

Załącznik nr 2
do wniosku o dofinansowanie (część A)

Zapytanie ofertowe

1. Dane Zamawiającego:

Nazwa Zamawiającego	Marcin Trzciński - DOHAL
Adres siedziby	ul. prof. Michała Bobrzyńskiego 27 lok. 84, 30-348 Kraków
NIP	8671681244
Osoba do kontaktu	Marcin Trzciński
Nr telefonu	12 654 80 18
Adres e-mail	marcin.trzcinski@dohal.pl

2. Dane dotyczące zamówienia:

Rodzaj zamówienia (typ usługi)	Usługa badawczo-rozwojowa, dotycząca opracowania znacząco ulepszonej technologii montażu fasad wentylowanych, mocowanych do budynków nowych i istniejących. Typ usługi nr 1, wymienionej w par 20, pkt. 5 Regulaminu konkursu 1.2.3 Bon na innowacje, nr konkursu RPMP.01.02.03-IP.01-12-031/16.
Opis przedmiotu zamówienia	Przedmiotem zamówienia jest usługa badawczo-rozwojowa, związana z opracowaniem zmodyfikowanej technologii montażu fasad wentylowanych mocowanych do budynków nowych i istniejących. Opracowana technologia ma na celu zredukowanie czasu mocowania konstrukcji elewacji, poprawę jej walorów wizualnych oraz redukcję wpływu mostków termicznych wywołujących straty ciepła w budynkach, powstających poprzez konstrukcję wsporczą fasad wentylowanych. Fasady dzięki bardzo dobrym rozwiązaniom energooszczędnym powinny znaleźć zastosowanie w budynkach niskoenergetycznych oraz pasywnych. Usługa składa się z następujących zadań badawczych: 1. Analiza materiałów źródłowych – krajowych i zagranicznych norm, patentów, publikacji technicznych – dotyczących rozwiązań materiałowych zakotwień typu <i>undercut</i> do mocowania płyt elewacyjnych fasad wentylowanych. 2. Przeprowadzenie badań nośności na wrywanie łączników DOHKER dla podstawowej głębokości zakotwienia w typowych



	materiałach elewacyjnych (granit, gres, GRC, włókno-cement, kamień syntetyczny). 3. Przeprowadzenie badań nośności na ścinanie łączników DOHKER dla podstawowej głębokości zakotwienia w typowych materiałach elewacyjnych (granit, , gres, GRC, włókno-cement, kamień syntetyczny). 4. Dokonanie optymalizacji sposobu zakotwienia łącznika DOHKER w celu poprawy parametrów nośności zakotwienia. 5. Opracowanie projektu elementów rusztu DOHAL. 6. Wykonanie modelu 3D punktowych mostków termicznych mocowań rusztu DOHAL. 7. Opracowanie projektu zmodyfikowanego termicznie mocowania rusztów DOHAL, wraz z dokumentacją techniczną.
Nr CPV wg Wspólnego Słownika Zamówień	73200000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe.
Termin realizacji zamówienia	Od dnia 01.10.2016 do dnia 30.04.2017.
Termin i sposób składania ofert	Oferty należy składać w ciągu 10 dni kalendarzowych od dnia 01.07.2016 r. do dnia 11.07.2016 r. Oferty należy składać zgodnie ze wzorem Formularza ofertowego (załącznik do niniejszego zapytania ofertowego) – tylko takie oferty będą rozpatrywane. Oferty można składać w formie papierowej pocztą lub osobiście na adres: Marcin Trzciński - DOHAL, ul. prof. Michała Bobrzyńskiego 27 lok. 84, 30-348 Kraków lub w formie elektronicznej (jako podpisany skan) na adres e-mail: marcin.trzcinski@dohal.pl Oferty muszą być podpisane przez osobę uprawnioną do reprezentowania Oferenta lub prawomocnego Pełnomocnika. Oferta powinna być sporządzona w języku polskim w sposób czytelny. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane. O wynikach konkursu Zamawiający zawiadomi Oferentów w terminie do 2 dni od przeprowadzenia procedury wyboru wykonawcy usługi.
Termin związania ofertą	120 dni od dnia ostatecznego terminu składania ofert

3. Warunki udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny spełnienia tych warunków:

Lp.	Warunek udziału w postępowaniu	Opis w jaki sposób Zamawiający będzie dokonywał oceny spełnienia warunku
-----	--------------------------------	--

1.	Podmiot należy do katalogu podmiotów uprawnionych do świadczenia usług badawczo-rozwojowych i/lub usług proinnowacyjnych (w zależności od projektu)	Do podmiotów uprawnionych do świadczenia usługi badawczo-rozwojowej, której dotyczy niniejszy projekt (typ 1), należą: a) jednostki naukowe, w rozumieniu ustawy z dn. 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki, posiadające przyznaną kategorię naukową A+, A lub B, o której mowa w tej ustawie, b) przedsiębiorcy posiadający status centrum badawczo-rozwojowego w rozumieniu ustawy z dn. 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej oraz posiadający siedzibę na terytorium RP, c) niezależne jednostki, stanowiące akredytowane laboratorium (posiadające akredytację Polskiego Centrum Akredytacji) lub notyfikowane laboratorium (ujęte w aktualnym obwieszczeniu Ministra Rozwoju w sprawie informacji o notyfikowanych jednostkach certyfikujących i jednostkach kontrolujących oraz notyfikowanych laboratoriach), posiadające siedzibę na terytorium RP, d) centra transferu technologii w rozumieniu ustawy z dn. 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym, e) spółki celowe w rozumieniu ustawy z dn. 27 lipca 2005 r. Prawo o szkolnictwie wyższym. Wykonawca w celu oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu zobowiązany jest określić swój status, podając w ofercie kategorię podmiotów, do których należy.
2.	Podmiot dysponuje odpowiednim potencjałem technicznym do wykonania przedmiotu zamówienia	Wykonawca zobowiązany jest dysponować własnym laboratorium badawczym wyposażonym w co najmniej następujące urządzenia i oprogramowanie: 1. maszynę wytrzymałościową do badań konstrukcji i materiałów budowlanych, 2. oprogramowaniem do modelowania MES procesów przepływu ciepła, 3. oprogramowaniem do projektowania konstrukcji budowlanych z wykorzystaniem zaawansowanych technik obliczeniowych MES. Wykonawca w celu oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu zobowiązany jest

		przedstawić w ofercie listę posiadanego wyposażenia oraz oprogramowania, spełniającego ww. wymagania, wraz ze wskazaniem nazwy/modelu.
3.	Podmiot dysponuje odpowiednim potencjałem kadrowym do wykonania przedmiotu zamówienia	O udzielenie niniejszego zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu dotyczące: 1. Posiadania wiedzy i doświadczenia w zakresie realizacji 3 podobnych prac badawczych obejmujących dziedzinę przedmiotu zamówienia, 2. Dysponowania zasobami ludzkimi zdolnymi do prowadzenia prac badawczych w przedmiocie prac badawczych. Zespół badawczy nie powinien liczyć mniej niż trzech pracowników naukowych, w tym dwóch z tytułem co najmniej doktora. Wykonawca w celu oceny spełniania warunku udziału w postępowaniu zobowiązany jest przedstawić w ofercie doświadczenie w pracach badawczych, obejmujących dziedzinę przedmiotu zamówienia oraz podać listę personelu spełniającego ww. wymagania, wraz ze wskazaniem imienia i nazwiska każdego z członków zespołu, rodzaju i poziomu wykształcenia (tytułu) oraz ich doświadczenia badawczego.

4. Kryteria oceny ofert:

Kryterium obligatoryjne cena	
Liczba punktów, którą można zdobyć za kryterium cena	Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie kryterium cena
100 pkt.	$Pc = (C_{min}/C_c) \times P_{kt. \max}$ gdzie: Pc – ilość punktów, jakie otrzyma badana oferta za kryterium cena Cmin – najniższa cena brutto spośród wszystkich badanych ofert Cc – cena brutto oferty badanej Pmax – maksymalna ilość punktów, jakie można otrzymać za kryterium cena

5. Informacje dodatkowe:

Wytyczne do przygotowania oferty	1. Zamawiający nie przewiduje składania ofert częściowych. 2. Każdy wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę i zaproponować tylko jedną cenę całkowitą netto oraz brutto wyrażoną w PLN, z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
---	--

l

	3. Złożenie przez Wykonawcę więcej niż jednej oferty lub oferty zawierającej rozwiązania wariantowe lub alternatywne spowoduje jej odrzucenie. 4. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać ofertę. 5. Oferty, które wpłyną po terminie zostaną odrzucone. 6. Oferty składane są z zachowaniem formy pisemnej w języku polskim, na formularzu stanowiącym załącznik nr 2 część B do wniosku o dofinansowanie.
Informacja dotycząca powiązań kapitałowych lub osobowych	W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienia publiczne, udzielane przez Zamawiającego, nie mogą być udzielane podmiotom powiązanim z nim osobowo lub kapitałowo. Przez powiązania kapitałowe lub osobowe, o których mowa powyżej, 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 przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy, a wykonawcą, polegające w szczególności na: a) uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, b) posiadaniu co najmniej 10 % udziałów lub akcji, c) pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika, d) 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.
Informacja dotycząca zmiany umowy	Nie przewiduje się wprowadzania zmian w umowie o udzielenie zamówienia publicznego, za wyjątkiem zmian nieistotnych, tzn. nie wpływających na kryteria oceny ofert (np. zmiana dotycząca danych adresowych stron umowy).
Informacja dotycząca finansowania przedmiotu zamówienia	Zamawiający ubiega się o przyznanie dofinansowania, na wykonanie przedmiotu zamówienia, współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Poddziałania 1.2.3 BONY NA INNOWACJE Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020.


Właściciel
 Marcin Trzeiński

01.07.2016

(data i podpis Zamawiającego)