

Ocena stanu technicznego odciągów stalowych prętowych konstrukcji zadaszenia Dworca Autobusowego ZTM Rondo Rataje.

Załącznik nr 1 do Umowy nr ZP.....

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Nazwa zamówienia wg Zamawiającego:

Ocena stanu technicznego odciągów stalowych prętowych konstrukcji zadaszenia Dworca Autobusowego ZTM Rondo Rataje.

Adres realizacji działania:

Dworzec Autobusowy ZTM Rondo Rataje Poznań ul. Bolesława Krzywoustego 19

Kod zamówienia według CPV:

71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego

71221000-3 Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych

71223000-7 Usługi architektoniczne w zakresie rozbudowy obiektów budowlanych

71242000-6 Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów

Nazwa i adres Zamawiającego:

Zarząd Transportu Miejskiego

Ul. Matejki 59

60-770 Poznań

Autor opracowania:

Zbyszko Sobkowiak

Ocena stanu technicznego odciągów stalowych prętowych konstrukcji zadaszenia Dworca Autobusowego ZTM Rondo Rataje.

Część opisowa

I. Lokalizacja:

Budynek Dworca ZTM Poznań Rataje
Ul. Bolesława Krzywoustego 1
61-663 Poznań

II. Podstawowe dane techniczne obiektu:

Obiekt wybudowany jako konstrukcja stalowa na fundamentach żelbetowych. Konstrukcja ---
-składa się z pięciu wiat opartych na czterech pylonach-portykach, które tworzą prostopadłe
do peronów przejście dla pasażerów. Konstrukcja nośna z dwuteownika stalowego. Konstruk-
cja dachu podwieszona za pomocą odciągów stalowych prętowych
-pokrycie dachu z płyt poliwęglanowych komorowych bezbarwnych
- odprowadzenie wód opadowych : koryta zlewowe
Powierzchnia zadaszeń : 1754,0 m²
Zamawiający posiada dokumentację archiwalną obiektu.

III. Przedmiot zamówienia obejmuje:

1. Wykonanie ekspertyzy stanu technicznego odciągów stalowych prętowych konstrukcji sta-
lowej zadaszenia.

2. Opis ogólny przedmiotu zamówienia

2.1. Wykonanie ekspertyzy stanu technicznego odciągów stalowych prętowych konstrukcji
stalowej zadaszenia.

2.2. Ocenę stanu nośności badanych elementów poprzez:

- zapoznanie się z dokumentacją projektową, wykonawczą i książką obiektu budowlanego;
- ocenę właściwości stali i łączników;
- ocenę stopnia zużycia, ubytków korozyjnych lub uszkodzeń elementów konstrukcji i ich połączeń;
- ocenę stanu powłok ochronnych przed korozją i ogniem;
- ocenę przemieszczeń węzłów, odkształceń elementów i drgań;

3. Opracowanie zaleceń do wykonania wraz z wykonaniem dokumentacji technicznej dla
proponowanych rozwiązań.

4. Uzyskanie wszelkich niezbędnych zgód i pozwoleń.

5. Przygotowanie dokumentacji na potrzeby ogłoszenia postępowania przetargowego (Pro-
jekt, STWiORB, kosztorys inwestorski, przedmiar robót)

Ocena stanu technicznego odciągów stalowych prętowych konstrukcji zadaszania Dworca Autobusowego ZTM Rondo Rataje.

IV. Warunki wykonania i odbioru dokumentacji projektowej, obowiązki Projektanta

1. Dokumentację projektową należy opracować zgodnie z obowiązującymi aktami prawnymi, a w szczególności z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2012, poz. 462 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 02 września 2004r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz.U.2004 nr 202, poz. 2072 z późn. zm.), tekst jednolity Dz. U z 2013r. poz. 1129. i Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U.2012, poz. 463), ustawą z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21 z późn. zm.)
2. Dokumentacja projektowa winna być sporządzona w taki sposób, aby przyjęte rozwiązania projektowe nie utrudniały uczciwej konkurencji przy opisywaniu przedmiotu zamówienia w postępowaniu na wykonawstwo robót wykonywanych na podstawie przedmiotowej dokumentacji.
3. Projektant jest zobowiązany do opisywania proponowanych materiałów i urządzeń za pomocą cech technicznych i jakościowych, tzn. bez podawania znaków towarowych, patentów i pochodzenia, a jeżeli nie będzie to możliwe, Projektant jest zobowiązany do wskazania materiałów i urządzeń równoważnych w zakresie dopuszczonego przez Projektanta zakresu z równoczesnym wyspecyfikowaniem parametrów granicznych.
4. Szczegółowe warunki techniczne do projektowania oraz szczegółowy zakres prac należy uzgadniać z Zamawiającym
6. Dokumentację należy sporządzić w 5 egzemplarzach (kosztorysy inwestorskie w 2 egzemplarzach- w tym w wersji „pdf” i wersji edytowalnej) oraz całość dokumentacji należy przekazać Zamawiającemu w formacie pdf na nośniku elektronicznym w 2 egz.
7. Warunkiem odbioru całości dokumentacji projektowej jest podpisanie przez Zamawiającego bezusterkowego protokołu zdawczo-odbiorczego potwierdzającego kompletność i poprawność wykonania dokumentacji.
8. Wszelkie dokumenty zawierające dane osobowe osób fizycznych m.in. wypisy z rejestru gruntów, należy przedłożyć w formie papierowej jako odrębną część, a w wersji elektronicznej zapisać w odrębnym pliku, ponieważ dokumentacja będącą przedmiotem niniejszego postępowania zostanie udostępniona na stronie internetowej Spółki w związku z postępowaniem na realizację robót budowlanych w oparciu o przedmiotową dokumentację. Dane osobowe osób fizycznych stanowią tajemnicę zgodnie z zapisami USTAWY z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2135, 2281, z 2016 r. poz. 195).
9. Wykonawca dokumentacji projektowej zostanie zobowiązany do współpracy z Zamawiającym na etapie przygotowania i prowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia na wykonanie roboty budowlanej, obejmującej m.in. przygotowanie wyjaśnień i odpowiedzi na zapytania wykonawców, w zakresie przedmiotowej dokumentacji projektowej.
10. Wykonawca zobowiązuje się do pełnienia nadzoru autorskiego w ilości i na zasadach określonych odrębną umową.

Ocena stanu technicznego odciągów stalowych prętowych konstrukcji zadaszania Dworca Autobusowego ZTM Rondo Rataje.

11. Inne informacje dotyczące przedmiotu zamówienia :

-osobą upoważnioną do kontaktowania się z Wykonawcami w celu przeprowadzenia wizji lokalnej jest p. Zbyszko Sobkowiak tel. 48 570 335 327 mail: zbysob@zkzl.poznan.pl

Opracował: Zbyszko Sobkowiak

Data opracowania: Sierpień 2022 r.