

## **I. Przedmiot zamówienia:**

Wykonanie przeglądu podstawowego (rocznego) stanu technicznego obiektów mostowych (34 szt.) administrowanych przez Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu.

Przeglądy obiektów mostowych według załączonego wykazu obejmują:

- ocenę stanu technicznego i przydatności do użytkowania obiektu,
- ocenę jego estetyki oraz otoczenia, stwierdzenie wszystkich widocznych uszkodzeń obiektu i jego wyposażenia oraz stwierdzenie ewentualnej konieczności wykonania ekspertyzy stanu technicznego,
- opracowanie protokołów z kontroli dla każdego obiektu (podpisanych przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane) wraz z załączeniem danych z przeglądów,
- przekazanie materiałów w postaci papierowej i elektronicznej.

Ilość obiektów mostowych objętych przeglądem – 34 szt

Okresowej kontrola obiektów mostowych, zlokalizowanych w ciągu dróg na terenie miasta Kalisza (przegląd roczny), musi być wykonana zgodnie z art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z dnia 22.06.2018 poz. 1201 z późn. zm.).

## **II. Szczegółowy zakres i sposób wykonania przedmiotu zamówienia.**

### **1. Okresowa kontrola obiektów mostowych (przegląd roczny)**

1.1. Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługę, zgodnie z wymaganiami i w sposób, wynikający z obowiązujących przepisów prawa i wytycznych, dotyczących przeprowadzania przeglądów okresowych obiektów mostowych, a w szczególności:

- ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z dnia 22.06.2018 poz. 1201 z późn. zm.),
- ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 1440 z późn. zm.),
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 16 lutego 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. Nr 67, poz. 582),
- rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z 30 maja 2000 r.. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 63, poz.735 z późn. zm.),
- Instrukcja przeprowadzania przeglądów drogowych obiektów inżynierskich – załącznik do zarządzenia nr 14 z dnia 7 lipca 2005 r. Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad.

1.2. W ramach kontroli zostanie dokonana:

- dokumentacja fotograficzna poszczególnych obiektów mostowych,
- wizualna ocena stanu technicznego obiektów mostowych i ich przydatności do użytkowania,
- ocena estetyki i otoczenia obiektów mostowych,
- ocena wszystkich widocznych uszkodzeń poszczególnych obiektów i ich wyposażenia,
- ocena zmian powstałych w czasie użytkowania obiektów,

- ocena konieczności wykonania ewentualnej ekspertyzy stanu technicznego,
- ocena sposobu wykonania zaleceń z poprzedniego przeglądu.

1.3. Przegląd roczny obiektów mostowych musi być przeprowadzony przez osobę (osoby) posiadającą uprawnienia budowlane w odpowiedniej specjalności, upoważniające do kontrolowania stanu technicznego obiektów mostowych, należącą w okresie wykonywania kontroli do odpowiedniej izby inżynierów budownictwa i legitymującą się aktualnym zaświadczeniem wydanym przez tę izbę.

1.4. Kontrola okresowa ma być przeprowadzona z podziałem na poszczególne obiekty mostowe, z zastosowaniem ocen punktowych, nadawanych według kryteriów, wag i przyjętej skali punktowej, uzgodnionej z Zamawiającym przed rozpoczęciem prac.

1.5. W czasie kontroli stanu technicznego obiektów mostowych, oprócz oględzin, podstawowych badań i pomiarów, należy wykonać dokumentację fotograficzną miejsc krytycznych zagrażających bezpieczeństwu użytkowników obiektów. W przypadku stwierdzenia uszkodzeń, które mogą spowodować zagrożenie życia lub zdrowia ludzi, bezpieczeństwa mienia lub środowiska albo katastrofę budowlaną należy bezzwłocznie poinformować Zamawiającego i przekazać mu kopię protokołu kontroli celem podjęcia odpowiednich działań.

1.6. Po dokonaniu okresowej kontroli Wykonawca opracuje protokoły z kontroli dla każdego obiektu mostowego.

1.7. Opracowania i forma ich przekazania.

1.7.1. Wersja papierowa:

- protokół z kontroli dla każdego obiektu mostowego wraz z danymi z przeglądu i dokumentacją fotograficzną – w ilości 1 szt.

1.7.2. Wersja elektroniczna (na dowolnym nośniku danych) w ilości 1 szt.:

- protokół z kontroli dla każdego obiektu mostowego (część opisowa i zdjęciowa) wraz z danymi z przeglądu (format PDF).

2. Potwierdzenie wykonania przeglądów musi zostać potwierdzone odpowiednim wpisem do książki obiektu mostowego

3. Termin realizacji zamówienia:

prace należy wykonać do dnia 28.06.2024 r.

Kryteria oceny ofert:

cena: 100%,

4. Warunki udziału w postępowaniu

Zamawiający wymaga aby Wykonawca wykazał, że posiada doświadczenie zawodowe niezbędne do wykonania przedmiotu zamówienia tj:

- 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 przeglądów obiektów mostowych zgodnie z art. 62 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z dnia 22.06.2018 poz. 1201 z późn. zm.).