

ZDM.UOI.342.10.2025

Poznań, 28 marca 2025 r.

Ogłoszenie w postępowaniu o wartości do 130 0000 zł

Dane kontaktowe

Miasto Poznań, Zarząd Dróg Miejskich,
ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań,
NIP 209-00-01-440, Regon 631257822

Nazwa postępowania: Wykonanie przeglądów rozszerzonych 5-cio letnich wraz z dokumentacją przeglądów (protokoły kontroli, wykaz do planu remontów, dokumentacja fotograficzna) dla 28 obiektów inżynierskich zlokalizowanych na terenie miasta Poznania.

Osoba do kontaktu: Dorota Konat; dkonat@zdm.poznan.pl ; tel. 61 647-72-99;

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest usługa polegająca na wykonaniu przeglądów rozszerzonych 5-cio letnich wraz z dokumentacją przeglądów (protokoły kontroli, wykaz do planu remontów, dokumentacja fotograficzna) dla 28 obiektów inżynierskich w Poznaniu.

2. Wytyczne wykonania zamówienia.

Przedmiot zamówienia ma być wykonany w oparciu o „Instrukcję przeprowadzania przeglądów drogowych obiektów inżynierskich” (Instrukcja) –załącznik nr 3, Zasady stosowania skali ocen punktowych stanu technicznego i przydatności do użytkowania drogowych obiektów inżynierskich: - część I Obiekty mostowe (Instrukcja 2) – załącznik nr 4, - część II tunele, przepusty i konstrukcje oporowe (Instrukcja 3) – załącznik nr 5 oraz obowiązujące przepisy i uregulowania prawne w tym zakresie.

3. Wykonanie przeglądu rozszerzonego 5-cio letniego obiektu mostowego powinno obejmować:

- a) Oględziny obiektu i jego otoczenia z poziomu jezdni, z poziomu terenu pod obiektem oraz z odległości około 1,0m od kontrolowanego elementu, pozwalającej na stwierdzenie uszkodzeń nieuzbrojonym okiem; jeżeli zachodzi potrzeba, należy w czasie tego przeglądu stosować urządzenia umożliwiające bezpośredni dostęp do każdego elementu konstrukcji objętego kontrolą;
- b) Wykonanie dokumentacji fotograficznej (w kolorze) obiektu oraz wszystkich elementów obiektu;
- c) Wykonanie podstawowych badań i pomiarów, takich jak:
 - ostukiwanie młotkiem o masie 0,5 kg,
 - odkuwanie fragmentów skorodowanych warstw,
 - pomiar rozwarłości rys,
 - obmiar uszkodzeń sprzętem pomiarowym,
- d) Wykonawca zapewni organizację i zabezpieczenie ruchu na czas wykonania przeglądu zgodnie ze schematami obowiązującymi w ZDM Poznań, a także sprzęt zapewniający dostęp do wszystkich elementów konstrukcji i wyposażenia obiektów.

4. Dokumentacja przeglądu rozszerzonego:

- a) Dokumentem stwierdzającym wykonanie przeglądu rozszerzonego jest „**Protokół okresowej kontroli pięcioletniej – przeglądu rozszerzonego obiektu mostowego**” (zwany dalej: „Protokołem”) stanowiący wzór nr 1a i 1b (dla obiektów mostowych) oraz wzór nr 2a i 2b (dla tuneli i przejść podziemnych) „Instrukcji”, który powinien być wykonany zgodnie z „Instrukcją”;

b) Wykonawca zobowiązuje się wykonać i dostarczyć Zamawiającemu (za potwierdzeniem dostarczenia) Raporty dla każdego obiektu inżynierskiego odrębnie.

c) w Protokole należy umieścić opis wszystkich uszkodzeń i nieprawidłowości stwierdzonych w obiekcie i jego otoczeniu. Opisując uszkodzenia, należy podawać wymiar i zasięg ich występowania oraz powołać się na numery fotografii i rysunków dokumentujących uszkodzenie. Wzory raportów należy rozszerzać o dodatkowe karty i rubryki jeśli zachodzi taka potrzeba. Należy ocenić przydatność obiektu do użytkowania zgodnie z „Instrukcją 2”

d) Wykonanie dokumentacji fotograficznej obiektu i uszkodzeń.

Raport z przeglądu rozszerzonego obiektu inżynierskiego musi zawierać dokumentację zdjęciową w następującym zakresie: [2]

- min. jedną fotografię z widokiem obiektu z boku, obejmującą cały obiekt, a w przypadku, gdy jest to niemożliwe odpowiednią ilość zdjęć ukazujących kompletną konstrukcję wraz ze skrzydłami. Należy opisać widoczną stronę obiektu (kierunek świata),
- min. jedną fotografię z widokiem obiektu z góry, obejmującą całą szerokość obiektu i zewnętrzną krawędź pomostu, a w przypadku obiektów mostowych o konstrukcji sklepionej z nadsypką ukazującą nawierzchnię jezdni od miejsca jej przecięcia w rzucie pionowym z wezłowiem. Należy opisać widoczny kierunek.
- min. jedną fotografię z widokiem obiektu od spodu, obejmującą spód konstrukcji, podporę skrajną i podporę pośrednią (jeśli występuje),
- min. jedną fotografię ukazującą z góry jedno z istniejących na obiekcie urządzeń dylatacyjnych (jeśli występują), obejmującą jak największy fragment elementu, a w przypadku urządzeń dylatacyjnych modułowych dodatkowo min. jedno zdjęcie ukazujące rozwartość wybranych profili stalowych przy użyciu podziałki centymetrowej,

- min. jedną fotografię ukazującą z dołu jedno z istniejących na obiekcie urządzeń dylatacyjnych (jeśli występują) o ile konstrukcja obiektu pozwala na dostęp do urządzenia od spodu,
- min. jedną fotografię ukazującą łożysko stałe oraz min. jedną fotografię ukazującą łożysko przesuwne oddalone najbardziej od łożyska stałego, obejmującą wskaźnik przesuwu na tym elemencie. W przypadku braku wskaźnika należy wykonać miarkę przy pomocy niezmywalnego markera. W przypadku łożysk przekładowych zdjęcia należy załączyć jeśli element jest widoczny,
- min. jedną fotografię zakotwienia cięgien w przęśle obiektu (jeśli występują) oraz min. jedną fotografię zakotwienia cięgien w pylonie (jeśli występują).

Wszystkie fotografie , wykonane w trakcie kontroli obiektu inżynierskiego, opatrzone muszą być datą zarejestrowaną przez aparat fotograficzny.

e) W „Protokole” w pozycji:

- „urządzenia ochrony środowiska” należy ocenić ekrany akustyczne,
- „Inne elementy wyposażenia” – należy ocenić repery, wodowskazy itp.

f) W Protokole należy dokonać analizy wyników przeglądu rozszerzonego oraz podjąć (jeśli zachodzi taka potrzeba) odpowiednią decyzję [zamknięcie obiektu inżynierskiego dla ruchu, wprowadzenie ograniczeń prędkości ruchu, masy pojazdów, szerokości i wysokości skrajni itp., odpowiedniego oznakowania utrudnień w ruchu i niebezpieczeństw, przeprowadzenie przeglądu rozszerzonego poza planem przeglądów, przeprowadzenie przeglądu szczegółowego poza planem przeglądów, wykonania ekspertyzy wyszczególnionych elementów konstrukcji i wyposażenia lub całego obiektu inżynierskiego, wykonania wyszczególnionych robót z zakresu bieżącego utrzymania, wykonania remontu w ramach planu następnego roku].

g) Dokumentację zamówienia należy dostarczyć wraz z oświadczeniem o jej kompletności i zgodności z ww. instrukcjami oraz aktami prawnymi.

h) Do sporządzonej dokumentacji należy dołączyć kserokopie odpowiednich uprawnień oraz zaświadczenie o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa (potwierdzone za zgodność z oryginałem) osób przeprowadzających przeglądy.

i) Dla każdego obiektu należy wykonać „Protokoły” i przekazać Zamawiającemu:

- w formie drukowanej – 1 (jeden) egzemplarz;

- w formie elektronicznej na nośniku pendrive – 1 (jedna) sztuka z wypełnionymi i podpisanymi formularzami (format pdf.).

j) Dla każdego obiektu należy przygotować folder zawierający opisane zdjęcia wszystkich urządzeń dylatacyjnych.

Zdjęcia winny być wykonane zgodnie z zasadami podanymi w punkcie 4 d) i przekazane w formie elektronicznej na nośniku pendrive – 1 szt.

k) Każdy Protokół musi posiadać stronę z podstawowymi danymi o obiekcie (wzór - załącznik nr 7)

5. Warunki udziału w postępowaniu

a) Wykonawca zobowiązany jest dysponować wykwalifikowanym personelem, wskazać do realizacji zamówienia co najmniej 1 osobą, **która posiada łącznie:**

- uprawnienia projektowe lub wykonawcze w zakresie mostów bez ograniczeń, w przypadku uzyskania uprawnień w latach 1995 - 2003 uznane będą uprawnienia w specjalności konstrukcyjno - budowlanej bez ograniczeń,

oraz

- udokumentowane szkolenie inspektorów mostowych w zakresie przeprowadzania przeglądów obiektów inżynierskich podstawowych i rozszerzonych oraz należącego w czasie wykonywania kontroli do izby inżynierów budownictwa i legitymującego się odpowiednim zaświadczeniem wydanym przez tę izbę.

Ww. szkolenie wymagane jest „Instrukcją przeprowadzania przeglądów drogowych obiektów inżynierskich” - załącznik do Zarządzenia nr 14 GDDKiA z dnia 7.07.2005r. na podstawie której wykonywane są przedmiotowe przeglądy.

- b) Wymagane jest również doświadczenie praktyczne w wykonywaniu przeglądów – należy przedstawić poświadczenia od podmiotów dla których Oferent wykonywał w/w zadanie.
W przypadku gdy Zamawiający jest podmiotem na rzecz którego usługa lub usługi wykazane powyżej zostały wcześniej wykonane oferent nie ma obowiązku przedkładania dowodów o których mowa powyżej.
- c) Wykonawca jest zobowiązany do zapewnienia we własnym zakresie niezbędnego sprzętu wyszczególnionego w „Instrukcji”, w tym również: oznakowania oraz pojazdów do zabezpieczania ruchu, - pojazdów z wysięgnikami (podnośnikami) do zapewnienia dostępu do wszystkich elementów konstrukcji i wyposażenia na odległość 1,0m, a w przypadku obiektów, których inspekcja nie będzie możliwa z poziomu terenu pojazdów z wysięgnikami umożliwiającymi inspekcję spodu obiektu z poziomu jezdni,
 - urządzenia optyczne (endoskopy) umożliwiające wykonanie dokumentacji fotograficznej miejsc trudnodostępnych.
- d) BHP
 - Wykonawca zapewni przestrzeganie przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy przez osoby uczestniczące w przeglądach po stronie Wykonawcy,
 - zaleca się, aby osoby wykonujące przeglądy były dopuszczone do pracy na wysokości,
 - urządzenia wysięgnikowe muszą być obsługiwane przez operatorów posiadających odpowiednie uprawnienia,
 - w czasie wykonywania czynności w pobliżu linii kolejowych, tramwajowych wymaga się ścisłego przestrzegania zaleceń i uzgodnień wydanych przez zarządców tych linii.

Warunkiem uczestnictwa jest prawidłowo złożona oferta oraz wykonanie usługi zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia. Wykonawca jest zobowiązany do posiadania i przedstawienia (na poziomie składania oferty) niezbędnej wiedzy i doświadczenia oraz potencjału technicznego i kadrowego do wykonania zadania (zgodnie z pkt. 5), a także prowadzenie działalności gospodarczej (musi być płatnikiem VAT).

6. Oferta

Oferta powinna obejmować całkowity koszt wykonania przedmiotu zamówienia w tym wszelkie koszty towarzyszące wykonaniu zamówienia niezbędne do prawidłowego wykonania przedmiotu zamówienia.

Niedoszacowanie, pominięcie przez Wykonawcę przy wycenie jakiegokolwiek części zakresu składającej się na realizację przedmiotu zamówienia nie będzie stanowić podstawy do dodatkowej zapłaty z tego tytułu.

W związku z powyższym od Wykonawcy wymagane jest szczegółowe zapoznanie się z przedmiotem zamówienia (zarówno opisowym, jak i w terenie), które umożliwi należyte wykonanie zamówienia oraz skalkulowanie ceny oferty z należytą starannością.

Wykonawca do oferty dołącza oświadczenie o zapoznaniu się ze szczegółami oferty oraz o przeprowadzeniu wizji lokalnej w terenie i zapoznaniu się z aktualnym stanem technicznym, wielkością oraz lokalizacją obiektów inżynierskich zakwalifikowanych do przeglądu (załącznik nr 6).

Kryterium wyboru będzie stanowiła cena.

Wykonawca jest zobowiązany do nieodpłatnego usunięcia wad dokumentacji, jej niekompletności w terminie ustalonym przez Zamawiającego

Oferty nie spełniające wymagań zostaną odrzucone.

Spis załączników:

Załącznik nr 1 – Spis obiektów

Załącznik nr 2 – Formularz ofertowy

Załącznik nr 3 – Instrukcja przeprowadzania przeglądów drogowych obiektów inżynierskich (Instrukcja) - załącznik do Zarządzenia nr 14 GDDKiA z dnia 7.07.2005r. na podstawie której wykonywane są przedmiotowe przeglądy.

Załącznik nr 4 –Zasady stosowania skali ocen punktowych stanu technicznego i przydatności do użytkowania drogowych obiektów inżynierskich część I Obiekty mostowe (Instrukcja 2)

Załącznik nr 5 –Zasady stosowania skali ocen punktowych stanu technicznego i przydatności do użytkowania drogowych obiektów inżynierskich część II tunele, przepusty i konstrukcje oporowe (Instrukcja 3)

Załącznik nr 6 – Wzór oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Załącznik nr 7 - Przykładowa strona z podstawowymi informacjami o obiekcie, którą winien zawierać każdy raport z przeglądu

Termin wykonania zamówienia: 31.08.2025 r.

Termin składania ofert: Oferty należy złożyć w terminie 15.04.2025 r. do godz. 14:00.

Otwarcie ofert: dnia 16.04.2025 r. o godz. 13:00 w siedzibie Wydziału Utrzymania Obiektów Inżynierskich ul. Energetyczna 4; Poznań.

Pouczenie:

Oferty w zależności od preferencji wykonawców mogą być dostarczane do ZDM w różny sposób np. osobiście lub pocztą tradycyjną w zamkniętej kopercie. W celu łatwej identyfikacji, koperty powinny być opatrzone nazwą zadania, nazwą wydziału lub/i numerem postępowania oraz informacją „nie otwierać przed – oferta do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego”.

Uwaga:

Nie wyklucza się możliwości składania ofert np. drogą elektroniczną na adres oferty@zdm.poznan.pl, z zaznaczeniem w temacie wiadomości nazwy zadania, nazwy wydziału lub/i numeru postępowania, jednakże wówczas pominięty zostaje zapis „nie otwierać przed – oferta do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego”. Wykorzystując tę drogę dostarczenia oferty, oferent powinien być świadomy, że nie ma możliwości zachowania tajności jego oferty do momentu łącznego otwarcia wszystkich ofert.

Zamawiający zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, informuje, że:

♣ administratorem danych osobowych jest Dyrektor Zarządu Dróg Miejskich z siedzibą w Poznaniu pod adresem:

ul. Wilczak 17, 61-623 Poznań; numer telefonu 61 647 72 73 (81), adres email: zdm@zdm.poznan.pl;

♣ z inspektorem ochrony danych osobowych w Zarządzie Dróg Miejskich można skontaktować się pod nr telefonu: 885 340 040, (w godz. pracy ZDM), adres e-mail: dane.osobowe@zdm.poznan.pl;

♣ dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z niniejszym

postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego;

♣ odbiorcami danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja

postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1579 ze zm.), dalej „ustawa Pzp”;

♣ dane osobowe będą przechowywane, zgodnie z art. 97 ust. 1 ustawy Pzp;

♣ obowiązek podania danych osobowych jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp;

♣ w odniesieniu do danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;

♣ osoba, której dane osobowe będą w przedmiotowym postępowaniu przetwarzane ma:

– na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych, które jej dotyczą;

– na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania danych osobowych, które jej dotyczą *;

- na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO **;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna, że przetwarzanie danych osobowych jej dotyczących narusza przepisy RODO;
 - ♣osobie, której dane osobowe będą w przedmiotowym postępowaniu przetwarzane nie przysługuje:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- ** Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego.