

Kraków, dnia 30 sierpnia 2019 r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE nr 2/2019
z dnia 30 sierpnia 2019 r.**

na wybór Eksperta ds. topologicznej analizy danych i eksploracji danych.

W związku z realizacją projektu badawczo - rozwojowego pt. „System optymalizujący planowanie realizacji i akwizycji zleceń transportowych uwzględniający preferencje kierowców w organizacji pracy przedsiębiorstwa transportu samochodowego”, poszukujemy pracownika na stanowisko Eksperta ds. topologicznej analizy danych i eksploracji danych.

Do przedmiotowego postępowania zastosowanie mają Wytoczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.

Zamawiający zaprasza do składania ofert na wykonanie prac zleconych w ramach projektu pn. „System optymalizujący planowanie realizacji i akwizycji zleceń transportowych uwzględniający preferencje kierowców w organizacji pracy przedsiębiorstwa transportu samochodowego”.

I. NAZWA ORAZ ADRES ZAMAWIAJĄCEGO:

Zet Transport sp. z o.o., ul. Flisaków 1, 33-300 Nowy Sącz, NIP 7340019189.

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Przedmiotem zamówienia jest świadczenie przez Oferenta usług prac zleconych w ramach projektu pn. „System optymalizujący planowanie realizacji i akwizycji zleceń transportowych uwzględniający preferencje kierowców w organizacji pracy przedsiębiorstwa transportu samochodowego”, którego celem jest opracowanie systemu optymalizującego planowanie i realizację zleceń transportowych, uwzględniającego preferencje kierowców i pozwalającego na znaczne zautomatyzowanie zarządzaniem przedsiębiorstwem działającym w branży transportu drogowego.

Realizacja prac zleconych przez oferenta obejmuje wykonywanie niżej wymienionych czynności związanych z pracami badawczo rozwojowymi:

- ustalenie zakresu danych wejściowych do prac nad systemem i jego dwóch podsystemów,
- przetwarzanie i analiza danych,
- topologia obliczeniowa,
- analiza algorytmów,
- inżynieria oprogramowania,
- udział w projektowaniu systemów informatycznych.

Planowany termin realizacji projektu ustala się na okres: 01.04.2020 r. – 31.05.2022 r.

Zaangażowanie w ramach Badań Przemysłowych określa się na maksimum 110 godz. w miesiącu w terminie od 01.04.2020 r. do 30.09.2021 r.

Zaangażowanie w ramach Prac Rozwojowych określa się na maksimum 80 godz. w miesiącu w terminie od 01.10.2021 r. do 31.05.2022 r.

III. CEL ZAMÓWIENIA:

Celem zamówienia jest wykonanie prac zleconych polegających na prowadzeniu prac badawczych w ramach projektu pn. „System optymalizujący planowanie realizacji i akwizycji zleceń transportowych uwzględniający preferencje kierowców w organizacji pracy przedsiębiorstwa transportu samochodowego”, którego rezultatem będzie

opracowanie systemu optymalizującego planowanie i realizację zleceń transportowych, uwzględniającego preferencje kierowców i pozwalającego na znaczne zautomatyzowanie zarządzaniem przedsiębiorstwem działającym w branży transportu drogowego.

IV. HARMONOGRAM REALIZACJI ZAMÓWIENIA/TERMIN REALIZACJI UMOWY:

Od dnia 01.04.2020 r. do 31.05.2022 r.

V. KOD CPV:

Kod CPV – 73100000-3 Usługi badawcze i eksperymentalno - rozwojowe

VI. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY:

1. Oferta winna być sporządzona w jednym egzemplarzu na formularzu, który jest załączony do niniejszego zapytania ofertowego jako **Załącznik nr 1** wraz z dodatkowymi Załącznikami.
2. Oferta winna być zgodna z opisem przedmiotu zamówienia.
3. Oferta winna być podpisana przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy, zgodnie z formą reprezentacji określoną w rejestrze sądowym lub innym dokumencie, właściwym dla danej formy organizacyjnej Oferenta albo przez osobę umocowaną przez osobę uprawnioną, przy czym pełnomocnictwo musi być załączone do oferty.
4. Wykonawca sporządza wycenę w formularzu oferty na podstawie specyfikacji technicznej i ilościowej opisanej w przedmiocie zamówienia.
5. W razie potrzeby Wnioskodawca zastrzega sobie prawo do wezwania oferenta do osobistego stawienia się u Wnioskodawcy w celu uzupełnienia lub wyjaśnienia oferty.
6. **Oferta powinna zawierać:**
 - pełną nazwę Oferenta, adres zamieszkania, numer telefonu;
 - posiadać datę wystawienia
 - cenę za jedną roboczogodzinę pracy brutto (w PLN)
 - średniomiesięczne możliwe zaangażowanie w realizację Badań Przemysłowych - (w godzinach);
 - średniomiesięczne możliwe zaangażowanie w realizację Prac Rozwojowych - (w godzinach);
 - powoływać się na numer zapytania ofertowego: **2/2019**;
 - załączniki: nr 1, nr 2, nr 3;
 - CV/ dokumenty/ referencje, z których będzie wynikało, że Oferent posiada wymagane wykształcenie, doświadczenie oraz umiejętności wymienione w warunkach udziału w postępowaniu.
7. Niekompletne oferty i oferty, które wpłyną po upływie terminu wyznaczonego w niniejszym zapytaniu ofertowym nie będą rozpatrywane.
8. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych.
9. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.
10. Zamawiający poprawia w ofercie:
 - a) oczywiste omyłki pisarskie,
 - b) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek,
 - c) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty
 - niezwłocznie zawiadamiając o tym wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

VII. ODRZUCENIE OFERTY:

1. Zamawiający odrzuca oferty, jeżeli:
 - a) treść jest niezgodna z przedmiotem zamówienia;
 - b) jej złożenie stanowi czyn nieuczciwej konkurencji w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji;
 - c) zawiera rażąco niską cenę w stosunku do przedmiotu zamówienia;
 - d) została złożona przez wykonawcę wykluczonego z udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia;

- e) oferta podpisana została przez osobę, która nie jest Oferentem;
- f) zawiera błędy w obliczeniu ceny;
- g) wykonawca w terminie 3 dni od dnia doręczenia zawiadomienia nie zgodził się na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3 ustawy Prawa zamówień publicznych;
- h) jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.
- i)

VIII. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

Oferty mogą składać Wykonawcy, którzy posiadają nw. wymagania lub Wykonawcy, którzy dysponują kadrami, posiadającą nw. wymagania:

- tytuł doktora nauk matematycznych w zakresie informatyki lub doktora nauk technicznych z zakresu informatyki,
- doświadczenie w realizacji prac badawczych w obszarze topologicznej analizy danych.
- wiedza z zakresu wszechstronnej analizy danych z uwzględnieniem najnowszych osiągnięć informatyki (np. Topologiczna Analiza Danych - TDA).

Ponadto do udziału w postępowaniu ofertowym dopuszczane są wyłącznie osoby, których obciążenie zawodowe wynikające ze stosunku pracy, umów zlecenia oraz z wykonywania przez nie zadań w projekcie/projektach nie wyklucza możliwości prawidłowej i efektywnej realizacji wszystkich zadań powierzonych Zleceniobiorcy w ramach niniejszego projektu; a łączne zaangażowanie zawodowe tej osoby w realizację wszystkich projektów finansowanych z funduszy strukturalnych oraz działań finansowanych z innych źródeł, w tym środków własnych beneficjenta i innych podmiotów, nie przekracza 276 godzin miesięcznie

W celu potwierdzenia spełnienia wszystkich powyższych warunków udziału w postępowaniu prosimy o wypełnienie oświadczenia stanowiącego **Załącznik nr 2** do oferty oraz dostarczenie CV lub innych dokumentów poświadczających spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

IX. KRYTERIA OCENY OFERT:

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:

Kryterium oceny		Waga punktowa (0-100) pkt.
1.	Cena za jedną roboczogodzinę pracy brutto (w PLN)	70
2.	Średniomiesięczne możliwe zaangażowanie w realizację Badań Przemysłowych (w godzinach)	15
3.	Średniomiesięczne możliwe zaangażowanie w realizację Prac Rozwojowych (w godzinach)	15

Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o następujące kryteria:

1. Cena za jedną roboczogodzinę pracy brutto (w PLN) - 70%,
2. Średniomiesięczne możliwe zaangażowanie w realizację Badań Przemysłowych (w godzinach) – 15%
3. Średniomiesięczne możliwe zaangażowanie w realizację Prac Rozwojowych (w godzinach) – 15%

Ocena ofert będzie dokonywana według następujących zasad:

Ad. 1) Wartość punktowa kryterium Cena za jedną roboczogodzinę pracy brutto będzie wyliczana według wzoru: $(C_{\min} : C_n) \times 100 \times 70\%$

gdzie:

C_{\min} - najniższa Cena za jedną roboczogodzinę pracy brutto spośród ofert nie odrzuconych

C_n – Cena za jedną roboczogodzinę pracy brutto ocenianej oferty

gdzie 1 % = 1 pkt

Ad. 2) Wartość punktowa kryterium średniomiesięczne zaangażowanie w realizację Badań Przemysłowych będzie wyliczana według wzoru:

$$(B_n : B_{max}) \times 100 \times 15 \%$$

gdzie:

B max – największa liczba godzin możliwego zaangażowania średnio w miesiącu, spośród ofert nieodrzuconych

B n – zaangażowanie w realizację usługi, wskazane w ocenianej ofercie

gdzie 1%=1 pkt

Ad. 3) Wartość punktowa kryterium średniomiesięczne zaangażowanie w realizację Prac Rozwojowych będzie wyliczana według wzoru:

$$(R_n : R_{max}) \times 100 \times 15 \%$$

gdzie:

R max – największa liczba godzin możliwego zaangażowania średnio w miesiącu, spośród ofert nieodrzuconych

R n – zaangażowanie w realizację usługi, wskazane w ocenianej ofercie

gdzie 1%=1 pkt

Ostateczna ocena oferty będzie wyliczana według wzoru:

$$O = C + B + R$$

gdzie:

O – ostateczna ocena oferty

C – wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium cena,

B - wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium zaangażowanie w realizację Badań Przemysłowych

R – wartość punktowa uzyskana przez badaną ofertę za kryterium zaangażowanie w realizację Prac Rozwojowych

4. Jeżeli nie można wybrać oferty najkorzystniejszej z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z niższą ceną.

X. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT:

1. Oferta powinna zostać przygotowana na formularzu oferty stanowiącym **Załącznik nr 1** do niniejszego zapytania ofertowego. Oferty stanowiące odpowiedź na zapytanie należy składać elektronicznie w formie skanu podpisanego przez Oferenta, na adres e-mail: **zettransport@bldg.pl**.
2. Ostateczny termin składania ofert upływa dnia: **06.09.2019 r.**

XI. OSOBA UPOWAŻNIONA DO KONTAKTU:

Do kontaktu z oferentami w sprawach formalno-merytorycznych dotyczących postępowania wyznaczona jest **Szymon Woźniak**: kontakt e-mail: **szymon.wozniak@bldg.pl**, tel. 530 920 118.

XII. WARUNKI WYKLUCZENIA Z UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

Z udziału w postępowaniu są wykluczeni Wykonawcy/Oferenci, którzy:

1. Posiadają powiązania osobowe lub kapitałowe z Zamawiającym **Zet Transport sp. z o.o., ul. Flisaków 1, 33-300 Nowy Sącz, NIP 7340019189**. 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 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, o ile niższy próg nie wynika z przepisów prawa lub nie został określony przez IZ PO,
- 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.

W celu potwierdzenia spełnienia ww. warunku Wykonawcy przedłożą wypełniony **Załącznik nr 3** niniejszej oferty.

2. Nie spełniają warunków udziału w postępowaniu umieszczonych w zapytaniu ofertowym nr **2/2019** oraz załącznikach, które są integralną częścią zapytania ofertowego bądź też nie dołączyli niezbędnych dokumentów potwierdzających spełnienie ww. warunków.
3. Oferta zawiera istotne błędy w wyliczeniu ceny.
4. Złożą ofertę po wskazanym terminie.

XIII. INFORMACJE DODATKOWE ISTOTNE NA ETAPIE ZAWARCIA UMOWY

1. Rozstrzygnięcie postępowania nastąpi niezwłocznie po upływie terminu zakończenia składania ofert.
2. Termin związania ofertą **30 dni** rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
3. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni.
4. Po rozstrzygnięciu postępowania, z Wykonawcą zostanie podpisana umowa warunkowa na realizację zamówienia. Warunkiem rozpoczęcia realizacji zamówienia jest otrzymanie dofinansowania przez Zamawiającego.
5. Zamawiający zastrzega, że przez cały okres ważności oferty ma prawo do odstąpienia od zawarcia umowy z wybranym Oferentem.
6. Zamawiający sporządzi pisemny protokół z wyboru oferty.
7. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferentów biorących udział w postępowaniu ofertowym o wynikach, poprzez umieszczenie informacji na stronie internetowej bazy konkurencyjności: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>
8. Po dokonaniu wyboru oferty Zamawiający poinformuje Oferenta, którego ofertę wybrano o terminie podpisania umowy warunkowej.
9. Jeżeli Oferent, którego oferta została wybrana, uchyli się od zawarcia umowy, Zamawiający może wybrać ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert, bez przeprowadzania ich ponownej oceny.
10. Postępowanie prowadzone jest z zachowaniem zasad uczciwej konkurencji, efektywności, jawności i przejrzystości.
11. Postępowanie prowadzone jest w języku polskim.
12. Od prowadzonego postępowania nie przysługują Oferentom środki ochrony prawnej (protest, odwołanie, skarga) określone odpowiednio w przepisach ustawy Prawo zamówień publicznych.

XIV. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA:

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. Dokonane zmiany zostaną wprowadzone na stronie internetowej Bazy Konkurencyjności: <https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>
2. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia niniejszego postępowania bez podania uzasadnienia, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.

Niniejsze Zapytanie ofertowe zostało umieszczone na stronie internetowej Wnioskodawcy:
<https://bazakonkurencyjnosci.funduszeuropejskie.gov.pl>