sposób trwały,
- Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust.4 ustawy PZP tj: informacji dotyczącej ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach

### **1. Oferta wspólna**

W przypadku, kiedy ofertę składa kilka podmiotów, oferta musi spełniać następujące warunki:

- przedłożenie pełnomocnictwa do reprezentowania konsorcjum w postępowaniu dla jednego z wykonawców wchodzących w skład konsorcjum albo podmiotu nie będącego konsorcjantem.
- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania o udzielenie zamówienia /załącznik nr 1/, aktualny odpis z właściwego rejestru albo aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej, dla każdego partnera z osobna, pozostałe wymagane dokumenty składają wszyscy uczestnicy albo przynajmniej jeden z członków konsorcjum.
- oferta będzie podpisana w taki sposób, by wiązała prawnie wszystkich partnerów/ każdy z współników podpisuje składaną ofertę /.
- Zamawiający może w ramach odpowiedzialności solidarnej żądać wykonania umowy w całości przez partnera kierującego lub od wszystkich partnerów łącznie lub od każdego z osobna, albo też w inny sposób ustalony w umowie konsorcjum.

### **2. Inne wymagania dotyczące przygotowania oferty**

- Oferent złoży ofertę w dwóch zamkniętych kopertach zewnętrznej i wewnętrznej w budynku zamawiającego tj. Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie, 31-983 Kraków ul. Cementowa 8 Sekretariat.

- Koperta zewnętrzna/ nieprzejryste zamknięte opakowanie / oznakowane napisem „krzemian cyrkonu” / postępowanie nr **SS/7/2016** nie otwierać przed dniem **10.08.2016 godzina 10:00** oraz mieć adres j.w
- Koperta / opakowanie / wewnętrzna powinna być oznakowana tak samo jak koperta zewnętrzna. Dodatkowo musi zawierać nazwę i adres oferenta, aby można było ją odesłać bez otwierania w przypadku stwierdzenia jej nieważności.

#### **XV. Dokumenty składające się na ofertę**

**Wykonawcy ubiegający się o uzyskanie zamówienia dostarczą ofertę sporządzoną według załączonego wzoru /załącznik nr 2/ wraz z wypełnionymi następującymi załącznikami /formularzami/:**

- Formularz cenowy / załącznik nr 3./
- informacja ogólna o wykonawcy/załącznik nr 4./

**do oferty muszą być dołączone również wymagane dokumenty formalne takie jak:**

- oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia z postępowania /załącznik nr1 lub 1A/
- aktualny odpis z właściwego rejestru, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru, w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w oparciu o art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy, wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia albo składania ofert, a w stosunku do osób fizycznych oświadczenie w zakresie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy
- karta charakterystyki produktu (KARTA BEZPIECZEŃSTWA) oraz analiza chemiczna (Świadectwo jakości).

#### **XVI. Miejsce oraz termin składania ofert**

Ofertę należy złożyć w budynku Zamawiającego, tj. Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie . 31-983 Kraków, ul. Cementowa 8, Sekretariat

- termin składania ofert upływa w dniu **10.08.2016 r** o godz. **09:00**.
- oferty złożone po terminie będą zwrócone wykonawcom bez otwierania, po upływie terminu do wniesienia protestu.
- oferty nie mogą być modyfikowane po terminie składania ofert.
- wycofanie oferty po otwarciu jest prawnie nieskuteczne.

- W uzasadnionych przypadkach zamawiający może przed upływem terminu składania ofert zmienić treść specyfikacji istotnych warunków zamówienia. O nowym terminie oferty zostaną powiadomieni poprzez zamieszczenie informacji na stronie internetowej zamawiającego **<http://www.icimb.pl/bip>** albo faksem lub e-mailem, jeśli będą znani potencjalni oferenci.
- Jeżeli w wyniku zmiany treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu jest niezbędny dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, zamawiający przedłuży termin składania ofert informując o tym wykonawców, którym przekazano specyfikację istotnych warunków zamówienia, oraz na stronie internetowej.
- otwarcie ofert nastąpi w budynku przy ul. Cementowa 8 w dniu **10.08.2016r.** godz. **10:00** Sala Konferencyjna gdzie zostanie dokonany wybór oferenta.
- bezpośrednio przed otwarciem ofert zamawiający poda informację o wysokości kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
- otwarcie ofert jest jawne i nastąpi bezpośrednio po odczytaniu ww. informacji. Po otwarciu ofert, przekazane zostaną następujące informacje: nazwy oferentów, adresy oraz ceny ofertowe a także informacje dotyczące terminu wykonania zamówienia publicznego, okresu gwarancji, warunków płatności. Oferty wykonawców są jawne od chwili ich otwarcia.
- **przed oceną ofert zamawiający sprawdzi formalną stronę uczestnictwa wykonawcy w postępowaniu i określi czy każda z ofert spełnia wymagane warunki, czy została prawidłowo podpisana oraz czy jest zgodna z wymaganiami przedstawionymi w materiałach przetargowych.**

## **XVII. Opis podawania ceny oferty**

- W ofercie należy podać cenę w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (t.j. Dz. U. z 2014 r. poz. 915) za wykonanie przedmiotu zamówienia
- cena oferty musi uwzględniać wszystkie zobowiązania/cla, podatki, inne należności/, **powinna być podana w PLN** cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT chyba, że Wykonawca ma siedzibę za granicą – wtedy podaje cenę bez VAT (netto). W celu oceny takiej oferty i w związku z obowiązkiem podatkowym

Zamawiający, do ceny oferty doliczy podatek VAT. **Dopuszcza się podanie ceny w EURO.**

- **Jeśli jakaś cena ofertowa będzie w innej walucie niż pozostałe to zostanie ona przeliczona dla celów porównawczych na EURO lub PLN wg. średniego kursu w NBP tabela A z dnia poprzedzającego otwarcie ofert.**
- zamawiający nie dopuszcza rozliczenia w walutach obcych. Rozliczenie każdej dostawy nastąpi w PLN po przeliczeniu EURO na PLN wg. średniego kursu w NBP tabela A z dnia rozładunku towaru lub dokonania przedpłaty.
- **cena oferty (brutto) jest ceną, która zostanie przyjęta do oceny ofert**
- **cena oferty musi być podana loco Kraków ul. Lipowa 3 /w cenie oferty musi być wliczony transport do Zamawiającego.**
- cena podana przez wykonawcę podczas wykonywania umowy nie będzie podlegała waloryzacji
- cenę należy podać w złotych polskich, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

### **XVIII. Kryteria oceny oferty**

Przy wyborze oferty Zamawiający będzie kierował się następującymi kryteriami:

- protokół z badań przydatności próbki
- cena
- warunki płatności

Nr	Nazwa kryterium	Waga
1	Cena (koszt)	95 %
2	Warunki płatności	5 %

Nr kryterium	Wzór
1	Cena (koszt) $\text{Liczba punktów} = (C_{\min}/C_{\text{of}}) * 100 * \text{waga}$ <p>gdzie:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- <math>C_{\min}</math> - najniższa cena spośród wszystkich ofert</li><li>- <math>C_{\text{of}}</math> - cena podana w ofercie</li></ul>

2	Warunki płatności Liczba punktów = Wp Wp wg indywidualnej oceny każdego członka Komisji w skali od 0 do 5. gdzie: - Wp - 0 - 5 punktów Termin płatności - 14 dni - 0 pkt. Termin płatności - 21 dni - 5 pkt.
---	---

Po dokonaniu oceny punkty przyznane przez każdego z członków Komisji Przetargowej zostaną zsumowane dla każdego z kryteriów oddzielnie. Suma punktów uzyskanych za wszystkie kryteria oceny stanowić będzie końcową ocenę danej oferty.

#### **XIX. Zabezpieczenie należytego wykonania umowy**

Zamawiający nie przewiduje wniesienia należytego zabezpieczenia umowy.

#### **XX. Warunki umowy**

- zamawiający podpisze umowę wg. wzoru /załącznik nr 5 / z wykonawcą, który przedłoży najkorzystniejszą ofertę z punktu widzenia kryteriów przyjętych w niniejszej specyfikacji.
- o miejscu i terminie podpisania umowy zamawiający powiadomi odrębnym pismem.
- umowa zostanie zawarta z uwzględnieniem postanowień wynikających z treści niniejszej specyfikacji oraz danych zawartych w ofercie.
- cena podana przez wykonawcę, podczas wykonywania umowy nie będzie podlegała waloryzacji.
- **Dostawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne Produktu. Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność Produktu z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SIWZ.**
- Dostawca gwarantuje Zamawiającemu, że Towary dostarczone w ramach Umowy są wolne od wad fizycznych. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne Towarów.
- Zapłata za dostarczony Towar nastąpi po dokonaniu odbioru Towarów przez Zamawiającego, przelewem na rachunek bankowy Dostawcy, wskazany przez niego na fakturze, na podstawie prawidłowo wystawionych faktur opisujących dostarczony Towar.
- **wykonywanie robót przy pomocy podwykonawców może odbywać się za aprobatą zamawiającego, wyłącznie na zasadach określonych w art. 647 — 658 KC.**
- przed zawarciem umowy Wykonawca, którego oferta została wybrana, będzie zobowiązany przekazać informacje niezbędne do przygotowania projektu umowy, zgodnie ze wzorem umowy (Załącznik 5 do SIWZ),

- Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian umowy w zakresie przedmiotu zamówienia oraz sposobu i terminu jego realizacji
- Zmiana umowy może wynikać z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy lub kiedy zmiany te są korzystne dla Zamawiającego.
- Zmiana postanowień umowy następuje w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Z wnioskiem o zmiany postanowień umowy może wystąpić zarówno Wykonawca jak i Zamawiający.

## **XXI. Środki ochrony prawnej**

Środki ochrony prawnej przysługują wykonawcy, uczestnikowi konkursu, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez zamawiającego przepisów niniejszej ustawy. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz specyfikacji istotnych warunków zamówienia przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 Ust.PZP

Odwołanie przysługuje wyłącznie od niezgodnej z przepisami ustawy czynności zamawiającego podjętej w postępowaniu o udzielenie zamówienia lub zaniechania czynności, do której zamawiający jest zobowiązany na podstawie ustawy.

Jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust.8 Ust. PZP /209.000 € dla dostaw lub usług, 5 225 000 € dla robót budowlanych/, odwołanie przysługuje wyłącznie wobec czynności:

- wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki lub zapytania o cenę;
- opisu sposobu dokonywania oceny spełniania warunków udziału w postępowaniu;
- wykluczenia odwołującego z postępowania o udzielenie zamówienia;
- odrzucenia oferty odwołującego.

Odwołanie powinno wskazywać czynność lub zaniechanie czynności zamawiającego, której zarzuca się niezgodność z przepisami ustawy, zawierać zwięzłe przedstawienie zarzutów, określać żądanie oraz wskazywać okoliczności faktyczne i prawne uzasadniające wniesienie odwołania.

Odwołanie wnosi się do Prezesa Izby w formie pisemnej albo elektronicznej opatrzonej bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu.

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. Domniemywa się, iż zamawiający mógł zapoznać się z treścią odwołania przed upływem terminu do jego wniesienia, jeżeli przesłanie jego kopii nastąpiło przed upływem terminu do jego wniesienia za pomocą faksu lub drogą elektroniczną / art. 27 ust. 2/.

## **Odwwołanie**

wnosi się:

w terminie 5 dni od dnia przesłania informacji o czynności zamawiającego stanowiącej podstawę jego wniesienia - jeżeli zostały przesłane za pomocą faksu lub drogą elektroniczną / art. 27 ust. 2 Ust. PZP / albo w terminie 10 dni - jeżeli zostały przesłane w inny sposób - w przypadku gdy wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art.11 ust. 8 Ust. PZP /209.000 € dla dostaw lub usług, 5 225 000 € dla robót budowlanych.

- Odwołanie wobec treści ogłoszenia o zamówieniu, a jeżeli postępowanie jest prowadzone w trybie przetargu nieograniczonego, także wobec postanowień specyfikacji istotnych warunków zamówienia, wnosi się w terminie: 5 dni od dnia zamieszczenia ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia na stronie internetowej - jeżeli wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ust. PZP /209.000 € dla dostaw lub usług, 5 225 000 € dla robót budowlanych.
- Odwołanie wobec czynności innych niż w/w wnosi się: w przypadku zamówień, których wartość jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 Ust. PZP /209.000 € dla dostaw lub usług, 5 225 000 € dla robót budowlanych – w terminie 5 dni od dnia, w którym powzięto lub przy zachowaniu należytej staranności można było powziąć wiadomość o okolicznościach stanowiących podstawę jego wniesienia.

Inne informacje na ten temat znajdują się w ustawie Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29.01.2004r w dziale VI "Środki ochrony prawnej"

## **XXII. Ogłoszenie wyników postępowania**

Wyniki postępowania zostaną ogłoszone zgodnie z wymogami ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29.01.2004r. Zostaną one ogłoszone w siedzibie zamawiającego, na stronie internetowej, a wszyscy uczestnicy postępowania o udzielanie zamówienia publicznego zostaną powiadomieni w formie pisemnej lub faksem o jego wynikach zgodnie z art.92 ust.1 pkt1-4 PZP. Przed upływem okresu związania ofertą zamawiający niezwłocznie zawiadomi pisemnie lub faksem wybranego wykonawcę, że jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, a także pozostałych oferentów o dokonany wybór.

Umowa będzie podpisana przez zamawiającego i wybranego w postępowaniu wykonawcę nie wcześniej niż po upływie 5 dni po zawiadomieniu o wyborze wykonawcy drogą elektroniczną lub faksem, z wyłączeniem sytuacji gdy zostanie wniesiony protest przez któregośkolwiek z pozostałych uczestników postępowania. Zamawiający może zawrzeć umowę w sprawie zamówienia publicznego wcześniej, jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego została złożona tylko jedna oferta (art.94 ust.2 pkt.1a ustawy PZP).

## **XXIII. Postanowienia końcowe**

Uczestnicy postępowania mają prawo wglądu do treści protokołu oraz ofert w trakcie prowadzonego postępowania z wyjątkiem dokumentów stanowiących załączniki protokołu/ jawne po zakończeniu postępowania/ oraz stanowiącą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i dokumentów lub informacji zastrzeżonych przez uczestników postępowania.

Udostępnienie dokumentów odbywać się będzie wg. poniższych zasad:

- zamawiający udostępnia wskazane dokumenty po złożeniu pisemnego wniosku
- zamawiający wyznacza termin, miejsce oraz zakres udostępnionych dokumentów
- udostępnienie może mieć miejsce wyłącznie w siedzibie zamawiającego w czasie godzin jego pracy.

W sprawach nieuregulowanych zastosowanie mają przepisy ustawy Prawo Zamówień Publicznych z dnia 29.01.2004 r. oraz Kodeks cywilny.

#### **XXIV. Załączniki**

Następujące załączniki stanowią integralną część SIWZ:

- załącznik nr 1 — Oświadczenie osoby prawnej
- załącznik nr 1A — Oświadczenie osoby fizycznej
- załącznik nr 2 — Wzór formularza ofertowego
- załącznik nr 3 — Formularz cenowy
- załącznik nr 4 — Ogólne informacje o wykonawcy
- załącznik nr 5 — Projekt umowy

#### **Wykaz uczestników po stronie Zamawiającego biorących udział w postępowaniu Zamówienie**

##### **Publiczne:**

- 1) dr inż. Paweł Pichniarczyk
- 2) mgr Tadeusz Zając
- 3) Andrzej Ronduda

**/Wzór /**  
Załącznik nr 5

**nr postępowania : SS/7/2016/krzemian cyrkonu**

UMOWA NA DOSTAWĘ nr .....

Zawarta w Krakowie dnia ..... pomiędzy;  
Instytutem Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Oddział Szkła i Materiałów Budowlanych w Krakowie ul. Cementowa 8, zarejestrowany w rejestrze przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego przez Sąd Rejonowy w Warszawie Wydział XIII Gospodarczy, pod numerem KRS 0000050974; NIP 5250007626; Regon 000056377;  
reprezentowanym przez:

dr inż. Paweł Pichniarczyk - Z-ca Dyrektora Oddziału Instytutu, na podstawie pełnomocnictwa  
mgr Barbara Makowska - Główny Księgowy Oddziału Instytutu, na podstawie pełnomocnictwa  
zwanym dalej Zamawiającym,

a  
.....  
zarejestrowaną w ..... pod numerem .....  
reprezentowaną przez:  
.....  
.....  
NIP .....  
zwaną dalej Dostawcą

W wyniku dokonania przez Zamawiającego wyboru oferty Dostawcy w trakcie postępowania o zamówienie publiczne na „**Dostawę 48 ton krzemianu cyrkonu o uziarnieniu 8-10µm.**”  
prowadzonego w trybie **przetarg nieograniczony**, Strony oświadczają, co następuje:

## § 1

1. Przedmiotem niniejszej Umowy jest: **Dostawa 48 ton krzemianu cyrkonu o uziarnieniu 8-10µm** zgodnie z warunkami i wymaganiami zawartymi w specyfikacji zamówienia, w szczególności – opisem przedmiotu zamówienia.
2. Miejscem dostawy jest Oddział Zamawiającego przy ul. Lipowej 3, 30-702 Kraków
3. Zamawiający powierza, a Dostawca przyjmuje do wykonania przedmiot umowy określony w ust. 1 niniejszej umowy.
4. Przedmiot Umowy jest szczegółowo określony w ofercie Dostawcy z dnia ....., która stanowi załącznik nr .....do niniejszej Umowy.

## § 2

1. Zamówienie zostanie zrealizowane w terminie: pierwsza dostawa - 37 tydzień 2016 roku, druga dostawa – 44 tydzień 2016r,

### § 3

1. Rozliczenie dostawy nastąpi w PLN zgodnie z ceną ofertową albo po przeliczeniu ceny w EURO na PLN wg. średniego kursu w NBP tabela A z dnia rozładunku towaru lub dokonania przedpłaty
2. Wskazana w ofercie kwota..... zawiera podatek VAT w stawce: ..... %
3. Należność, o której mowa w ust. 2 Zamawiający wypłaci Dostawcy przelewem na rachunek bankowy o numerze: .....prowadzony przez ..... w terminie ..... dni od dnia otrzymania faktury wystawionej przez Dostawcę.
4. Strony postanawiają, iż zapłata następuje w dniu obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.
5. W przypadku nieterminowej płatności należności Dostawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe za każdy dzień zwłoki.

### § 4

1. Strony ustanawiają odpowiedzialność za niewykonanie lub nienależyte wykonanie Umowy w formie kar umownych.
2. Dostawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:
  - a) za zwłokę w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości 0, 1% wynagrodzenia brutto określonego w ofercie dostawcy za każdy dzień zwłoki
  - b) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn zależnych od Dostawcy w wysokości 10% wynagrodzenia brutto określonego w ofercie dostawcy

### § 5

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w razie wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili jej zawarcia, zawiadamiając o tym Dostawcę na piśmie.
2. W wypadku określonym w ustępie poprzedzającym postanowienia o karze umownej nie mają zastosowania

### § 6

1. Dostawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady fizyczne Produktu. Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność Produktu z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SIWZ.
2. Dostawca gwarantuje Zamawiającemu, że Towary dostarczone w ramach Umowy są wolne od wad fizycznych. Zamawiający może wykonywać uprawnienia z tytułu gwarancji niezależnie od uprawnień z tytułu rękojmi za wady fizyczne Towarów.

## § 7

Dostawca nie może wykonywać swego zobowiązania za pomocą takich osób trzecich, które na podstawie art. 24 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.) są wykluczone z ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego. Zawinione naruszenie w/w postanowień stanowi podstawę do odstąpienia od umowy przez Zamawiającego.

## § 8

1. Zmiana postanowień umowy może nastąpić za zgodą obu Stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności takiej zmiany.
2. Niedopuszczalna jest jednak pod rygorem nieważności, zmiana postanowień zawartej umowy oraz wprowadzenie nowych niekorzystnych dla Zamawiającego postanowień do umowy, jeżeli ich uwzględnienie zmieniałoby treść oferty, na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy, chyba, że konieczność wprowadzenia takich zmian wynika z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

## § 9

Właściwym dla rozpoznania sporów wynikłych na tle realizacji niniejszej umowy jest sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

## § 10

W sprawach nieuregulowanych w niniejszej Umowie stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164, z późn. zm.).

## § 11

Wszelkie załączniki stanowią integralną część niniejszej Umowy.

## § 12

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednej dla każdej ze Stron.

Zamawiający

Dostawca

Załączniki:

1. Oferta Dostawcy