

ZAMAWIAJĄCY:

Whites spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
ul. Grochowska 306/308
03-840 Warszawa

Termin składania ofert: 2.06.2023 r.

Miejsce i sposób składania ofert:

1. Osobiście w siedzibie Zamawiającego – ul. Grochowska 306/308, 03-840 Warszawa. Ofertę należy złożyć w zamkniętej kopercie z dopiskiem: „Postępowanie nr 2/05/2023/MAZOWSZE”, lub
2. Za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres:
agnieszka.moskal.kancelaria@amkradcaprawny.com, w tytule wiadomości wskazując:
„Postępowanie nr 2/05/2023/MAZOWSZE”

Osoba do kontaktu: Agnieszka Moskal-Klimaszewska, e-mail:

agnieszka.moskal.kancelaria@amkradcaprawny.com, telefon: 604 161 984

Skrócony opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie zadań Data Engineer w projekcie badawczo-rozwojowym realizowanym przez Zamawiającego. Podstawą realizowanych zadań będzie umowa B2B obowiązująca w okresie od 06/2023 do 12/2023 (rozliczenie godzinowe, średniomiesięcznie 160-180 godzin).

Miejsce realizacji zamówienia:

Województwo: mazowieckie; powiat: Warszawa; miejscowość: Warszawa.

Opis przedmiotu zamówienia

Cel zamówienia:

Celem zamówienia jest wybór Wykonawcy, który będzie realizował zadania Data Engineer w projekcie badawczo-rozwojowym realizowanym przez Zamawiającego.

Zamówienie jest współfinansowane w ramach Umowy o dofinansowanie Projektu: Innowacyjny system zarządzania optymalizacją stron internetowych wykorzystujących machine learning, pozwalający wydawać rekomendacje oparte na danych liczbowych z określonym prawdopodobieństwem sukcesu, wybranego w ramach konkursu „Ścieżka dla Mazowsza” (nr Umowy: MAZOWSZE/0098/19).

Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wykonywanie zadań Data Engineer w projekcie badawczo-rozwojowym realizowanym przez Zamawiającego. Podstawą realizowanych zadań będzie umowa B2B obowiązująca w okresie od 06/2023 do 12/2023 (rozliczenie godzinowe, średniomiesięcznie 160-180 godzin).

Celem projektu jest stworzenie narzędzi do zarządzania optymalizacją stron internetowych, czyli oceny ich użyteczności i jakości pod kątem danego zapytania.

Zakładane rezultaty: automatyzacja pracy, rekomendacje będą oparte o duże statystyki na temat wygrywających stron i ich analizy z wykorzystaniem uczenia maszynowego. Narzędzie będzie analizowało czynniki decydujące o pozycji strony w wynikach wyszukiwania i dokona ich priorytetyzacji, jak również pozwoli uzyskać informację na temat wzajemnego oddziaływania wielu czynników.

System umożliwi świadczenie usługi pozycjonowania w oparciu o dane liczbowe i z określonym prawdopodobieństwem sukcesu.

Zapytanie ofertowe nr 2/05/2023/MAZOWSZE

Zakłada się dobranie odpowiednich czynników, analizę języka naturalnego umożliwiającą badanie związku zapytania z tekstem będącym wynikiem rankowania oraz analizę z topikowaniem treści i wyznaczaniem struktury linkowej oraz tworzeniem bazy fraz relewantnych dla zapytania, dobranie modelu rankującego i nauczanie go dla konkretnych przypadków.

Wybrany Wykonawca zostanie zaangażowany w realizację prac B+R dotyczących:

- 1) określenia sposobu zbierania danych; metody ważenia istotności poszczególnych stron klienta; określenie sposobu prezentacji danych;
- 2) budowy prototypu narzędzia optymalizacyjnego – automatyzacja danych zbieranych dla konkretnego klienta na podstawie fraz z Ads API lub generowanych na podstawie metod opracowanych w toku dotychczasowej realizacji projektu Zamawiającego, które zostaną przekazane wybranemu Wykonawcy, lub wybranym Wykonawcom;
- 3) automatycznej analizy zależności między czynnikami;
- 4) testowania i rozwoju prototypu; prac analitycznych dotyczących wpływu wprowadzanych zmian na konwersję wraz z weryfikacją uzyskanych wyników.

Prace będą prowadzone we współpracy z zespołem badawczo-rozwojowym Zamawiającego, w skład którego mogą wchodzić inni Wykonawcy.

Zamawiający zapewnia zarządzanie realizacją prac badawczo-rozwojowych, w tym osoby pełniące funkcję Kierownika B+R oraz Kierownika Projektu.

Zamówienie będzie realizowane w wymiarze odpowiadającym 1/2 etatu, tj. ok. 80-90 godzin/miesiąc.

Zamówienie będzie realizowane przez okres od dnia zawarcia umowy z wybranym Wykonawcą w okresie od 06/2023 do 12/2023.

Na etapie prac rozwojowych Wykonawca będzie odpowiedzialny za dalszy przepływ danych zbieranych dla kolejnych kategorii oraz za dostarczanie danych do modelu i współpracę z programistami budującymi/testującymi model.

Harmonogram realizacji zamówienia:

Wykonawcy będą związani ofertą przez okres 30 dni kalendarzowych od upływu terminu składania ofert.

Warunki udziału w postępowaniu i dokumenty potwierdzające spełnienie warunków udziału w postępowaniu

Wykonawca musi znajdować się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej terminowe i zgodne z wymaganiami wykonanie zamówienia oraz posiadać potencjał techniczny zapewniający terminowe i zgodne z wymaganiami wykonanie zamówienia.

W celu potwierdzenia spełnienia przedmiotowego warunku Wykonawca składa oświadczenie zawarte w Załączniku nr 1 – Formularzu ofertowym.

Zamawiający wymaga, aby Wykonawca:

- 1) posiadał znajomość języków programowania: Python, SQL, MongoDB, Javascript, Selenium Docker, Spark, Hadoop, HTML/CSS (analiza kodu strony, ekstraktry);
- 2) posiadał doświadczenie w pracy z klientem wewnętrznym, zbieraniu wymagań biznesowych - minimum 1 rok;
- 3) posiadał doświadczenie w rozwiązaniach ETL (minimum pół roku) – rozumiane jako realizacja, co najmniej jednego projektu trwającego minimum pół rok, lub więcej niż jednego projektu trwających łącznie co najmniej pół roku w okresie pięciu lat poprzedzających złożenie oferty.

W celu potwierdzenia ww. wymagań (określonych w pkt od 1) do 3)) Wykonawca przedstawia życiorys zawodowy, CV zawierający potwierdzenie spełnienia ww. warunków.

W celu potwierdzenia spełnienia przedmiotowego warunku Oferent składa oświadczenie zawarte w Załączniku nr 1 – Formularzu ofertowym.

Z postępowania wykluczeni są Wykonawcy powiązani z Zamawiającym. Przez powiązania rozumie się:

Zapytanie ofertowe nr 2/05/2023/MAZOWSZE

- 1) pozostawanie z Zamawiającym w relacji jednostki zależnej, współzależnej lub dominującej w rozumieniu ustawy z dnia 29 września 1994 roku o rachunkowości (tekst jedn. Dz. U. z 2019 r. poz. 351);
- 2) pozostawanie z Zamawiającym lub członkami organów Beneficjenta w takim stosunku faktycznym, lub prawnym, który może budzić uzasadnione wątpliwości co do bezstronności w wyborze dostawcy towaru, lub usługi, w szczególności pozostającym w związku małżeńskim, stosunku pokrewieństwa, lub powinowactwa do drugiego stopnia włącznie, stosunku przysposobienia, opieki, lub kurateli, także poprzez członkostwo w organach Wykonawcy;
- 3) pozostawanie z Zamawiającym w relacji podmiotów powiązanych lub partnerskich w rozumieniu rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu;
- 4) pozostawanie z Zamawiającym w relacji podmiotów powiązanych osobowo w rozumieniu ustawy z dnia 11 marca 2004 roku o podatku od towarów i usług (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r. poz. 2174) tj.: powiązanie w rozumieniu art. 23m ust. 1 pkt 5 ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych i art. 11a ust. 1 pkt 5 ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych; wynikające ze stosunku pracy; wynikające z tytułu przysposobienia.

W celu potwierdzenia, że powiązanie (w rozumieniu opisanym powyżej) nie występują Oferent składa oświadczenie zawarte w Załączniku nr 2 – Oświadczenie o braku powiązań.

Przygotowanie oraz sposób złożenia oferty

Ofertę sporządzić należy na załączonym druku „Formularz Ofertowy” (załącznik nr 1 do zapytania ofertowego). Oferta powinna być podpisana przez Wykonawcę.

Oferty są przygotowywane i składane na koszt Wykonawcy.

Zamawiający przewiduje możliwość zadawania przez Oferentów pytań odnośnie do pełnego zakresu ogłoszenia o zamówieniu. Pytania należy przysyłać na adres e-mail: agnieszka.moskal.kancelaria@amkradcprawny.com.

Ocena ofert

Oferty będą oceniane według kryterium:

- 1) **kryterium** – cena netto w PLN/godz. (waga 100)

$$P1 = \frac{CN}{COB} \times [100]$$

gdzie:

P1 – liczba punktów przyznanych Wykonawcy za zaoferowaną cenę

CN – najniższa zaoferowana cena w postępowaniu

COB – cena zaoferowana w ofercie badanej

Możliwa do uzyskania punktacja w tym kryterium wynosi 100 pkt.

Wygrywa oferta, która uzyska najwyższą liczbę punktów.

Dodatkowe informacje

Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany warunków określonych w niniejszym Zapytaniu Ofertowym lub odwołania postępowania. W przypadku wprowadzenia takich zmian Zamawiający może oznaczyć inny termin składania ofert.

Zamawiający nie przewiduje dla uczestników postępowania środków odwoławczych od rozstrzygnięcia Zamawiającego, podejmowanych w ramach postępowania o udzielenie zamówienia.



Zapytanie ofertowe nr 2/05/2023/MAZOWSZE

Wszystkie wyniki prac Wykonawcy powstałe w toku realizacji zamówienia będą należały do Zamawiającego. Powyższe zostanie wskazane w umowie, która zostanie zawarta z Wykonawcą wybranym do realizacji zamówienia. Przystąpienie do postępowania oznacza akceptację tego warunku przez Wykonawcę.

Zamawiający zobowiązuje wybranego Wykonawcę do dokumentowania czasu pracy poświęconego na realizację zamówienia w formie karty czasu pracy, zawierającej co najmniej ilość godzin pracy w poszczególnych dniach każdego miesiąca. Wzór karty czasu pracy określi Zamawiający i przekaze wybranemu Wykonawcy. Obowiązek wypełniania karty czasu pracy zostanie określony w umowie, która zostanie zawarta z Wykonawcą wybranym do realizacji zamówienia. Przystąpienie do postępowania oznacza akceptację tego warunku przez Wykonawcę.

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.