**Ogłoszenie o wyniku postępowania**
**Usługi**
**Opracowanie API(interfejsów wyjściowych) do oprogramowania zawierających rozkłady jazdy w czasie rzeczywistym– GTFS-RT oraz dane dot. użytkowników Radomskiej Karty Miejskiej zawarte w systemie Municom**

## SEKCJA I - ZAMAWIAJĄCY

**1.1.) Rola zamawiającego**
Postępowanie prowadzone jest samodzielnie przez zamawiającego

**1.2.) Nazwa zamawiającego:** MIEJSKI ZARZĄD DRÓG I KOMUNIKACJI

**1.3.) Oddział zamawiającego:** Dział Zamówień

**1.4) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** REGON 141100028

**1.5) Adres zamawiającego**

**1.5.1.) Ulica:** ul. Romualda Traugutta 30/30A

**1.5.2.) Miejscowość:** Radom

**1.5.3.) Kod pocztowy:** 26-600

**1.5.4.) Województwo:** mazowieckie

**1.5.5.) Kraj:** Polska

**1.5.6.) Lokalizacja NUTS 3:** PL921 - Radomski

**1.5.9.) Adres poczty elektronicznej:** zamowienia@mzdik.pl

**1.5.10.) Adres strony internetowej zamawiającego:** www.mzdik.pl

**1.6.) Adres strony internetowej prowadzonego postępowania:**
https://ezamowienia.gov.pl/mp-client/search/list/ocds-148610-bfab1c1e-2243-11ef-87ba-8eb060fd7bb8

**1.7.) Rodzaj zamawiającego:** Zamawiający publiczny - jednostka sektora finansów publicznych - jednostka budżetowa

**1.8.) Przedmiot działalności zamawiającego:** Inna działalność

zarządzanie drogami i komunikacją

## SEKCJA II – INFORMACJE PODSTAWOWE

**2.1.) Ogłoszenie dotyczy:**

Zamówienia publicznego

**2.2.) Ogłoszenie dotyczy usług społecznych i innych szczególnych usług:** Nie

**2.3.) Nazwa zamówienia albo umowy ramowej:**
Opracowanie API(interfejsów wyjściowych) do oprogramowania zawierających rozkłady jazdy w czasie rzeczywistym– GTFS-RT oraz dane dot. użytkowników Radomskiej Karty Miejskiej zawarte w systemie Municom

**2.4.) Identyfikator postępowania:** ocds-148610-bfab1c1e-2243-11ef-87ba-8eb060fd7bb8

**2.5.) Numer ogłoszenia:** 2024/BZP 00372808

**2.6.) Wersja ogłoszenia:** 01

**2.7.) Data ogłoszenia:** 2024-06-19

**2.8.) Zamówienie albo umowa ramowa zostały ujęte w planie postępowań:** Tak

**2.9.) Numer planu postępowań w BZP:** 2024/BZP 00026275/06/P

**2.10.) Identyfikator pozycji planu postępowań:**

1.3.8 Opracowanie API (interfejsów wyjściowych) do oprogramowania zawierających rozkłady jazdy w czasie rzeczywistym– GTFS-RT oraz dane dot. użytkowników Radomskiej Karty Miejskiej zawarte w systemie Municom

**2.11.) Czy zamówienie albo umowa ramowa dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej:** Nie

**2.13.) Zamówienie/umowa ramowa było poprzedzone ogłoszeniem o zamówieniu/ogłoszeniem o zamiarze zawarcia umowy:** Tak

**2.14.) Numer ogłoszenia:** 2024/BZP 00359108

## SEKCJA III – TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA LUB ZAWARCIA UMOWY RAMOWEJ

**3.1.) Tryb udzielenia zamówienia wraz z podstawą prawną** Zamówienie udzielane jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie: art. 305 pkt 1 ustawy w zw. z art. 214 ust. 1 pkt 1 ustawy

**3.1.1.) Uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu negocjacji bez ogłoszenia albo zamówienia z wolnej ręki:**

Uzasadnienie prawne: zgodnie z art. 305 pkt 1 w związku z art. 214 ust. 1 pkt 1 lit. a) i b) ustawy Pzp.
Uzasadnienie faktyczne: MZDiK zakupił w 2014 roku, w ramach jednego zamówienia System Dynamicznej Informacji Pasażerskiej oraz System Karty Miejskiej - System biletu elektronicznego (zwane dalej Systemami). Dostawcą Systemów była firma R&G Plus Sp. z o.o. korzystająca z oprogramowania i urządzeń własnego autorstwa. Systemy składają się między innymi z serwera centralnego wraz z oprogramowaniem standardowym i dedykowanym, urządzeń pokładowych w autobusach (obsługujących informację pasażerską w czasie rzeczywistym oraz system poboru opłat za przejazdy w formie biletów papierowych i elektronicznych, w tym transakcje przy użyciu karty płatniczej), biletomatów stacjonarnych z terminalami płatniczymi, terminali POS (Podstawowej Obsługi Sprzedaży) oraz systemów łączności.
Ciąg dalszy uzasadnienia znajduje się w Sekcji IX Informacje dodatkowe.

## SEKCJA IV – PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

**4.1.) Numer referencyjny:** NZ.2603.42.2024

**4.2.) Zamawiający udziela zamówienia w częściach, z których każda stanowi przedmiot odrębnego postępowania:** Nie

**4.4.) Rodzaj zamówienia:** Usługi

**4.5.1.) Krótki opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest opracowanie API (interfejsów wyjściowych) do oprogramowania zawierających rozkłady jazdy w czasie rzeczywistym – GTFS-RT oraz dane dotyczące użytkowników Radomskiej Karty Miejskiej zawarte w systemie Municom.
Wielkość/zakres zamówienia:
Opracowanie modułu wyjściowego - API (ang. application programming interface, interfejs programowania aplikacji) z danymi o:
- elektronicznych transakcjach użytkowników Systemu Karty Miejskiej,
- położeniu pojazdów komunikacji miejskiej (rozkład jazdy w czasie rzeczywistym) i wyeksportowanie takich informacji do formatu GTFS-RT (The General Transit Feed Specification).
Szczegółowo przedmiot zamówienia określony został w projektowanych postanowieniach umowy – zał. nr 2 do Zaproszenia do negocjacji.

**4.5.3.) Główny kod CPV:** 72243000-0 - Usługi programowania

## SEKCJA V ZAKOŃCZENIE POSTĘPOWANIA

**5.1.) Postępowanie zakończyło się zawarciem umowy albo unieważnieniem postępowania:** Postępowanie/cześć postępowania zakończyła się zawarciem umowy

## SEKCJA VI OFERTY

**6.1.) Liczba otrzymanych ofert lub wniosków:** 1

**6.1.1.) Liczba otrzymanych ofert wariantowych:** 0

**6.1.2.) Liczba ofert dodatkowych:** 0

**6.1.3.) Liczba otrzymanych od MŚP:** 1

**6.1.4.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwach EOG innych niż państwo zamawiającego:** 0

**6.1.5.) Liczba ofert wykonawców z siedzibą w państwie spoza EOG:** 0

**6.1.6.) Liczba ofert odrzuconych, w tym liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt:** 0

**6.1.7.) Liczba ofert zawierających rażąco niską cenę lub koszt:** 0

**6.2.) Cena lub koszt oferty z najniższą ceną lub kosztem:** 199875,00 PLN

**6.5.) Do wyboru najkorzystniejszej oferty zastosowano aukcję elektroniczną:** Nie

**6.6.) Oferta wybranego wykonawcy jest ofertą wariantową:** Nie

## SEKCJA VII WYKONAWCA, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA

**7.1.) Czy zamówienie zostało udzielone wykonawcom wspólnie ubiegającym się o udzielenie zamówienia:** Nie

**7.2.) Wielkość przedsiębiorstwa wykonawcy:** Średni przedsiębiorca

**7.3.) Dane (firmy) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:**

**7.3.1) Nazwa (firma) wykonawcy, któremu udzielono zamówienia:** R&G PLUS Sp. z o. o.

**7.3.2) Krajowy Numer Identyfikacyjny:** 831361750

**7.3.3) Ulica:** Traugutta 7

**7.3.4) Miejscowość:** Mielec

**7.3.5) Kod pocztowy:** 39-300

**7.3.6.) Województwo:** podkarpackie

**7.3.7.) Kraj:** Polska

**7.4.) Czy wykonawca przewiduje powierzenie wykonania części zamówienia podwykonawcom?:** Nie

## SEKCJA VIII UMOWA

**8.1.) Data zawarcia umowy:** 2024-06-18

**8.2.) Wartość umowy/umowy ramowej:** 199875,00 PLN

**8.3.) Okres realizacji zamówienia albo umowy ramowej:** 5 miesiące

**8.4.) Zamawiający przewiduje następujące wymagania związane z realizacją zamówienia:**

w zakresie zatrudnienia na podstawie stosunku pracy, w okolicznościach, o których mowa w art. 95 ustawy

## SEKCJA IX INFORMACJE DODATKOWE

MZDiK w Radomiu jako użytkownik Systemów i posiadacz licencji na użytkowanie Systemu Municom, nie posiada praw w zakresie modyfikacji, przeróbek i udoskonaleń, nie posiada również kodów źródłowych oprogramowania, które obejmowałyby uprawnienia do modyfikacji oprogramowania lub zapewnienie eksportu/importu danych do innych systemów zgodnie z udzielonymi licencjami na Systemy. Zatem MZDiK nie może powierzyć nieuprawnionemu podmiotowi opracowanie modułu wyjściowego - API (ang. application programming interface, interfejs programowania aplikacji) z danymi o:
- elektronicznych transakcjach użytkowników Systemu Karty Miejskiej,
- położeniu pojazdów komunikacji miejskiej (rozkład jazdy w czasie rzeczywistym) i wyeksportowanie takich informacji do formatu GTFS-RT (The General Transit Feed Specification). Jest to format danych charakterystycznych dla transportu, zgodnie z którym twórcy oprogramowania tworzą aplikacje z planerami podróży. Posiadanie takiego modułu daje możliwości podjęcia współpracy z wieloma twórcami aplikacji na zasadzie danych otwartych do systemu dynamicznej informacji pasażerskiej - rozkładu jazdy w czasie rzeczywistym.
Mając na uwadze plany rozwojowe MZDiK w zakresie opracowania aplikacji na urządzenia mobilne, zawierającej możliwość wniesienia opłaty za przejazd komunikacją miejską przy użyciu telefonu komórkowego lub innego urządzenia z funkcją NFC, konieczne staje się posiadanie API (modułu wyjściowego, integrującego użytkowany system z nowym), zawierającego informacje o transakcjach z zakresu użytkowanego systemu Karty Miejskiej w którego skład wchodzą w/w komponenty. Ponadto uzyskanie dostępu do informacji w zakresie dynamicznego rozkładu jazdy w formacie GTFS-RT zapewni możliwość opracowania własnego planera podróży działającego w czasie rzeczywistym w zakresie połączeń komunikacyjnych w Radomiu, będącego jednocześnie jednym ze składników (opcją) tej aplikacji lub podjęciem współpracy z operatorami (producentami) aplikacji zewnętrznych, np. Google maps w zakresie prezentacji dynamicznego rozkładu jazdy. Powyższe informacje wskazują, że jedyną firmą, która może świadczyć usługę, jest producent oprogramowania, posiadający dostęp do kodów źródłowych oprogramowania - firma R&G Plus Sp. z o.o., zatem spełniona zostaje przesłanka określona w art. 305 pkt 1 w związku z art. 214 ust. 1 pkt 1 lit. a) i b) ustawy Pzp. Nie istnieje również alternatywne rozwiązanie zastępcze, gdyż inni wykonawcy nie mając dostępu do struktury danych oraz kodów źródłowych nie mogą ingerować w oprogramowanie dedykowane pod nazwą Municom, wiązałoby się to naruszeniem postanowień licencyjnych Systemów.
W świetle przedstawionego stanu faktycznego oraz uzasadnienia technicznego zachodzi podstawa do udzielenia zamówienia w trybie z wolnej ręki, firmie R&G Plus Sp. z o.o., zgodnie z art. 305 pkt 1 w związku z art. 214 ust. 1 pkt 1 lit. a) i b) ustawy Pzp.