

SZCZEGÓŁOWY OPIS I ZAKRES ZAMÓWIENIA

Wykonanie przeglądów rozszerzonych (pięcioletni) obiektów mostowych będących w zarządzie Zarządu Dróg Powiatowych w Turku

Termin wykonania do 15 grudnia 2022 roku

Opis przedmiotu zamówienia:

1. przedmiotem zamówienia jest wykonanie przeglądów rozszerzonych (pięcioletnich) obiektów mostowych będących w zarządzie Zarządu Dróg Powiatowych w Turku
2. Przeglądy obiektów mostowych obejmują wykonanie oceny stanu technicznego ocenę stanu technicznego ustroju nośnego, ocenę stanu technicznego łożysk, ocenę ubytków betonu i ich wpływa na nośność, ocenę postępu korozji elementów stalowych konstrukcji i wyposażenia wraz z wpływem uszkodzeń na nośność, ocenę korozji prętów zbrojenia i ich wpływ na nośność, orzeczenie o stanie technicznym, określenie nośności zweryfikowanej lub szacunkowej. Przeglądy wykonać należy z najwyższą starannością, zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami, w szczególności z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (w tym art. 62 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane), rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie, ustawą z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych.
3. Szczegółowy zakres i sposób wykonania przedmiotu zamówienia.
 - 3.1. Okresowa kontrola obiektów mostowych (przeгляд roczny). Wykonawca zobowiązuje się wykonać usługę, zgodnie z wymaganiami i w sposób, wynikający z obowiązujących przepisów prawa, dotyczących przeprowadzania przeglądów obiektów mostowych, a w szczególności: ustawy Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 2351, z 2022 r. poz. 88. z późn. zm.), ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 1693, 1768, 1783. z późn. zm.), ustawy prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 988, 1002, 1768, 1783 z późn. zm.), zgodnie z zasadami wiedzy technicznej i obowiązującymi przepisami, w szczególności z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (w tym art. 62 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane), Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych
 - 3.2. liczba obiektów mostowych objętych przeglądem – 24 szt.
 - 3.3. Zamawiający przekaze niezwłocznie po podpisaniu umowy wykaz obiektów mostowych i ich lokalizację
 - 3.4. Przegląd roczny obiektów mostowych w ciągu dróg powiatowych 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.
 - 3.5. Kontrola okresowa ma być przeprowadzona z podziałem poszczególnych obiektów z zastosowaniem ocen punktowych, nadawanych według kryteriów, wag i przyjętej skali punktowej

uzgodnionej z Zamawiającym i zgodnie z Instrukcją przeprowadzania przeglądów podstawowych i rozszerzonych obiektów mostowych zlokalizowanych na sieci dróg powiatowych na terenie Powiatu Tureckiego, przyjętą zarządzeniem nr 15/2011 Kierownika Zarządu Dróg Powiatowych w Turku z dnia 7 listopada 2011 r

- 3.6. Każda ocena, określająca stan techniczny wybranej grupy elementów występujących na danym obiekcie, dodatkowo powinna być opatrzona indywidualnym, odpowiednim dla danej sytuacji, opisem oraz ewentualnym komentarzem lub zaleceniem.
- 3.7. W czasie kontroli stanu technicznego, oprócz oględzin i podstawowych pomiarów, należy wykonać dokumentację fotograficzną miejsc krytycznych zagrażających bezpieczeństwu użytkowników. 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.
- 3.8. Po dokonaniu okresowej kontroli Wykonawca opracuje protokoły z kontroli dla każdego obiektu i do dokonania odpowiednich wpisów w książkach obiektów mostowych, dokumentujących wykonaną kontrolę.
- 3.9. Opracowania i forma ich przekazania. Wersja papierowa: - protokół z kontroli dla każdego obiektu wraz z danymi z przeglądu – w ilości 1 szt., - zestawienie zbiorcze o stanie – w ilości 1 szt., Wersja elektroniczna (na nośniku DVD) w ilości 1 szt.: - protokół z kontroli dla każdego obiektu wraz z danymi z przeglądu (format PDF), - zestawienie zbiorcze o stanie (format PDF), - zestawienie uszkodzeń zidentyfikowanych podczas kontroli okresowej.
4. Odbiór opracowanej dokumentacji związanej z rocznymi przeglądami obiektów mostowych zostanie dokonany po przedłożeniu w siedzibie Zamawiającego kompletu dokumentów. Informacja o zawartości segregatora powinna być podana w środku. Jednostka wykonująca przeglądy roczne przekazuje 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
5. Za szkody powstałe w stosunku do osób trzecich w wyniku prowadzonych robót odpowiada Wykonawca. Odpowiedzialność za siebie i zatrudnionych pracowników oraz skutki prawne i materialne złego prowadzenia robót ponosi Wykonawca.
6. Prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami z zachowaniem wszelkich środków ostrożności, szczególności prowadzenie robót musi być oznakowane a sprzęt samojezdny wyposażony w urządzenia ostrzegawcze, zgodnie z zasadami BHP

Zatwierdził:


Andrzej Paruszewski
Kierownik
Zarządu Dróg Powiatowych w Turku