

SZCZEGÓŁOWE SPECYFIKACJE TECHNICZNE

„Montaż ogrodzenia segmentowego SST - 01

2.1 Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z Montażem ogrodzenia segmentowego

Ogrodzenie segmentowe potrzebne do montażu zapewnia Zamawiający,

2.2 Zakres stosowania SST.

Specyfikacja Techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy przy zleceniu i realizacji robót wymienionych w punkcie 1.1

2.3 Zakres robót objętych SST.

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z urządzeniami zabezpieczającymi ruch pieszych tj. montażem ogrodzenia segmentowego . Celem stosowania urządzeń zabezpieczających ruch pieszych jest ochrona przed spadnięciem pieszych uczestników ruchu do głębokiego rowu odwadniającego.

2. MATERIAŁY

Rodzaje materiałów.

Materiałami stosowanymi przy wykonywaniu urządzeń zabezpieczających ruch pieszy, objętych niniejszą SST, są:

☐ Ogrodzenie segmentowe i elementy połączeniowe - materiał Zamawiającego, ☐ beton i jego składniki, Beton i jego składniki.

Klasa betonu - jeśli w ST nie określono inaczej, powinna być B 20. Beton powinien odpowiadać wymaganiom PN-B-06250 [3].

3. SPRZĘT

Sprzęt do wykonania urządzeń zabezpieczających ruch pieszych. Wykonawca przystępujący do wykonania urządzeń zabezpieczających ruch pieszych powinien wykazać się możliwością korzystania z następującego sprzętu:

- ☐ szpadli, drągów stalowych, młotków, kluczy do montażu elementów panelowych itp.
- ☐ środków transportu materiałów,
- ☐ żurawi samochodowych o udźwigu do 4 t,
- ☐ ewentualnych wiertnic do wykonania dołów pod słupki w gruncie zwięzłym (lecz nie w terenach uzbrojonych w centra miast),
- ☐ ewentualnych młotów (bab), wibromłotów do wbijania lub wibrowania słupków w grunt, ☐ przewoźnych zbiorników do wody,
- ☐ betoniarek przewoźnych do wykonywania fundamentów betonowych „na mokro”, ☐ koparek kołowych ,

4. TRANSPORT

Ogólne wymagania dotyczące transportu.

Wykonawca we własnym zakresie dostarcza ogrodzenie segmentowe na budowę z miejsca składowania

pdfMachine

A pdf writer that produces quality PDF files with ease!

Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.

Get yours now!

Transport materiałów.

Ogrodzenie segmentowe wraz z elementami połączeniowymi przewozić można dowolnymi środkami transportu. W przypadku załadowania na środek transportu więcej niż jednej partii należy je zabezpieczyć przed pomieszaniem.

5. WYKONANIE ROBÓT

Zasady wykonania urządzeń zabezpieczających ruch pieszych

W zależności od wielkości robót Wykonawca przedstawi do akceptacji Inspektora zakres robót wykonywanych bezpośrednio na placu budowy oraz robót przygotowawczych na zapleczu.

Przed wykonywaniem robót należy wytyczyć lokalizację balustrad na podstawie zaleceń Inspektora.

Do podstawowych czynności objętych niniejszą ST przy wykonywaniu ww. robót należą:

- ☐ wykonanie dołów pod słupki,
- ☐ wykonanie fundamentów betonowych pod słupki,
- ☐ ustawienie elementów ogrodzenia,

Wykonanie dołów pod słupki

Doły pod słupki powinny mieć wymiary w planie co najmniej o 20 cm większe od wymiarów słupka, a głębokość od 0,8 do 1,2 m. Słupki należy wstawić w gotowy wykop i napęłnić otwór mieszanką betonową odpowiadającą wymaganiom punktu 2. Do czasu stwardnienia betonu słupki należy podeprzeć.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Kontrola w czasie wykonywania robót.

W czasie wykonywania urządzeń zabezpieczających ruch pieszych należy zbadać: prawidłowość wykonania dołów pod słupki, poprawność wykonania fundamentów pod słupki, poprawność ustawienia słupków.

7. OBMIAR ROBÓT

Jednostka obmiarowa.

Jednostką obmiarową urządzenia zabezpieczającego ruch pieszych (ogrodzenia segmentowego) jest m (metr). Obmiar polega na określeniu rzeczywistej długości urządzenia zabezpieczającego ruch pieszych.

8. ODBIÓR ROBÓT

Roboty uznaje się za wykonane zgodnie ST i wymaganiami Inspektora, jeżeli wszystkie pomiary i badania z zachowaniem tolerancji wg pkt 6, dały wyniki pozytywne.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Cena jednostek obmiarowych.

Cena 1 m wykonania ogrodzenia segmentowego:

- ☐ prace pomiarowe i roboty przygotowawcze,
- ☐ dostarczenie na miejsce wbudowania elementów ogrodzenia oraz materiałów pomocniczych z miejsca składowania,
- ☐ dostarczenie na plac budowy składników oraz przygotowanie masy betonowej w

pdfMachine

A pdf writer that produces quality PDF files with ease!

Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.

Get yours now!

- przypadkach jej użycia,
- ☐ zainstalowanie urządzeń bezpieczeństwa w sposób zapewniający stabilność,
 - ☐ przeprowadzenie badań i pomiarów kontrolnych.

pdfMachine

A pdf writer that produces quality PDF files with ease!

Produce quality PDF files in seconds and preserve the integrity of your original documents. Compatible across nearly all Windows platforms, if you can print from a windows application you can use pdfMachine.

Get yours now!