

Załącznik nr 1 WZÓR FORMULARZA OFERTY

FORMULARZ ODPOWIEDZI NA ZAPYTANIE OFERTOWE z dnia

.....

.....
Nazwa oferenta

.....
Adres oferenta

.....
Dane teleadresowe

Instal Projekt Gawłowsky, Ścierzyński Spółka jawna
Adres: ul. Jana Pawła II 12A, Nowa Wieś k/Włocławka, 87-853 Kruszyn
E-mail: b.scierzynski@instalprojekt.eu
Tel. 607103019
Dane zamawiającego

Oferta 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 rozprawy czynnika grzewczego”**

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.

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 wraz 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>

Oferowana łączna cena przedmiotu zamówienia:

- netto – PLN

- brutto - PLN

Ponadto oświadczam, że:

- zapoznałem/am się z przedmiotem zamówienia i nie wnoszę do niego żadnych zastrzeżeń.
- zapoznałem/am się z warunkami oferty i zobowiązuję się w przypadku wyboru naszej oferty do zwarcia umowy na określonych warunkach, w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
- pomiędzy moją firmą, a Instal Projekt Gawłowscy, Ścierzyńscy Spółka jawna, ul. Jana Pawła II 12A, Nowa Wieś k/Włocławka, 87-853 Kruszyn nie zachodzą powiązania kapitałowe oraz osobowe.

Ważność oferty: miesięcy

Załącznikiem do niniejszej oferty jest szczegółowa specyfikacja kosztów.

.....

Miejscowość i data

.....

Imię, nazwisko, podpis, pieczęć

Załącznik A Formularza ofertowego

....., dnia

OŚWIADCZENIE

o posiadaniu potencjału osobowego do realizacji zamówienia

.....(nazwa wykonawcy)
.....(adres wykonawcy, NIP)
.....(dane kontaktowe)

W imieniu.....(nazwa Wykonawcy) oświadczam, iż zapoznałem się z warunkami udziału w konkursie ofert z dnia ogłoszonym przez (nazwa Zamawiającego) oraz akceptuję ich treść.

Oświadczam, iż oferent tj.(pełna nazwa) będzie dysponował na moment rozpoczęcia realizacji usługi badawczej zasobami osobowymi zdolnymi do wykonania zamówienia i zapewni te zasoby na czas realizacji zamawianej usługi badawczej.

Miejscowość i data

.....
Imię, nazwisko, podpis, pieczęć

Opis aktualnie posiadanych zasobów osobowych lub takich jakie będą w dyspozycji Wykonawcy w momencie przystąpienia do wykonania usługi badawczej:

.....
.....
.....
.....¹

Miejscowość i data

.....
Imię, nazwisko, podpis, pieczęć

¹ W przypadku złożenia oświadczenia o możliwości posiadania na moment podpisania umowy potencjału osobowego, nie ma obowiązku wskazywania aktualnie posiadanych zasobów osobowych.

Załącznik B Formularza ofertowego

....., dnia

OŚWIADCZENIE

o posiadaniu potencjału technicznego do realizacji zamówienia

.....(nazwa wykonawcy)
.....(adres wykonawcy, NIP)
.....(dane kontaktowe)

W imieniu.....(nazwa Wykonawcy) oświadczam, iż zapoznałem się z warunkami udziału w konkursie ofert z dnia ogłoszonym przez (nazwa Zamawiającego) oraz akceptuję ich treść.

Oświadczam, iż oferent tj.(pełna nazwa) będzie posiadał na moment rozpoczęcia realizacji usługi badawczej, niezbędną wiedzę i potencjał techniczny oraz zapewni te zasoby na czas realizacji zamawianej usługi badawczej.

Miejscowość i data

.....
Imię, nazwisko, podpis, pieczęć

Opis aktualnie posiadanych zasobów technicznych w dyspozycji Wykonawcy lub takich jakie będą w dyspozycji Wykonawcy w momencie przystąpienia do wykonania usługi badawczej:²

Zasób techniczny	Zadanie

Miejscowość i data

.....
Imię, nazwisko, podpis, pieczęć

² W przypadku złożenia oświadczenia o możliwości posiadania na moment podpisania umowy potencjału technologicznego, nie ma obowiązku wskazywania aktualnie posiadanych zasobów w tabeli.

Załącznik nr C Formularza ofertowego

.....,dnia.....

OŚWIADCZENIE

o posiadaniu doświadczenia

.....(nazwa wykonawcy)
.....(adres wykonawcy, NIP)
.....(dane kontaktowe)

W imieniu.....(nazwa Wykonawcy) oświadczam, iż zapoznałem się z warunkami udziału w konkursie ofert z dnia ogłoszonym przez (nazwa Zamawiającego) oraz akceptuję ich treść.

Oświadczam, iż oferent tj.(pełna nazwa) posiada niezbędne doświadczenie w zakresie realizacji prac badawczych związanymi z techniką cieplną.

Wykaz przeprowadzonych prac:

-
-
-

.....

Miejscowość i data

.....

Imię, nazwisko, podpis, pieczęć

Załącznik nr D Formularza ofertowego

....., dnia

OŚWIADCZENIE

.....(nazwa wykonawcy)
.....(adres wykonawcy, NIP)
.....(dane kontaktowe)

Oświadczam, że pomiędzy (zamawiający), a
..... (nazwa wykonawcy), nie zachodzą powiązania
kapitałowe oraz osobowe.

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 przeprowadzeniem 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 lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub w stosunku przysposobienia, opieki lub kurateli.

.....

Miejscowość i data

.....

Imię, nazwisko, podpis, pieczęć

Załącznik nr E Formularza ofertowego

....., dnia

OŚWIADCZENIE

o posiadaniu doświadczenia

.....(nazwa wykonawcy)
.....(adres wykonawcy, NIP)
.....(dane kontaktowe)

W imieniu.....(nazwa Wykonawcy) oświadczam, iż zapoznałem się z warunkami udziału w konkursie ofert z dnia ogłoszonym przez (nazwa Zamawiającego) oraz akceptuję ich treść.

Oświadczam, iż oferent tj.(pełna nazwa) posiada lub będzie posiadał możliwość przeprowadzenia badań zgodnie z odpowiednimi uznanymi normami dotyczącymi badań nad grzejnikami centralnego ogrzewania.

.....

.....

Miejscowość i data

Imię, nazwisko, podpis, pieczęć