



Nowa Wieś, dnia 20.01.2017 r.

ZAPYTANIE OFERTOWE

*Dotyczy postępowania opartego na zasadzie konkurencyjności, zgodnie z regulaminem
II konkursu ogłoszonego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości w ramach
Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020,
działanie 2.3 „Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw”
poddziałanie 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP”*

*(Wybór Wykonawców usług w ramach Poddziałania 2.3.2 POIR - Bony na innowacje dla
MŚP dokonywany przed złożeniem wniosku o dofinansowanie projektu)*

INSTAL-PROJEKT
Gawłowsky, Ścierżyński Sp.j.
ul. Jana Pawła II 12A
Nowa Wieś k/ Włocławka
87-853 KRUSZYN
NIP: 888-10-04-722
Tel.(054) 235 59 05, Fax (054) 235 45 43

PREZESA
os. produkcji
Bartosz Ścierżyński
Bartosz Ścierżyński

I ZAMAWIAJĄCY

Instal Projekt Gawłowsy, Ścierzyński Spółka jawna

Adres: ul. Jana Pawła II 12A, Nowa Wieś k/Włocławka, 87-853 Kruszyn

E-mail: b.scierzynski@instalprojekt.eu

Tel. 607103019

II OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiot zamówienia dotyczy wykonania usługi badawczej dotyczącej „**Opracowania innowacyjnego grzejnika o unikatowej konstrukcji, pozwalającej uzyskać zwiększoną wydajność cieplną z jego powierzchni i dynamikę wymiany ciepła przy zachowaniu równomierności rozplywu czynnika grzewczego**” o wartości nieprzekraczającej 400 000,00 zł. netto.

Przedmiot zamówienia określa kod CPV – 73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze.

Zakres zamówienia:

1. Określenie rozwiązań konstrukcyjnych grzejników

Opracowanie rozwiązań konstrukcyjnych i opracowanie koncepcji grzejników centralnego ogrzewania nowego typu. Opracowane zostaną konstrukcje typoszeregu poziomych i pionowych grzejników o wysokiej wydajności grzewczej.

2. Opracowanie wzornicze grzejnika centralnego ogrzewania

Przygotowanie wizualizacji 3D dla grzejnika o unikatowej konstrukcji (formy). Realizacja zadania obejmuje określenie kształtu, wielkości i wyglądu poszczególnych detali składających się na linię produktu, które jednocześnie będą miały wpływ na osiągnięcie zwiększonej dynamiki wymiany ciepła. Wykonane zostaną minimum 3 (słownie trzy) projekty wzornicze dla wskazanego wariantu z uwzględnieniem użyteczności, ergonomii i zużycia materiałów. Rezultatem zadania będzie dokumentacja wzorniczo-konstrukcyjna produktu oraz przekazanie autorskich praw majątkowych do koncepcji wzorów i formy produktu.

3. Opracowanie technologii wytwarzania oraz dokumentacji technologicznej

Opracowana technologia uwzględniać będzie innowacyjną konstrukcję oraz dobrany materiał. Całe zadanie składać się będzie z trzech etapów:

- a) opracowanie technologii przygotowawczych (cięcie, czyszczenie, montaż wstępny – szepianie elementów, prostowanie, kontrola jakości),
- b) opracowanie technologii spajania (łączenie podstawowych i dodatkowych elementów oraz elementów przyłączeniowych, prostowanie, kontrola techniczna),
- c) opracowanie technologii przygotowujących do wykonania powłok ochronnych (gratowanie, czyszczenie, zabezpieczenia antykorozyjne, kontrola techniczna).
- d) przekazanie autorskich praw majątkowych do technologii wytwarzania produktu.



4. Wykonanie prototypu grzejnika w warunkach rzeczywistych

Wykonanie elementów prototypu ujętych w opracowanej technologii. Weryfikacja przyjętej koncepcji technologicznej zgodnie z przyjętym zbiorem kryteriów, ewentualna modyfikacja technologii wytwarzania. Ostateczna kontrola techniczna i kontrola jakości.

5. Badanie nad zastosowaniem powłok ochronnych w grzejniku

Określenie sposobu przygotowania powierzchni stali oraz zastosowania powłok antykorozyjnych i lakierniczych zwiększających odporność innowacyjnego produktu na niekorzystne warunki pracy. W zadaniu zostanie sprawdzone zastosowanie nanotechnologii konwersji cyrkonowej w stosunku do standardowych metod antykorozyjnych. Badania fizykomechaniczne będą obejmowały: pomiar grubości powłok, przyczepności, twardości względnej wahadłowej, odporności na: uderzenie, tłoczenie i zarysowanie.

6. Badania mechaniczne wytworzonego grzejnika

Wykonanie badań laboratoryjnych mocy grzewczej, rozkładu temperatury na powierzchni prototypów grzejników oraz oporów przepływu czynnika grzewczego, zgodnie z obowiązującymi normami. W zadaniu tym zaangażowani będą branżowi użytkownicy końcowi, opiniujący osiągnięte wyniki dla nowego grzejnika. Opracowanie wyników badań prototypowych konstrukcji grzejników wraz z wytycznymi konstrukcyjnymi oraz z przekazaniem autorskich praw majątkowych do nowo opracowanych w ramach projektu innowacyjnych produktów.

Przewidywany termin realizacji badań to: od 15.05.2017r. do 30.11.2017r.

Wymieniony powyżej zakres zamówienia będzie realizowany i rozliczany wg zasad konkursu ogłoszonego przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020, działanie 2.3 „Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw” poddziałanie 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP” dostępnego na stronie <http://poir.parp.gov.pl/dokumentacja/dokumentacja-do-poddzialania-2-3-2-bony-na-innowacje-dla-msp-2016-r>

III TERMIN SKŁADANIA OFERT, ZWIĄZANIA OFERTĄ ORAZ WYKONANIA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Termin składania ofert – do 27.01.2017r. godz. 12:00
2. Termin związania ofertą - 12 miesięcy
3. Realizacja projektu przewidziana jest na okres od 15.05.2017r. do 30.11.2017r.

Podane wyżej terminy rozpoczęcia i zakończenia realizacji zadań mogą ulec zmianie w przypadkach wskazanych w punkcie IX ust. 6 niniejszego zapytania.



IV POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. Podmiotami zapraszanyymi do składania ofert są:

- 1) podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów tych uczelni;
- 2) jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz.U. z 2016 r. , poz. 572);
- 3) instytuty badawcze w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2016 r. poz. 371);
- 4) międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych przepisów, działające na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej;
- 5) Polska Akademia Umiejętności;
- 6) inne jednostki organizacyjne niewymienione powyżej, będące organizacjami prowadzącymi badania i upowszechniającymi wiedzę w rozumieniu art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz.Urz. UE L 187 z 26.6.2014, str. 1);

posiadające siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej oraz przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa w art. 42 ust. 3 ustawy o zasadach finansowania nauki. (zgodnie z instrukcją dla Wnioskodawców dotyczącą wyboru wykonawców usług zamieszczoną na stronie <http://poir.parp.gov.pl/dokumentacja/dokumentacja-do-poddzialania-2-3-2-bony-na-innowacje-dla-msp-2016-r>)

2. 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 jednostkom naukowym, do których zostało wystosowane zaproszenie ofertowe i jest ono dla nich wiążące.

3. Oferta zwycięska zostanie wybrana w dniu 27.01.2017 r, a informacja ta zostanie przekazana wszystkim potencjalnym oferentom. Wybór oferenta nie będzie oznaczał zaciągnięcia zobowiązania cywilno-prawnego.

4. W przypadku dokonania wyboru oferenta w dniu 27.01.2017 r. Zamawiający podpisze, umowę warunkową współpracy w zakresie wykonania usługi badawczej, której wejście w życie będzie uwarunkowane przyznaniem dofinansowania na realizację projektu w ramach działania 2.3 „Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw” poddziałanie 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP” rozumianego przez podpisanie umowy o dofinansowanie przedsięwzięcia przez Zamawiającego z PARP. Zamawiający zastrzega również, że przez cały okres ważności oferty ma prawo do odstąpienia od zawarcia umowy z oferentem/ami, w przypadku rezygnacji z realizacji prac.

5. Niniejsze zapytanie upublicznione zostało w siedzibie firmy oraz na stronie internetowej www.instalprojekt.eu

tytuł



V. POZOSTAŁE KRYTERIA FORMALNE

Do postępowania zostaną dopuszczeni wykonawcy spełniający następujące kryteria formalne:

1. Wykonawca usługi badawczej posiada lub będzie posiadał na moment rozpoczęcia realizacji zlecenia, potencjał merytoryczny do wykonania usługi badawczej, co potwierdzi poprzez przedstawienie co najmniej 3-osobowego zespołu badawczego lub poprzez przedstawienie oświadczenia, że będzie posiadał zespół na moment rozpoczęcia realizacji zlecenia.
2. Wykonawca usługi badawczej posiada potencjał techniczny do wykonania usługi badawczej lub będzie posiadał na moment rozpoczęcia realizacji zlecenia, co potwierdzi poprzez przedstawienie opisu aparatury badawczej i laboratoryjnej oraz innych zasobów materialnych lub poprzez przedstawienie oświadczenia, że będzie posiadał zasoby techniczne na moment rozpoczęcia realizacji zlecenia.
3. Wykonawca usługi badawczej posiada doświadczenie z zakresu badań nad grzejnikami centralnego ogrzewania, co potwierdzi poprzez przedstawienie oświadczenia o ilości przeprowadzonych badań.
4. Wykonawca usługi badawczej nie jest powiązany z zamawiającym kapitałowo i osobowo.
5. Wykonawca posiada możliwość przeprowadzenia badań zgodnie z odpowiednimi uznanymi normami dotyczącymi badań nad grzejnikami centralnego ogrzewania lub będzie posiadał na moment rozpoczęcia realizacji zlecenia.

VI. KRYTERIA OCENY OFERT

Wykonawca zostanie wybrany w oparciu o jedno kryterium – cenę. Sposób wyliczenia punktów nastąpi przy zastosowaniu poniższego wzoru:

$$C = \frac{\text{Najniższa cena brutto spośród badanych ofert}}{\text{Cena brutto badanej oferty}} \times 100 \text{ pkt.}$$

Maksymalna liczba punktów jaką można uzyskać: **100**

W przypadku, gdy Zamawiający będzie dokonywał wyboru pomiędzy kilkoma ofertami zbliżonymi pod względem gospodarczym, zobowiązany jest do wyboru oferty najbardziej korzystnej w zakresie oddziaływania na środowisko i klimat na podstawie porównania wykorzystania materiałów pochodzących z recyklingu.

VII. 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 któregośkolwiek z wymagań (lub kryteriów formalnych) zostaną odrzucone.
2. Zamawiający za najkorzystniejszą uzna ofertę wykonawcy, która łącznie za kryteria przyjęte w niniejszym postępowaniu, uzyska największą liczbę punktów.





VIII. SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Ofertę należy sporządzić na załączonym druku „FORMULARZ OFERTOWY” (Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego) w języku polskim w formie pisemnej.
2. Oferta powinna zawierać w szczególności:
 - Oświadczenie Wykonawcy, że na moment realizacji przedmiotu zamówienia Wykonawca posiada lub będzie posiadał odpowiedni personel i potencjał techniczny niezbędny do realizacji przedmiotu zamówienia (Załącznik nr A i B do oferty).
 - Oświadczenie Wykonawcy, że posiada doświadczenie w przeprowadzeniu badań nad grzejnikami centralnego ogrzewania (Załącznik nr C do oferty).
 - Oświadczenie Wykonawcy o braku powiązań z Zamawiającym (Załącznik nr D do oferty).
 - Oświadczenie Wykonawcy, że posiada lub będzie posiadał możliwość przeprowadzenia badań zgodnie z odpowiednimi uznanymi normami dotyczącymi badań nad grzejnikami centralnego ogrzewania (Załącznik nr E do oferty).
 - Cenę netto i brutto (VAT 23%).
 - Termin ważności oferty.
 - Specyfikację kosztów.
3. **Dodatkowym załącznikiem, powinna być szczegółowa specyfikacja kosztów usługi oraz uzasadnienie wysokości wskazanych w ofercie kosztów wykonania badań wraz z zakupem przez uczelnię materiałów niezbędnych do ich wykonania.**
4. Jeżeli jest to możliwe prosimy o przedstawienie w ofercie parametrów technicznych, aspektów środowiskowych, społecznych, innowacyjnych zamówienia oraz koszty eksploatacji.
5. Oferta oraz wszystkie załączniki do oferty muszą być podpisane przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy zgodnie z formą reprezentacji określoną w dokumencie właściwym dla formy organizacyjnej Wykonawcy.

IX. INNE ISTOTNE WARUNKI ZAMÓWIENIA

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 12 miesięcy od dnia jej złożenia.
5. Aneksowanie warunków umowy z wykonawcą usługi badawczej jest dopuszczalne w poniższych przypadkach:
 - a) gdy ulegnie zmianie stan prawny w zakresie dotyczącym realizowanej umowy, który spowoduje konieczność zmiany sposobu wykonywania przedmiotu umowy przez Wykonawcę;
 - b) otrzymania decyzji jednostki finansującej projekt zawierającej zmiany zakresu zadań, terminów realizacji czy też ustalającej dodatkowe postanowienia, do których zamawiający zostanie zobowiązany.
 - c) Gdy wystąpi opóźnienie w podpisaniu umowy o dofinansowanie.
6. Zamawiający dopuszcza możliwość unieważnienia postępowania w następujących



przypadkach:

- a) jeżeli nie złożono żadnej oferty,
 - b) jeżeli cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
 - c) jeżeli środki pochodzące z konkursu 2.3.2 „Bony na innowacje dla MŚP”, które Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, nie zostaną mu przyznane.
 - d) jeżeli Wykonawca nie zgadza się na zapisy oraz podpisanie umowy warunkowej.
7. Z Wykonawcą, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza, będzie podpisana umowa warunkowa pomiędzy nim a Zamawiającym, w uzgodnionym przez strony terminie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odstąpienia od zawarcia umowy z Wykonawcą w każdym czasie w przypadku rezygnacji z realizacji badań.

X. OSOBY UPRAWNIONE DO POROZUMIEWANIA SIĘ Z WYKONAWCĄ

Osobą upoważnioną z ramienia Zamawiającego do kontaktu i udzielania wyjaśnień w sprawie niniejszego zapytania ofertowego jest Pan Bartosz Ścierzyński, tel.: 607103019, e-mail: b.scierzynski@instalprojekt.eu

XI. 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 Instal Projekt Gawłowsky, Ścierzyńscy Spółka jawna osobowo bądź kapitałowo.
4. Zamawiający dopuszcza możliwość zlecania części prac podwykonawcom.

XII. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę należy złożyć do Zamawiającego z dopiskiem „Postępowanie konkursowe PARP”, w terminie do dnia 27.01.2017 roku, do godziny 12.00 w siedzibie Zamawiającego - osobiście lub pocztą na adres: Instal Projekt Gawłowsky, Ścierzyńscy Spółka jawna, ul. Jana Pawła II 12A, Nowa Wieś k/Włocławka, 87-853 Kruszyn lub mailowo na adres mailowy: b.scierzynski@instalprojekt.eu. Decyduje data wpływu do Zamawiającego.
2. Złożone w wymaganym terminie oferty zostaną otwarte w dniu 27.01.2017 r. o godzinie 13:00 w siedzibie zamawiającego.
3. O wynikach oceny ofert zostaną poinformowani wszyscy Wykonawcy, którzy złożyli w wymaganym terminie ofertę.
4. Oferty złożone po terminie zostaną zniszczone.
5. Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania od Wykonawców dodatkowych wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

XIII ZAŁĄCZNIKI

1. Formularz ofertowy wraz z załącznikami