

nr sprawy: ZP.7031.1.2022

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**1. Przedmiotem zamówienia jest:** Odbudowa Źródła Marii Karoliny w Trzebnicy.

**Inwestor:**

Gmina Trzebnica  
Pl. M. J. Piłsudskiego 1  
55-100 Trzebnica

**2. W zakres zamówienia wchodzi między innymi:**

**a. zagospodarowania terenu, w tym:**

- i. zdjęcie warstwy humusu na szerokość ok. 70 cm,
- ii. ułożenie geowłókniny w wykopie,
- iii. wykonanie obrzeża z kostki kamiennej w odległości 50 cm od zewnętrznych krawędzi ścian studni na podbudowie betonowej o gr. 12 cm,
- iv. wykonanie opaski ze żwiru pomiędzy ścianą studni a obrzeżem z kostki kamiennej,
- v. plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem nierówności do 10 cm na obszarze ok. 30 m<sup>2</sup> poza opaską żwirową,

**b. prace konstrukcyjne, w tym:**

- i. uzupełnienie ścian konstrukcyjnych cegłą pełną na zniszczonych odcinkach i w pojedynczych lokalizacjach,
- ii. wykonanie nadproży łukowych z cegły pełnej w jednym otworze okiennym i jednym drzwiowym oraz naprawa jednego nadproża łukowego,
- iii. naprawa pęknięć w ścianach konstrukcyjnych,
- iv. uzupełnienie rolki murów z cegły pełnej, nawiercenie w niej otworów i obsadzenie kotew M12x30 na kleju,
- v. wykonanie izolacji poziomej z iniekcji jednorzędowej jednostronnej wykonywanej z zewnątrz poniżej poziomu posadzi wewnętrznej ceglanej,
- vi. wykonanie izolacji pionowej powłokowej dwustronnie do wysokości docelowego poziomu terenu (z zewnątrz i od wewnątrz) z dwóch warstw lepiku asfaltowego z wykonaniem wyprawy cementowej z dodatkiem środka wodoszczelnego,
- vii. montaż podwalin (nadmurnic) na papie podkładowej i na zamontowanych uprzednio kotwach,
- viii. montaż słupków, oczepu oraz zastrzałów w formie fal ozdobnych i ozdobnych elementów kwiatowych w narożnikach,
- ix. uzupełnienie ściany szkieletowej cegłą pełną na szerokość 6,5 cm,
- x. montaż konstrukcji dachowej z krokwi, krokwi narożnych, kleszczy, słupa centralnego,
- xi. impregnacja ochronna wszystkich elementów drewnianych,
- xii. deskowanie pełne połączy z tarcicy nasyczonej,

**c. prace wykończeniowe, w tym:**

- i. montaż membrany dachowej,
- ii. montaż kontrłat 5x2,5 cm i łat 6x4 cm,
- iii. pokrycie dachu dachówką karpiówką wieżową 28x14x1,2 cm, montaż gąsiorów wieżowych ceramicznych,



- iv. obróbka okapu oraz montaż szpicu z blachy tytanowo - cenkowej o gr. 0,6 mm,
- v. wykonanie wyprawy tynkarskiej wapiennej kraterowanej oraz gładkiej (rys. A7-A10) sposobem ręcznym odwzorowując oryginał po uprzednim przygotowaniu podłoża,
- vi. wykonanie napisu i ornamentów kwiatowych w tynku zgodnie z rysunkiem i dokumentacją fotograficzną z wykorzystaniem szablonu, zachowując oryginalną czcionkę i wielkość liter i cyfr,
- vii. dwukrotne malowanie tynków gładkich i kraterowanych zewnętrznych farbą krzemianową w kolorze RAL 1000 (NCS 2021-G92Y),
- viii. dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą krzemianową w kolorze RAL 1000 (NCS 2021-G92Y),
- ix. dwukrotne malowanie elementów drewnianych – konstrukcja pseudoszkieletowa od zewnątrz i widoczne od zewnątrz fragmenty krokwi i kleszczy,
- x. dwukrotne lakierowanie elementów drewnianych (nadmurnica i oczepy) od strony wewnętrznej,
- xi. wykonanie izolacji poziomej przeciwwilgociowej o gr. 2 mm szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie (parapety zewnętrzne okien, nadproża łukowego nad oknem oraz gzymsu przy nadmurnicy),
- xii. wyrównanie i uzupełnienie posadzki z cegły budowlanej na płask na podsypce piaskowej. Założyć konieczność uzupełnienia 10% posadzki,
- xiii. odtworzenie okien krosnowych (jednoramowych) ze skrzydłem nierozwieranym mocowanym na cztery motylki. Do szklenia okien zastosować szybę zbrojoną zgodnie z oryginałem,
- xiv. odtworzenie stolarki drzwiowej - jako deskowo – szpungowe z usztywniającym zastrzałem, zawiasy listwowe mocować na zachowanych wrzeciędzach. Deski do listew szpungowych, zastrzału i zawiasów listwowych mocować za pomocą śrub zamkowych. Zamknięcie drzwi za pomocą kłódki do istniejącego skobla,
- xv. wykonanie kraty zabezpieczającej z dwóch części zamykanych na dwie kłódki z prętów lub rurek stalowych fi 8 mm przymocowanych do płaskownika 4x40,
- xvi. pomalowanie minią kraty zabezpieczającej i schodów stalowych i 2 dwuteowników we wnętrzu studni oraz półki pod hydrofor.

**UWAGA!!!** Wszystkie elementy drewniane konstrukcji dachowej i pseudoszkieletowej powinny posiadać klasę wytrzymałości C24 i być zaimpregnowane metodą próżniowo-ciśnieniową.

Zadanie współfinansowane w ramach programu „Ochrona Zabytków” Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego.