

Zapytanie ofertowe nr 2/2017

w związku z wyborem do dofinansowania projektu pn. „*Model i algorytmy wielokryterialnej optymalizacji ekonomicznej wydobywania jako krok w kierunku inteligentnej kopalni*” w ramach Działania 1.2 Badania, rozwój i innowacje w przedsiębiorstwach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020

Informacje o ogłoszeniu

Termin składania ofert

do dnia 22.08.2017 r. do godziny 23:59:59

Nazwa zamawiającego

Przedsiębiorstwo Robót Geologiczno-Wiertniczych Sp. z o.o.

Miejsce i sposób składania ofert

Oferty wraz z załącznikami można składać:

pocztą lub osobiście na adres: ul. Nowopogońska 1a, 41-205 Sosnowiec

lub w wersji elektronicznej za pośrednictwem poczty e-mail.

Adres e-mail, na który należy wysłać ofertę

biuro@prgw.com.pl

Osoba do kontaktu w sprawie ogłoszenia

Mateusz Kuś – e-mail: mateusz.kus@prgw.com.pl, tel: 600-270-770

Skrócony opis przedmiotu zamówienia

Przedsiębiorstwo Robót Geologiczno-Wiertniczych Sp. z o.o. jako podmiot, który pozyskał dofinansowanie na realizację projektu pn. „*Model i algorytmy wielokryterialnej optymalizacji ekonomicznej wydobywania jako krok w kierunku inteligentnej kopalni*” w ramach Działania 1.2 Badania, rozwój i innowacje w przedsiębiorstwach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, ogłasza nabór ofert na stanowisko: Programisty do realizacji zadań w wyżej wymienionym projekcie.

Kategoria ogłoszenia

Usługi

Podkategoria ogłoszenia

Usługi informatyczne

Miejsce realizacji zamówienia

ul. Nowopogońska, 41-205 Sosnowiec

Opis przedmiotu zamówienia

Cel zamówienia

Realizacja zadań:

1. Badania przemysłowe zmierzające do opracowania wielomodułowego systemu wspomagania bezpiecznej i efektywnej działalności górniczej .
2. Badania przemysłowe nad weryfikacją i optymalizacją modułów geologicznych planowania górniczego i ekonomicznego w warunkach laboratoryjnych.
3. Integracja opracowanego modułu ekonometrycznego z pozostałymi komponentami systemu wraz z testami w symulowanych warunkach operacyjnych na bazie danych pozyskanych z kopalń.
4. Prace rozwojowe zmierzające do stworzenia ostatecznej wersji prototypu systemu wraz z testami w wybranych zakładach górniczych.

Przedmiot zamówienia

Przedsiębiorstwo Robót Geologiczno-Wiertniczych Sp. z o.o. jako podmiot, który został wybrany do dofinansowania projektu pn. „*Model i algorytmy wielokryterialnej optymalizacji ekonomicznej wydobywania jako krok w kierunku inteligentnej kopalni*” w ramach konkursu na dofinansowanie projektów 1.2 Badania, rozwój i innowacje w przedsiębiorstwach w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2014-2020, ogłasza nabór ofert na stanowisko: Programisty do realizacji zadań w wyżej wymienionym projekcie. Wykonanie zamówienia nastąpi osobiście w formie umowy cywilnoprawnej.

ZADANIA PO STRONIE WYKONAWCY

1. Opracowanie metody przechowywania modeli siatkowych w standardzie OGC w bazie danych MS SQL Server
2. Opracowanie procedur i algorytmów do wykonywania operacji matematycznych na modelach przechowywanych w bazie danych
3. Opracowanie procedur i algorytmów obliczeniowych do tworzenia modeli ekonometrycznych przechowywanych w bazie danych
4. Opracowanie procedur i algorytmów obliczeniowych do tworzenia modelu przestrzennego górotworu dla obszaru górniczego

Kod CPV

72211000-7

Nazwa kodu CPV

Usługi programowania oprogramowania systemowego i dla użytkownika

Harmonogram realizacji zamówienia

Termin wykonania usługi: od dnia 01.09.2017 r. do dnia 31.05.2019 r.

Załączniki

Załącznik nr 1 do zapytania ofertowego – formularz oferty



Wiedza i doświadczenie

O udzielenie zamówienia może ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają następujące warunki:

- a) Minimum 1 osoba spełniająca łącznie warunki b – g
- b) Posiada tytuł magistra matematyki
- c) Posiada tytuł doktora nauk technicznych w zakresie informatyki
- d) Posiada doświadczenie w wykorzystaniu języków C#, Python, HTML, XML i UML
- e) Posiada doświadczenie w tworzeniu algorytmów obliczeniowych dla branży górniczej
- f) Posiada doświadczenie w obsłudze baz danych MS SQL Server
- g) Posiada doświadczenie uczestniczenia w międzynarodowych projektach informatycznych

Lista dokumentów/oświadczeń wymaganych od Wykonawcy

1. Oferta wykonania zamówienia wg wzoru stanowiącego załącznik nr 1 do zapytania ofertowego, zawierającą dane dotyczące Wykonawcy (imię i nazwisko, adres, telefon, e-mail) oraz proponowaną stawkę netto oraz brutto za godzinę pracy;
2. Kopia dyplomu potwierdzającego posiadane wykształcenie;
3. Życiorys.

Ocena oferty

Kryteria oceny i opis sposobu przyznawania punktacji

Najniższa cena.

SPOSÓB OCENY OFERTY

Najniższa cena. Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która zaoferuje najniższą cenę.

W sytuacji, kiedy zostaną złożone oferty z taką samą ceną Zamawiający zaprosi tych Wykonawców do złożenia ofert dodatkowych.

SPOSÓB OBLICZENIA CENY

- a) Wszystkie wartości cenowe określone będą w złotych polskich PLN, a wszystkie płatności będą realizowane wyłącznie w złotych polskich.
- b) Cenę ofertową należy podać w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku z zastosowaniem przybliżenia dziesiętnego.
- c) Zaoferowana cena musi być podana liczbą oraz słownie i będzie ceną jednostkową za miesiąc wykonania usługi oraz za cały okres realizacji usługi.
- d) Cena podana w ofercie powinna zawierać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
- e) Cena ofertowa brutto (wraz z podatkiem VAT) jest ceną ofertową wykonawcy za pełen miesiąc świadczenia usługi.
- f) W przypadku zawarcia umowy na usługę w trakcie miesiąca, należność zostanie wyliczona proporcjonalnie do ilości dni świadczenia usługi.

Wykluczenia

Z możliwości realizacji zamówienia będą wyłączone podmioty, które powiązane są z beneficjentem lub osobami upoważnionymi do zaciągania zobowiązań w imieniu beneficjenta lub osobami wykonującymi w imieniu beneficjenta czynności związane z przygotowaniem i przeprowadzeniem procedury wyboru wykonawcy osobowo lub kapitałowo.

Dokonywanie zmian

1. 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.
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.
3. Zamawiający informuję, iż na każdym etapie realizacji zlecenia ma prawo rozwiązać umowę bez zachowania okresu wypowiedzenia z wykonawcą, w przypadku braku podstaw do prowadzenia badań ze względu na brak osiągnięcia celów na którymś z etapów prac badawczo-rozwojowych.

Dodatkowe warunki

Termin ważności oferty powinien wynosić minimum 45 dni.

Dostęp do danych zawartych w ofercie dla stron trzecich

W ramach składania wniosku o dofinansowanie, a następnie w ramach realizacji projektu, oferty mogą zostać przekazane w celu weryfikacji do właściwej instytucji publicznej.

Zamawiający

Nazwa

Przedsiębiorstwo Robót Geologiczno-Wiertniczych Sp. z o.o.

Adres

ul. Nowopogońska 1a, 41-205 Sosnowiec

Numer telefonu

32 788 28 00

NIP

644-245-33-39

Tytuł projektu

„Model i algorytmy wielokryterialnej optymalizacji ekonomicznej wydobywania jako krok w kierunku inteligentnej kopalni”