

Wrocław, dnia 28.03.2019 r.

Zapytanie ofertowe

REBBMANN Dworzak Łukasz
ul. Rodakowskiego 11
51-637 Wrocław
NIP: PL8982047880
REGON: 020616748
tel. +48 691 31 71 95
e-mail: lukasz.dworzak@rebbmann.com
www.rebbmann.com

Firma REBBMANN Dworzak Łukasz, ul. Rodakowskiego 11, 51-637 Wrocław
w związku z realizacją projektu

pt. „System do smarowania i chłodzenia narzędzi kuźniczych”
realizowanego w ramach

Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020 współfinansowany ze środków Unii Europejskiej, Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego / Europejskiego Funduszu Społecznego
pn. „Dofinansowanie innowacyjnych przedsięwzięć poprzez udzielanie bonów na innowacje przez Prometeia Capital sp. z o. o.”

**ZAPRASZA DO SKŁADANIA OFERT NA REALIZACJĘ USŁUGI
BADAWCZEJ**

Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest specjalistyczna usługa badawcza, związana z wykonaniem badań dotyczących doboru zaworów zapewniających wymagany przepływ cieczy smarującej w urządzeniu do smarowania i chłodzenia narzędzi kuźniczych oraz optymalizacją układu pneumatycznego urządzenia.

Kod CPV:

73000000-2 - Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Opis usługi: Usługa badawcza ma charakter naukowy o wysokim poziomie innowacyjności. Usługa będzie dotyczyć zwiększenia funkcjonalności urządzenia poprzez dobór nowych zaworów oraz optymalizację układu pneumatycznego. Realizacja usługi będzie wymagała od Wykonawcy budowy specjalnego stanowiska badawczego na którym będą testowane zaproponowane rozwiązania.

Zakres zadań: W ramach usługi przewiduje się dobór i przetestowanie kilku zaworów o mniejszych od obecnie stosowanych gabarytach. Ponadto zostanie przeprowadzona optymalizacja układu pneumatycznego, która będzie obejmować wykonanie obliczeń przepływów, co pozwoli określić, czy możliwe jest zastosowanie mniejszej stacji przygotowania powietrza i zaworów przy zachowaniu wymaganych parametrów.

Usługa badawcza obejmuje:

- wybór zaworów do testów,
- projekt i budowa specjalnego stanowiska badawczego na którym będą testowane zaproponowane rozwiązania
- wykonanie testów zaworów wybranych zaworów na zbudowanym stanowisku
- ocena i weryfikacja obecnego układu pneumatycznego urządzenia
- wykonanie obliczeń wymaganej ilości sprężonego powietrza niezbędnego w procesie smarowania i chłodzenia narzędzi
- optymalizacja układu pneumatycznego w oparciu o przeprowadzone obliczenia
- dobór zaworów gwarantujący wymaganą wydajność, żywotność i niezawodność

Przedmiot zamówienia obejmuje wszystkie niezbędne czynności związane z wykonaniem i przekazaniem wyników prac dokonanych w ramach powyższej usługi, a także ich weryfikację wraz z Zamawiającym w celu potwierdzenia uzyskania założonych przez Zamawiającego oczekiwanych wyników.

Uwaga: obowiązkiem wyłonionego wykonawcy będzie dokumentowanie działań, prowadzonych w ramach świadczonej usługi.

Uwaga!

Warunkiem ważności oferty jest wypełnienie załączonego formularza ofertowego. Nie dopuszcza się składania ofert częściowych oraz ofert wariantowych.

Wymaga się aby oferty były ważne do 30 maja 2019 r.

Sposób obliczania ceny:

Cena realizacji Przedmiotu zamówienia obejmuje łączną cenę wykonania usługi, czyli cenę netto, podatek VAT oraz cenę brutto.

Dopuszcza się składanie ofert w walutach innych niż złoty (PLN). Waluty obce zostaną przeliczone na złote (PLN) wg kursu średniego NBP z dnia porównania ofert.

Termin składania ofert:

Termin składania ofert rozpoczyna się z dniem 29.03.2019 r. i będą one przyjmowane do dnia 8.04.2019 r.

Oferty będą rozpatrywane po 09.04.2018 r.

Planowany termin realizacji zamówienia:

Całość zamówienia zostanie zrealizowana do 30 maj 2019 r. Przewidywany termin podpisania umowy z wykonawcą usługi nie później niż 15.04.2019 r.

Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany terminu realizacji zamówienia.

Miejsce wykonania zamówienia:

Siedziba oferenta

Rodzaje i opis kryteriów mających wpływ na wybór oferty:

Przy rozpatrzeniu nadesłanych ofert będziemy kierować się następującymi kryteriami:

L. P.	KRYTERIUM	WAGA
1.	Łączna cena za realizację usługi badawczej	70%
2.	Liczba zgłoszeń patentowych/przyznanych patentów dotyczących urządzeń do smarowania i chłodzenia narzędzi kuźniczych	30%

Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie wyniku osiągniętej liczby punktów wyliczonych w oparciu o następujące kryteria i ustaloną punktację do 100 pkt. (100% = 100 pkt.):

1. Punkty za kryterium „cena netto” zostaną obliczone wg następującego wzoru:

$$\frac{\text{Cena oferty najtańszej}}{\text{Cena oferty badanej}} \times 70 = \text{ilość punktów}$$

2. Punkty za kryterium „Liczba zgłoszeń patentowych”: Prace badawczo-rozwojowe dotyczą przedmiotowego urządzenia do smarowania i chłodzenia narzędzi w procesach kucia na gorąco wymagają dużego doświadczenia w projektowaniu tego typu urządzeń. Liczba zgłoszeń patentowych będzie potwierdzeniem wymaganej wiedzy i doświadczenia w projektowaniu tego typu urządzeń.

- a) brak zgłoszenia/patentu 0 pkt
- b) od 1 do 3 zgłoszenia/patentu 15 pkt.
- c) powyżej 3 zgłoszenia/patentu 30 pkt.

Ocena końcowa danej oferty będzie liczona jako suma punktów uzyskanych w poszczególnych kryteriach, tj.: ilość punktów uzyskanych w kryterium 1 „cena netto” + ilość punktów uzyskanych w kryterium 2 „liczba zgłoszeń patentowych”.

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska najwyższą końcową ocenę.

Miejsce, sposób i termin składania ofert:

Oferty prosimy składać **pocztą** lub za pośrednictwem **kuriera** na adres siedziby Zamawiającego, tj.:

REBBMANN Dworzak Łukasz
ul. Rodakowskiego 11
51-637 Wrocław

lub **drogą elektroniczną w formie skanu podpisanej oferty** na adres: **e-mail: lukasz.dworzak@rebbmann.com**

w terminie określonym w niniejszym zaproszeniu tj. od dnia 29.03.2019 r. do dnia 08.04.2019 r. Oferty złożone po tym terminie nie będą podlegały rozpatrzeniu (decyduje data dostarczenia oferty do siedziby Zamawiającego).

Wybór Wykonawcy nastąpi do dnia 12.04.2019 roku w oparciu o oferty złożone w formie pisemnej lub mailowej w terminie określonym w niniejszym zapytaniu.

Decyzja o wyborze Wykonawcy zostanie umieszczona na stronie internetowej Zamawiającego www.rebbmann.com

Zamawiający zastrzega sobie prawo do odwołania postępowania w każdym czasie bez podania przyczyn. Zastrzega sobie również prawo do zwrócenia się do oferentów z prośbą o wydłużenie terminu związania z ofertą.

Uprawnienia do wykonywania określonej działalności:

Zamawiający uzna, że warunek został spełniony, jeżeli Wykonawca będzie organizacją prowadzącą badania i upowszechniającą wiedzę, o której mowa w art. 2 pkt 83 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r.

Wiedza i doświadczenie:

Ze względu na fakt, że usługa ma charakter naukowy o wysokim poziomie innowacyjności stawia się dodatkowe wymagania dotyczące kwalifikacji zespołu ją realizującego.

Zamawiający wymaga, by usługa była świadczona przez zespół składający się co najmniej z 3 osób, spełniających następujące wymagania co do wykształcenia:

- 1) ukończone studia magisterskie na kierunkach: technicznych związanych z mechaniką i technologiami przemysłowymi

- 2) Co najmniej 1 osoba powinna posiadać stopień naukowy nie niższy, niż doktor. Uwaga: Stopień naukowy nadany przez uznaną instytucję posiadającą uprawnienie do jego nadawania działającą w państwie członkowskim Unii Europejskiej, państwie członkowskim Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD) lub państwie członkowskim Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA) - strony umowy o Europejskim Obszarze Gospodarczym, jest równoważny ze stopniem naukowym, o którym mowa w ustawie z dnia 14 marca 2003 r. o stopniach naukowych i tytule naukowym oraz o stopniach i tytule w zakresie sztuki.

Warunkiem podpisania umowy z wyłonionym wykonawcą będzie przedstawienie Zamawiającemu dokumentów, potwierdzających dysponowanie zespołem o wymaganym doświadczeniu. Umowa z wyłonionym wykonawcą będzie przewidywała, że zespół skierowany do wykonania przedmiotu zamówienia nie będzie mógł ulec zmianie bez pisemnej zgody Zamawiającego. Będzie to postanowienie uznawane za istotne, a jego naruszenie będzie uprawniało Zamawiającego do rozwiązania umowy w trybie natychmiastowym.

Zespół skierowany do wykonania przedmiotu zamówienia musi posiadać następujące doświadczenie:

- I. Co najmniej dwóch członków zespołu musi posiadać doświadczenie w projektowaniu urządzeń dedykowanych do smarowania i chłodzenia narzędzi kuźniczych
- II. Dorobek publikacyjny (przynajmniej jedną publikację) w zakresie smarowania narzędzi kuźniczych

Potencjał techniczny:

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca posiadał następujące niezbędne zasoby techniczne do realizacji przedmiotu zamówienia:

- I. Przyłącze sprężonego powietrza o ciśnieniu co najmniej 9 barów i wydajności 1000 NI/min
- II. Mikroskop optyczny oraz mikroskop skaningowy z detektorem EDX do analizy struktur

Wybrany oferent zostanie wezwany, przed podpisaniem umowy, do przedstawienia dokumentów potwierdzających doświadczenie o potencjale technicznym.

W przypadku braku przedstawienia dokumentów, potwierdzających prawdziwość oświadczeń objętych ofertą, Zamawiający odstąpi od zawarcia umowy oraz zaprosi do podpisania umowy tego oferenta, którego oferta uzyskała kolejno najwyższą ocenę punktową

Objęte ofertą oświadczenia dotyczące wiedzy i doświadczenia oraz potencjału technicznego zostaną przeniesione do umowy zawartej z wyłonionym wykonawcą i będą uznawane za postanowienia istotne.

Sytuacja ekonomiczna:

Zamawiający nie precyzuje w tym zakresie wymagań, których spełnienie Wykonawca jest zobowiązany wykazać w sposób szczególny. Wykonawca złoży oświadczenie o spełnieniu w/w warunku poprzez oświadczenie, o którym mowa w Załączniku nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego. Zamawiający dokona oceny spełniania przez Wykonawcę wyżej wskazanego warunku udziału w postępowaniu według formuły spełnia/nie spełnia – na podstawie złożonego przez Wykonawcę oświadczenia.

Informacje na temat zakresu wykluczenia:

W celu uniknięcia konfliktu interesów zamówienie nie zostanie udzielone podmiotom powiązanim z Zamawiającym osobowo lub kapitałowo (OFERTY WYKLUCZONE). Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między podmiotem **REBBMANN Dworzak Łukasz** lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu firmy **REBBMANN Dworzak Łukasz** lub osobami wykonującymi w imieniu firmy **REBBMANN Dworzak Łukasz** 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.

Warunki zmiany umowy:

1. Umowa zawarta w wyniku postępowania wszczętego na skutek niniejszego zapytania ofertowego, może zostać zmieniona w drodze aneksu do umowy w następującym zakresie i przypadkach:

- a) zmiany terminu realizacji Przedmiotu zamówienia w przypadku gdy zmiana wynika wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
- b) zmiany zasad i terminów płatności ceny realizacji Przedmiotu zamówienia w przypadku gdy zmiany te wynikać będą wyłącznie z przyczyn niezależnych od Wykonawcy;
- c) ograniczenia zakresu Przedmiotu Zamówienia i stosownego zmniejszenia wynagrodzenia Wykonawcy – w przypadku, gdy konieczność takich ograniczeń będzie wynikać z dotychczasowego przebiegu wykonywania Przedmiotu zamówienia albo z przyczyn wyłącznie niezależnych od Wykonawcy;
- d) zmiany założonego przez Strony sposobu wykonywania Przedmiotu zamówienia w przypadku, gdy konieczność takich zmian będzie wynikać z dotychczasowego przebiegu wykonywania Przedmiotu zamówienia albo z przyczyn wyłącznie niezależnych od Wykonawcy.

2. Nie stanowi zmiany umowy, w rozumieniu punktu 1 powyżej:

- a) zmiana danych związanych z obsługą administracyjno-organizacyjną umowy (np. zmiana nr rachunku bankowego);
- b) zmiana nazw stron lub ich formy prawnej (przy zachowaniu ciągłości podmiotowości prawnej) danych teleadresowych, zmiana osób wskazanych do kontaktów między Stronami;

Załączniki:

Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy



/pieczęć firmowa/

/miejsowość i data/