

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA SST-17

SŁUPKI KILOMETRAŻOWE I ROGATKI

SPIS TREŚCI

1.	CZĘŚĆ OGÓLNA	176
1.1.	<i>Przedmiot SST</i>	176
1.2.	<i>Zakres stosowania SST.....</i>	176
1.3.	<i>Zakres robót objętych SST.....</i>	176
1.4.	<i>Ogólne wymagania dotyczące robót.....</i>	176
2.	MATERIAŁY	176
2.1.	<i>Ogólne wymagania dotyczące materiałów.....</i>	176
2.2.	<i>Materiały do wykonania krawężników.....</i>	176
3.	SPRZĘT.....	177
4.	TRANSPORT	177
5.	WYKONANIE ROBÓT.....	177
5.1.	<i>Zasady szczegółowe wykonania robót</i>	177
5.1.1.	<i>Roboty przygotowawcze</i>	177
5.1.2.	<i>Osadzanie słupków i zamknięć</i>	177
6.	KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT	177
6.1.	<i>Ogólne zasady kontroli jakości robót.....</i>	177
6.2.	<i>Kontrola materiałów</i>	177
6.3.	<i>Kontrola prawidłowości wykonania robót.....</i>	177
7.	OBMIAR ROBÓT	177
8.	ODBIÓR ROBÓT	178
9.	PODSTAWA PŁATNOŚCI	178
9.1.	<i>Cena jednostki obmiarowej.....</i>	178
10.	PRZEPISY ZWIĄZANE.....	178

1. Część ogólna

1.1. Przedmiot SST

Przedmiotem niniejszej szczegółowej specyfikacji technicznej (SST) są wymagania szczegółowe dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem i osadzeniem słupków betonowych oraz zamknięć stalowych na koronie wału w ramach inwestycji:

PRZEBUDOWA PRAWOSTRONNEGO WAŁU PRZECIWPOWODZIOWEGO RZeki WISŁY W KM 472+600-489+666 GMINA SOBIENIE JEZIORY, GMINA KARCZEW, MIASTO KARCZEW, MIASTO OTWOCK

Numer kodu CPV:

- 45200000-9 - Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

1.2. Zakres stosowania SST

Szczegółowa specyfikacja techniczna jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy zleceniu i realizacji robót.

1.3. Zakres robót objętych SST

Ustalenia dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z osadzeniem w koronie wału betonowych słupków i stalowych zamknięć – rogatek, polegających na:

- a) Zlokalizowaniu miejsc ich osadzenia
- b) Wykonania dołków do ich osadzenia
- c) Osadzenie i zasypanie wraz z zagęszczeniem

1.4. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w OST-00. Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za ich zgodność z dokumentacją projektową, SST i poleceniami Inspektora Nadzoru.

2. Materiały

2.1. Ogólne wymagania dotyczące materiałów

Ogólne warunki dotyczące materiałów podano w OST-00.

2.2. Materiały do wykonania słupków

Materiałami stosowanymi przy osadzaniu słupków hektometrowych i zamknięć stalowych są:

- słupki hektometrowe z odpowiednią numeracją,
- rogatki wałowe pojedyncze.

Zastosowane będą następujące materiały:

pachołek - zgodny z KB1-2.1.2(2) o następującej charakterystyce technicznej:

- wymiary - 14 x 14 x 150 cm
- objętość betonu - 0,029 m³
- masa elementu - 72,5 kg
- beton klasy C20/25
- stal zbrojeniowa kl. A0 St0 Φ 4 i Φ 8 mm.

Zastosować słupki zamieszone w katalogu powtarzalnych elementów drogowych.

3. Sprzęt

Ogólne warunki stosowania sprzętu podano w OST-00.

Dobór rodzaju sprzętu używanego do wykonania pełnego zakresu prac pozostawia się Wykonawcy.

Jakiegokolwiek sprzęt, maszyny i urządzenia nie gwarantujące zachowania wymagań jakościowych robót zostaną przez Kierownika budowy zdyskwalifikowane i niedopuszczone do robót.

4. Transport

Ogólne warunki dotyczące środków transportu podano w OST-00.

Transport materiałów (słupków i zamknięć) powinien odbywać się zgodnie z wymaganiami ruchu drogowego. Transport może być wykonywany samochodami skrzyniowymi, samowyładowczymi lub ciągnikami z przyczepą.

5. Wykonanie robót

Ogólne zasady dotyczące wykonania robót podano w OST-00.

5.1. Zasady szczegółowe wykonania robót

5.1.1. Roboty przygotowawcze

Przed przystąpieniem do osadzania słupków i zabezpieczeń należy wykonać prace pomiarowe w celu ich dokładnej lokalizacji. Na istniejącym wale należy zdemontować słupki hektometrowe.

5.1.2. Osadzanie słupków i zamknięć

- wykonanie dołków o odpowiedniej głębokości
- ustawienie słupków i zamknięć
- zasypanie dołków gruntem uprzednio wykopanym z odpowiednim zagęszczeniem.

6. Kontrola jakości robót

6.1. Ogólne zasady kontroli jakości robót

Ogólne zasady dotyczące kontroli robót podano w OST-00.

6.2. Kontrola materiałów

Przed osadzeniem słupków i zamknięć należy sprawdzić czy odpowiadają wymaganiom i nie zawierają wad.

6.3. Kontrola prawidłowości wykonania robót

Kontrola polega na sprawdzeniu poprawności osadzenia słupków i zamknięć – rogatek, jak również działania zamknięć.

7. Obmiar robót

Ogólne zasady dotyczące dokonywania obmiarów robót podano w OST-00.

Jednostką obmiarową są szt. osadzonych słupków i zamknięć.

8. Odbiór robót

Ogólne zasady dotyczące dokonywania odbioru robót podano w OST-00.

Odbiór robót polega na sprawdzeniu zgodności i jakości wykonanych czynności oraz zgodności zakresu robót z opisanym w niniejszej SST z wycenionym przez Wykonawcę przedmiarem robót.

9. Podstawa płatności

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w OST-00.

9.1. Cena jednostki obmiarowej

Cena jednostkowa – 1 szt. osadzenia obejmuje:

- roboty przygotowawcze
- dostarczenie materiałów
- osadzenie słupków i zamknięć.

10. Przepisy związane

Nie występują.