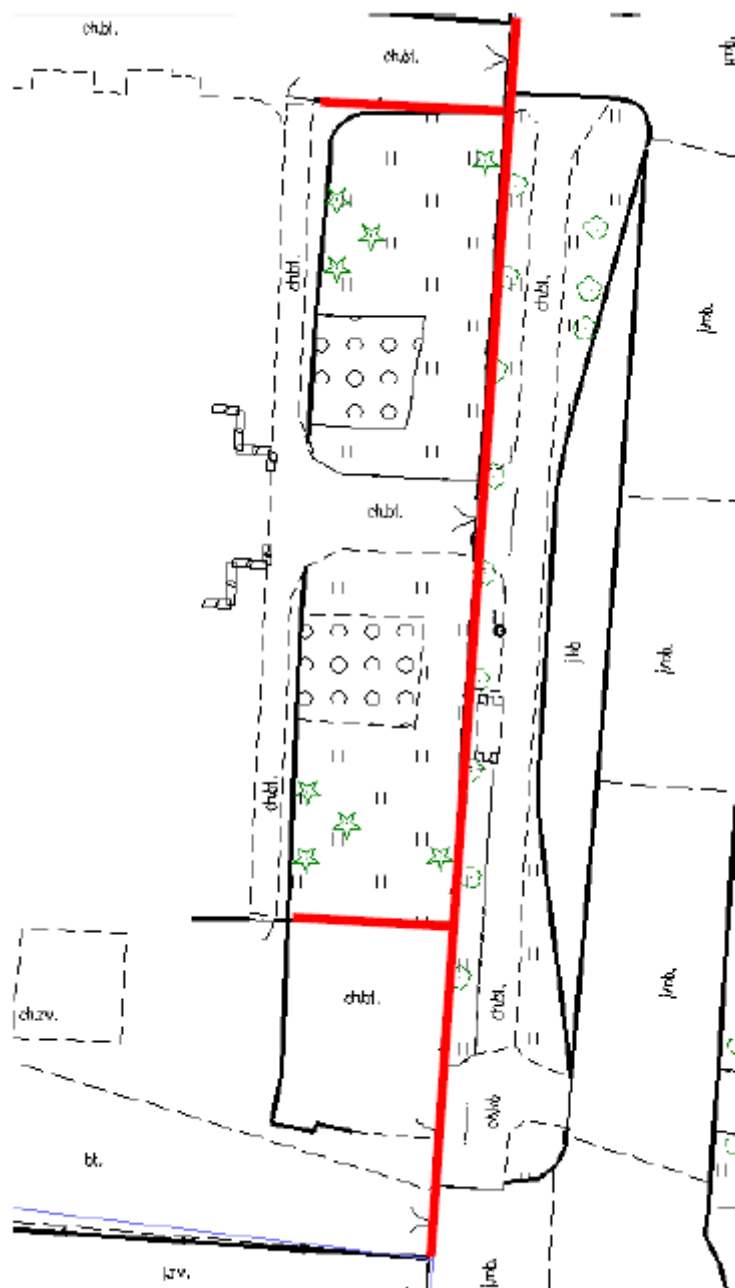


Nr referencyjny nadany sprawie przez Zamawiającego: **RO.271.23.2025**

## Załącznik nr 10 do SWZ

**Zakres frontowego ogrodzenia przewidzianego do odnowienia /wymiany.**

### Rysunek nr 1



**W zakres zamówienia wchodzi prace obejmujące frontowe ogrodzenie.**

**Zamawiający dopuszcza w zamówieniu dwie alternatywne warianty prac:**

- 1. Wariant nr 1 - Remont frontowego ogrodzenia poprzez oczyszczenie i odmalowanie przęseł (ok 90 mb), odnowienie cokołu oraz wymianę istniejących dwóch bram i 4 furtek na nowe dostosowane stylistycznie do istniejącego ogrodzenia,**
- 2. Wariant nr 2 - Wymianę ogrodzenia na nowe panelowe ogrodzenie**

**Ad 1. Zakres prac (robót) dotyczący odnowienia ogrodzenia frontowego**

Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia kompleksowych prac związanych z odnowieniem murowanego cokołu oraz elementów ogrodzenia, obejmujących w szczególności:

- 1. Dokładne oczyszczenie powierzchni murowanego cokołu** z zabrudzeń, mchów, porostów oraz luźnych fragmentów starej powłoki malarskiej lub tynkarskiej – ręcznie lub mechanicznie.
- 2. Naprawę uszkodzeń spoin i ubytków w murze**, w tym uzupełnienie brakujących fug zaprawą o parametrach nie gorszych niż pierwotne oraz przemurowanie najbardziej zniszczonych fragmentów (w przypadku konieczności).
- 3. Zagruntowanie powierzchni cokołu** odpowiednim preparatem gruntującym, dopasowanym do rodzaju zastosowanej powłoki wykończeniowej.
- 4. Wykonanie nowej powłoki wykończeniowej** (np. tynku mozaikowego lub mineralnego) **lub malowanie farbą elewacyjną** o wysokiej odporności na warunki atmosferyczne, kolorystycznie zharmonizowaną z pozostałą częścią elewacji ogrodzenia (do uzgodnienia z Zamawiającym na etapie realizacji prac).
- 5. Oczyszczenie i odrestaurowanie istniejących metalowych słupków i przęseł ogrodzeniowych**, w tym usunięcie ognisk korozji, zabezpieczenie antykorozyjne oraz ponowne malowanie farbą do metalu w kolorze zgodnym z pozostałymi elementami ogrodzenia (do uzgodnienia z Zamawiającym na etapie realizacji prac).
- 6. Wymianę dwóch bram wjazdowych oraz czterech furtek**, przy czym ich wygląd, forma i kolorystyka powinny nawiązywać do istniejącego stylu ogrodzenia i zapewniać możliwie jednolitą estetykę całego ogrodzenia.
- 7. Zachowanie estetyki, równości powierzchni i ciągłości kolorystycznej** na całej długości ogrodzenia, zarówno w częściach murowanych, jak i metalowych.
- 8. Utylizację powstałych odpadów i zanieczyszczeń** zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

**Ad 2 Zakres prac (robót) dotyczących wymiany ogrodzenia frontowego**

Wykonawca zobowiązany jest do przeprowadzenia kompleksowych prac związanych z wymianą frontowego ogrodzenia w szczególności do

- 1. Demontażu i utylizacji istniejącego ogrodzenia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa**
- 2. Budowy nowego ogrodzenia panelowego**

Ogrodzenie zewnętrzne projektuje się z systemowych paneli stalowych zgrzewanych, usytuowanych na podmurówce betonowej prefabrykowanej. Łączna wysokość ogrodzenia 1,5m. Rdzeń ogrodzenia stanowią słupy stalowe prostokątne o przekroju min. 60x40x2mm.

Wypełnienie ogrodzenia gotowymi panelami 3D, wykonanymi z kraty z drutu zgrzewanego o grubości drutu 4 mm, w rozstawie oczek: 200 x 50 mm. Panele zakończone dwoma pionowymi prętami  $\phi$  4 mm. Przęsła paneli łączone na słupach za pomocą uchwytów i śrub ze stali nierdzewnej. Łączniki między panelami a słupem wyposażone w tłumiki drgań.

Słupy ogrodzenia zabetonowane na głębokość min. 0,60 m w blokach fundamentowych w wykopach w gruncie o minimalnych wymiarach bloków 30x30x100 cm, wykonanych z betonu towarowego gęsto plastycznego o wytrzymałości min. C16/20 (posiadającego atest od producenta). Zabezpieczenie antykorozyjne - elementy ogrodzenia ocynkowane metodą ogniową i dodatkowo lakierowane proszkowo. Kolor RAL do uzgodnienia z Zamawiającym na etapie realizacji zamówienia. Należy uwzględnić montaż dwóch bram wjazdowych oraz czterech furtek z systemem zamykania na klucz (wszystkich), przy czym ich wygląd, forma i kolorystyka powinny nawiązywać do stylu ogrodzenia i zapewniać jednolitą estetykę całego ogrodzenia.

Uwaga: Ostateczne parametry ogrodzenia zostaną ustalone z Zamawiającym na etapie projektowania. Szczegółowy sposób montażu ogrodzenia przyjąć zgodnie z wytycznymi producenta ogrodzenia. Nie dopuszcza się ogrodzenia z elementów niesystemowych, wykonanych przez wykonawcę.