

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Remont części ogrodzenia terenu w Zespole Szkolno-Przedszkolnym nr 4 ul. Ofiar Katynia 76.

W ramach zamówienia przewiduje się rozbiórkę istniejącego oraz wykonanie nowego odcinka ogrodzenia terenu szkoły od strony ul. Ofiar Katynia.

I. W ramach prac budowlanych należy wykonać:

1. Roboty rozbiórkowe w tym:
 - 1.1. rozbiórka istniejącego ogrodzenia z pręseł stalowych na słupkach żelbetowych wraz z podmurówką z betonowych pręseł prefabrykowanych (wg załączonych fotografii) - długość 62,0mb
 - 1.2. rozbiórka ogrodzenia z pręseł stalowych na słupkach betonowych wraz z cokołem betonowym 20x80cm (wg załączonych fotografii) - długość 10,0mb
 - 1.3. demontaż bram stalowych, przesuwnych dł. 6,0m – 2szt.
 - 1.4. demontaż furtki stalowej – 2szt.
 - 1.5. rozbiórkę żelbetowych słupków 45x45x240cm – 5szt
 - 1.6. wywóz i utylizację gruzu z rozbiórki
 - 1.7. wywóz złomu stalowego na złomowisko i rozliczenie z Zamawiającym – zgodnie z zapisami umowy
2. Zabudowę i montaż:
 - 2.1. ogrodzenia z pręseł stalowych o długości całkowitej 72,0mb
 - 2.2. obrzeży betonowych 10x30x100 na ławie betonowej, obustronnie o długości całkowitej 72,0x2 = 144mb
 - 2.3. bram stalowych, dwuskrzydłowych o szerokości w świetle: 5,0m – 2szt
 - 2.4. furtki stalowej o szerokości w świetle 1,0m
 - 2.5. wypełnienie przestrzeni pomiędzy obrzeżami żwirem płukany – 1,10 m3
 - 2.6. zabudowę geowłókniny w przestrzeni pomiędzy obrzeżami – 29,0 m2
3. Roboty porządkowe i przywrócenie terenu do stanu poprzedniego w tym:
 - 3.1. dowóz ziemi (humusu) i rozścielenie na pow. 200m2 warstwą 5cm ($200 \times 0,05 = 10,0 \text{m}^3$)
 - 3.2. wykonanie trawnika (zgodnie z technologią robót zieleniarskich) na powierzchni 200m2

II. Parametry techniczne wykonania zamówienia

1. Przęsło stalowe.

Minimalne wymagane parametry przedstawia załączony rys. nr 1.

Przekrój słupka min. 80x80mm. Słupki betonowane w gruncie, fundament 30x30x80cm

Dopuszcza się inną formę ogrodzenia z zachowaniem minimalnej wysokości przęsła 1600mm, maksymalnej szerokości przęsła 2500mm oraz zachowaniem minimalnych przekrojów prętów. Zabezpieczenie antykorozyjne przez ocynkowanie i malowanie proszkowe w kolorze czarnym lub grafitowym.

2. Bramy stalowe dwuskrzydłowe i furtka.

Minimalne wymagane parametry przedstawia załączony rys. nr 2 (furtka) i rys. nr 3 (brama).

Szerokość światła bram 5000mm. Szerokość światła furtki 1000mm

Przekrój słupka bramy i furtki min. 120x120mm. Słupki betonowane w gruncie, fundament 80x80x100cm

Dopuszcza się inną formę wypełnienia z zachowaniem minimalnej wysokości 1800mm oraz minimalnych przekrojów prętów. Zabezpieczenie antykorozyjne przez ocynkowanie i malowanie proszkowe w kolorze czarnym lub grafitowym. Furtka zaopatrzona w klamkę stalową i zamek patentowy.

3. Obrzeże betonowe.

Prefabrykaty betonowe (beton architektoniczny) o min. wymiarach przekroju poprzecznego 100x300mm, długość min. 1000mm. Nie dopuszcza się zastosowania krawężników drogowych.

Obrzeża zabudowane zostaną obustronnie jako forma cokołu, wysokości ok. 15cm nad terenem.

Zabudowa na ławie betonowej z oporem. Wypełnienie przestrzeni pomiędzy obrzeżami stanowić będzie żwir płukany żółty o granulacji 8-16.

Naczelnik
Wydziału Inwestycji i Remontów

Rafał Zwoziński