

**WARUNKI WYKONANIA PRAC KONSERWATORSKICH I RESTAURATORSKICH PRZY CMENTARZU  
WOJENNYM NR 97 Z OKRESU I WOJNY ŚWIATOWEJ W STRÓŻÓWCE**

**1. Nazwa zadania:**

**Prace konserwatorskie i restauratorskie na cmentarzu wojennym z I wojny światowej  
nr 97 w Stróżówce.**

2. Zakres prac objęty zamówieniem stanowi usługę ochrony obiektów historycznych  
- **kod CPV 92522100-7** wraz z towarzyszącymi pracami technicznymi z zakresu robót  
renowacyjnych – **kod CPV 45453100-8**

**3. Przedmiotem prac:**

1) Konserwacja elementów kamiennych

- muru wejścia
- murków otaczających mogiły
- kopców mogiłnych
- steli nagrobnych

2) Konserwacja elementów metalowych

- żelaznej bramy
- żeliwnych tablic na stelach

3) Konserwacja elementów betonowych

- nakrywy murków
- stele na kopcach mogiłnych

4) Odtworzenie układu wnętrza w tym

- likwidacja alejki poprzecznej
- odtworzenie brakujących steli ( kamiennej i betonowych)
- przemieszczenie tablic żeliwnych
- odtworzenie poprawnej formy nakrywy betonowej obramowania jednej z mogił
- odtworzenie 2 kamiennych kopców mogiłnych
- odtworzenie i montaż żeliwnych krzyży

5) Uporządkowanie dojścia do cmentarza

- krawężniki
- schody betonowe

- 6) Towarzyszące prace budowlane : montaż rusztowań, prace ziemne w ramach  
uporządkowania wnętrza cmentarza i odsłaniania dolnych partii murów wejścia, wyprofilowanie  
spadków w celu odprowadzenia wód opadowych z terenu cmentarza,

**4. Informacje o terenie prac**

Teren prac stanowi zabytkowa wojenna nekropolia, w związku z czym należy prowadzić prace  
z poszanowaniem pochowanych tam ludzkich szczątków. Zamawiający dysponuje jedynie terenem

stanowiącym cmentarz w obrysie jego ogrodzenia, dlatego zachodzi konieczność bieżących dostaw materiału w ilość przeznaczoną do zużycia w ciągu kilku dni – nie jest możliwe składowanie większej ilości materiałów na terenie cmentarza. Obiekt pobawiony jest jakiegokolwiek infrastruktury, dlatego wykonawca zobowiązany jest – jeśli zachodzić będzie taka potrzeba – zapewnić we własnym zakresie agregat prądotwórczy i beczkowóz z wodą.

Cmentarz zlokalizowany jest przy drodze wojewódzkiej 977, która w tym miejscu posiada bardzo wąskie pobocze i głęboki rów od strony cmentarza, co uniemożliwia zatrzymywanie jakichkolwiek pojazdów przy obiekcie. Możliwość zorganizowania zaplecza tylko na terenie znajdującym się po przeciwnej stronie drogi, które wskaże Zamawiający.

## **5. Opis prac**

Realizacja prac na podstawie Pozwolenia konserwatorskiego Nr 130/2016 z 11 kwietnia 2016 r. zmienionego decyzją nr 12/2019 z 28 stycznia 2019 r.

Realizacja prac wg Programu prac konserwatorskich aut. Marka Sawickiego z listopada 2015 roku, przy czym zakres plac nie przewiduje:

- rekonstrukcji krzyża drewnianego
- odtwarzania drewnianego ogrodzenia i nasadzenia żywopłotu
- odtworzenia historycznej formy bramy
- rekonstrukcji brakujących tablic żeliwnych

Prace te mogą być przedmiotem odrębnego zamówienia realizowanego w terminie późniejszym.

## **Prace objęte zamówieniem**

W niżej podanych informacjach przywoływane są numery mogił zgodnie z planem cmentarza stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego tekstu.

1. Konserwacja wejścia w zakresie wątku kamiennego oraz betonowych nakryw z koniecznością odtworzenia nad wejściem betonowej (zbrojonej) otynkowanej belki nadproża z datą 1915 zgodnie z archiwalnymi zdjęciami zamieszczonymi w załączniku nr 2 do niniejszego tekstu. Przykładem podobnego rozwiązania (ozdobne listwy) jest wejście na cmentarz nr 87 w Gorlicach. Schody prowadzące na cmentarz – betonowe – należy odczyścić i uporządkować, podobnie istniejące przed wejściem krawężniki betonowe.
2. Konserwacja mogił nr 1 - 7 i 11

Mogiły posiadają obramowania w formie kamiennych murków ( wys. do 60 cm) , które należy poddać konserwacji z koniecznymi przemurowaniami wątku. Do konserwacji lub wymiany w zakresie koniecznym betonowe nakrywy tych murków. Betonowa nakrywa murku ograniczającego mogiły nr 11 w całości do wymiany na nową, powtarzającą formę nakryw na pozostałych mogiłach - powierzchnia górna lekko wypukła.

Do konserwacji umieszczone na mogiłach kamienne stele. Do odtworzenia i zamontowania na grobie nr 11 jedna stela kamienna - wg steli zachowanych, z użyciem piaskowca o podobnym kolorze, bez przebarwień. Należy wykończyć powierzchnię jak na stelach pozostałych – zastosowanie dekoracyjnego szlaku w formie prążkowania i groszkowanie powierzchni. Należy również wykuć niszę na tablicę żeliwną - rozmiar jak w stelach zachowanych.

### 3. Konserwacja mogił o formie kamiennych kopców

Mogiły te należy podać konserwacji z koniecznym zakresem przemuruowań i uzupełnień ubytków. Ich wygląd powinien być wzorowany na fotografii archiwalnej stanowiącej załącznik nr 3 do niniejszego tekstu. Na powierzchni jednego z kopców należy ułożyć kamienie w kształt krzyża łacińskiego, co jest widoczne na zdjęciu (mogiła zostanie wskazana po przekazaniu obiektu do prac). Na kopcach powinny znajdować się betonowe stele z powierzchnią wykończoną w obróbce kamieniarskiej – jak na stelach zachowanych na mogiłach 9,10,18-28. Stele te (13 sztuk) należy poddać konserwacji. Stele znajdujące się na kopcach mogił 8 i 13-16 (5 sztuk) są niepoprawnie wykonanymi odlewami – nie posiadają dekoracyjne obróbki powierzchni w formie szlaku tzw. „krakowskiego” (prążkowanie) i należy podmienić je na poprawne odlewy ze sztucznego kamienia. Odlewy należy wykonać z przygotowanymi gniazdami na montaż żeliwnych krzyży i tablic. Nowe stele należy umieścić również na odtworzonych kopcach mogił nr 12 i 17. Łącznie do odtworzenia jest 7 steli ze sztucznego kamienia. Na wszystkich stelach betonowanych należy zamontować nowo odlane krzyże żeliwne – łącznie 20 sztuk w tym:

- krzyże typu A (austro-węgierski z datą 1915) – 3 sztuki na grobach nr 17, 23, 25
- krzyże typu W (niemiecki z datą 1915) – 7 sztuk na grobach 8, 9, 10, 16, 26, 27, 28
- krzyże typu Ψ (rosyjski bez daty) 10 sztuk na grobach 12, 13, 14, 15, 18, 19, 20, 21, 22, 24.

Montaż krzyży na zachowanych oryginalnych stelach musi być prowadzony z dużą ostrożnością – należy ostrożnie wykuć pozostałości starych kotew lub stóp krzyży i poprawnie osadzić nowe.

### 4. Żeliwne tablice

Do konserwacji wszystkie tablice zachowane – 19 sztuk. Tablice brakujące Zamawiający zamontuje w kolejnym etapie prac.

Zachodzi konieczność przemieszczenia kilku tablic:

z grobu 19 (BUSSE) na grób 16

z grobu 16 (6 RUSS.) na grób 13

z grobu 13 (ABRAHAM) na grób 8

z grobu 10 (SAWCZENKO) na grób 15

z grobu 15 (5 RUSS.) na grób 18

Należy przenosić tylko te tablice, które nadają się do demontażu (np. osadzone na silikonie).

W przypadku ryzyka uszkodzenia dobrze osadzonej tablicy należy przenieść ją razem ze stelą. Nie dotyczy to steli z grobów nr 13, 15 i 16, które przewidziane są do wykonania jako nowe.

#### Uporządkowanie wnętrza cmentarza

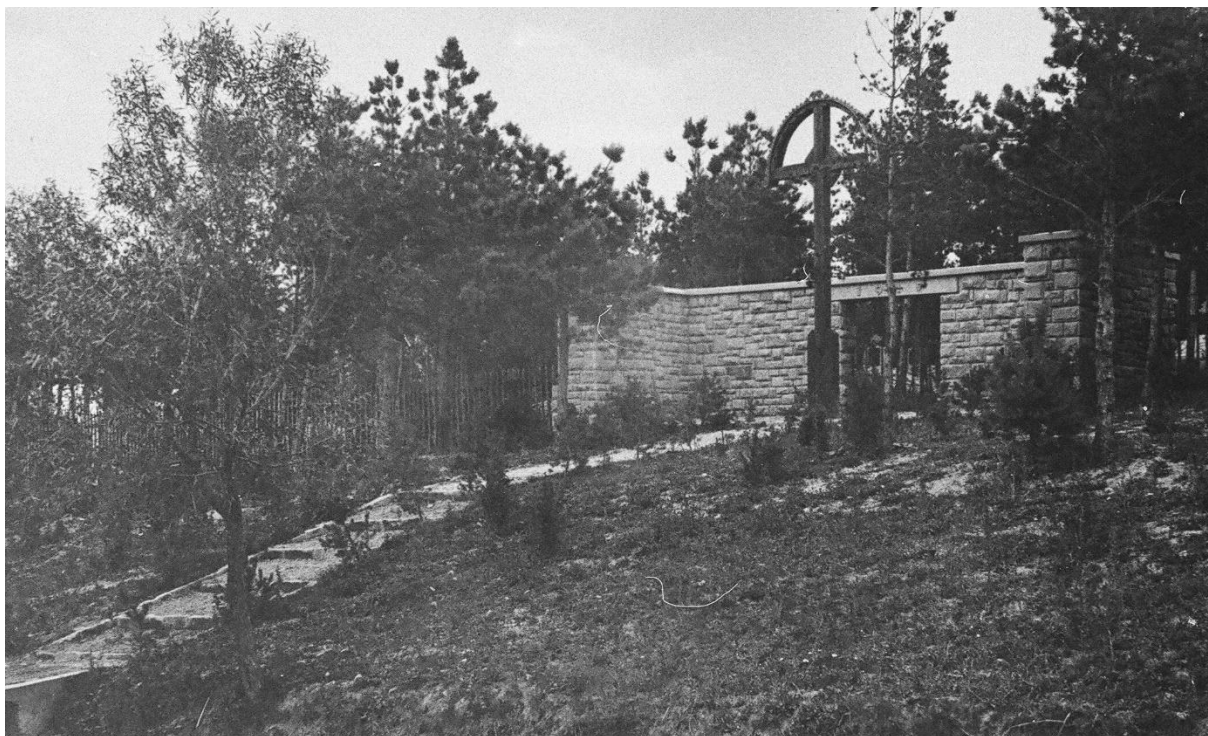
Należy zlikwidować istniejącą poprzeczną alejkę poprzez usunięcie krawężników i wyrównanie terenu. Powierzchnia całego cmentarza powinna być obsiana trawą.

### 6. **Materiały stosowane do prac renowacyjnych**

Rodzaj materiałów stosowanych do prac konserwatorskich i renowacyjnych wynikają z programu prac konserwatorskich. Użyte w programie prac konserwatorskich nazwy



Załącznik nr 2 – belka nadproża



Załącznik nr 3 – kopce mogilne

