



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Mościska, dnia 28-04-2018

Zapytanie ofertowe numer 2018/04/02

Tytuł zamówienia: Realizacja zadań na stanowisku „Specjalista w zespole modelowania zagadnień termodynamicznych”

Cel zamówienia:

Euros Energy Sp. z o. o. zaprasza do złożenia ofert na realizację określonych poniżej usług w ramach projektu „Kształtowanie profilu zapotrzebowania na moc elektryczną przy jednoczesnej oszczędności zużycia energii i jej kosztu bez ingerencji w profil zapotrzebowania na energię użytkową.”, którego realizacja planowana jest w ramach konkursu 7/1.2/2016_IUSER współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach działania 1.2 Sektorowe programy B+R, Program Sektorowy IUSER Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój na lata 2014-2020.

Niniejsze postępowanie toczy się w trybie zapytania ofertowego, w związku z realizacją projektu, o którym mowa wyżej. W szczególnych przypadkach, udzielenie niniejszego zamówienia może być uwarunkowane uzyskaniem zgody NCBiR.

Zamawiający:

Euros Energy Sp. z o.o.

ul. Postępu 21, 05-080 Mościska

NIP 524-271-72-18

Regon 142488767

www.eurosenenergy.com

Miejsce realizacji zamówienia

Województwo: cała Polska Powiat: Wszystkie

Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest realizacja następujących zadań na stanowisku Specjalista w zespole modelowania zagadnień termodynamicznych:

- 1) Koordynowanie prac zespołu modelowania zagadnień termodynamicznych
- 2) Wykonywanie zadań wspierających Zespół w prowadzeniu prac badawczo - rozwojowych
- 3) Prowadzenie badań literaturowych
- 4) Wybór i dostosowanie narzędzi i środowisk niezbędnych do przeprowadzenia odpowiednich obliczeń
- 5) Prowadzenie testów i symulacji obiektów w wybranym przez Zespół środowisku z użyciem wskazanych narzędzi
- 6) Wykonywanie testów i analiz wyników w opracowanej przez Zespół metodologii
- 7) Wykonywanie charakterystyk i zestawień



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



- 8) Przygotowanie prezentacji wyników badań
- 9) Opracowywanie raportów i innych materiałów niezbędnych do prowadzenia prac badawczych i rozwojowych

Projekt będzie polegał na opracowaniu i demonstracji działania kompleksowego, inteligentnego układu sterującego wraz z elementami wykonawczymi, umożliwiającymi optymalizację profilu zapotrzebowania na energię skojarzonego z mechanizmem DSR dla przedsiębiorstw wykorzystujących chłódnie lub mroźnie składowe.

Łączne wymagane zaangażowanie: średnio 100 godzin miesięcznie w okresie realizacji projektu.

Planowany termin realizacji zamówienia (może ulec zmianie):

Od 14.05.2018 r. do 31.07.2020 roku.

Umowa będzie obowiązywać przez okres zaangażowania w Projekcie. Zamawiający zastrzega sobie prawo do ewentualnego wydłużenia lub skrócenia zaangażowania na przedmiotowym stanowisku oraz wypowiedzenia umowy w czasie jej trwania, w związku z realizacją projektu B+R obciążonego ryzykiem badawczym.

Rozliczenie umowy będzie następowało w miesięcznych ratach ustalonych przez Strony w umowie.

Nazwa i kod przedmiotu zapytania:

73000000-2

Usługi badawcze i eksperymentalno-rozwojowe oraz pokrewne usługi doradcze

Opis warunków udziału w postępowaniu oraz opis sposobu dokonywania oceny ich spełnienia:

Wiedza i doświadczenie

Warunek 1: Wyższe wykształcenie w dziedzinach: energetyka, fizyka, geologia, matematyka

Warunek 2: Co najmniej roczne doświadczenie w pracach B+R

Warunek 3: Dobra znajomość języka angielskiego w mowie i piśmie

Warunek 4: Dobra znajomość środowiska Matlab

Warunek 5: Dobra znajomość języka C++, Python

Warunek 6: Znajomość modelowania przemian termodynamicznych

Warunek 7: Dobra znajomość oprogramowania inżynierskiego ANSYS Fluent, Open FOAM

Weryfikacja spełnienia warunków 1-7 na podstawie załączonego życiorysu/CV i oświadczeń zawartych w formularzu ofertowym.

Ocena spełnienia warunków udziału w postępowaniu będzie się odbywała według zasady TAK/NIE (spełnia/nie spełnia). Wykonawcy nie spełniający warunków udziału zostaną wykluczeni z postępowania.

Zamawiający zastrzega sobie prawo żądania dostarczenia dodatkowych dokumentów potwierdzających spełnienie tego warunków przez Wykonawcę.

Warunki zmiany umowy

W wyniku postępowania ofertowego z wybranym wykonawcą zostanie zawarta umowa warunkowa.

1. Zamawiający dopuszcza możliwość zmiany umowy w zakresie i na określonych poniżej warunkach:

- a) Zamawiający dopuszcza możliwość dokonania zmian w zakresie terminu realizacji przedmiotu umowy w przypadku wystąpienia okoliczności niezależnych od Wykonawcy przy zachowaniu przez niego



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



należytej staranności lub okoliczności niezależnych od Zamawiającego, skutkujących niemożnością dotrzymania terminu realizacji przedmiotu zamówienia, w szczególności takich jak zaistnienie siły wyższej. W przypadku zmiany terminu realizacji przedmiotu umowy, o którym mowa, termin ten może ulec przedłużeniu nie dłużej jednak, niż o czas trwania tych okoliczności,

- b) Zmiany stawki podatku VAT (Zamawiający przewiduje możliwość zmiany wynagrodzenia o kwotę równą różnicy w kwocie podatku VAT).
- c) Nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia.
- d) Konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wprowadzonych w umowach pomiędzy Zamawiającym a inną niż Wykonawca stroną, w tym instytucjami nadzorującymi realizację Projektu, w ramach, którego realizowane jest zamówienie,
- e) Konieczność wprowadzenia zmian będzie następstwem zmian wytycznych dotyczących Programu IUSER lub wytycznych i zaleceń Instytucji Pośredniczącej/Zarządzającej,
- f) Wynikną rozbieżności lub niejasności w umowie, których nie można usunąć w inny sposób a zmiana będzie umożliwiać usunięcie rozbieżności i doprecyzowanie umowy w celu jednoznacznej interpretacji jej zapisów przez strony,
- g) Konieczności wprowadzenia zmian w przedmiocie umowy, w tym ograniczenie jej przedmiotu na skutek okoliczności, których Zamawiający nie mógł obiektywnie przewidzieć w chwili zawarcia umowy,
- h) Zmiana wynagrodzenia Wykonawcy związana z rezygnacją z części zadań, których wykonanie nie będzie konieczne lub będzie bezcelowe, w przypadku okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy – o wartość niewykonanych zadań,
- i) Powstania nadzwyczajnych okoliczności niebędących „siłą wyższą”, grożących rażącą stratą po stronie Zamawiającego lub Wykonawcy, których Strony nie przewidziały przy zawarciu umowy,
- j) Ustanowienie zabezpieczenia lub zmiana postanowień dotyczących kar umownych, w przypadkach zagrożenia interesu Zamawiającego,
- k) Dokonywanie innych istotnych zmian jeżeli ich wprowadzenie okaże się konieczne do należytego wykonania zamówienia lub ochrony interesów Zamawiającego.
- l) Dopuszczalne są wszelkie zmiany nieistotne rozumiane w ten sposób, że wiedza o ich wprowadzeniu na etapie postępowania o zamówienie nie wpłynęłaby na krąg podmiotów ubiegających się o zamówienie ani na wynik postępowania. Takimi zmianami są zmiany o charakterze administracyjno – organizacyjnym umowy np. zmiana nr konta bankowego, dotyczących nazwy, siedziby Wykonawcy lub jego formy organizacyjno – prawnej w trakcie trwania umowy, innych danych identyfikacyjnych, zmiany prowadzące do likwidacji oczywistych omyłek pisarskich i rachunkowych w treści umowy,
- m) Zmiana postanowień zawartej umowy może nastąpić za zgodą obu stron wyrażoną na piśmie pod rygorem nieważności.

Lista dokumentów/ oświadczeń wymaganych od Wykonawcy

1. Wypełniony formularz OFERTA NA ZAPYTANIE OFERTOWE wraz z oświadczeniem Wykonawcy dotyczącym spełniania warunków udziału w postępowaniu (załącznik nr. 1)
2. Życiorys/ CV (załącznik nr 2)



Kryteria oceny ofert wraz z wagami procentowymi:

W przypadku złożenia więcej niż jednej oferty spełniającej warunki udziału, Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie poniżej przedstawianych kryteriów:

Kryterium punktowe	Waga procentowa	Opis sposobu przyznawania punktacji za spełnienie kryterium
Cena netto	100%	Punkty będą przyznawane wg następującej formuły: $W1 = (C_{min}/C_n) \times 100$ C_{min} – minimalna cena netto zgłoszonych ofert C_n – cena netto oferty rozpatrywanej

Termin składania ofert:

Do dnia 09.05.2018 r.– Decyduje data wpływu. Oferty dostarczone po upływie terminu nie będą rozpatrywane.

Miejsce i sposób składania ofert

Oferta powinna zostać złożona w formie pisemnej na adres:

Euros Energy Sp. z o.o.

ul. Postępu 21, 05-080 Mościska

lub w formie elektronicznej (skan podpisanej oferty) na adres:

aprzybyszewska@eurosenenergy.com

Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia:

Anna Przybyszewska

Wynik postępowania zostanie opublikowany na stronie
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl/>.

Wybór oferty nie jest równoznaczny z zawarciem umowy przez Zamawiającego.

Minimalny termin ważności oferty powinien wynosić 30 dni od dnia jej złożenia, z możliwością wydłużenia terminu. Oferta musi zostać złożona na Formularzu ofertowym, stanowiącym Załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

Informacje dodatkowe:

1. Oferty złożone po terminie składania ofert nie będą rozpatrywane.
2. Procedura nie przewiduje odwołania.
3. Po otrzymaniu ofert zamawiający zastrzega możliwość unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.
4. Wykonawca musi złożyć ofertę na całość przedmiotu zapytania. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych ani wariantowych.



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



5. Wykonawca określi w ofercie cenę łączną netto za całość przedmiotu zamówienia. Cenę należy skalkulować jako cenę ryczałtową obejmującą wszystkie konieczne koszty do wykonania zamówienia na podstawie niniejszego postępowania.
6. W przypadku podania kwoty oferty w walutach obcych, Zamawiający w celu dokonania oceny ofert przelicza te kwoty na PLN według średniego kursu Narodowego Banku Polskiego obowiązującego na dzień ostatecznego terminu składania ofert wyznaczonego przez zamawiającego.
7. Oferta ma być sporządzona w języku polskim.
8. Zamawiający nie zwraca Wykonawcy kosztów udziału w postępowaniu wywołanym zapytaniem ofertowym.
9. Zamawiający zastrzega sobie prawo zakończenia (zamknięcia) postępowania o udzielenie zamówienia bez dokonywania wyboru którejkolwiek ze złożonych ofert, bez uprzedniego informowania Wykonawców oraz bez podawania przyczyn takiego zakończenia postępowania.
10. W przypadku, gdy wybrany Wykonawca odstąpi od podpisania Umowy z Zamawiającym, możliwe jest podpisanie umowy z kolejnym Wykonawcą, który w postępowaniu uzyskał kolejną najwyższą liczbę punktów.
11. Zamawiający uprawniony jest do poprawienia w tekście oferty oczywistych omyłek pisarskich, niezwłocznie zawiadamiając o tym danego Wykonawcę. W przypadku rozbieżności, co do kwoty oferty, za cenę oferty Zamawiający przyjmuje kwotę wpisaną słownie.
12. Zamawiający zastrzega sobie prawo negocjowania ceny z Wykonawcą, który złoży najkorzystniejszą ofertę, w przypadku, gdy wartość oferty przewyższa kwotę środków przeznaczonych na zamówienie.
13. Zamawiający będzie miał prawo żądania wyjaśnień lub przedłożenia dodatkowych dokumentów od Wykonawców, których treść oferty będzie budziła jakiegokolwiek wątpliwości w określonym przez Zamawiającego terminie. W przypadku niezłożenia przez Wykonawcę wyjaśnień lub dokumentów lub gdy złożone wyjaśnienia nie wyjaśnią w pełni wątpliwości Zamawiającego, Zamawiający zastrzega możliwość uznania oferty której treść będzie budziła wątpliwości za niespełniającą wymogów uczestnictwa w postępowaniu.
14. Wykonawca składa w toku postępowania dokumenty w oryginale lub w kopii poświadczonej za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę.

Wykluczenia:

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

Przez powiązania kapitałowe lub osobowe rozumie się wzajemne powiązania między beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy a wykonawcą, polegające w szczególności na: uczestniczeniu w spółce jako wspólnik spółki cywilnej lub spółki osobowej, posiadaniu co najmniej 10% udziałów lub akcji, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa, pełnieniu funkcji członka organu nadzorczego lub zarządzającego, prokurenta, pełnomocnika, pozostawaniu w związku małżeńskim, w stosunku pokrewieństwa lub powinowactwa w linii prostej, pokrewieństwa lub powinowactwa w linii bocznej do drugiego stopnia lub są związane z tytułu przysposobienia, opieki lub kurateli z wykonawcą.

Opis weryfikacji spełnienia warunku: Na podstawie oświadczenia o braku powiązań w treści oferty. Wykonawcy pozostający w powiązaniu opisanym powyżej zostaną wykluczeni z postępowania.