



Kalisz, dn. 29.05.2018 r.

ZP.271.10.23.2018

### **ZAPROSZENIE DO ZŁOŻENIA OFERTY CENOWEJ**

Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu zaprasza do złożenia oferty cenowej na **Wykonanie przeglądu pięcioletniego stanu technicznego dróg administrowanych przez Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu na sieci dróg o łącznej długości 311,595 km wraz z wykonaniem przeglądu rozszerzonego obiektów mostowych.**

1. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

1/ wykonanie 5 letniego przeglądu stanu technicznego dróg administrowanych przez Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu dla sieci dróg o łącznej długości 311,595 km (Drogi Krajowe: 20,886 km, Drogi Wojewódzkie: 9,569 km, Drogi Powiatowe: 88,185 km, Drogi Gminne: 192,954 km) a także wykonanie przeglądu rozszerzonego obiektów mostowych (34 szt).

Przeglądy dróg należy wykonać zgodnie z art. 62 ust. 1 pkt 1 i 2 z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r. poz. 1409, z późn. zm.) z wykorzystaniem metod w zakresie oceny stanu nawierzchni:

- a) automatycznej oceny uszkodzeń nawierzchni jezdni dla dróg: krajowych, wojewódzkich i powiatowych o nawierzchni bitumicznej.
- b) wizualnej oceny stanu nawierzchni metodą BIKB – IBDiM, opracowanej przez Zakład Diagnostyki Nawierzchni, Instytutu Badawczego Dróg i Mostów w Warszawie (na stosowanie której Wykonawca musi posiadać oraz przedstawić odpowiedni certyfikat),
- c) wizualnej oceny stanu nawierzchni dla dróg gminnych o nawierzchni nieutwardzonej

2/ wykonanie przeglądu rozszerzonego obiektów mostowych,

3/ zasilenie posiadanej przez Zamawiającego bazy danych o zdjęcia wykonane w trakcie objazdów.

2. Szczegółowy zakres prac został określony w załączniku do Zaproszenia pt. „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”

3. **Termin realizacji zamówienia: do dnia 30.09.2018 r.**

4. O udzielenie zamówienia ubiegać się mogą wyłącznie oferenci, którzy:

- 1/ posiadają udokumentowane doświadczenie w zakresie wykonania w ciągu ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, co najmniej trzech usług polegających na wykonaniu automatycznej oceny uszkodzeń nawierzchni jezdni dla minimum 200 km dróg powiatowych lub wyższej kategorii – każde zadanie,
- 2/ posiadają certyfikat poświadczający posiadanie licencji na stosowanie metody BIKB – IBDiM,
- 3/ wskażą osoby, które zostaną skierowane do realizacji zamówienia, legitymujące się kwalifikacjami zawodowymi, uprawnieniami, doświadczeniem i wykształceniem odpowiednimi do funkcji, jakie zostaną im powierzone. Wykonawca, na funkcje wymienione poniżej, wskaże

osoby, które muszą być dostępne na etapie realizacji zamówienia i spełniać następujące wymagania:

- 2 osoby posiadające uprawnienia na stosowanie metody BIKB – IBDIM,
- osobę uprawnioną do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej dla przeglądów drogowych,
- osobę uprawnioną do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej dla przeglądów obiektów mostowych.

5. Termin związania z ofertą: 20 dni.

Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem składania ofert.

6. Kryterium oceny ofert: cena 100%.

7. **Oferta winna zawierać:**

- formularz oferty na załączonym druku,
- aktualne zaświadczenie o wpisie do ewidencji działalności gospodarczej,
- wykaz wykonanych opracowań wraz z dokumentami potwierdzającymi spełnienie wymagań określonych w pkt-cie 4.1/ oraz, że zostały one wykonane należycie,
- wykaz osób, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia, potwierdzający spełnienie wymagań określonych w pkt-cie 4.2/.
- certyfikat poświadczający posiadanie licencji na stosowanie metody BIKB – IBDIM.

Uwaga:

Do oferty należy dołączyć przykładowy zestaw materiału zdjęciowego wraz z identyfikacją wyników uszkodzeń nawierzchni jezdni - możliwy do odtwarzania w dostarczonej aplikacji (oprogramowaniu) na nośniku danych (DVD lub CD) zrealizowanego przez Wykonawcę, które umożliwi potwierdzenie, że oferowane rozwiązanie spełni oczekiwania Zamawiającego zgodnie z wymaganiami określonymi w załączniku nr 1 do Zaproszeniu.

Brak płyty lub płyta zawierająca zestaw materiału zdjęciowego, które nie spełniają wymagań Zamawiającego, będą podstawą do odrzucenia oferty.

8. Z Oferentem, który złoży najkorzystniejszą ofertę zostanie spisana stosowana umowa na wykonanie przedmiotu zamówienia - w załączeniu projekt umowy.

9. **Pisemną ofertę należy złożyć w zaklejonej kopercie z podaną nazwą i adresem Wykonawcy, opatrzonej napisem: „Oferta na wykonanie przeglądu pięcioletniego stanu technicznego dróg administrowanych przez Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu na sieci dróg o łącznej długości 311,595 km wraz z wykonaniem przeglądu rozszerzonego obiektów mostowych”.**

10. **Oferty należy składać do dnia 08.06.2018 r. do godz. 9:00 w siedzibie Zamawiającego ul. Złota 43, 62-800 Kalisz – SEKRETARIAT (I piętro).**

11. **Otwarcie ofert nastąpi o godz. 10:05 w Sali konferencyjnej (parter pok. nr 102).**

12. Osoby wskazane do kontaktów z oferentami:

1/ Rafał Jaźwiec	tel. (62) 59-85-207
2/ Marcin Cieloszyk	tel. (62) 59-85-209
3/ Donata Gadzinowska	tel. (62) 59-85-209

Załączniki:

- umowa – projekt,
- Formularz oferty,
- załącznik do oferty „Doświadczenie zawodowe”,
- załącznik do oferty „Potencjał osobowy”,
- Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

## UMOWA - PROJEKT

zawarta w dniu .....**2018** r. w Kaliszu pomiędzy Miastem Kalisz – **Miejskim Zarządem Dróg i Komunikacji w Kaliszu** ul. Żłota 43, 62-800 Kalisz, reprezentowanym przez:

.....– .....

zwanym w dalszej treści umowy „Zamawiającym”

a .....

mającym swą siedzibę: .....

zwanym w dalszej treści umowy „Wykonawcą” o treści następującej:

### § 1

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje na siebie obowiązek **wykonania przeglądu pięcioletniego stanu technicznego dróg administrowanych przez Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu na sieci dróg o łącznej długości 311,595 km wraz z wykonaniem przeglądu rozszerzonego obiektów mostowych.**

2. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje:

1/ Wykonanie 5 letniego przeglądu stanu technicznego dróg administrowanych przez Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu dla sieci dróg o łącznej długości 311,595 km (Drogi Krajowe: 20,886 km, Drogi Wojewódzkie: 9,569 km, Drogi Powiatowe: 88,185 km, Drogi Gminne: 192,954 km) a także wykonanie przeglądu rozszerzonego obiektów mostowych (34 szt).

Przeglądy dróg należy wykonać zgodnie z art. 62 ust. 1 pkt 1 i 2 z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz. U. z 2013r. poz. 1409, z późn. zm.) z wykorzystaniem metod w zakresie oceny stanu nawierzchni:

- a) Automatycznej oceny uszkodzeń nawierzchni jezdni dla dróg: krajowych, wojewódzkich i powiatowych o nawierzchni bitumicznej.
- b) Wizualnej oceny stanu nawierzchni metodą BIKB – IBDiM, opracowanej przez Zakład Diagnostyki Nawierzchni, Instytutu Badawczego Dróg i Mostów w Warszawie (na stosowanie której Wykonawca musi posiadać oraz przedstawić odpowiedni certyfikat),
- c) Wizualnej oceny stanu nawierzchni dla dróg gminnych o nawierzchni nieutwardzonej

2/ Wykonanie przeglądu rozszerzonego obiektów mostowych

3/ Zasilenie posiadanej przez Zamawiającego bazy danych o zdjęcia wykonane w trakcie objazdów.

2. Szczegółowy zakres prac został określony w załączniku do Zaprośzenia pt. „Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia”.

### § 2

**Termin wykonania przedmiotu umowy: do dnia 30.09.2018 r.**

### § 3

Integralną częścią niniejszej umowy jest:

1/ zaproszenie do złożenia oferty cenowej na wykonanie przedmiotu zamówienia.

2/ oferta Wykonawcy.

### § 4

1. Strony ustalają wynagrodzenie umowne za wykonanie przedmiotu umowy w kwocie brutto:

.....**zł** (słownie złotych: .....).

2. Wynagrodzenie zawiera podatek VAT.

## § 5

1. Jako przedstawiciela Wykonawcy wyznacza się: .....
2. Koordynatorem Zamawiającego w zakresie wykonania obowiązków umownych jest:  
.....

## § 6

1. Wykonawca oświadcza, że jest ubezpieczony od odpowiedzialności cywilnej w zakresie prowadzonej działalności.
2. Wykonawca jest świadomy odpowiedzialności odszkodowawczej za niewykonanie lub nienależyte wykonanie przedmiotu umowy zgodnie z art. 471 i następne kc.

## § 7

1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać przedmiot umowy w zakresie wymienionym w § 1 niniejszej umowy w formie papierowej 2 egz. dla Zamawiającego (oprawionych w teczki wraz z oświadczeniem o jego kompletności) oraz elektronicznej (format PDF).
2. Miejscem odbioru przedmiotu umowy jest siedziba Zamawiającego (sekretariat).

## § 8

1. Wynagrodzenie Wykonawcy płatne będzie na podstawie faktury końcowej.
2. Podstawą wystawienia faktury końcowej będzie protokół odbioru końcowego podpisany przez Zamawiającego.
3. Wynagrodzenie płatne będzie poleceniem przelewu na rachunek Wykonawcy.
4. Termin płatności faktury ustala się na 21 dni od daty jej doręczenia.
5. Za datę zapłaty przyjmuje się datę obciążenia rachunku Zamawiającego.
6. Faktury muszą zawierać następujące informacje:
  - 1/ Nabywca: Miasto Kalisz; Główny Rynek 20; 62-800 Kalisz; NIP 6180015933
  - 2/ Odbiorca: Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu; ul. Złota 43; 62-800 Kalisz

## § 9

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:
  - 1/ za nieterminowe wykonanie przedmiotu umowy określonego w § 1 w wysokości 0,25% wartości wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia, z tym, że wysokość kary umownej nie może przekroczyć 40% wartości wynagrodzenia umownego brutto,
  - 2/ za opóźnienie w usunięciu wad przedmiotu umowy w wysokości 0,25% wartości wynagrodzenia umownego brutto za każdy dzień opóźnienia licząc od ustalonego przez Strony terminu usunięcia wad, z tym, że wysokość kary umownej nie może przekroczyć 20% wartości wynagrodzenia umownego brutto,
  - 3/ za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 20% wartości wynagrodzenia umownego brutto.
2. Wysokość kar umownych naliczonych łącznie na podstawie ust. 1 nie może przekroczyć 80% wartości wynagrodzenia umownego brutto.
3. Kara umowna winna być uiszczona na rachunek Zamawiającego w dacie określonej w nocie księgowej.
4. Zamawiający zastrzega sobie prawo dochodzenia odszkodowania uzupełniającego do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody.
5. Wykonawca oświadcza, że wyraża zgodę na potrącenie kar umownych z przysługującego mu wynagrodzenia.

## § 10

1. Zamawiający może odstąpić od umowy wraz z prawem łącznego naliczenia kar umownych określonych w § 9, w wypadku gdy:

- 1/ Wykonawca nie dotrzymuje umownego lub przesuniętego terminu zakończenia wykonania przedmiotu umowy - w terminie 30 dni od upływu terminu zakończenia wskazanego w umowie bądź w aneksie do umowy,
  - 2/ Wykonawca realizuje umowę w sposób niezgodny z postanowieniami niniejszej umowy i warunkami określonymi prawem – w terminie 30 dni od dnia, w którym Zamawiający powziął o tym wiadomość.
2. W wypadku nieskorzystania z zastrzeżonego w ust. 1 umownego prawa odstąpienia od umowy, Zamawiający zachowuje prawo do skorzystania z ustawowego prawa odstąpienia od umowy w wypadkach wskazanych w kodeksie cywilnym wraz z prawem łącznego naliczenia kar umownych określonych w § 9.

#### **§ 11**

Wszelkie spory wynikłe na tle realizacji niniejszej umowy Strony poddają rozstrzygnięciu właściwych ze względu na siedzibę Zamawiającego sądów powszechnych.

#### **§ 12**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się w szczególności przepisy kodeksu cywilnego oraz w sprawach procesowych przepisy kodeksu postępowania cywilnego.
2. Wszelkie zmiany umowy wymagają zachowania formy pisemnej pod rygorem nieważności.

#### **§ 13**

Umowę sporządza się w 3 jednobrzmiących egz., w tym 2 egz. dla Zamawiającego, 1 egz. dla Wykonawcy.

**Zamawiający:**

**Wykonawca:**

**FORMULARZ OFERTY**

-----  
nazwa oferenta  
siedziba oferenta

Do

.....  
(Zamawiający)

.....  
.....

Nawiązując do zaproszenia do złożenia oferty cenowej na **wykonanie przeglądu pięcioletniego stanu technicznego dróg administrowanych przez Miejski Zarząd Dróg i Komunikacji w Kaliszu na sieci dróg o łącznej długości 311,595 km wraz z wykonaniem przeglądu rozszerzonego obiektów mostowych.**

1. Oferujemy wykonanie przedmiotowego opracowania objętego ogłoszeniem

za cenę brutto .....zł

(słownie złotych: .....)

2. Oświadczamy, że akceptujemy zawarty w zaproszeniu:

- termin wykonania opracowania zgodnie z zapisem pkt. 3 zaproszenia,
- warunki płatności w tym 21 dniowy termin płatności faktur.
- posiadamy wymagany certyfikat,

3. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się z przedmiotem zamówienia, z zaproszeniem do złożenia oferty cenowej zamówienia i nie wnosimy zastrzeżeń oraz zdobyliśmy konieczne informacje do przygotowania oferty (dokonaliśmy wizji lokalnej).

4. Oświadczamy, że akceptujemy projekt umowy zawarty w zaproszeniu do złożenia oferty cenowej i zobowiązujemy się do zawarcia umowy w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na określonych warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

5. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu

Załącznikami do niniejszej oferty są:

- 1) .....
- 2) .....
- 3) .....

Podpisano:

.....  
(upoważniony przedstawiciel)

Załącznik do oferty

.....dnia .....

.....  
(pieczęć Wykonawcy/ów)

## DOŚWIADCZENIE ZAWODOWE

Wykaz posiadanego udokumentowanego doświadczenia, o którym mowa w pkt. 4.1/ zaproszenia

L.p.	Przedmiot zamówienia – nazwa projektu, zakres opracowania, długość, średnica	Wartość zamówienia	Termin wykonania zamówienia	Nazwa Zamawiającego

- załączyć dokumenty potwierdzające wykonanie zamówień wymienionych w załączniku z należytą starannością.

Podpisano:

.....



Załącznik do oferty.

.....dnia .....

.....  
( pieczęć Wykonawcy/ów )**POTENCJAŁ OSOBOWY**

L.p.	Imię i nazwisko <sup>1</sup>	Funkcja w realizacji zamówienia realizacji zamówienia (specjalność uprawnienia)	Informacja o podstawie dysponowania osobą <sup>2</sup>
1.		osoba uprawniona do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej	Wykonawca dysponuje*/ będzie dysponował osobą * <sup>2</sup>  *2
2		osoba uprawniona do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności mostowej dla przeglądów obiektów mostowych	Wykonawca dysponuje*/ będzie dysponował osobą
3		2 osoby posiadające uprawnienia na stosowanie metody BIKB – IBDIM	Wykonawca dysponuje*/ będzie dysponował osobą

**Uwaga !****\* niepotrzebne skreślić**<sup>1</sup> proszę podać imię i nazwisko (nawet w przypadku, gdy osobą tą jest wykonawca składający ofertę);<sup>2</sup> W przypadku, jeżeli Wykonawca nie dysponuje osobą/osobami wyżej wymienionymi załącza do oferty pisemne zobowiązanie innych podmiotów do oddania Wykonawcy do dyspozycji osób wskazanych w wykazie okres korzystania z nich przy wykonywaniu zamówienia.....  
/podpis/y, pieczętki osoby/osób