

## ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERT

Wójt Gminy Wojciechowice działając jako Zamawiający w trybie zapytania cenowego o wartości zamówienia nie przekraczającej 130 000 złotych, nie podlegającego przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych , zaprasza do złożenia oferty na:

**„ Wykonanie ewidencji dróg, aktualizacji ewidencji dróg gminnych i obiektów mostowych, przeglądu dróg i obiektów mostowych zlokalizowanych na terenie Gminy Wojciechowice wraz z fotorejestracją fotometryczną pasa drogowego.**

### I. Opis przedmiotu zamówienia:

1. Opracowanie **ewidencji oraz fotorejestracji dla ok. 30km dróg** (31 odcinków) gminnych na terenie Gminy Wojciechowice i **aktualizację ewidencji dla ok. 84 km** (65 odcinków) **oraz fotorejestracji dróg gminnych dla ok. 114 km dróg** (96 odcinków) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16.02.2005r. w sprawie sposobu numeracji i ewidencji dróg publicznych, obiektów mostowych, tuneli, przepustów i promów oraz rejestru numerów nadanych drogom, obiektom mostowym i tunelom (Dz.U. Z 2005r. Nr 67, poz. 582).

Opracowaną ewidencję dróg i aktualizację ewidencji dróg gminnych należy przedłożyć w wersji papierowej i elektronicznej wraz z licencją do **aplikacji działającej na serwerze dostawcy (aplikacja webowa) w technologii GIS z indywidualnymi kontami użytkowników zabezpieczonymi hasłami.**

### Wymagania techniczne oprogramowania:

- a) Aplikacja powinna pracować i komunikować się poprzez sieć komputerową z hostem użytkownika komputera z wykorzystaniem przeglądarki internetowej .
- b) Aplikacja powinna umożliwiać pracę większej ilości użytkowników na tym samym projekcie a wszelkie wprowadzenie zmian przez jednego z użytkowników jest automatycznie aktualizowane dla wszystkich użytkowników przypisanych do projektu .
- c) Każdy użytkownik powinien posiadać indywidualne konto zabezpieczone hasłem umożliwiające dostęp do aplikacji logowanie się do systemu.
- d) Aplikacja powinna posiadać opcję logowania wprowadzanych zmian przez użytkowników.
- e) Wprowadzanie dowolnych elementów w książce drogi powodują automatyczne wyświetlanie ich na dowolnym podkładzie mapowym np. mapy katastralnej, ortofotomapy w postaci warstw wektorowych zinwentaryzowanych elementów pasa drogowego z możliwością wyświetlenia warstwy uwzględniającej granice oraz numery działek ewidencyjnych.
- f) Zebrane dane należy opracować w formie elektronicznej mapy ewidencji dróg i aktualizacji

ewidencji dróg, a obiekty utworzonej mapy powinny być naniesione z zachowaniem topologii i prawidłowej geometrii oraz naniesione na oddzielne warstwy tematyczne.

- g) **Aplikacja powinna posiadać funkcje dzięki której jest możliwa wizualizacja sieci dróg na innych podkładach mapowych, m.in. ortofotomapa.**

### **Zakres opracowania ewidencji i aktualizacji dróg:**

- książka drogi:
  - ✓ numer Urzędu Marszałkowskiego,
  - ✓ numer ewidencyjny odcinka drogi,
  - ✓ przebieg drogi,
  - ✓ lokalizacja,
  - ✓ długość odcinka,
  - ✓ kategoria drogi,
- parametry techniczne odcinka drogi:
  - ✓ klasa techniczna,
  - ✓ szerokość jezdni,
  - ✓ szerokość korony drogi,
  - ✓ rodzaj nawierzchni,
  - ✓ szerokość pobocza (lewe, prawe),
  - ✓ chodnik,
  - ✓ odwodnienie (prawe i lewe), kanalizacja,
  - ✓ skrzyżowania,
  - ✓ obiekty mostowe (mosty, przepusty),
  - ✓ zatoki (postojowe, autobusowe),
- wyposażenie techniczne odcinka drogi:
  - ✓ oznakowania pionowe (lewe, prawe),
  - ✓ oświetlenie (prawe, lewe), sygnalizacja świetlna,
  - ✓ bariery,
  - ✓ progi zwalniające,
- dane charakterystyczne skrzyżowań:
  - ✓ jezdnia główna (długość, powierzchnia, rodzaj nawierzchni),
  - ✓ pas włączeń i wyłączeń, długość,
- zagospodarowanie odcinka drogi:
  - ✓ nazwa odcinka drogi,
  - ✓ lokalizacja,
  - ✓ obiekty przydrożne (np. hydrant, stacja trafo, ambona),
- przekroje dróg,
- wizualizację pasa drogi stanowiące graficzne przedstawienie przebiegu drogi z zachowaniem geometrii obiektów ,
- wykaz dróg gminnych,
- wykaz obiektów mostowych dla przepustów na drogach gminnych,
- zestawienie zbiorcze danych technicznych wszystkich dróg na terenie gminy,
- zestawienie zbiorcze oświetlenia i oznakowania pionowego,
- zestawienie zbiorcze danych technicznych dla danej drogi,
- komplet 3 map poglądowych Gminy, w tym jedna laminowana,
- wykaz obiektów mostowych,
- książki obiektów mostowych
- aktualizacja posiadanych książek obiektów mostowych,
- założenie nowych książek obiektów mostowych,
- parametry identyfikacyjne i techniczne obiektów mostowych.
- wszystkie wyżej wymienione dane mają być zakodowane w programie w postaci warstw umożliwiających wyświetlanie ich w wybranej konfiguracji

2. Wykonanie **przeглядów rocznych i pięcioletnich** stanu technicznego ok. **114 km** dróg gminnych położonych na terenie Gminy Wojciechowice oraz wykonaniem protokołu dla każdej drogi osobno i przedłożeniem 1 egzemplarza w wersji papierowej oraz elektronicznej w formacie PDF na nośniku CD.

3. Wykonanie **fotorejestracji fotometrycznej pasa drogowego dla ok. 114 km dróg gminnych** polegającej na sekwencyjnym zapisie korytarza danej drogi (co 5 m pokonywanego dystansu jest wykonywane zdjęcie) z 4 kamer o rozdzielczości minimum 1920X1080 (przód, tył, strona lewa, prawa). Każda rejestrowana droga, musi posiadać przydzielone koordynaty GPS, umożliwiające lokalizację zdjęcia oraz jej podgląd na mapie google, geoportalu lub w Systemie Informacji Przestrzennej Gminy Wojciechowice.

4. Dostarczenie dostępu do aplikacji, do obsługi fotorejestracji która posiada funkcje umożliwiające dokonanie pomiaru: szerokości, długości i pola powierzchni oraz położenia poszczególnych elementów znajdujących się na dostarczonych zdjęciach w pasie drogowym.

5. Przeprowadzenie szkolenia z obsługi oprogramowania.

6. Zapewnienie zdalnej pomocy technicznej w zakresie obsługi programu przez okres 12 miesięcy od podpisania umowy.

## **II. Warunki udziału w postępowaniu:**

1. Warunkiem udziału w postępowaniu jest:

- a) dysponowanie przez Wykonawcę osobą posiadającą uprawnienia budowlane o odpowiedniej specjalności do wykonania przeглядów dróg,
- b) realizacja przeглядów stanu technicznego dróg gminnych dla minimum 60 km dróg zrealizowanych dla co najmniej 3 różnych Klientów,
- c) realizacja ewidencji dróg jednorazowo dla minimum 60 km dróg dla co najmniej 3 Klientów,
- d) realizacja fotorejestracji pasa drogowego jednorazowo dla minimum 60 km dla co najmniej 3 różnych Klientów,
- e) przedstawienie płyty CD/DVD zawierającej fotorejestrację pasa drogowego z 4 kamer jednej przykładowej drogi, aby można było zweryfikować :
  - parametry zdjęć o rozdzielczości minimum 1920x1080,
  - możliwość dokonywania pomiarów na zdjęciach (długość, szerokość, pole powierzchni) koordynaty GPS które powinny być przypisane do każdego ze zdjęć (mile widziany dodatkowy opis każdego z parametrów).
- 6) dostęp testowy do aplikacji zawierającą przykładową bazę danych w celu weryfikacji spełnienia warunków technicznych opisanych w pkt a-e.

**III. Termin wykonania zamówienia:** do dnia podpisania umowy do **31.07.2021r.**

## **IV. Kryteria oceny oferty:**

1. Przy wyborze oferty Zamawiający będzie się kierował kryterium:

- a. Cena – waga 100%.

## **V. Miejsce i termin składania ofert:**

1. Ofertę należy złożyć w terminie do dnia **28.04.2021r.** do godz. **11.00**

2. Ofertę należy składać poprzez platformę zakupową link:  
[platformazakupowa.pl/pn/Wojciechowice](http://platformazakupowa.pl/pn/Wojciechowice).

## **VI. Warunki odrzucenia oferty:**

1. Oferta podlega odrzuceniu w przypadku, gdy:

- 1) jej treść nie odpowiada treści zapytania ofertowego lub
- 2) została złożona po terminie składania ofert określonym w zapytaniu ofertowym.

## **VII. Informacja o ofertach częściowych:**

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert częściowych

**VIII. Termin związania ofertą:** 30 dni od dnia, w którym upłynął termin składania ofert.

**IX. Warunki płatności:** 21 dni od dnia prawidłowego wystawienia faktury.

## **X. Osoba upoważniona do kontaktu z oferentami:**

- w sprawach merytorycznych – Mirosław Mierzyński – Kierownik Referatu Rozwoju Gospodarczego i Rolnictwa, Urzędu Gminy w Wojciechowicach, 27- 532 Wojciechowice, tel./fax. (15) 8614023 wew. 29, e-mail: [rgr@wojciechowice.com.pl](mailto:rgr@wojciechowice.com.pl);
- w sprawach formalnych - Pani Dorota Czajkowska-Maj – Podinspektor ds. ochrony środowiska i gospodarki komunalnej, Urzędu Gminy w Wojciechowicach, 27- 532 Wojciechowice, tel./fax. (15) 8614023 wew. 16 e-mail: [rgr@wojciechowice.com.pl](mailto:rgr@wojciechowice.com.pl)

## **XI. Pozostałe informacje.**

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmiany treści ogłoszenia lub odwołania zapytania bez podania przyczyny.

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo nie dokonania wyboru jakiegokolwiek z ofert bez podawania przyczyny.

3. Na podstawie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuję, że:

- administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Gmina Wojciechowice, Wojciechowice 50, 27-532 Wojciechowice,

- inspektorem ochrony danych osobowych w Urzędzie Gminy w Wojciechowicach jest Ireneusz Grzyb, [inspektor@cbi24.pl](mailto:inspektor@cbi24.pl);

Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego pn.: Pełnienie obowiązków inspektora nadzoru inwestorskiego nad projektem „Wykonanie ewidencji dróg, aktualizacji ewidencji dróg gminnych i obiektów mostowych, przeglądu dróg i obiektów mostowych zlokalizowanych na terenie Gminy Wojciechowice wraz z fotorejestracją fotometryczną pasa drogowego” prowadzonym w trybie zapytania cenowego oraz realizacji przedmiotu umowy w przypadku Państwa oferty jako najkorzystniejszej:

- odbiorcami Pani/Pana danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja z postępowania, z realizacji umowy oraz organy kontrolne

- Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane, przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 5 lata, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy oraz przez okres co najmniej gwarancji i rękojmi”

- obowiązek podania przez Panią/Pana danych osobowych bezpośrednio Pani/Pana dotyczących

jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem,

- w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;
- w odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosowanie do art. 22 RODO;
- posiada Pani/Pan:
  - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Pani/Pana dotyczących;
  - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Pani/Pana danych osobowych\*\*;
  - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO \*\*\*;
  - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, że przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO;

nie przysługuje Pani/Panu:

- w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
- prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
- na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

4. Ofertę należy złożyć zgodnie z wzorem załączonego kwestionariusza (załącznik nr 1 do niniejszego zaproszenia)

#### **XI. Do oferty należy dołączyć następujące dokumenty:**

- 1) dokumenty potwierdzające posiadanie uprawnień budowlanych o odpowiedniej specjalności do wykonania przeglądów dróg oraz zaświadczenie z odpowiedniej Izby Budowlanej potwierdzającej wpis,
- 2) dokumentację potwierdzającą prawidłowe jednorazowe wykonanie (np. protokół odbioru) przeglądów stanu technicznego dróg gminnych dla minimum 60 km dróg zrealizowanych dla co najmniej 3 różnych Klientów,
- 3) dokumentację potwierdzającą prawidłowe wykonanie (np. protokół odbioru) ewidencji dróg jednorazowo dla minimum 60 km dróg dla co najmniej 3 Klientów,
- 4) dokumentację potwierdzającą wykonanie fotorejestracji pasa drogowego jednorazowo dla minimum 60 km dla co najmniej 3 różnych Klientów,
- 5) płytę CD/DVD zawierającą fotorejestrację pasa drogowego z 4 kamer jednej przykładowej drogi, aby można było zweryfikować :
  - parametry zdjęć o rozdzielczości minimum 1920x1080,
  - możliwość dokonywania pomiarów na zdjęciach (długość, szerokość, pole powierzchni) koordynaty GPS które powinny być przypisane do każdego ze zdjęć (mile widziany dodatkowy opis każdego z parametrów).
- 6) dostęp testowy do aplikacji zawierającą przykładową bazę danych w celu weryfikacji spełnienia warunków technicznych opisanych w pkt a-g.

Zamawiający przed podpisaniem umowy z wykonawcą który złoży najkorzystniejszą ofertę i będzie spełniał powyższe wymagania zastrzega sobie prawo do weryfikacji wybranych elementów programu do ewidencji np. wizualizacji podkładów mapowych, fotorejestracji pasa drogowego w siedzibie Urzędu .

#### **XII. ZAŁĄCZNIKI**

**Załącznik nr 1 – Formularz ofertowy**

**Załącznik nr 2 – Wykaz usług**

**Załącznik nr 3 – Projekt umowy**