

Nr postępowania: ZP/48/055/R/18

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiot zamówienia

Remont ogrodzenia budynku „Wysokich Napięć” Wydziału Elektromechaniki i Automatyki Politechniki Gdańskiej przy ul. Własna Strzecha 18A.

2. Charakterystyka obiektu

Przedmiotem niniejszego zamówienia jest poprawienie stanu technicznego istniejącego ogrodzenia.

Istniejące obecnie ogrodzenie jest niejednorodne i zbudowane w dużej części z elementów współczesnych. W partii frontowej i we fragmentach bocznych jest to ogrodzenie metalowe w postaci prostych pręseł i słupków, opartych na ceramicznej podmurówce, pokrytej częściowo tynkiem.

3. Dane liczbowe

Zagospodarowanie terenu:

| | |
|--|------------------------|
| Powierzchnia nawierzchni utwardzonych wraz z przebudowywanym zjazdem z drogi publicznej: | ok. 30 m ² |
| Istniejący chodnik do zachowania: | ok. 180 m ² |

Długość ogrodzenia przeznaczonego do wymiany:

Odcinek A 23,76 mb
Odcinek B 18,17 mb
Odcinek C 32,20 mb
Odcinek D 19,30 mb

Razem 93,43 mb

Wysokość ogrodzenia od 119 do ok. 326cm (zróznicowana).

4. Podstawa prowadzenia prac

Roboty budowlane wykonywane będą w oparciu o sporządzony projekt budowlany oraz program prac konserwatorskich.

5. Zakres prac

W zależności od remontowanego odcinka do wykonania są następujące prace:

- a) Usunięcie pozostałości korzeni drzew;
- b) Demontaż parapetu ogrodzenia;
- c) Demontaż wypełnienia ogrodzenia oraz słupków, furtki i bramy;
- d) Demontaż podmurówki;
- e) Odkrycie odcinka C ogrodzenia do fundamentu;
- f) Sprawdzenie stanu technicznego fundamentu;
- g) Uzupełnienie, wykonanie fragmentu fundamentu;
- h) Wykonanie nowych fragmentów podmurówki zgodnie ze stanem istniejącym, uzupełnianie podmurówek i ich spoinowanie;
- i) Wykonanie izolacji części fundamentowej podmurówki;
- j) Podmurowanie słupków;
- k) Wykonanie i montaż nowych parapetów z lastryka;
- l) Montaż nowych słupków ogrodzenia;
- m) Montaż nowego wypełnienia ogrodzenia z kratownic zgodnie z projektem,
- n) Montaż furtki i bramy;
- o) Uporządkowanie nawierzchni wjazdu i montaż podmurówki przy słupku od szlabanu;
- p) Skucie istniejących tynków;
- r) Usunięcie korzeni drzew;
- s) Demontaż nawierzchni;
- t) Wymurowanie części nowych słupków;
- u) Oczyszczenie i pomalowanie furtki;
- w) Wykonanie dwóch stopni betonowych;
- x) Montaż nowej furtki i bramy;
- y) Pomalowanie ogrodzenia do zachowania
- z) Wykonanie opasek drenujących.

6. Przedmiar robót

Zamawiający przekazuje wraz z SIWZ przedmiar robót.

UWAGA: Przedmiar robót przekazany jest wyłącznie dla ułatwienia wyliczenia ceny ofertowej i sporządzenia kosztorysu ofertowego, nie stanowi opisu przedmiotu zamówienia.