

M.16.01.05. WPUSTY MOSTOWE

1. WSTĘP

1.1. Przedmiot ST

Przedmiotem niniejszej ST są wymagania dotyczące wykonania, montażu i odbioru wpustów odwadniających w obiektach mostowych.

1.2. Zakres stosowania ST

ST jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy realizacji robót wg punktu 1.1.

1.3. Zakres robót objętych ST

ST obejmuje wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie robót wymienionych w p.1.1. tj. zakup, transport, montaż wpustów odwadniających.

1.4. Określenia podstawowe.

Określenia podane w niniejszej ST są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami, wytycznymi i określeniami podanymi w ST D-M.00.00.00.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Dokumentacją Projektową, ST i poleceniami Inżyniera. Ogólne wymagania dotyczące robót podano w ST D-M.00.00.00 "Wymagania ogólne".

2. MATERIAŁY

Materiałami stosowanymi wg zasad niniejszej ST są: Żeliwne wpusty ściekowe mostowe wraz z przedłużeniem wylotu rurą z PCV.

3. SPRZĘT

Roboty montażowe powinny być wykonane ręcznie z pomocą podręcznego sprzętu mechanicznego i elektronarzędzi.

4. TRANSPORT

Materiały mogą być przewożone dowolnymi środkami transportu.

5. WYKONANIE ROBÓT

Wykonawca przedstawi Inżynierowi do akceptacji Projekt organizacji i harmonogram robót uwzględniający wszystkie warunki, w jakich będą wykonywane. Wpusty ściekowe mają być zlokalizowane zgodnie z Dokumentacją Projektową. W czasie osadzania elementu odwodnieniowego należy bardzo starannie ustalić rzędną góry, co jest warunkiem spełnienia zadania przez wpusty. W czasie obetonowania korpusu wpustu w płycie pomostu, spód płyty w rejonie otworu musi być poddeskowany.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

6.1. Sprawdzenie zgodności z Dokumentacją Projektową.

Należy sprawdzić geometrię wpustów i średnicę rury spustowej przy odbiorze zakupionych wpustów. Przy montażu wpustów należy sprawdzić usytuowanie na planie pomostu, położenie oraz rzędne ustawienia podstawy wpustu. Kontrola dotyczy lokalizacji, której dokładność nie powinna przekraczać ± 10 cm oraz rzędnych góry, gdzie wymagana dokładność musi wynosić ± 5 mm.

7. OBMIAR

Jednostką obmiaru jest: - 1 sztuka osadzonego wpustu mostowego.

8. ODBIÓR ROBÓT

Odbiór dotyczy ilości i jakości osadzenia urządzeń odwadniających, zgodnie z wymaganiami p.6.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Ogólne ustalenia dotyczące podstawy płatności podano w ST.D-M.00.00.00. "Wymagania ogólne" p. 9. Cena jednostkowa obejmuje zapewnienie niezbędnych elementów odwodnienia, (w tym także zakup i dostarczenie wszystkich elementów wpustów), przygotowanie do montażu, montaż wraz z uszczelnieniem. Obejmuje również wykonanie (i demontaż) niezbędnych rusztowań.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE.

Karty techniczne, świadectwa dopuszczenia, atesty i t.p.