Raków 24.06.2021

Znak: IPM.D.271.4.2021

**Zapytanie ofertowe**

Postępowanie prowadzone jest na podstawie art. 2 pkt. 1 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Pzp (Dz.U. poz. 2019 ze zm.) – o wartości nieprzekraczającej 130 tys. zł.

1. **NAZWA I ADRES ZAMAWIAJĄCEGO**

**Gmina Raków**

**ul. Ogrodowa 1**

**26-035 Raków**

**NIP 657-25-24-517, REGON 291010642**

**tel. 41/3535018, fax. 41/3535018**

**e-mail:** urząd@rakow.pl

[www.rakow.pl](http://www.rakow.pl); [www.bip.rakow.pl](http://www.bip.rakow.pl)

**Zaproszenie do złożenia ofert cenowych na opracowanie dokumentacji - projektów stałej organizacji ruchu na drogach gminnych.**

**71320000-7 - Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania –** *Wykonanie projektów stałej organizacji ruchu na drogach gminnych*

1. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**
2. Przedmiotem zamówienia jest opracowanie projektów stałej organizacji ruchu i oznakowania dróg gminnych wraz z zatwierdzeniem przez właściwy organ zarządzający ruchem.
3. Zakres prac obejmuje:
4. Sporządzenie inwentaryzacji oznakowania pionowego i poziomego znajdującego się na drogach gminnych wraz z mapą obrazującą rozmieszczenie znaków na poszczególnych drogach gminnych w wersji elektronicznej w formacie CAD, (rozszerzenie dxf lub dwg), na mapie należy umieścić wszystkie nowe znaki drogowe ujęte w zatwierdzonych projektach stałej organizacji ruchu,
5. Opracowanie oraz aktualizacja projektów stałej organizacji ruchu dla dróg gminnych wraz z zatwierdzeniem przez właściwy organ zarządzający ruchem na drogach gminnych. Wykonawca zobowiązany jest do sporządzenia projektów stałej organizacji ruchu w oparciu o:
6. przeprowadzoną wizje lokalną oraz zdobycie wszelkich informacji, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny wartości prac, gdyż wyklucza się możliwość roszczeń oferenta związanych z błędnym skalkulowaniem ceny lub pominięciem elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania zamówienia
7. Ustawę z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (tj; Dz. U. z 2021 poz. 450 ze zm.).
8. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie /Dz. U. Nr 43 z 1999 roku, poz.430 z późn. zm./
9. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywaniem nadzoru nad tym zarządzeniem (tj; Dz. U. z 2017r., poz. 784),
10. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (tj; Dz. U. z 2019r., poz. 2310),
11. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. z 2003r., Nr 220, poz. 2181 z późn. zm.),
12. Uzyskanie wszelkich niezbędnych uzgodnień, opinii w celu sporządzenie projektu stałej organizacji ruchu do uzgodnienia projektów stałej organizacji ruchu przez właściwy organ zarządzający ruchem,
13. Sporządzenie i przekazanie Zamawiającemu w dniu podpisania umowy harmonogramu realizacji prac objętych przedmiotem zamówienia – wg. Wzoru stanowiącego *załącznik nr 2* do zaproszenia. Ustalone w harmonogramie terminy realizacji poszczególnych elementów prac muszą pozwolić Wykonawcy na zrealizowanie zamówienia w terminie **do 15 listopada 2021 roku.**
14. Zamawiający nie posiada map sytuacyjno - wysokościowych, zasadniczych dróg gminnych.

**Projekt organizacji ruchu powinien zawierać:**

Projekt organizacji ruchu powinien zawierać oznakowanie pionowe, poziome, urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego, w szczególności winien uwzględniać ustalenie granic obszarów zabudowanych, ustalenie granic administracyjnych gminy i powiatów, wyznaczenie miejsc lokalizacji przystanków komunikacji zbiorowej, w tym dostosowanie lokalizacji istniejących przystanków do obowiązujących przepisów. Lokalizacja przystanków powinna uwzględniać możliwość wykonania peronów przystankowych. Ustalenie zakazów i nakazów ruchu określonych rodzajów pojazdów lub uczestników ruchu, wyznaczenie przejść dla pieszych i przejazdów dla rowerzystów, ustalenie oznakowania drogowskazowego. Wyznaczenie miejsc i określania sposobów oraz warunków parkowania pojazdów. Organizację ruchu na skrzyżowaniach.

Wykonawca jest zobowiązany do uwzględnienia w projekcie zmian w organizacji ruchu, zatwierdzonych przez organ zarządzający ruchem przed i w trakcie jego opracowywania, dostępnych w siedzibie Zamawiającego.

Wszystkie konieczne uzgodnienia, opinie i zatwierdzenia wynikające z rozporządzenia o zarządzaniu ruchem oraz inne wskazane przez Zamawiającego.

1. Plan orientacyjny w skali od 1:10 000 do 1:25 000 z zaznaczeniem drogi lub dróg, których projekt dotyczy;
2. Plac sytuacyjny w skali 1:500 lub 1:1 000 (w uzasadnionych przypadkach organ zarządzający ruchem może dopuścić skalę 1:2 000 lub szkic bez skali) zawierający:
3. Lokalizację istniejących, projektowanych oraz usuwanych znaków drogowych, urządzeń sygnalizacyjnych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu; dla projektów (zmian) stałej organizacji ruchu,
4. Parametry geometrii drogi.
5. Opis techniczny zawierający charakterystykę drogi i ruchu na drodze, opis występujących zagrożeń lub utrudnień, stan pasa drogowego;
6. Przewidywany termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu;
7. Nazwisko i imię projektanta.

**Wykonawca w trakcie wykonywania prac zobowiązany jest do:**

1. Uzgodnienia z Zamawiającym proponowanych rozwiązań projektów stałej organizacji ruchu;
2. Uzyskania opinii wymaganych do uzyskania zatwierdzenia projektów stałej organizacji ruchu drogowego i oznakowania dróg gminnych;
3. Uzyskania uzgodnienia stałych projektów organizacji ruchu przez właściwy organ zarządzający ruchem.

**Projekt organizacji ruchu powinien zawierać:**

1. Projekt organizacji ruchu dla każdej drogi gminnej należy sporządzić w postaci: graficznej wydruki formatu A-3 wszystkich stron opracowania złożyć do formatu A-4, umieścić w segregatorach, bądź też innych sztywnych okładkach (formatu A-4) umożliwiających wielokrotne wykorzystywanie oraz wyjmowanie pojedynczych stron projektu. Na każdym arkuszu winna znaleźć się legenda oraz metryczka z nr drogi, nr arkusza i skalą rysunku. Zamawiającemu należy przedłożyć 4 zatwierdzone egzemplarze projektu organizacji ruchu. Przekazany projekt organizacji ruchu winien być uzupełniony o ewentualne zmiany narzucone w piśmie zatwierdzającym przez jednostkę zatwierdzającą projekt + wersja elektroniczna w formacie CAD, (rozszerzenie dxf lub dwg), tożsama z wersją papierową,
2. Numerem drogi i rodzajem nawierzchni, w przypadku ulic podać ich nazwę, - chodniki (*powierzchnię chodników zaznaczyć innym kolorem*) - ścieżki rowerowe *(powierzchnię ścieżek zaznaczyć innym kolorem)* - krawężniki - obiekty generujące ruch, takie jak szkoły, kościoły, budynki użyteczności publicznej, parkingi, stacje paliw, pawilony handlowe, - obiekty i urządzenia w pasie drogowym ograniczające widoczność na łukach i w rejonie skrzyżowań, - nawierzchnię jezdni inną niż bitumiczna *(zaznaczyć innym kolorem lub wypełnieniem z podaniem rodzaju nawierzchni)*, - posadowienia nowych znaków, urządzenia BRD (*w przypadku barier ochronnych należy podać początkowy kilometraż i długość bariery*), - obiekty inżynierskie (*przedstawić schematy ich przekroju z podaniem wymiarów skrajni oraz ewentualnym oznakowaniem tych obiektów*) – w postaci graficznej w ilości 4 egz. + wersja elektroniczna w formacie CAD (rozszerzenie dxf lub dwg),
3. Mapy należy utworzyć w formie oddzielnych warstw obrazujące rozmieszczenie pionowych, poziomych, istniejących, do likwidacji, projektowanych znaków drogowych, urządzeń BRD, obiektów inżynierskich w sieci dróg gminnych + w wersji elektronicznej w formacie CAD (rozszerzenie dxf lub dwg).
4. W opracowaniu cyfrowym należy umieścić grupę widoków zawierającą przygotowane do wydruku arkusze w formacie A-3. W osobnym katalogu należy zamieścić pliki z arkuszami A-3 w formacie nieedytowalnym.

Wykonawca w celu realizacji przedmiotu zamówienia zobowiązany jest do uzyskania aktualnych map zasadniczych dla poszczególnych dróg gminnych w skali 1:1000 (ewentualnie 1:500 bądź 1:2000) w celu sporządzenia projektów stałej organizacji ruchu. Jeżeli poszczególne drogi (odcinki) nie posiadają aktualnych map zasadniczych dopuszcza się ich sporządzenie (wykonanie) na ortofotomapie.

Wykaz dróg gminnych objętych przedmiotem zlecenia stanowi *załącznik nr 1* do przedmiotowego zaproszenia do złożenia oferty.

1. **TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA**

Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie do **15 listopada 2021r.**

Przekazując wniosek o dokonanie odbioru Wykonawca przekaże Zamawiającemu:

- kompletne opracowanie projektowe wraz ze zbiorczym zestawienie znaków pionowych, poziomych, urządzeń bezpieczeństwa ruchu, obiektami inżynierskimi oraz uzyskanymi opiniami *(dokumentacja winna uzyskać pozytywną opinię Zamawiającego)* i posiadać zatwierdzenie właściwego organu zarządzającego ruchem na drogach gminnych - 4 kpl.,

- pisemne oświadczenie Wykonawcy, że przedmiotowe opracowanie wykonane zostało zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej oraz że zostało wykonane i wydane w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć - 4 egz.,

- płytę DVD z wersją elektroniczną opracowania (podkłady mapowe, pliki DWG

(rozszerzenie dxf lub dwg) i PDF) - 1egz.

- protokół przekazania

- protokół odbioru

1. **KRYTERIUM OCENY OFERY**
2. Kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty jest najniższa cena.
3. Wykonawca określi cenę oferty, która stanowić będzie wynagrodzenie ryczałtowe za realizację przedmiotu zamówienia, podając ją w zapisie liczbowym i słownym z dokładnością do grosza (do dwóch miejsc po przecinku).
4. Wynagrodzenie ryczałtowe obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym ryzyko i odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu poprawnego oszacowania wszelkich kosztów związanych z realizacją przedmiotu zamówienia, a także oddziaływania innych czynników mających lub mogących mieć wpływ na koszty i ostateczną cenę złożonej oferty.
5. Niepoprawne oszacowanie przedmiotu zamówienia nie może mieć podstaw do żądania zmiany wynagrodzenia ryczałtowego.
6. **WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANU**
7. O udzielenia zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące:
8. Posiadania wiedzy i doświadczenia.

Opis sposobu oceny spełniania tego warunku:

Wykonawca zobowiązany jest wykazać, że w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy w tym okresie, wykonał w sposób należyty co najmniej dwie usługi polegające na sporządzeniu projektów stałej organizacji ruchu dla dróg publicznych.

1. Dysponowania osobami zdolnymi do wykonania zamówienia:

Opis sposobu dokonania oceny spełniania tego warunku:

Zamawiający uzna warunek z spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże, że dysponuje co najmniej jedną osobą odpowiedzialną za świadczenie usług projektowych i posiadającą uprawnienia budowlane w zakresie projektowania dróg bez ograniczeń (lub odpowiadające im równoważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów).

1. W toku dokonywania oceny złożonych ofert Zamawiający może żądać od Wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
2. Zamawiający poprawi w treści oferty oczywiste omyłki pisarskie i rachunkowe (z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonywanych poprawek) w obliczenia ceny.
3. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom określonym w zaproszeniu do złożenia oferty i została oceniona jako najkorzystniejsza.
4. Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje o złożonych przez Wykonawców ofertach i zaproponowanych cenach wykonania zamówienia.
5. **WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW, JAKIE MAJĄ DOSTARCZYĆ WYKONAWCY W CELU POTWIERDZENIA SPEŁNIENIA WARUNKÓW UDZIAŁU POSTĘPOWANIA**

Wykonawca zobowiązany jest dołączyć do oferty następujące dokumenty:

1. Wykaz wykonanych usług w sporządzeniu projektów stałej organizacji ruchu dla dróg publicznych w okresie ostatnich trzech lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres działalności jest krótszy w tym okresie wraz z podaniem dat wykonania i podmiotów na rzecz których usługi zostały wykonane oraz załączeniem dowodów, czy zostały wykonane lub są wykonywane należycie (*wzór załącznik nr 4*).

Z treści poświadczenia ma wynikać, że Wykonawca należycie zrealizował co najmniej dwie usługi polegające na sporządzeniu projektów stałej organizacji ruchu dla dróg publicznych, podając nazwę, adres i numer telefonu odbiorcy.

1. Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia i ich uprawnienia tj. Wykonawca wykaże, że dysponuje co najmniej jedną osobą odpowiedzialną za świadczenie usług projektowych i posiadają uprawnienia budowlane w zakresie projektowania dróg bez ograniczeń, lub odpowiadające im równoważne uprawnienia budowlane, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów, (*wzór załącznik nr 5*).
2. **TERMIN ZWIĄZANIA OFERTĄ**
3. Termin związania ofertą wyznacza się na 30 dni liczonych od dnia składania ofert.
4. Pierwszym dniem okresu związania ofertą jest dzień, po którym upływa termin składania ofert.
5. **SPOSÓB PRZYGOTOWANIA I ZŁOŻENIA OFERTY**
6. Oferta oraz załączniki powinny być sporządzone w języku polskim oraz podpisane przez osobę/y uprawnioną do występowania w imieniu Wykonawcy i opatrzone pieczęcią Wykonawcy.
7. Wykaz dokumentów jakie mają dostarczyć Wykonawcy:

• Formularz oferty – *załącznik nr 3*,

• Wykaz wykonanych usług – *załącznik nr 4,*

• Wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia oraz ich kwalifikacje – *załącznik nr 5,*

• Wzór umowy zaakceptowany przez Wykonawcę – *załącznik nr 6.*

Ofertę należy złożyć do dnia **07.07.2021** do godz. **11.00;**

- w formie papierowej osobiści lub za pośrednictwem poczty polskiej lub kuriera, itp. w siedzibie Zamawiającego;

Urząd Gminy Raków, ul. Ogrodowa 1, 26-035 Raków – w sekretariacie urzędu *(pokój nr 14)*, w zamkniętej kopercie z dopiskiem:

***Nr postępowania ………. opracowanie dokumentacji - projektów stałej organizacji ruchu na drogach gminnych,***

lub

- drogą elektroniczną w formie skanów w formacie PDF na adres e-mail: st.firmanty@rakow.pl w tytule wiadomości wpisując:

***Nr postępowania ………. opracowanie dokumentacji - projektów stałej organizacji ruchu na drogach gminnych.***

1. Oferty złożone po wyznaczonym terminie nie zostaną rozpatrzone. O zachowaniu terminu złożenia oferty decyduje data wpływu oferty do Urzędu Gminy Raków.

Oferty otrzymane po upływie terminu składania ofert nie będą podlegały ocenie. Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę.

1. Osoba do porozumiewania się z Wykonawcami:

• Stanisław Firmanty – tel. 41/3535018, e-mail: st.firmanty@rakow.pl

**Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamknięcia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego bez rozstrzygnięcia i podania przyczyny, jak również dalszych negocjacji z Wykonawcą, który złożył najkorzystniejszą ofertę lub unieważnienie postępowania, bez prawa roszczeń Wykonawców do zwrotu kosztów uczestnictwa w postępowaniu (przygotowania ofert).**

Zaproszenie do złożenia oferty w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego zamieszczono na stronie internetowej: [www.bip.rakow.pl](http://www.bip.rakow.pl) i tablicy ogłoszeń /wejście do budynku/ w dniu 25.06.2021r.