



Bydgoszcz, dnia 04 listopada 2016 r.

Zapytanie ofertowe

Konkurs ofert realizowany zgodnie z zasadą konkurencyjności opisaną w dokumentacji konkursowej Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, Poddziałanie 1.1.1: „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa” oraz obowiązkiem dokonywania zakupów w oparciu o najbardziej korzystną ekonomicznie ofertę, z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości.



I. ZAMAWIAJĄCY

REBEKA INVESTMENT Sp. z o.o.
ul. Kołobrzeska 18/3
85-704 Bydgoszcz
tel.: +48 786 873 364
e-mail: rebeka.investment@gmail.com

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie planu badawczego oraz badań mieszanki betonowej i stwardniałego betonu z udziałem aktywowanych popiołów lotnych różnego rodzaju, w tym: krzemionkowych 'V', wapiennych 'W' i fluidalnych 'F'. Popioły lotne będą aktywowane przy zastosowaniu następujących technologii:

1. Elektrostatyczny-Mechaniczny Dezintegrator Cząsteczek (EMDC)
2. Ultradźwiękowy Młyn Tarczowy (UMT)
3. Kombinacja metod: EMDC+UMT
4. Kombinacja metod: UMT+EMDC

Do badań porównawczych będą wykorzystane również popioły lotne bez aktywacji.

PLAN BADAŃ BETONOWYCH

Zakres zarobów mieszanki betonowej:

1. Opracowanie receptury betonu referencyjnego na bazie cementu CEM I 42,5, klasy wytrzymałości na ściskanie C30/37 wg EN 206, klasa ekspozycji XC2, konsystencja mieszanki S3.
2. Wykonanie zarobów próbnych z prostym zastępowaniem cementu każdym rodzajem popiołu (V, W, F) wg metody każdej z metod aktywacji w ilości – 20, 30 i 40% m.c.

Program badań obejmuje wykonanie 46 zarobów ([3 rodzaje popiołu × 4 metody aktywacji + 3-zaroby porównawcze na bazie popiołu bez aktywacji] × 3 poziomy dozowania + beton referencyjny bez popiołu), każdy po 50 dm³.

Badane parametry mieszanki betonowej:

- utrzymanie konsystencji w czasie po 10/30/60/90 min. od chwili pierwszego kontaktu cementu z wodą;
- gęstość objętościową;
- zawartość powietrza – metodą ciśnieniową.

Po wykonaniu każdego zarobu i przeprowadzeniu w/w badań mieszanki betonowej formowane są próbki sześciennie o boku 100 mm w ilości 36 szt. Próbki betonu winny być pielęgnowane w wodzie o temp. 20°C.

Badania stwardniałego betonu obejmują:

- oznaczenie gęstości betonu,



- badanie wytrzymałości na ściskanie po: 2, 7, 28, 56, 90 i 365 dniach (seria na każdy termin to 6 szt. ciał próbnych).

Badania właściwości betonu zgodnie z norma EN 206 pod kątem wdrożenia przedmiotowych dodatków do praktyki przemysłowej:

- wykonanie oznaczenia aktywności pucolanowej dla każdego typu popiołu dla założonych poziomów dozowania na zaprawach wg PN-EN 450-1
- zmiany masy próbek po 1,3,6,9,12-miesiącach
- stopnia odalkalizowania (zmiana pH) - pomiar pH wyciągu wodnego
- zmiana początkowej wytrzymałości mechanicznej wywołana ekspozycją w środowisku kwasowym
- mikroskopowa obserwacja zmian wyglądu powierzchni próbek po ekspozycji.

- Oczekiwany wynik usługi:

Po zrealizowaniu przedstawionego programu badań uzyskane zostanie szerokie spektrum wyników badań mieszanki betonowej i stwardniałego betonu.

- Oczekiwana korzyść:

Pozwoli to na wytypowanie najkorzystniejszych rozwiązań oraz na optymalizacją składów mieszanek betonowych pod kątem wdrożenia przedmiotowych dodatków do praktyki przemysłowej – produkcja mieszanek betonu towarowego do zastosowań konstrukcyjnych na typowej WBT.

Kod CPV – 730000000-2 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

III. TERMIN SKŁADANIA OFERT, ZWIĄZANIA OFERTĄ ORAZ PODPISANIA UMOWY

1. Termin składania ofert: 22.11.2016 r. godz. 12:00
2. Termin związania ofertą: 18 miesięcy
3. Zleceniodawca planuje podpisanie umowy do 31.12.2016 roku
4. Szczegółowe terminy realizacji przedmiotu oferty zostaną ustalone w umowie pomiędzy Zamawiającym i Podwykonawcą.

Warunkiem podpisania umowy z wybranym wykonawcą będzie podpisanie przez Zamawiającego Umowy o dofinansowanie projektu w ramach programu POIR, Poddziałanie 1.1.1: „Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa”

Zamawiający przewiduje możliwości zmiany umowy. Zmiany zawartej umowy mogą nastąpić w następujących przypadkach:



- a) gdy ulegnie zmianie stan prawny w zakresie dotyczącym realizowanej umowy, który spowoduje konieczność zmiany sposobu wykonywania przedmiotu umowy przez Wykonawcę;
- b) gdy wystąpią przeszkody o obiektywnym charakterze (zdarzenia nadzwyczajne, zewnętrzne i niemożliwe do przewidzenia lub zdarzenia nie leżące po żadnej ze stron umowy). Strony mają prawo do skorygowania uzgodnionych zobowiązań i przesunięcia terminu realizacji. Strony zobowiązują się do natychmiastowego poinformowania się nawzajem o wystąpieniu ww. przeszkód;
- c) gdy dostępność do zamawianego towaru w trakcie realizacji dostaw będzie niemożliwa w związku z jego wycofaniem, zmianą nazwy. W powyższej sytuacji na podstawie pisemnego oświadczenia Wykonawcy, Zamawiający dopuszcza zmianę oferowanego towaru (typu - nazwy) z zastrzeżeniem, iż cena nowego towaru nie przekroczy ceny jednostkowej danej pozycji i parametry jakościowe nowego towaru będą nie gorsze niż określone w opisie przedmiotu zamówienia, a Wykonawca dostarczy dokumenty potwierdzające równoważność między zamiennikiem i wzorcem. Zamawiający dopuszcza wydłużenie terminu dostawy o 3 dni robocze licząc od dnia złożenia żądania w formie e-maila, faksu.
- d) gdy zaistnieje inna, niemożliwa do przewidzenia w momencie zawarcia umowy okoliczność prawna, ekonomiczna lub techniczna w toku dostawy, za którą żadna ze stron nie ponosi odpowiedzialności, skutkująca brakiem możliwości należytego wykonania umowy, zgodnie z regulaminem konkursu - zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy, w szczególności terminu realizacji wykonania umowy.
- e) gdy wystąpi opóźnienie w podpisaniu umowy o dofinansowanie.

Ponadto zmianie mogą również ulec:

- a) warunki płatności, gdy zaistnieje taka potrzeba.
- b) obowiązki zamawiającego i dostawcy

IV. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści niniejszego zapytania. Jeżeli zmiany będą mogły mieć wpływ na treść składanych w postępowaniu ofert Zamawiający przedłuży termin składania ofert. Dokonane zmiany przekazuje się niezwłocznie wszystkim oferentom, do których zostało wystosowane zaproszenie ofertowe i jest ono dla nich wiążące.
2. Oferta zwycięska zostanie wybrana w ciągu 5-ciu dni roboczych od terminu zakończenia zbierania ofert. Wybór oferenta nie będzie oznaczał zaciągnięcia zobowiązania cywilnoprawnego.

V. WARUNKI SZCZEGÓLNE

1. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert wariantowych.
2. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert częściowych.
3. Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert przez podmioty powiązane z REBEKA INVESTMENT Sp. z o.o. osobowo bądź kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

VI. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Informujemy, że powyższe zapytanie nie stanowi oferty zawarcia umowy ani też oferty prowadzenia negocjacji w tym celu i jest skierowane do wielu adresatów.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do wystąpienia z zapytaniem dotyczącym dodatkowych informacji, dokumentów lub wyjaśnień.
3. W przypadku zakwalifikowania do dalszego postępowania, wybrany Wykonawca zostanie powiadomiony indywidualnie.
4. Termin związania ofertą powinien wynosić 18-miesięcy od dnia jej złożenia.
5. Ofertę należy sporządzić w języku polskim z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.
6. Każdy Oferent może złożyć jedną ofertę.
7. Nie przewiduje się udzielania zaliczek na poczet realizacji zamówienia.
8. Oferent powinien posiadać następujące zasoby i doświadczenie niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia:
 - 8.1. Zaplecze badawcze niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia
 - 8.2. Personel naukowy z doświadczeniem w realizacji projektów badawczych, w tym co najmniej jednego o wartości powyżej 100.000,00 PLN brutto, obejmujące prace badawczo-rozwojowe nad innowacyjnymi rozwiązaniami, ukierunkowane na wdrożenie.
 - 8.3. Personel badawczy mogący wykazać się doświadczeniem w badaniach i publikowaniem wyników badań bezpośrednio związanych z przedmiotem zamówienia.
 - 8.4. Katedrę Technologii Materiałów Budowlanych i Ochrony Budowli lub równoważną.
 - 8.5. Osiągnięcia naukowe w zakresie opracowania nowych technologii betonowych, udokumentowane publikacjami
9. **Oferent ubiegający się o udzielenie zamówienia powinien obligatoryjnie spełniać łącznie poniższe warunki i przedstawić dokumenty je potwierdzające:**
 - 9.1. Posiadać minimum 10-letnie doświadczenie w zakresie prowadzenia badań naukowych dot. technologii betonu
 - 9.2. Personel oferenta, zgłoszony do realizacji zadania, winien posiadać udokumentowane doświadczenie w projektowaniu składów mieszanek betonowych (w tym betonów specjalnych), wykonywaniu badań oraz wdrażaniu nowych technologii. W treści oferty należy zamieścić informacje na temat przykładowych projektów zrealizowanych w tej dziedzinie z udziałem zgłoszonych przez oferenta członków zespołu autorskiego.

- 9.3. Posiadać kadre naukową z doświadczeniem w zakresie opracowywania planów badań technologicznych.
- 9.4. Posiadać odpowiedni potencjał naukowo-techniczny do przeprowadzenia badań
- 9.5. Posiadać zaplecze laboratoryjne umożliwiającym prowadzenie przedmiotowych badań
- 9.6. Posiadać doświadczenie w prowadzeniu projektów finansowanych ze środków publicznych.
10. Jakość świadczonych usług:
 - 10.1. Potencjał kadry naukowo-technicznej zaangażowanej w realizację zlecenia nie mniejszy niż:
 - co najmniej 1 samodzielny pracownik z tytułem naukowym doktora habilitowanego.
 - co najmniej 3 osoby z tytułem naukowym doktora nauk technicznych,
 - co najmniej 1 osoba posiadająca uprawnienia budowlane i legitymująca się tytułem rzeczoznawcy budowlanego z nadania Wojewody lub Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.
 - 10.2. Posiadane doświadczenie członków zespołu w realizacji prac wdrożeniowych i opinii technicznych z zakresu technologii betonu:
 - udokumentowany udział wraz z referencjami od zamawiających, co najmniej 2 członków zgłoszonego zespołu w realizacji znaczących w skali kraju ekspertyz, opinii i opracowań technicznych dla praktyki przemysłowej związanych z technologią betonu w okresie ostatnich 5 lat.

VII. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCĄ I SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ

1. Osobą upoważnioną z ramienia Zamawiającego do kontaktu i udzielania wyjaśnień w sprawie niniejszego zapytania ofertowego jest Pan Jerzy Wieluński, Kierownik Badań, tel.: +48 513 108 422; e-mail: jerzy.wielunski@gmail.com
2. Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz wszelkie informacje zamawiający i wykonawcy przekazują pocztą lub drogą elektroniczną.
3. Oferent może zwrócić się pisemnie do Zamawiającego o wyjaśnienie treści Zapytania ofertowego. Zamawiający niezwłocznie udzieli pisemnych wyjaśnień, chyba że prośba o wyjaśnienie treści regulaminu wpłynie do Zamawiającego na mniej niż 3 dni przed terminem składania ofert.
4. Pisemna treść wyjaśnienia zostanie jednocześnie przekazana wszystkim Oferentom, którym doręczono Zapytanie ofertowe, bez ujawnienia źródła zapytania.
5. W szczególnie uzasadnionych przypadkach Zamawiający może w każdym czasie, przed upływem terminu do składania ofert, zmodyfikować treść Zapytania ofertowego. Dokonana w ten sposób modyfikacja zostanie przekazana niezwłocznie wszystkim Oferentom, którym przekazano zapytanie, i będzie dla nich wiążąca.

VIII. KRYTERIA OCENY OFERT

W przypadku złożenia oferty przez więcej niż jednego Oferenta Zamawiający dokona oceny ważnych ofert, na podstawie poniżej przedstawionych kryteriów oceny ofert.

KRYTERIUM	WAGA (%)
Cena	100

Punktacja za cenę będzie obliczana na podstawie wzoru:

$$P = \frac{C_n \times 100}{C_b}$$

P – otrzymane punkty
C_n – cena brutto najniższej spośród złożonych Ofert
C_b – cena brutto badanej Oferty

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyników osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o powyższe kryterium i ustaloną punktację do 100 pkt (100%=100 pkt). Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą ilość punktów.

Zamawiający po dokonaniu oceny nadesłanych ofert zaproponuje oferentowi, który spełnił kryteria wymienione w punkcie VI **oraz** uzyskał największą ilość punktów, **zawarcie umowy na realizację przedmiotu zamówienia**.

Dostawca jest zobowiązany do podpisania **Oświadczenia o braku powiązań osobowych/kapitałowych z zamawiającym** (wzór Oświadczenia został dołączony do niniejszego zapytania).

W przypadku, gdy w ramach dokonywania zakupu usług i dostaw niezbędnych do realizacji Projektu, Zamawiający będzie rozstrzygał pomiędzy kilkoma ofertami najkorzystniejszymi pod względem gospodarczym, zobowiązany jest do wyboru oferty najbardziej korzystnej, gdy chodzi o oddziaływanie na środowisko i klimat (np. mniejsza energochłonność, zużycie wody, wykorzystanie materiałów pochodzących z recyklingu etc.).

IX. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

- Pełne dane identyfikujące oferenta (nazwa, adres, nr NIP, nr KRS/EDG),
- Informacje dotyczące typu podmiotu
- Datę przygotowania i termin ważności oferty
- Zakres i szczegółowy przedmiot zamówienia przedstawionego w ramach oferty,
- Odniesienie się **do każdego** z zamieszczonych w zapytaniu ofertowym kryteriów wyboru oferty wymienionych w punkcie VI niniejszego zapytania
- Oferent zobowiązany jest dołączyć do oferty szczegółowy opis sposobu realizacji przedmiotu zamówienia, zawierający:
 - plan badań uwzględniający wykonanie wszystkich działań, jakie wynikają z przyjętej metodologii.
 - opis sposobu rejestracji i prezentacji danych wynikających z zrealizowanego zamówienia, uwzględniający metodologiczny i końcowy raport badania.
- Cenę całkowitą netto,
- Cenę całkowitą brutto,
- Warunki i termin płatności,



- Datę/okres realizacji przedmiotu oferty,
- Dane osoby do kontaktu (imię nazwisko, numer telefonu, adres e-mail),
- Podpis osoby upoważnionej do wystawienia oferty.

Brak jakiegokolwiek z wyżej wymienionych elementów może skutkować odrzuceniem oferty.

X. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie zaadresowanej do Zamawiającego z dopiskiem „Postępowanie konkursowe”, w terminie do dnia 22.11.2016 r. godz. 12:00 w siedzibie Zamawiającego (osobiście lub pocztą) - adres: REBEKA INVESTMENT Sp. z o.o., ul. Kołobrzeska 18/3, 85-704 Bydgoszcz. Można również złożyć w formie elektronicznej na adres: rebeka.investment@gmail.com
2. Złożone w wymaganym terminie oferty zostaną otwarte w dniu 22.11.2016 r. godz. 12:30 w siedzibie Zamawiającego.
3. O wynikach oceny ofert zostaną poinformowani wszyscy Wykonawcy, którzy złożyli w wymaganym terminie ofertę.
4. Oferty złożone po terminie nie będą brane pod uwagę.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Wykonawców dodatkowych wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

XI. SPOSÓB OCENY OFERT

1. Sprawdzenie, czy oferta spełnia wymagania (w tym kryteria formalne) przedstawione w zapytaniu ofertowym. Oferty spełniające wymagania zostaną poddane dalszej ocenie. Oferty nie spełniające któregokolwiek z wymagań (parametrów lub kryteriów formalnych) zostaną odrzucone.
2. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę wykonawcy, która łącznie za kryteria przyjęte w niniejszym postępowaniu, uzyska największą liczbę punktów.

XII. ZAŁĄCZNIKI

- a) Wzór Oferty
- b) Wzór Oświadczenia o braku powiązań osobowych i kapitałowych
- c) Oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu
- d) Doświadczenie wykonawcy

Niniejsze zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronie internetowej: www.rebekainvestment.pl oraz w siedzibie firmy na tablicy ogłoszeń przy ul. Kołobrzeska 18/3, 85-704 Bydgoszcz.

Wraz z ofertą musi zostać przesłane na adres Zamawiającego potwierdzenie wpływu zapytania ofertowego do Oferenta (ksero/skan pierwszej strony niniejszego zapytania ofertowego z adnotacją „Wpłynęło dnia ...” oraz pieczęcią firmową Oferenta i podpisem osoby upoważnionej ze strony Oferenta).



Załącznik nr 1 Wzór Oferty

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na Zapytanie Ofertowe z dnia 31 października 2016 roku dotyczące wyboru podwykonawcy na wykonanie planu badawczego oraz badań mieszanki betonowej i stwardniałego betonu z udziałem aktywowanych popiołów lotnych: krzemionkowych 'V', wapiennych 'W' i fluidalnych 'F', składamy poniższą ofertę:

Dane Oferenta	
Nazwa	
Adres	
NIP	
NR KRS/EDG	
Rodzaj podmiotu	
Podmiot spełnia warunek dotyczący zakazu udzielenia zamówień podmiotom powiązanym (TAK/NIE)	



Dane Osoby Kontaktowej	
Imię i Nazwisko	
Adres e-mail	
Telefon	
Parametry oferty	
Data przygotowania oferty	
Określenie przedmiotu oferty (zakres i szczegółowy opis oferowanych usług)	
Doświadczenie i potencjał merytoryczny oferenta, zgodnie z pkt. VI przedmiotowego zapytania [opis]:	



<p>Jakość świadczonych usług laboratoryjnych dot. technologii betonu – posiadane certyfikaty i akredytacje [opis]:</p>	
Odniesienie do kryteriów wyboru oferty	
Cena netto (PLN)	
Cena brutto (PLN)	



OŚWIADCZENIE OFERENTA

Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z Zapytaniem Ofertowym dot. wykonania planu badawczego oraz badań mieszanki betonowej i stwardniałego betonu z udziałem aktywowanych popiołów lotnych: krzemionkowych 'V', wapiennych 'W' oraz fluidalnych 'F', i nasza oferta zawiera wszystkie elementy określone w Zapytaniu.

Imię i Nazwisko osoby upoważnionej do złożenia oferty	
Stanowisko służbowe	
Data i podpis	



Załącznik nr 2 Oświadczenie o braku powiązań

Wykonawca/pieczątka:

....., dn.

NIP

REGON

Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych

W odpowiedzi na zapytanie ofertowe nr dotyczące wyboru podwykonawcy, któremu zostanie zlecona praca na wykonanie planu badawczego oraz badań mieszanki betonowej i stwardniałego betonu z udziałem aktywowanych popiołów lotnych: krzemionkowych 'V', wapiennych 'W' i fluidalnych 'F'

Oświadczam(-y), że nie jestem(-eśmy) powiązani z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo.

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między zamawiającym lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w mieniu zamawiającego lub osobami wykonującymi w imieniu zamawiającego czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzaniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na:

- 1) uczestniczeniu w spółce, jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej,
- 2) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji,
- 3) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika,
- 4) pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa drugiego stopnia lub powinowactwa drugiego stopnia w linii bocznej lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....
data i podpis upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy



Załącznik nr 3. Oświadczenie wykonawcy o spełnieniu warunków udziału w postępowaniu

Oświadczam, że:

- 1) Posiadam uprawnienia do wykonania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień;
- 2) Posiadam niezbędną wiedzę i doświadczenie oraz dysponuję potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania zamówienia;
- 3) Znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia;
- 4) Nie podlegam wykluczeniu z postępowania o udzielenie zamówienia na podstawie regulaminu konkursu
- 5) Zobowiązuję się do zachowania tajemnicy oraz nierozpowszechniania informacji i materiałów uzyskanych w trakcie postępowania.
- 6) Zapoznałam/em się z otrzymanymi dokumentami przetargowymi i w pełni je akceptuję.
- 7) Nasza firma/jednostka nie świadczyła usług doradczych w czasie etapów przygotowawczych dla robót lub projektu, którego roboty są częścią.

Podpis i pieczęć firmowa:

.....
(osoby lub osób upoważnionych do podpisu w imieniu wykonawcy)

Data:.....



Załącznik nr 4. Doświadczenie wykonawcy

DOŚWIADCZENIE WYKONAWCY

Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia na wykonanie planu badawczego oraz badań mieszanki betonowej i stwardniałego betonu z udziałem aktywowanych popiołów lotnych: krzemionkowych 'V', wapiennych 'W' i fluidalnych 'F', oświadczamy, że w ciągu ostatnichlat przed wszczęciem postępowania zrealizowaliśmy następujące zamówienia odpowiadające swoim rodzajem i wartością przedmiotowi niniejszego zamówienia:

Nazwa i adres zleceniodawcy	Przedmiot zamówienia	Wartość zamówienia	Czas realizacji (od-do)	Załączone dokumenty
1	2	3	4	5

W załączeniu dokumenty potwierdzające należyte wykonanie tych zamówień oraz dokumenty potwierdzające moje doświadczenie i kwalifikacje.

Podpis i pieczęć firmowa

.....
(osoba lub osoby upoważnione do podpisywania w imieniu wykonawcy)

Data: