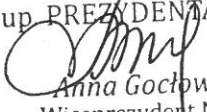


OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia polegający na **wykonaniu ekspertyz technicznych mostu im. Antoniego Madalińskiego w ciągu drogi powiatowej nr 4403 W – ul. Obozowa w km 0+284 na terenie miasta Ostrołęki** obejmuje:
 - a) wykonania ekspertyzy łożysk elastomerowych mostu nad podporami skrajnymi w celu określenia przyczyn ich uszkodzeń, w tym uszkodzeń ciosów podłożyskowych, wraz z dokumentacją techniczną dotyczącą niezbędnych prac naprawczych, w tym technologii ich wymiany lub rektyfikacji,
 - b) wykonania ekspertyzy technicznej dotyczącej przyczyn powstawania przecieków w strefie kapy podchodnikowej i uszkodzeń gzymsów, w tym także skrzydełek podpór skrajnych, wraz z dokumentacją techniczną określającą technologię naprawy, w tym technologię wykonania zabezpieczenia antykorozyjnego stalowych wsporników w strefie kap chodnikowych.
2. Ekspertyza określona w ust. 1 a) powinna obejmować ponadto elementy obiektu mostowego tj. izolację pomostu, konstrukcję pomostu, przyczółków, konstrukcji oporowych skrzydełek zgodnie z zaleceniami określonymi w raporcie z przeglądu szczegółowego obiektu mostowego, o którym mowa w pkt 3.
3. Przy opracowaniu dokumentacji należy uwzględnić posiadaną przez zamawiającego dokumentację tj. „Raport z przeglądu szczegółowego w ramach okresowej kontroli pięcioletniej mostu im. A. Madalińskiego” wykonanego w 2020 roku.
4. W dokumentacji należy uwzględnić wszystkie elementy, wynikające z zakresu zamówienia, niezbędne do uzyskania zamierzonego celu.
5. Ekspertyzy obiektu mostowego powinny zawierać m.in.:
 - a) wykonanie szczegółowej inwentaryzacji uszkodzeń (zdjęcia, opis, rysunki),
 - b) określenie przyczyn uszkodzeń,
 - c) ocenę stanu technicznego mostu w świetle występujących uszkodzeń,
 - d) obliczeniową analizę wpływu uszkodzeń na pracę ustroju nośnego (dot. ekspertyzy łożysk),
 - e) dokumentację fotograficzną,
 - f) wykonanie przedmiaru robót wraz z kosztorysem,
 - g) dokumentację dotyczącą niezbędnych prac naprawczych,
 - h) dokumentację techniczną określającą technologię naprawy oraz inne niezbędne elementy niezbędne do uzyskania zamierzonego celu.
6. Dokumentacja ekspertyz powinna być sporządzona i przekazana w trzech egzemplarzach w formie papierowej oraz w wersji elektronicznej na płycie CD (część opisowa w formacie .pdf., część rysunkowa w formacie .pdf oraz .dwg, natomiast kosztorysy w formacie .pdf, .xls i .ath).
7. Kosztorysy muszą być wykonane zgodnie ze szczegółowymi specyfikacjami technicznymi.

8. Dopuszcza się wykonania opracowania ekspertyz, o których mowa w ust 1 w jednym opracowaniu.
9. Wykonawca zobowiązany jest na własny koszt i we własnym zakresie uzyskać materiały geodezyjne, niezbędne warunki techniczne, ekspertyzy, opinie uzgodnienia niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami.
10. Zamawiający udostępni wykonawcy posiadany raport, o którym mowa w pkt. 3.
11. Dokumentację należy opracować zgodnie z obowiązującymi przepisami, warunkami, wytycznymi, normami i zasadami wiedzy.

Z up. PREZYDENTA MIASTA

Anna Gołowska
Wiceprezydent Miasta