

Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia
ZP.2521.12.2016

1. Przedmiotem zamówienia jest:

wykonanie okresowych przeglądów podstawowych (rocznych) dróg powiatowych na terenie powiatu sanockiego oraz przeglądów podstawowych (rocznych) obiektów mostowych, zlokalizowanych w ciągu dróg powiatowych.

Przeglądy dróg wraz z ulicami według załączonego wykazu obejmują wykonanie oceny stanu technicznego wszystkich elementów drogi, opracowanie protokołów z kontroli dla każdej drogi, podpisanych przez osoby posiadające odpowiednie uprawnienia budowlane wraz z załączeniem danych z przeglądów, przekazanie materiałów w postaci papierowej i elektronicznej. Długość dróg powiatowych objętych przeglądem – 240,861 km.

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, 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 – 61 szt. (powierzchnia całkowita obiektów – 11151,22 m², długość całkowita obiektów – 269,83 m).

Okresowa kontrola dróg powiatowych na terenie powiatu sanockiego (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 2016 r. poz. 290 z późn. zm.).

Okresowej kontrola obiektów mostowych, zlokalizowanych w ciągu dróg powiatowych na terenie powiatu sanockiego (przegląd roczny), musi być wykonana zgodnie z art. 62 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.).

2. Szczegółowy zakres i sposób wykonania przedmiotu zamówienia.

1) Okresowa kontrola dróg powiatowych (przegląd roczny).

a) Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługę, zgodnie z wymaganiami i w sposób, wynikający z obowiązujących przepisów prawa, dotyczących przeprowadzania przeglądów okresowych dróg, a w szczególności:

- ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 490 z późn. zm.),
- ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz. U. z 2015 r. poz. 460 z późn. zm.),
- ustawy prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 1137z 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 Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729 z późn. zm.),
- rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z 2 marca 1999 r. w sprawie

warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz.430 z późn. zm.).

b) Długość dróg powiatowych objętych przeglądem – 240,861 km.

c) Zamawiający przekaże niezwłocznie po podpisaniu umowy wykaz dróg powiatowych oraz ich przebieg, a także wykaz przepustów wraz z ich lokalizacją.

d) W ramach kontroli zostanie dokonana:

- wizualna ocena stanu technicznego nawierzchni jezdni,
- wizualna ocena stanu technicznego pozostałych elementów pasa drogowego i jego wyposażenia, tj. chodniki, ścieżki rowerowe, zatoki postojowe i autobusowe, pobocza, skarpy, nasypy, elementy odwodnienia wraz z przepustami, oświetlenie, elementy stałej organizacji ruchu,

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

f) Kontrola okresowa ma być przeprowadzona z podziałem poszczególnych dróg na odcinki o długości nie przekraczającej 500 m, z zastosowaniem ocen punktowych, nadawanych według kryteriów, wag i przyjętej skali punktowej uzgodnionej z Zamawiającym przed rozpoczęciem prac.

g) Każda ocena, określająca stan techniczny wybranej grupy elementów występujących na danym odcinku referencyjnym drogi, dodatkowo powinna być opatrzona indywidualnym, odpowiednim dla danej sytuacji, opisem oraz ewentualnym komentarzem lub zaleceniem.

h) W czasie kontroli stanu technicznego dróg, oprócz oględzin i podstawowych pomiarów, należy wykonać dokumentację fotograficzną miejsc krytycznych zagrażających bezpieczeństwu użytkowników dróg. 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.

i) Po dokonaniu okresowej kontroli Wykonawca opracuje protokoły z kontroli dla każdej drogi.

j) Opracowania i forma ich przekazania.

Wersja papierowa:

- protokół z kontroli dla każdej drogi wraz z danymi z przeglądu – w ilości 1 szt.,
- zestawienie zbiorcze o stanie dróg powiatowych – w ilości 1 szt.,

Wersja elektroniczna (na nośniku DVD) w ilości 1 szt.:

- protokół z kontroli dla każdej drogi wraz z danymi z przeglądu (format PDF),
- zestawienie zbiorcze o stanie dróg powiatowych (format PDF),
- zestawienie uszkodzeń zidentyfikowanych podczas kontroli okresowej.

2) Okresowa kontrola obiektów mostowych (przegląd 5 roczny).

a) 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 2016 r. poz. 290 z późn. zm.),
- ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz. U. z 2015 r. poz. 460 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.

b) Ilość obiektów mostowych objętych przeglądem – 61 szt. (powierzchnia całkowita obiektów – 11151,22 m², długość całkowita obiektów – 269,83 m).

c) Zamawiający przekaze niezwłocznie po podpisaniu umowy wykaz obiektów mostowych oraz ich lokalizację.

d) 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.

e) 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.

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

g) 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.

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

i) Opracowania i forma ich przekazania.

Wersja papierowa:

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

Wersja elektroniczna (na nośniku DVD) w ilości 1 szt.:

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

Odbiór opracowanej dokumentacji związanej z rocznymi przeglądami obiektów mostowych i dróg zostanie dokonany po przedłożeniu w siedzibie Zamawiającego kompletu dokumentów. Informacja o zawartości segregatora powinna być podana 2 razy (na wierzchu segregatora i w środku). Jednostka wykonująca przeglądy roczne przekaze opracowania w oparciu o protokół przekazania prac.

Zamawiający w ciągu 7 dni sprawdzi przekazane materiały i podpisze protokół zdawczo – odbiorczy, który będzie stanowił podstawę do wystawienia faktury.

3. Przewidywany termin wykonania zamówienia: **do 28 października 2016 r.**

4. Płatność będzie realizowana przelewem, w terminie do 30 dni od daty dostarczenia przez Wykonawcę faktury, zgodnie z warunkami umowy.

Osoby upoważnione do kontaktów: Danuta Ziajka, Grzegorz Michałek – Powiatowy Zarząd Dróg w Sanoku, tel. 13 46 42 445.

W razie zainteresowania realizacją zamówienia prosimy o wypełnienie załączonego formularza i przesłanie oferty pisemnie na adres Powiatowego Zarządu Dróg w Sanoku, ul. Witkiewicza 8, 38-500 Sanok terminie do dnia 22.09.2016 r. do godz. 11:00.