



Zarząd
Zieleni Miejskiej
w Krakowie

NP.26.1.109.22.JN

Kraków, dnia 06 kwietnia 2022r.

Do wszystkich Wykonawców

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie zapytania ofertowego na wyłonienie Wykonawcy usług sadzenia roślin wraz z dostawą materiału roślinnego w 2022 roku oraz pielęgnacją w latach 2022-2023 w ramach zadania pn. "Zazieleniamy Prądnik" finansowanego ze środków Dzielnicy IV", dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie. Znak sprawy: NP.26.1.109.22.JN.

PYTANIA I ODPOWIEDZI

Szanowni Państwo,

Informujemy, iż Zamawiający przedstawia poniżej treść pytania i udzielonej odpowiedzi do zapytania ofertowego w postępowaniu na wyżej opisany zakres.

Pytanie nr 1:

W związku z otrzymanym zapytaniem ofertowym z dnia 31.03.2022 r. na wyłonienie wykonawcy usług sadzenia roślin wraz z dostawą materiału roślinnego w 2022 roku oraz pielęgnacją w latach 2022-2023 w ramach zadania pn. "Zazieleniamy Prądnik" finansowanego ze środków Dzielnicy IV", dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie, uprzejmie informuję, iż wymieniona w załączniku do zapytania - róża „Marathon” – obecnie nie jest dostępna na rynku/brak w ofercie jedynej dostawcy (BOOT & HORTORUS sp. z o.o., Strużańska 61, Kąty Węgierskie, 05-126 Nieporęt) . Dostawa będzie możliwa dopiero w terminie koniec sierpnia/początek września 2022 roku.

W związku z powyższym proszę o informację czy istnieje możliwość zastąpienia wymienionej w zapytaniu róży „Marathon” innym gatunkiem róży o zbliżonych „parametrach”. Jeżeli tak to czy oferent-wykonawca może zaproponować konkretny gatunek czy też ZZM w Krakowie wskaże zamiennik niniejszej róży.

Odpowiedź nr 1:

Zamawiający informuje, iż z uwagi na zgłoszony brak dostępności na rynku róży 'Marathon' w okresie wiosennym br., Zamawiający dopuszcza zamiennik w postaci róży 'The Fairy Red' (Rosa 'The Fairy Red').

Jednocześnie Zamawiający informuje, iż powyższe pytanie i odpowiedź do zapytania ofertowego wraz z załącznikiem stanowią jego integralną część, a przy tym z uwagi na ich zakres i charakter nie wpływają na konieczność przedłużenia terminu składania ofert. Dlatego też, Zamawiający przypomina, iż termin składania ofert przypada na 07.04.2022r., godz. 10:00.

Z poważaniem,

Otrzymują:

1. Uczestnicy postępowania;
2. Strona internetowa ZZM;
3. a/a.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dział I Postanowienia ogólne

§ 1.

Zakres rzeczowy zadania obejmuje wykonanie niżej wymienionych prac:

1. dostarczenie niezbędnych urządzeń i ich montaż w pojazdach firm wykonawczych realizujących umowy pn. „Utrzymanie zieleni niskiej wraz z elementami małej architektury w parkach, pasach drogowych, zieleńcach, terenach osiedlowych, placach zabaw na terenie Gminy Miejskiej Kraków w latach 2021-2024” dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie, w odniesieniu do 13 części zamówienia, zapewnienie usług transmisji danych w sieci GSM,
2. dostarczenie i zainstalowanie niezbędnego oprogramowania wraz z licencją, w tym na serwer mapowy, w wersji na komputery z systemem Windows oraz aplikacji na urządzenia mobilne iOS, Android,
3. zainstalowanie urządzeń w pojazdach wraz z konfiguracją i niezbędnym osprzętem- montaż w siedzibie firm realizujących umowy pn. „Utrzymanie zieleni niskiej wraz z elementami małej architektury w parkach, pasach drogowych, zieleńcach, terenach osiedlowych, placach zabaw na terenie Gminy Miejskiej Kraków w latach 2021-2024” dla Zarządu Zieleni Miejskiej w Krakowie, w odniesieniu do 13 części zamówienia lub na terenie Krakowa w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, po wcześniejszym ustaleniu terminu,
4. zapewnienie bieżącej lokalizacji pojazdu z wykorzystaniem technologii GPS na aktualnej mapie Miasta Krakowa, monitoring pojazdu w czasie rzeczywistym online dostępny całą dobę,
5. demontaż urządzeń po zakończeniu umowy,
6. bezpłatne aktualizacje oprogramowania w miarę ich wprowadzania,
7. konfiguracja systemu,
8. niezbędny serwis urządzeń w trakcie trwania umowy,
9. ciągły odczyt danych w okresie trwania umowy,
10. dane historyczne dostępne w terminie do 5 lat od dnia zawarcia umowy,
11. szkolenie pracowników obsługujących system, w siedzibie Zamawiającego lub online,
12. wsparcie techniczne dostępne całą dobę,
13. dedykowany opiekun dostępny w godzinach 8:00-16:00,
14. obsługa serwisowa w trakcie trwania umowy.

§ 2.

Termin i miejsce realizacji zamówienia

1. Termin realizacji zamówienia: od dnia zawarcia umowy do dnia 30 listopada 2024 r.
2. Dostarczenie niezbędnych urządzeń i ich montaż w pojazdach nie później niż w terminie 21 dni od dnia zawarcia umowy. Wdrożenie systemu i możliwość odczytu danych w terminie do 7 dni od montażu urządzeń w pojazdach.

§ 3.

Sposób realizacji i rozliczania prac

1. W koszt usługi wliczona jest jednorazowa instalacja urządzenia do monitoringu w pojeździe oraz jego demontaż.
2. Wykonawca zapewni dostępność usługi będącej przedmiotem zamówienia nieprzerwanie przez 24 godziny na dobę, 7 dni w tygodniu.
3. Wykonawca udzieli gwarancji na wszystkie zamontowane elementy w okresie trwania umowy oraz na prawidłowe działanie całości systemu do monitorowania pojazdów (bez wyłączeń).
4. Wykonawca zapewni obsługę serwisową urządzeń i systemu monitorowania, koszt dojazdu serwisu pokrywa Wykonawca.
5. Wykonawca jest ubezpieczony na okoliczność wszelkich możliwych szkód i awarii w pojazdach oraz utraty gwarancji producenta, wynikających z instalacji i użytkowania systemu GPS.
6. Wykonawca, w ramach wynagrodzenia wynikającego z umowy, zobowiązany jest do przeprowadzenia szkoleń z obsługi i użytkowania systemu dla pracowników Zamawiającego oraz pracowników firm wykonawczych realizujących umowy pn. „Utrzymanie zieleni niskiej wraz z elementami małej architektury w parkach, pasach drogowych, zieleńcach, terenach osiedlowych, placach zabaw na terenie Gminy Miejskiej Kraków w latach 2021-2024”.
7. Płatność nastąpi na podstawie zryczałtowanej kwoty miesięcznej, obliczonej na podstawie cen jednostkowych podanych w ofercie lub na podstawie kwot jednostkowych ujętych w zleceniu.
8. Zamawiający zastrzega, że odpowiedzialność materialna za uszkodzenie urządzenia monitorującego GPS zostanie przeniesiona na firmy wykonawcze realizujące umowy pn. „Utrzymanie zieleni niskiej wraz z elementami małej architektury w parkach, pasach drogowych, zieleńcach, terenach osiedlowych, placach zabaw na terenie Gminy Miejskiej Kraków w latach 2021-2024”.
9. W celu utworzenia geostref Zamawiający przekaze niezbędne dane.

Dział II

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

§ 1.

- 1. System monitorowania pojazdów powinien dostarczać danych z zakresu:**
 - b) śledzenie i określenie dokładnej pozycji pojazdów,
 - c) monitorowanie czasu pracy pojazdów,
 - d) kontrola wjazdu i wyjazdu w zdefiniowany obszar (strefę),
 - e) kierunek przemieszczania się pojazdów,
 - f) monitorowanie przejechanych kilometrów,
 - g) czas zatrzymania, postoju,
 - h) przeglądanie historii z pełną analizą danych.

- 1. Wymagania w zakresie urządzeń GPS:**
 - a) pobór prądu max. 15 mA,
 - b) akcelerometr – kął przeciążenia,
 - c) czas pracy na wbudowanej baterii do 72 h,
 - d) wbudowany czujnik ruchu.

- 2. System monitorowania pojazdów powinien umożliwiać w szczególności:**

- a) generowanie Kart Drogowych w wybranym zakresie przez Zamawiającego,
- b) automatyczne generowanie Karty Drogowej na e-mail,
- c) generowanie alarmów:
 - a. niskie napięcie akumulatora,
 - b. wjazd/wyjazd z kontrolowanych obszarów,
- d) weryfikację punktów odwiedzin – geostrefy.

§ 2.

Wymagania techniczne i funkcjonalne systemu i sprzętu

1. Wymagania techniczno - informatyczne:

- a) Dostęp do aplikacji poprzez przeglądarkę internetową (Mozilla Firefox, Internet Explorer, Google Chrome) bez instalowania dodatkowego oprogramowania na dysku twardym.
- b) Użytkownik powinien logować się do systemu za pomocą hasła i loginu.
- c) Możliwość zalogowania wielu użytkowników jednocześnie.

2. Jednostka GPS:

- a) Odczyt danych z zamontowanej w pojeździe jednostki GPS – brak ingerencji w instalacje pojazdu,
- b) Montaż jednostki GPS do pojazdu na stałe, w sposób nienaruszający konstrukcji pojazdu, bezinwazyjny,
- c) Zabudowany akcelerometr (pozwalający na rejestr przeciążeń wzdłużnych i bocznych),
- d) Wewnętrzna bateria umożliwiająca podtrzymanie pracy urządzenia podczas zaniku napięcia z pojazdu,
- e) Pamięć wewnętrzna flash buforująca co najmniej 10.000 zdarzeń w przypadku braku łączności GSM oraz do 72 godzin w przypadku braku prądu,
- f) Moduł GPS i GPRS/GSM zintegrowany w urządzeniu rejestrującym,
- g) Wymagane jest, by antena GPS była wbudowana w urządzenie.

3. Mapa:

- a) Pozycjonowanie pojazdów na mapach Polski,
- b) Odtwarzanie tras na mapie,
- c) Pozycjonowanie dowolnej liczby pojazdów w czasie rzeczywistym,
- d) Pozycjonowanie pojazdów tylko z włączonym zapłonem,
- e) Pozycjonowanie pojazdów tylko z wyłączonym zapłonem,
- f) Porównywanie tras kilku pojazdów,
- g) Możliwość wyświetlania tras pojazdów w widoku ortofotomapy i mapy z nazwami ulic,
- h) Skalowanie mapy,
- i) Możliwość użycia mapy w trybie pełnoekranowym.

4. Użyteczności aplikacji:

- a) Tworzenie i zarządzanie kontami i podkontami użytkowników bez limitu ilości,
- b) Tworzenie grup pojazdów bez limitu ilości oraz możliwość pełnego edytowania,
- c) Możliwość dodania dowolnych trzech opisów do pojazdu.

5. Raporty

- a) Możliwość pobrania raportu dla pojazdów objętych monitoringiem bez limitu ilości,
- b) Możliwość pobrania raportu do 5 lat wstecz od dnia zawarcia umowy,
- c) Możliwość ustawienia harmonogramu raportów,

- d) Możliwość ustawienia dowolnej liczby odbiorców raportu,
- e) Możliwość raportowania wszystkich pojazdów / grupy pojazdów / jednego pojazdu,
- f) Import raportów do formatu .pdf i .xls,
- g) Generowanie raportów w zakresie:
 - ilości przejechanych kilometrów z wybranego okresu,
 - godzin pracy i postoju pojazdu z wybranego okresu,
 - wykorzystania pojazdów w tygodniu i w weekendy,
 - wykorzystanie pojazdów w określonych godzinach w dni robocze,
 - miesięczne przebiegi pojazdów,
 - trasy pojazdów,
- h) Miesięczny raport przejechanych kilometrów,
- i) Możliwość raportowania funkcjonalności związanych z geostrefami,
- j) Możliwość zdefiniowania najczęstszych / ulubionych raportów,
- k) Opcja podglądu statusu raportu.

6. Powiadomienia

- a) Możliwość wysyłania powiadomień mailem na adres wskazany przez Zamawiającego, w tym na adres firm wykonawczych,
- b) Możliwość przypisania więcej niż jednego odbiorcy do powiadomienia (zarówno do użytkownika pojazdu jaki i innej osoby),
- c) Możliwość definiowania godzin generowania powiadomienia,
- d) Powiadomienie o wjeździe i wyjeździe z geostrefy.

7. Geostrefy

- a) Możliwość tworzenia obszarów na mapie,
- b) Możliwość naniesienia geostref o kształcie okręgu oraz dowolnego wielokąta,
- c) Możliwość raportowania wjazdów i wyjazdów z geostrefy,
- d) Możliwość raportowania czasu pobytu w geostrefie,
- e) Importowanie wielu geostref na raz,
- f) Możliwość importowania niezliczonej liczby geostref,
- g) Alertowanie wskazanych działań związanych z geostrefami na mail,
- h) Możliwość edytowania geostref oraz tworzenia grup geostref,
- i) Włączenie oraz wyłączenie na cyfrowej mapie widoku obszarów oraz grup obszarów,
- j) Możliwość raportowania od strony pojazdu,
- k) Możliwość tworzenia geostref do 5 lat wstecz.

8. Aplikacja mobilna

- a) System GPS musi umożliwiać wizualizację danych z monitoringu GPS na urządzeniach mobilnych takich jak smartfony/tablety pracujących z systemem operacyjnym android i IOS,
- b) Aplikacja mobilna powinna ukazywać na mapie lokalizacje pojazdów oraz historię przebytych tras,
- c) Z poziomu aplikacji mobilnej powinna być możliwość ustawienia podstawowych alertów