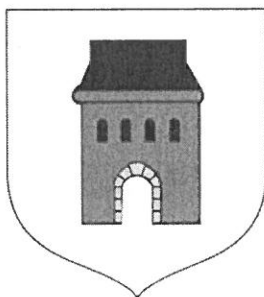


Raciążek, 27.08.2024 r.



ZP.271.7.2024  
Gmina Raciążek,  
ul. Wysoka 4  
87-721 Raciążek  
(pełna nazwa Zamawiającego)

**ZAPYTANIE OFERTOWE,**  
*zgodnie z zarządzeniem Nr 58/2021 Wójta Gminy Raciążek z dnia 31.12.2021 r.*  
**w sprawie ustalenia „Procedur udzielania zamówień publicznych, których wartość szacunkowa netto nie przekracza kwoty 130.000,00 zł netto”**

*Wykonanie ewidencji, przeglądów okresowych (pięcioletnich) stanu technicznego dróg gminnych wraz z fotorejestracją fotometryczną pasa drogowego, położonych na terenie gminy Raciążek*

**I. Opis przedmiotu zamówienia:**

1. Opracowanie **ewidencji, fotorejestracji dla 62 km dróg gminnych** (65 odcinków) na terenie Gminy Raciążek zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 16.02.2005 r. w sprawie sposobu numéracji i ewidencji dróg publicznych, obiektów mostowych, tuneli, przepustów i promów oraz rejestru numerów nadanych drogom, obiektom mostowym i tunelom (Dz.U. Z 2005 r. Nr 67, poz. 582).

2. Wykonanie przeglądów pięcioletnich stanu technicznego dla 62 km dróg gminnych.

Opracowaną ewidencję dróg gminnych należy przedłożyć w formie papierowej jak i elektronicznej wraz z licencją do **programu komputerowego działającego na serwerze (aplikacja webowa) w technologii GIS zabezpieczoną hasłem.**

**Wymagania techniczne oprogramowania:**

- a) Program powinien pracować i komunikować się poprzez sieć komputerową z hostem użytkownika komputera z wykorzystaniem przeglądarki internetowej.
- b) Program powinien 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) Program powinien być zabezpieczony hasłem co uniemożliwi logowanie się do systemu nieuprawnionym użytkownikom.
  - d) Program powinien umożliwiać dokonywanie zmian na mapie, które są automatycznie wyświetlane w książce drogi.
  - 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, a obiekty utworzonej mapy powinny być naniesione z zachowaniem topologii i prawidłowej geometrii oraz naniesione na oddzielne warstwy tematyczne. Wprowadzanie danych drogowych oraz ich edycja, przeglądanie powinno być możliwe z poziomu mapy, jak i tabeli z możliwością aktywacji/dezaktywacji poszczególnych warstw.
  - g) **Program powinien posiadać funkcje dzięki której jest możliwa wizualizacja sieci dróg na innych podkładach mapowych, m.in. ortofotomapa.**

#### Zakres opracowania ewidencji:

##### 1. Książka drogi:

- a) Informacje ogólne:
  - numer Urzędu Marszałkowskiego,
  - numer ewidencyjny odcinka drogi,
  - przebieg drogi,
  - lokalizacja,
  - długość odcinka,
  - kategoria drogi.
- b) Parametry techniczne odcinka drogi:
  - klasa techniczna,
  - szerokość jezdni,
  - rodzaj nawierzchni,
  - pobocza,
  - chodnik,
  - ścieżki rowerowe,
  - odwodnienie lewe i prawe, kanalizacja,

- skrzyżowania,
- obiekty mostowe (mosty, przepusty),
- zatoki (postojowe, autobusowe),

c) Zagospodarowanie odcinka drogi:

- obiekty przydrożne (hydrant, wiaty przystankowe, parkingi itp.).

d) Wyposażenia techniczne odcinka drogi:

- oznakowanie pionowe,
- oznakowanie poziome,
- oświetlenie,
- sygnalizacja świetlna,
- bariery,
- progi zwalniające.

e) Zestawienie zbiorcze danych technicznych odcinka drogi,

2. Książka obiektu mostowego:

a) Informacje ogólne:

- numer JNI,
- rodzaj obiektu,
- funkcja użytkowa,
- numer drogi,
- lokalizacja,
- miejscowość,
- rodzaj przeszkody,
- nazwa przeszkody.

b) Parametry identyfikacyjne i techniczne obiektu:

- informacje identyfikacyjne,
- dane ogólne,
- przeszkoda,
- nośność ,
- przęsła,
  - podpory przęseł,
  - schody,
  - pochylnie,
  - łożyska,
  - urządzenia dylatacyjne,
  - urządzenia obce.

### 3. Wykazy i zestawienia:

- a) Wykaz dróg gminnych ( z numerami ewidencyjnymi dróg).
- b) Wykaz przepustów.
- c) Wykaz obiektów mostowych.
- d) Karty obiektów mostowych.
- e) Formularz danych sieci dróg publicznych (zestawienie dla GDDKiA).
- f) Komplet map poglądowych dla projektu w formacie A0 – 3 szt., w tym jedna laminowana.

## **II. Warunki wymagane dotyczące sposobu wykonania przedmiotu zamówienia, jakie winien spełnić Wykonawca.**

Przeglądy pięcioletnie stanu technicznego dróg należy wykonać w formie elektronicznej jak również papierowej zawierającej materiał opisowy oraz fotograficzny. Preferowana metoda oceny stanu technicznego dróg - **SOSN (System Oceny Stanu Nawierzchni)**, która między innymi zawiera:

- a) stan nawierzchni,
- b) stan poboczy,
- c) stan odwodnienia,
- d) stan wyposażenia technicznego drogi i urządzeń BRD,
- e) ogólna ocena stanu technicznego drogi, zalecenia.

**Wykonanie fotorejestracji fotometrycznej pasa drogowego dla 62 km (65 odcinków) 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) **jednocześnie**. Każda rejestrowana droga, musi posiadać przydzielone koordynaty GPS, umożliwiające lokalizację zdjęcia oraz jej podgląd na mapie google oraz geoportalu.

Dostarczenie programu do obsługi fotorejestracji który posiada funkcję umożliwiające dokonanie pomiaru: szerokości, długości i pola powierzchni oraz położenia poszczególnych elementów znajdujących się na dostarczonych zdjęciach w pasie drogowym.

Przeprowadzenie szkolenia z obsługi oprogramowania.

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

## **III. Termin realizacji przedmiotu zamówienia:**

W terminie od dnia podpisania umowy do dnia 31.10.2024 r.

#### **IV. Kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty:**

Kryterium wyboru oferty najkorzystniejszej będzie najniższa cena. Cena oferty powinna być obliczona w złotych polskich. Kwota ta musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zadania niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia. Wyliczoną cenę netto oraz brutto (z podatkiem VAT) należy wykazać w „Formularzu ofertowym”, stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.

#### **V. Termin związania ofertą:**

Wykonawca pozostaje związany ofertą przez okres 30 dni od upływu terminu składania ofert.

#### **VI. Termin, forma i miejsce składania ofert:**

Oferty należy składać do dnia **09.09.2024 r. do godz. 10.00**

#### **VII. Termin otwarcia ofert.**

Otwarcie ofert następuje niezwłocznie po upływie terminu składania ofert, nie później niż następnego dnia po dniu, w którym upłynął termin składania ofert.

Termin otwarcia ofert nastąpi w dniu. **09.09.2024 r. o godzinie 10:10.**

#### **UWAGI:**

Zamawiający przed podpisaniem umowy z wykonawcą który złoży najniższą 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 .

#### **Osobami uprawnionymi do kontaktów z Wykonawcami są:**

Maciej Malinowski, tel. 531 096 460,

e-mail: [it@raciazek.pl](mailto:it@raciazek.pl)

Z poważaniem

**INSPEKTOR**  
ds. zamówień publicznych  
oraz  
pozyskiwania środków zewnętrznych

*Ewa Żarska*

/-/ Ewa Żarska  
inspektor ds. zamówień publicznych  
oraz pozyskiwania środków zewnętrznych  
Urząd Gminy Raciążek  
ul. Wysoka 4, 87-721 Raciążek

## **KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH**

Zgodnie z art.13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27.04.2016 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) informuję, że:

1. Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Wójt Gminy Raciążek z siedzibą w Urzędzie Gminy Raciążek, pod adresem ul. Wysoka 4, 87-721 Raciążek.
2. Inspektorem Ochrony Danych Osobowych jest: Piotr Ciuryło, dane kontaktowe e-mail: iod.ciurylo@gmail.com
3. Administrator przetwarzać będzie Pani/Pana dane osobowe na podstawie obowiązujących przepisów prawa.
4. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji obowiązków prawnych ciążących na Administratorze, na podstawie obowiązujących ustaw oraz art. 6 ust. 1 pkt c ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych z dnia 27 kwietnia 2016 r.
5. W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych w celach, o których mowa w pkt 4, odbiorcami tych danych będą organy lub osoby biorące udział w postępowaniu.
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji celów określonych w pkt 4, a po tym czasie przez okres wymagany przez przepisy prawa.
7. W związku z przetwarzaniem Pani/Pana danych osobowych przysługują Państwu następujące prawa:
  - a. prawo dostępu do treści danych na podstawie art. 15 Rozporządzenia;
  - b. prawo do sprostowania danych na podstawie art. 16 Rozporządzenia;
  - c. prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych;
  - d. prawo do cofnięcia zgody na przetwarzanie danych osobowych.
8. W przypadku planowania dalszego przetwarzania Pani/Pana danych osobowych w celu innym niż cel, w którym dane osobowe zostały zebrane, przed takim dalszym przetwarzaniem zostanie Pani/Pan poinformowana (-y), o tym innym celu wraz z informacjami określonymi w art. 13 ust. 2 lit. a – f Rozporządzenia.
9. Państwa dane nie będą przekazywane poza granice Polski.
10. Państwa dane nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany i nie będą podlegały profilowaniu.