

M-15.03.02 NAWIERZCHNIA Z BETONU ASFALTOWEGO.WARSTWA ŚCIERALNA

1.WSTĘP

1.1. Przedmiot Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych (STWiORB)

Przedmiotem niniejszej Szczegółowej Specyfikacji Technicznej Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych są wymagania dotyczące warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego AC11S PMB(45/80) na obiekcie w ramach „REMONTU WIADUKTU DROGOWEGO nad linia kolejową NR 131 w km 127,155 w miejscowości GUMNISKO”.

1.2. Zakres stosowania STWiORB

Specyfikacja jest stosowana jako dokument przetargowy i kontraktowy przy realizacji Robót wymienionych w punkcie 1.1.

1.3. Zakres robót objętych STWiORB

Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji dotyczą zasad prowadzenia robót związanych z wykonaniem i odbiorem warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego wg PN-EN 13108-1 [47] i WT-2 Nawierzchnie asfaltowe 2010 [65] z mieszanki mineralno-asfaltowej dostarczonej od producenta. W przypadku produkcji mieszanki mineralno-asfaltowej przez Wykonawcę dla potrzeb budowy, Wykonawca zobowiązany jest prowadzić Zakładową kontrolę produkcji (ZKP) zgodnie z WT-2 [65] punkt 8.4.1.5.

Warstwę ścieralną z betonu asfaltowego można wykonywać dla dróg kategorii ruchu od KR1 do KR6 (określenie kategorii ruchu podano w punkcie 1.4.7). Stosowane mieszanki betonu asfaltowego o wymiarze D podano w tablicy 1.

Warstwa ścieralna jezdni drogi powiatowej KR-3 AC11S PMB(45/80) gr. 4 cm

Tablica 1. Stosowane mieszanki

Kategoria ruchu	Mieszanki o wymiarze D ¹⁾ , mm
KR 1-2	AC5S, AC8S, AC11S
KR 3-4	AC8S, AC11S
KR 5-6	AC8S, AC11S ²⁾

¹⁾ Podział ze względu na wymiar największego kruszywa w mieszance.

²⁾ Dopuszczony do stosowania w terenach górskich.

1.4.Określenia podstawowe

Określenia podane w niniejszej STWiORB są zgodne z obowiązującymi polskimi normami i D.M-00.00.00 [1] oraz STWiORB D.05.03.05/02, pkt 1.4.

1.5.Ogólne wymagania dotyczące robót

Ogólne wymagania dotyczące robót podano w D-M.00.00.00 [1], pkt 1. oraz STWiORB D.05.03.05/02.

2. MATERIAŁY

Wymagania dotyczące materiałów podano w STWiORB D.05.03.05/02., pkt 2.

3. SPRZĘT

Wymagania dotyczące sprzętu podano w STWiORB D.05.03.05/02., pkt 3.

4. TRANSPORT

Warunki transportu wg STWiORB D.05.03.05/02., pkt 4.

5. WYKONANIE ROBÓT

Warunki wykonania robót wg STWiORB D.05.03.05/02., pkt 5.

6. KONTROLA JAKOŚCI ROBÓT

Zasady kontroli jakości robót wg STWiORB D.05.03.05/02. pkt 6.

7. OBMIAR ROBÓT

Zasady dotyczące obmiaru robót podano w STWiORB D.05.03.05/02, pkt 7.

8. ODBIÓR ROBÓT

Zasady dotyczące odbioru robót podano w STWiORB D.05.03.05/02, pkt 8.

9. PODSTAWA PŁATNOŚCI

Zasady dotyczące podstaw płatności i jednostki obmiarowej podano w STWiORB D.05.03.05/02, pkt 9.

10. PRZEPISY ZWIĄZANE

Wg STWiORB D.05.03.05/02., pkt 10.