

M.13.02.00 BETON NIEKONSTRUKCYJNY

M.13.02.02 BETON NIEKONSTRUKCYJNY KLASY B15

1. Wstęp

1.1. Przedmiot Specyfikacji

Przedmiotem niniejszej Specyfikacji Technicznej są wymagania dotyczące wykonania i odbioru robót związanych z wykonaniem elementów z betonu niekonstrukcyjnego dla realizacji zadania: **„Przebudowa mostu wjazdowego na teren kąpieliska „Dziewoklicz” w Szczecinie”**.

Pozostałe uwagi jak w ST 13.00.00.

1.2. Zakres stosowania Specyfikacji

Specyfikacja jest dokumentem przetargowym i kontraktowym przy zlecaniu i realizacji robót wymienionych w pkt.1.1.

1.3. Zakres robót objętych Specyfikacją

Roboty, których dotyczy Specyfikacja, obejmują wszystkie czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie podbudowy pod przyczółki i płyty przejściowe oraz warstwy pod nawierzchnią w obrębie ścianek żwirowych.

1.4. Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej Specyfikacji są zgodne z obowiązującymi odpowiednimi normami oraz z określeniami podanymi w DM.00.00.00 i .M.13.00.00.

1.5. Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w DMU.00.00.00 "Wymagania ogólne".

Wykonawca robót jest odpowiedzialny za jakość ich wykonania oraz za zgodność z Rysunkami, Specyfikacją i poleceniami Inżyniera.

2. Materiały

Beton klasy B15 wg PN-88/B-06250 Beton zwykły.

Beton klasy B15 winien odpowiadać następującym wymaganiom:

- wytrzymałość betonu zgodna ze Specyfikacją M.13.00.00 dla klasy betonu B15

- nasiąkliwość betonu nie powinna być większa niż 4 %,

- odporność na działanie mrozu powinna się wyrażać ubytkiem ciężaru nie większym niż 5 % i zmniejszeniem wytrzymałości w stosunku do próbek nie poddawanych zamrażaniu nie większym niż 20 % zgodnie z pkt. 0.7.3.2. PN-88/B-06250 (przy 25 krotnym zamrażaniu).

3. Sprzęt

Do przygotowania betonu dopuszcza się stosowanie betoniarek wolnospadowych.

4. Transport

Transport betonu wg Specyfikacji M.13.00.00.

5. Wykonanie robót

Wykonanie robót obejmuje:

- wytyczenie w terenie obrysu przyczółków i płyt przejściowych,
- betonowanie podbudowy betonem klasy B15,
- pielęgnację betonu,

6. Kontrola jakości robót

Wg Specyfikacji M.13.00.00.

7. Obmiar robót

Jednostką obmiaru jest 1 m³ wbudowanego betonu.

8. Odbiór robót

Wg Specyfikacji M.13.00.00

9. Podstawa płatności

Cena jednostkowa obejmuje: zapewnienie czynników produkcji; prace pomiarowe; zabetonowanie elementów wraz z pielęgnacją betonu; wykonanie badań i sprawdzeń, rozebranie wszystkich konstrukcji pomocniczych z usunięciem materiałów i odpadów poza pas drogowy.

10. Przepisy związane

PN-88/B-06250 Beton zwykły.