OPIS TECHNICZNY

Budowa ogrodzenia na działce nr 28/1 obręb 07 we wsi Byczów, gmina Pińczów.

1. Stan istniejący:

W stanie istniejącym działka ogrodzona jest z dwóch stron ogrodzeniem betonowym. Na działce znajduje się budynek świetlicy a teren wokół porośnięty jest trawą.

2. Przedmiot zamówienia:

Przedmiotem zamówienia są roboty budowlane związane z wykonaniem ogrodzenia z siatki plecionej, stalowej ocynkowanej, powlekanej PVC o wys. 1,50m. Ogrodzenie należy wykonać wzdłuż dwóch boków działki gminnej o łącznej długości ok. 64,0mb, ogrodzenie należy dołączyć do istniejącego ogrodzenia betonowego.
Zakres prac:

- przygotowanie terenu i wyznaczenie trasy ogrodzenia;
- wbudowanie słupków poprzez obetonowanie betonem C12/C15 (B20);
- montaż siatki stalowej ocynkowanej, powlekanej PVC;
- rozplantowanie ziemi wybranej z wykopów pod słupki.

Materiały:

Siatka pleciona stalowa ocynkowana powlekana PVC o standardowym wymiarze oczka nie większym niż 50x50 mm. Średnica drutu użytego do produkcji siatki min 3,0mm (przed powleczeniem). Wysokość siatki 1,50m;

Drut naciągowy stalowy ocynkowany powlekany PVC, średnica drutu min fi 3,0mm (przed powleczeniem);

Pręty napinające splot siatki. Pręty o średnicy 8 mm i dł. 1,50m, ze stali ocynkowanej powlekanej PVC

Napinacze drutu naciągowego – stalowe ocynkowane, powlekane PVC.

Słupki wykonane z rury salowej ocynkowanej powlekanej farbą antykorozyjną o przekroju okrągłym min. 5,0cm. Słupek początkowy musi zostać wzmocniony słupkiem podporowym. Wysokość słupka dobrana do wysokości siatki . Każdy słupek będzie zakończony kapturkiem z mrozoodpornego, termoplastycznego tworzywa sztucznego.

Siatka o wysokości 1,50m będzie rozpięta na 3 drutach naciągowych.

Doły pod słupki powinny mieć średnicę, co najmniej 0,3x0,3m. Stopy pod słupki zagłębić co najmniej na gł. przemarzania, lecz nie płycej jak 0,8m (zagłębienie w przedziale 0,8-1,2m) i dokładnie obetonować do poziomu terenu betonem C12/C15(B-20). Ogrodzenie należy wykonać w odcinkach modułowych 2,5m. Koniec słupka powinien znajdować się 10 do 20 cm nad dnem wykopu.

Słupki powinny stać pionowo w linii ogrodzenia, a ich wierzchołki powinny znajdować się na jednakowej wysokości i być przystosowane do umocowania na nich drutu naciągowego.

Elementy ogrodzenia wymagające konserwacji należy pomalować odpowiedniego rodzaju farbami.

Przyjęto jednolitą kolorystykę wszystkich elementów składowych ogrodzenia w kolorze zielonym.

Zamawiający wymaga aby materiały użyte do realizacji zamówienia były w I gatunku. Powinny odpowiadać wymogom dla wyrobów dopuszczonych do obrotu i stosowania w budownictwie określonym w art. 10 ustawy „Prawo budowlane”

Sporz. B.Bugaj