



Projekt „Technologia obróbki cieplnej dla kształtowania wielkości nanocząstek cementytu w elementach z kompozytowej stali średniowęglowej o podwyższonych właściwościach użytkowych” realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowany jest przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

REMIX Spółka Akcyjna
ul. Poznańska 36
66-200 Świebodzin
tel. 68 475 54 00
fax. 68 475 54 04

Świebodzin, 13 listopada 2018

Zapytanie ofertowe nr POIR.01.01.01.II.3.10.2018

dotyczy zakupu **usługi doradczej w zakresie badania chłodziw hartowniczych i interpretacji otrzymanych wyników badań** na potrzeby projektu „Technologia obróbki cieplnej dla kształtowania wielkości nanocząstek cementytu w elementach z kompozytowej stali średniowęglowej o podwyższonych właściwościach użytkowych” (POIR.01.01.01.00-1637/15) współfinansowanego przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020.

I. Zamawiający:

REMIX Spółka Akcyjna
ul. Poznańska 36
66-200 Świebodzin
NIP 927-169-41-43
REGON: 971204363

II. Termin składania ofert:

21.11.2018

III. Miejsce i sposób składania ofert:

- Ofertę należy składać na określonych w niniejszym zapytaniu formularzach, w języku polskim w następujący sposób:
 - za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres j.stodolny@remixsa.pl
 - osobiście lub przez pełnomocnika oraz – w siedzibie Zamawiającego: REMIX S.A. ul. Poznańska 36, 66-200 Świebodzin (sekretariat, budynek A),
 - za pośrednictwem Poczty Polskiej lub firm kurierskich - na adres Zamawiającego: REMIX S.A. ul. Poznańska 36, 66-200 Świebodzinw terminie do **21.11.2018**. Liczy się data wpływu do siedziby Zamawiającego.
- Wykonawca ponosi wszelkie koszty związane z przygotowaniem i złożeniem oferty.
- Każda poprawka w treści oferty, a w szczególności każda zmiana tj. przekreślenie, uzupełnienie, nadpisanie, etc. powinny być parafowane przez Wykonawcę. Poprawki, przekreślenia itp. dotyczące oferowanej ceny są niedopuszczalne i będą skutkowały odrzuceniem oferty.
- Nieprzedłożenie kompletu wymaganych dokumentów będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
- Złożenie oferty zawierającej uchybienia formalne będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
- Zamawiający ma prawo odrzucić oferty, których cena przekracza wartość przeznaczoną w budżecie projektu na wykonanie zadania.
- Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
- Oferent przedłoży tylko jedną ofertę. Oferta Wykonawcy, który przedłoży więcej niż jedną ofertę, zostanie odrzucona.
- Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
- Ewentualne pytania dotyczące zamówienia należy kierować w formie elektronicznej do dnia 16.11.2018 na adres: j.stodolny@remixsa.pl. Treść odpowiedzi zostanie opublikowana dnia następnego na stronie internetowej, na której opublikowano ogłoszenie. Nie przewiduje się indywidualnego rozsyłania odpowiedzi/wyjaśnień. Wyjaśnienia stanowić będą integralną część zapytania. Wszyscy oferenci powinni uwzględnić w składanych ofertach treść odpowiedzi/wyjaśnień.
- Oferta musi zawierać podpisy osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania oraz odstąpienia od zawarcia umowy z istotnych przyczyn. W takim przypadku Wykonawcom nie przysługują żadne roszczenia względem Zamawiającego.
- Niniejsze zapytanie ma formę porównania ofert. Nie stanowi zapytania ofertowego w rozumieniu ustawy Prawo Zamówień Publicznych i nie daje żadnemu z oferentów prawa roszczenia udzielenia zamówienia.

IV. Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia:

Jerzy Stodolny, Kierownik Zespołu Badawczego j.stodolny@remixsa.pl (kontakt wyłącznie mailowy)

V. Opis przedmiotu zamówienia:

Kategoria ogłoszenia: Usługi badawcze

Kod usługi we Wspólnym Słowniku Zamówień (CPV):
73000000-2

Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

Przedmiotem zamówienia jest zakup usługi doradczej w zakresie badania chłodziw hartowniczych i interpretacji otrzymanych wyników badań. Usługa doradcza dotyczyć będzie procedury przeprowadzania badań według metody *Scheila-Schwartz-Sażykova* do ilościowej oceny wydzieleń po obróbce obejmującej hartowanie w różnych chłodziwach hartowniczych oraz wysokie odpuszczanie. W ramach usługi Wykonawca zapozna zespół badawczy Zamawiającego z zasadami agregowania oraz interpretacji danych statystycznych przedstawiających postać mikrostruktury stali niestopowych średniowęglowych po procesie ulepszania cieplnego. Dzięki zdobytej wiedzy



Projekt „Technologia obróbki cieplnej dla kształtowania wielkości nanocząstek cementytu w elementach z kompozytowej stali średniowęglowej o podwyższonych właściwościach użytkowych” realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowany jest przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

Zamawiający pozna możliwości określania przewidywanej mikrostruktury stali w formie przestrzennej na podstawie wiedzy o parametrach warunkujących przebieg procesu ulepszania cieplnego oraz obrazu płaskiego przekroju próbki poddanej procesowi. Świadczona usługa doradczą umożliwi Zamawiającemu opracowanie własnego narzędzia generującego postać mikrostrukturalną stali na podstawie wprowadzonych danych warunkujących przebieg procesu ulepszania cieplnego.

W ramach świadczenia usługi doradczej przekazana zostanie wiedza w obszarze:

- metod agregacji danych statystycznych opisujących wyniki badań;
- analizy danych i możliwości prognozowania zjawiska/procesu na podstawie otrzymanego zbioru danych;
- wykonywania obliczeń pozwalających na generowanie stanów wyjściowych;
- weryfikacji poprawności obliczeń i ich prezentacji w oparciu o dostępne wyniki.

Produkt finalny, tj. narzędzie generujące postać mikrostrukturalną stali na podstawie wprowadzonych danych, będzie zgodny pod względem obliczeniowym z opracowanym przez zespół badawczy arkuszem kalkulacyjnym. Narzędzie takie charakteryzować się będzie funkcjonalnościami:

- możliwość wprowadzania, edycji i usuwania danych z badań;
- możliwość wprowadzania i powiązania z badaniami zdjęć mikroskopowych będących przedmiotem analizy;
- możliwość wykonania obliczeń i ich prezentacji zgodnie z arkuszem obliczeniowym;
- możliwość weryfikacji poprawności obliczeń, w szczególności obliczeń współczynników Sałtykowa w oparciu o dane dostarczone z badań.

Świadczenie usługi doradczej odbywać się będzie na zasadzie co najmniej dwóch spotkań z zespołem realizującym projekt badawczo-rozwojowy (dopuszczalne telekonferencje). Z każdego z podanych zagadnień przedmiotowych sporządzone zostanie przez Wykonawcę opracowanie w wersji pisemnej, które przekazane zostanie Zamawiającemu podczas ostatniego spotkania dotyczącego omawianego zagadnienia.

Przedmiot zamówienia obejmuje przeniesienie całości majątkowych praw autorskich do wszystkich utworów stworzonych w związku z wykonywaniem zamówienia na wszystkich polach eksploatacji wymienionych w przepisach ustawy o prawie autorskim i prawach pokrewnych.

VI. Harmonogram realizacji zamówienia:

Termin wykonania usługi: **do 21.12.2018.**

VII. Warunki udziału w postępowaniu:

1. Uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności:
Zamawiający odstępuje od stawiania warunków udziału w postępowaniu.
2. Wiedza i doświadczenie:
O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy spełniający łącznie następujące warunki:
 - a. posiadanie wykształcenia wyższego w dziedzinie nauk matematycznych lub fizycznych - na potwierdzenie spełnienia warunku należy przedstawić kserokopię dyplomu ukończenia studiów wyższych;
 - b. doświadczenie w przeprowadzaniu analiz związanych z obróbką statystyczną wyników badań opisujących procesy lub zjawiska fizyczne - na potwierdzenie spełnienia warunku należy przedstawić wykaz raportów, sprawozdań, publikacji z przeprowadzonych prac stanowiący **Załącznik nr 3** do zapytania ofertowego;
 - c. doświadczenie w prognozowaniu procesów lub zjawisk fizycznych na podstawie zbioru danych z przeprowadzonych obserwacji - na potwierdzenie spełnienia warunku należy przedstawić wykaz raportów, sprawozdań, publikacji z przeprowadzonych prac stanowiący **Załącznik nr 3** do zapytania ofertowego.
3. Potencjał techniczny:
Zamawiający odstępuje od stawiania warunków udziału w postępowaniu.
4. Osoby zdolne do wykonania zamówienia:
O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy dysponują osobami posiadającymi wiedzę i doświadczenie opisane w punkcie VII.2 Zapytania.
5. Sytuacje ekonomiczna i finansowa:
Zamawiający odstępuje od stawiania warunków udziału w postępowaniu.

VIII. Dodatkowe warunki:

1. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych i/lub wariantowych.
2. Okres związania ofertą: 30 dni od ostatniego dnia składania ofert.

IX. Warunki zmiany umowy:

1. Zakazuje się co do zasady wprowadzania istotnych zmian postanowień umowy w stosunku do treści oferty.



Projekt „Technologia obróbki cieplnej dla kształtowania wielkości nanocząstek cementytu w elementach z kompozytowej stali średniowęglowej o podwyższonych właściwościach użytkowych” realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowany jest przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

2. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany umowy zawartej z wybranym w toku postępowania Wykonawcą, w przypadku wystąpienia co najmniej jednej z okoliczności wymienionych poniżej, z uwzględnieniem podawanych warunków ich wprowadzenia:
 - 2.1. Termin bądź zakres realizacji zamówienia może ulec zmianie w następujących sytuacjach:
 - a. w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy, na jego uzasadniony wniosek, pod warunkiem, że zmiana ta wynika z okoliczności, których Wykonawca nie mógł przewidzieć na etapie składania oferty i nie jest przez niego zawiniona;
 - b. zmiany umownego terminu wykonania umowy w związku z pojawieniem się okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy;
 - c. zmiany umownego terminu wykonania umowy z powodu działania siły wyższej, mającej bezpośredni wpływ na terminowość wykonania przedmiotu zamówienia - maksymalnie o czas jej występowania;
 - d. zmiany umownego terminu wykonania umowy na skutek działania organów administracji, a w szczególności odmowy lub opóźnienia wydania przez organy administracji lub inne podmioty wymaganych decyzji, zezwoleń, uzgodnień, z przyczyn niezawinionych przez Wykonawcę;
 - e. w przypadku zawinonego przez Zamawiającego nieprzekazania Wykonawcy dokumentów lub innych materiałów niezbędnych do wykonania przedmiotu umowy, o ile Zamawiający zobowiązany był do przekazania takich dokumentów/materiałów Wykonawcy.
 - 2.2. Dopuszczalne są inne zmiany umowy wynikające w szczególności ze:
 - a. zmiany jakichkolwiek rozporządzeń i przepisów i innych dokumentów, w tym dokumentów programowych Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020,
 - b. zmiany przepisów powszechnie obowiązującego prawa po zawarciu umowy, w zakresie niezbędnym do dostosowania umowy do zmian przepisów powszechnie obowiązującego prawa.
3. Warunki wprowadzania zmian w umowie:
 - a. inicjowanie zmian: na pisemny wniosek Wykonawcy lub Zamawiającego;
 - b. uzasadnienie zmian: prawidłowa realizacja przedmiotu umowy, obniżenie kosztów, zapewnienie optymalnych parametrów technicznych i jakościowych.
4. Wszelkie zmiany i uzupełnienia do umowy zawartej z wybranym Wykonawcą muszą być dokonywane w formie pisemnych aneksów do umowy podpisanych przez obie strony, pod rygorem nieważności.

X. Zamówienia uzupełniające

1. Nie przewiduje się.

XI. Ocena oferty

Kryteria wyboru ofert

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów oraz ich wagi:

1. cena ofertowa – 100%,

Ad 1. Punkty za kryterium „Cena netto” (C) zostaną obliczone według następującego wzoru, przy czym maksymalna liczba punktów jaką można uzyskać w kryterium „Cena” wynosi 100 pkt.:

$$\text{liczba punktów (C)} = \frac{\text{cena oferty najtańszej}}{\text{cena oferty badanej}} \times 100$$

- cenę w ofercie należy wyrazić w PLN,
- cena musi uwzględniać wszystkie wymagania niniejszego zapytania ofertowego oraz obejmować wszelkie koszty związane z terminowym i prawidłowym wykonaniem przedmiotu zamówienia oraz warunkami i wytycznymi stawianymi przez Zamawiającego, odnoszącymi się do przedmiotu zamówienia,
- wszelkie upusty, rabaty, winny być od razu ujęte w obliczaniu ceny, tak by wyliczona cena za realizację przedmiotu zamówienia była ceną ostateczną, bez konieczności dokonywania przez Zamawiającego przeliczeń i innych działań w celu jej określenia.

Sposób przyznawania punktacji

1. Maksymalna liczba punktów (P) wynosi 100;
2. Punkty będą liczone z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku, stosując powszechne zasady zaokrąglania.
3. Wybrana zostanie oferta, która uzyska największą liczbę punktów. W przypadku gdy oferta dwóch lub więcej wykonawców osiągnie taką samą liczbę punktów, Zamawiający przeprowadzi negocjacje cenowe.
4. Zamawiający zastrzega, że ocenie będą podlegały wyłącznie oferty spełniające warunki oraz wymogi formalne określone w niniejszym Zapytaniu Ofertowym. Dokumenty sporządzone w innej formie niż na wzorach udostępnionych w Zapytaniu lub dokumenty dodatkowe nie będą brane pod uwagę przez Zamawiającego. Zamawiający nie będzie brał również pod uwagę dokumentów wypełnionych niezgodnie ze wskazaniami w nich zawartymi.
5. W przypadku odmowy podpisania umowy przez wybranego Wykonawcę, Zamawiający może zawrzeć umowę z Wykonawcą, który spełnia wymagania zapytania ofertowego i którego oferta uzyskała kolejno najwyższą liczbę punktów.



Projekt „Technologia obróbki cieplnej dla kształtowania wielkości nanocząstek cementytu w elementach z kompozytowej stali średniowęglowej o podwyższonych właściwościach użytkowych” realizowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 współfinansowany jest przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

XII. Wykluczenia

Z udziału w postępowaniu wykluczone są podmioty powiązane osobowo i kapitałowo z Zamawiającym. 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:

- 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.

Każdy z oferentów, odpowiadając na zapytanie ofertowe, zobowiązany jest złożyć Oświadczenie o braku powiązań osobowych i kapitałowych – według wzoru stanowiącego załącznik nr 2 do niniejszego zapytania ofertowego.

XIII. Tryb postępowania

Postępowanie prowadzone jest w formie zapytania ofertowego i nie podlega przepisom Ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych. Postępowanie prowadzone jest zgodnie z zasadą rozeznania rynku zgodnie z Wytocznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Programu Inteligentny Rozwój oraz zapisami Wytocznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 aktualnymi na dzień ogłoszenia niniejszego zapytania ofertowego.

XIV. Klauzula informacyjna dot. art. 13 oraz 14 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 [RODO]

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

1. Administratorem danych osobowych jest Zarząd REMIX Spółka Akcyjna, ul. Poznańska 36, 66-200 Świebodzin, e-mail: office@remixsa.pl;
2. Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia nr POIR.01.01.01.II.3.10.2018 na realizację usługi doradczej;
3. Odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania;
4. Dane osobowe będą przechowywane przez okres 10 lat od dnia podpisania przez Zamawiającego z Narodowym Centrum Badań i Rozwoju w Warszawie umowy o dofinansowanie projektu, w związku z którym realizowane jest postępowanie;
5. Obowiązek podania przez Wykonawcę danych osobowych wynika z udziału w postępowaniu nr POIR.01.01.01.II.3.10.2018;
6. W odniesieniu do podanych w ramach postępowania nr POIR.01.01.01.II.3.10.2018 danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
7. Wykonawca posiada:
 - a. na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do podanych w postępowaniu danych osobowych;
 - b. na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania podanych w postępowaniu danych osobowych;
 - c. na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO;
 - d. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy Wykonawca uzna, że przetwarzanie danych osobowych podanych w postępowaniu narusza przepisy RODO;
8. Wykonawcy nie przysługuje:
 - a. w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - b. prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - c. na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania podanych danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

W celu ochrony prawnie uzasadnionych interesów osób trzecich Wykonawca ma obowiązek przekazać przedstawione powyżej informacje wszystkim osobom, których dane osobowe przekazane zostaną Zamawiającemu w ramach postępowania nr POIR.01.01.01.II.3.10.2018. Każdy z oferentów, odpowiadając na zapytanie ofertowe, zobowiązany jest złożyć Oświadczenie wypełnienia obowiązków informacyjnych RODO – według wzoru stanowiącego załącznik nr 4 do niniejszego zapytania ofertowego.

XV. Niezbędne dokumenty

1. Formularz ofertowy - załącznik nr 1
2. Oświadczenie Wykonawcy o braku powiązań osobowych i kapitałowych - załącznik nr 2
3. Oświadczenie Wykonawcy o posiadanym doświadczeniu - załącznik nr 3
4. Oświadczenie o RODO – załącznik nr 4
5. Kserokopia dyplomu potwierdzającego wykształcenie