



## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### I. Przedmiot zamówienia.

Przedmiotem zamówienia jest **renowacja krzyża wraz z wykonaniem dojścia oraz ogrodzenia na zabytkowym ewangelickim cmentarzu w Kamionkach.**

**Szczegółowo zakres zamówienia opisuje dokumentacja projektowa opracowana przez Pracownię Projektową GOYA Sławomir Gierliński, ul. Leśna 1A/16, 62-023 Robakowo.**

### II. Zakres zamówienia.

Zakres zamówienia obejmuje budowę pomnika w formie podkonstrukcji istniejącego krzyża drewnianego wraz z tablicami pamiątkowymi i lampą oświetlającą pomnik.

Przewidziano impregnację istniejącego krzyża, oraz jego obudowę w postaci stalowej podkonstrukcji z elementami szklanymi.

Całość przewidziano do zakotwienia w fundamencie żelbetowym.

Ponadto należy wykonać dojście do krzyża od strony ul. Poznańskiej w postaci stopni betonowych, systemowe ogrodzenie panelowe z furtką oraz podświetlenie pomnika.

#### **Stan istniejący:**

Na przedmiotowej działce znajduje się cmentarz ewangelicki częściowo zdewastowany.

Teren jest nachylony i wznosi się w kierunku południowo-zachodnim.

Działka jest odgródzona od przyległych działek mieszkalnych, od ul. Poznańskiej nie posiada ogrodzenia.

#### **Stan projektowany:**

W ramach realizacji należy wykonać pomnik wraz z oświetleniem oraz utwardzone dojście i ogrodzenie terenu zgodnie z dokumentacją projektową.

Dane projektowe:

- długość pomnika: 1,80m
- wysokość pomnika: 4,35m
- szerokość pomnika: 3,60m
- powierzchnia pomnika: 6,48m<sup>2</sup>
- długość ścieżki: 28,79m
- szerokość ścieżki: 1,00m
- powierzchnia utwardzona: 7,80m<sup>2</sup>
- długość ogrodzenia: 39,00m
- wysokość ogrodzenia: 1,50m

#### **Zakres zamówienia obejmuje następujące etapy prac:**

Wykonanie robót terenowych przygotowawczych, geodezyjnych, ziemnych, wykonanie nawierzchni, wykonanie pomnika i robót porządkowych.



### **Prace przygotowawcze:**

Do prac przygotowawczych należy m.in. przygotowanie placu budowy (ogrodzenie terenu wykopów oraz miejsc składowania materiałów), obsługa geodezyjna, wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu podczas prowadzenia robót w pasie drogowym (projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogowym należy zaopiniować w Wydziale Inwestycji oraz w Wydziale Eksploatacji Infrastruktury Technicznej tutejszego Urzędu oraz uzgodnić w Zarządzie Dróg Powiatowych w Poznaniu), zajęcie pasa drogowego.

### **Prace ziemne:**

Wykonawca jest zobligowany do poinformowania Zamawiającego przed przystąpieniem do robót ziemnych w celu przekazania informacji archeologowi.

Badania archeologiczne i antropologiczne prowadzone będą przez wyznaczonego przez Zamawiającego archeologa.

### **Prace porządkowe:**

Po zakończeniu zadania należy teren działki i przyległy do inwestycji wyprofilować i uporządkować. Teren pod zieleń rozścielić ziemię roślinną, nasadzić roślinność oraz uporządkować teren do stanu umożliwiającego użytkowanie obiektu.

### **Wymagania dotyczące realizacji zamówienia:**

Wykonawca zobowiązany jest do:

- wytyczenia przebiegu dojścia do pomnika oraz zgłoszenia do odbioru przez Inspektora nadzoru i Zamawiającego,
- zebrania wszystkich aprobat technicznych i atestów zastosowanych materiałów i elementów wykończeniowych oraz uzyskania akceptacji Inspektora nadzoru i Inwestora na ich zastosowanie przed wbudowaniem, poprzez złożenie podpisanego wniosku materiałowego,
- zgłaszania do odbioru wszystkich robót zanikających,
- uczestnictwa w cyklicznych naradach budowy (częstotliwość oraz terminy wyznaczy Inwestor),
- utylizacji we własnym zakresie i na własny koszt materiałów,
- zabezpieczenia terenu budowy przed osobami postronnymi, prowadzenia prac zgodnie z obowiązującymi przepisami technicznymi BHP i specyfikacjami technicznymi, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych,
- wykonania prac odbiorowych - dokumentacja powykonawcza w 2 egz., inwentaryzacja geodezyjna w 4 egz. potwierdzona w Starostwie Powiatowym.

### **III. Termin wykonania:**

Wymagany termin wykonania przedmiotu zamówienia: 4 miesiące od daty podpisania umowy.

Za termin wykonania/zakończenia uznaje się datę podpisania protokołu odbioru.

W celu przygotowania właściwej oferty na wykonanie przedmiotu zamówienia, Zamawiający zobowiązuje oferenta do zapoznania się z projektem technicznym wraz z opisem technicznym, przedmiarami robót oraz zaleca się dokonanie wizji lokalnej w terenie i zdobycia wszelkich informacji, które mogą być konieczne do przygotowania oferty oraz podpisania umowy. Wykonawca powinien przewidzieć wszelkie dodatkowe koszty wykonywanych robót.

W cenie ryczałtowej mieści się całkowity koszt kompletnego wykonania zadania inwestycyjnego stanowiącego przedmiot zamówienia, w tym również wszelkie inne koszty towarzyszące wykonaniu jak np.: koszty zaplecza budowy, obsługi geodezyjnej, koszty transportu, dokumentacji powykonawczej, odszkodowania itp. Pozycje, dla których nie zostaną określone ceny jednostkowe uważać się będzie, że zostały ujęte w wartości całkowitej podanej w ofercie.



Zamawiający dopuszcza ujęcie w ofercie, a następnie zastosowanie innych materiałów niż podane w dokumentacji projektowej pod warunkiem zapewnienia parametrów nie gorszych niż określone w dokumentacji. W takiej sytuacji Zamawiający wymaga złożenia stosownych dokumentów, uwiarygodniających te materiały. W przypadku gdy zastosowanie w/w materiałów będzie wymagało zmiany dokumentacji projektowej, koszty projektowania poniesie wykonawca. Jeżeli w dokumentacji projektowej i specyfikacjach technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych wystąpią nazwy własne, wskazujące na konkretnych producentów materiałów i urządzeń, należy traktować je jako przykładowe, bez względu na występowanie w dokumentacji lub specyfikacjach technicznych zapisów sprzecznych w tym zakresie.

#### IV. Załączniki

1. Projekt Zagospodarowania terenu; Projekt techniczny Budowa pomnika na cmentarzu ewangelickim – branża budowlana.
2. Projekt Zagospodarowania terenu; Budowa pomnika na cmentarzu ewangelickim – branża elektryczna.
3. Przedmiar robót – branża budowlana.
4. Przedmiar robót – branża elektryczna.
5. Decyzja zatwierdzająca projekt budowlany i udzielająca pozwolenia na budowę.
6. Pozwolenie na prowadzenie badań archeologicznych.
7. Wzór umowy.

Sporządziła:  
Aleksandra Kowalska

Kierownik Wydziału Inwestycji

Joanna Grzybowska

