

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I WARUNKI TECHNICZNE REALIZACJI ZAMÓWIENIA.

1. Przedmiot zamówienia:

„Remont kładki przy Alei 3-go Maja w Ostrowcu Świętokrzyskim”.

realizowany będzie na podstawie dokumentacji projektowej i zgłoszenia budowy lub wykonania innych robót budowlanych z dnia 16.09.2024r.

Przedmiotem zamówienia jest remont kładki przy Alei 3-go Maja w Ostrowcu Świętokrzyskim o długości 75,4m i szerokości 3,0m.

Zakres remontu przewiduje wykonanie remontu obiektu polegającego na:

- wymianie nawierzchni na obiekcie
- wymianie balustrad na obiekcie
- wymianie latarni oświetleniowych na obiekcie
- remoncie powłok antykorozyjnych konstrukcji stalowej obiektu
- remoncie powierzchni betonowych podpór obiektu
- remoncie łóżysk mostowych
- konserwacji umocnień skarp przyczółków
- remoncie dojeżdż do obiektu bezpośrednio przyległych do kładki

1.1. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawiera:

- zgłoszenie budowy lub wykonania innych robót budowlanych z dnia 16.09.2024r. ,
- niniejszy opis przedmiotu zamówienia i warunki techniczne realizacji zamówienia,
- plan sytuacyjny,
- przedmiar robót stanowiący element pomocniczy dla dokonania wyceny realizacji przedmiotu umowy,
- projekt techniczny,
- specyfikacje techniczne.

2. Wytczne z zakresu realizacji inwestycji:

- 1) Przed złożeniem oferty Wykonawca powinien zapoznać się z terenem remontu i jego otoczeniem, jak również uzyskać niezbędne dla sporządzenia oferty, informacje dotyczące:
 - ukształtowania i stanu istniejącego terenu prowadzenia robót,
 - uzbrojenia terenu w urządzenia podziemne i nadziemne,
 - warunków hydrogeologicznych,
 - możliwości urządzenia zaplecza technicznego,
 - możliwości zasilania w energię elektryczną, wodę, itp.

- stanu dróg dojazdowych i możliwości dojazdu,
 - innych danych potrzebnych dla sporządzenia oferty.
- 2) **Całość robót należy wykonać zgodnie z dokumentacją techniczną i ze zgłoszeniem budowy lub wykonania innych robót budowlanych z dnia 16.09.2024r. oraz zapisami zawartymi w niniejszych warunkach.**
 - 3) Wykonawca będzie posiadał stosowne zezwolenia na gospodarowanie odpadami powstałymi w trakcie realizacji zamówienia. Jako wytwórca odpadów, zgodnie z ustawą o odpadach, w szczególności zaś ustawą o odpadach z dnia 14 grudnia 2012 roku (Dz. U. z 2023r. poz. 1587 z późn.zm), jest zobowiązany do zagospodarowania lub unieszkodliwiania odpadów we własnym zakresie, zgodnie z ich rodzajem - na własny koszt.
Wykonawca wykona prace zabezpieczające plac budowy, wywiezie materiał rozbiórkowy, wszystkie urządzenia, resztki materiałów, gruz i odpady komunalne. Na Wykonawcy ciążyą wszelkie obowiązki wynikające z cytowanej ustawy. Koszty wywozu, zagospodarowania i unieszkodliwiania odpadów należy uwzględnić w ofercie.
 - 4) Materiały wskazane przez Zamawiającego, nadające się do ponownego wbudowania lub wykorzystania, Wykonawca odwiezie na własny koszt w miejsce wskazane przez Zamawiającego na terenie miasta Ostrowca Świętokrzyskiego.
 - 5) Wykonawca jest zobowiązany do zatrudnienia na podstawie umowy o pracę przez Wykonawcę lub Podwykonawcę :
 - robotników budowlanych w branży drogowej, realizujących roboty ziemne, nawierzchniowe oraz obsługę sprzętu drogowego.
 - 6) Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonania robót oraz za ich zgodność z dokumentacją techniczną i ze zgłoszeniem budowy lub wykonania innych robót budowlanych z dnia 16.09.2024r., zaleceniami przedstawiciela Zamawiającego, Polskimi Normami i przepisami obowiązującymi w Polsce.
 - 7) Wykonawca robót zobowiązany jest zapewnić kierownictwo i nadzór nad wykonywanymi robotami budowlanymi, a w szczególności wyznaczyć kierownika robót, posiadającego uprawnienia budowlane w specjalności inżynierii mostowej lub odpowiadające im ważne uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi, które zostały wydane na podstawie wcześniej obowiązujących przepisów będącego czynnym członkiem Izby Inżynierów, którego objęcie funkcji zgłosi na piśmie oraz w wewnętrznym dzienniku robót.
 - 8) Wykonawca winien przekazać przedstawicielowi Zamawiającego atesty, deklaracje zgodności na materiały stosowane do budowy. W przypadku braku w/w dokumentów nastąpi wstrzymanie prac budowlanych z winy Wykonawcy. Wszystkie materiały zastosowane w budowie winny być w gatunku I i odpowiadać ustawie o wyrobach budowlanych.
 - 9) W odbiorach robót zanikających winien uczestniczyć Wykonawca i przedstawiciel Zamawiającego.
 - 10) W odbiorze końcowym robót winien uczestniczyć Wykonawca oraz Inwestor.
 - 11) Koszt w/w odbioru obciąża Wykonawcę.
 - 12) Wykonawca będzie wykonywał przedmiot umowy samodzielnie. Ewentualne zatrudnienie podwykonawców wymaga pisemnej zgody Zamawiającego.
 - 13) Za zakończenie zadania uważa się wykonanie robót budowlanych, odebranych końcowym protokołem odbioru, podpisanym przez Wykonawcę i Inwestora oraz dostarczenie wszystkich dokumentów odbiorowych.
 - 14) Wykonawca dostarczy, zainstaluje i będzie utrzymywać tymczasowe urządzenia zabezpieczające, w tym: ogrodzenia, poręcze, oświetlenie, sygnały i znaki ostrzegawcze, dozorców, wszelkie inne środki niezbędne do ochrony robót, wygody społeczności i innych. Koszt zabezpieczenia terenu budowy nie podlega odrębnej zapłacie i przyjmuje się, że jest

włączony w cenę umowną. Wykonawca opracuje, uzgodni i zatwierdzi na swój koszt i swoim staraniem projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas wykonywania robót.

- 15) Wykonawca zobowiązany jest do dokonania wszelkich napraw wynikłych w trakcie wykonywania robót, w szczególności uszkodzeń nawierzchni dróg, zjazdów i obiektów budowlanych zlokalizowanych na terenie placu budowy. Uszkodzone drogi, zjazdy i obiekty budowlane należy odtworzyć do stanu pierwotnego oraz zgłosić do odbioru Zamawiającemu. Zapis dotyczy zagospodarowania terenu oraz obiektów i urządzeń, które nie zostały ujęte w zgłoszeniu wykonania robót budowlanych.
 - 16) Wykonawca odpowiada za ochronę instalacji i urządzeń zlokalizowanych na powierzchni terenu i pod jego poziomem, takich jak rurociągi, kable itp. Wykonawca zapewni właściwe oznaczenie i zabezpieczenie przed uszkodzeniem tych instalacji i urządzeń w czasie trwania budowy. Wykonawca będzie odpowiadać za wszelkie spowodowane przez jego działania uszkodzenia instalacji na powierzchni ziemi i urządzeń podziemnych wykazanych dokumentach dostarczonych mu przez Zamawiającego jak również uwidocznionych w trakcie wykonywania robót, a nie przekazanych przez zamawiającego przy przekazaniu placu prowadzenia robót.
 - 17) Wykonawca zobowiązany jest do realizacji zamówienia przy zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami poprzez zastosowanie racjonalnych usprawnień mających na celu zapobieganie powstawaniu barier ograniczających dostępność, zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 19 lipca 2019 roku o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2022r. poz. 2240 z póź. zm.).
3. Teren po zakończeniu remontu oraz tereny przyległe jeżeli były wykorzystywane przy prowadzeniu robót, Wykonawca winien uporządkować.
 4. Dokumenty wymagane do odbioru końcowego:
 - oświadczenia kierownika robót o zakończeniu i wykonaniu robót zgodnie ze zgłoszeniem budowy lub wykonania innych robót budowlanych z dnia 19.09.2024r., warunkami zamówienia, sztuką budowlaną i obowiązującymi przepisami,
 - oryginał wydanego przez Zamawiającego wewnętrznego dziennika robót,
 - dowody odbioru zutilizowanych odpadów o ile występują,
 - potwierdzenie złożenia inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej do zasobów w Wydziale Geodezji, Kartografii i Katastru Starostwa Powiatowego w Ostrowcu Świętokrzyskim,
 - dokumentacja powykonawcza, zawierająca między innymi: atesty, deklaracje zgodności, deklaracje właściwości użytkowych na materiały zastosowane podczas realizacji remontu, rysunki lub opisy zamienne jeżeli wystąpiły takie zmiany w stosunku do przekazanej dokumentacji wykonawczej,
 - wyniki badań stopnia zagęszczenia warstw konstrukcyjnych między innymi za pomocą płyty dynamicznej,
 - protokoły pomiarowe i odbiorowe potrzebne do prawidłowego użytkowania terenu po zakończeniu robót,
 - protokół odbioru przez gestorów urządzeń technicznych i instalacji przebiegających przez obiekt inżynierski (w przypadku zaistnienia takiej konieczności),
 - inne dokumenty przewidziane w ramach ustawy Prawo budowlane.