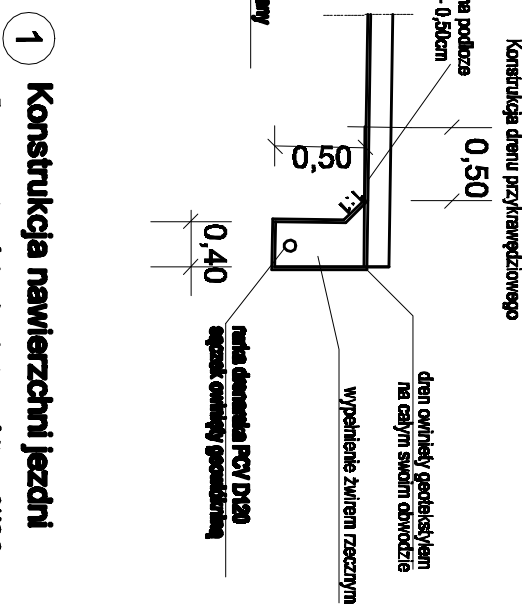
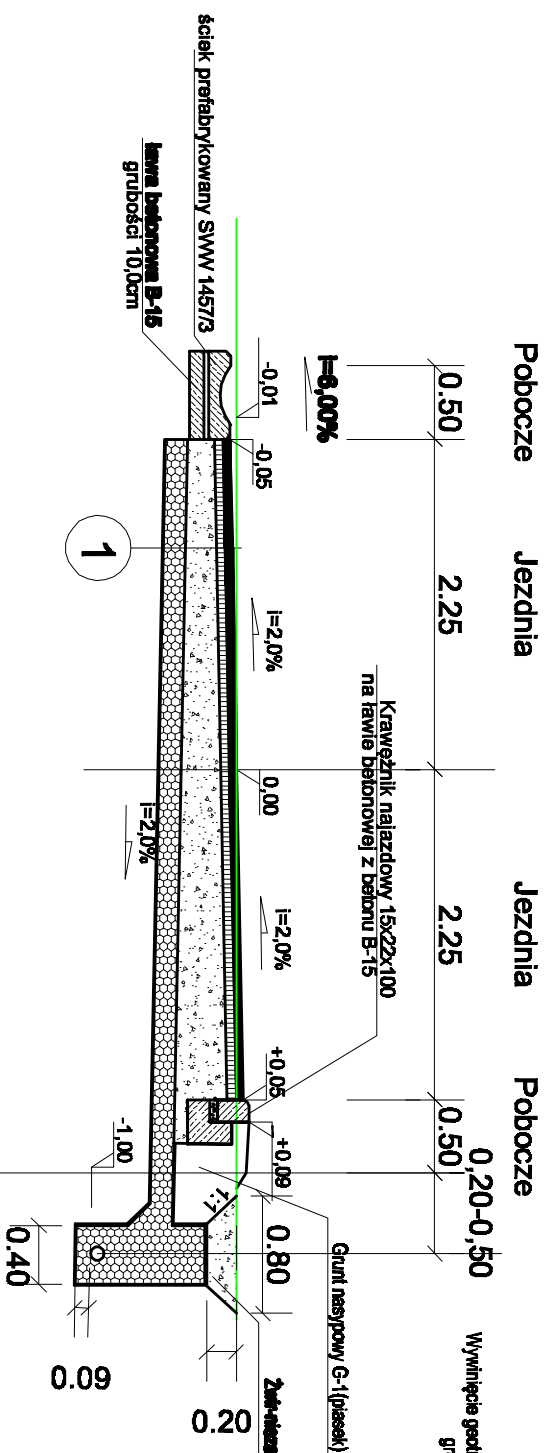


PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY NR 1 Od KM 0,0+0,00 do KM 0,1+28,44



1 Konstrukcja nawierzchni jezdni

- 5 cm warstwa ścierna beton szlachony Ø12,8 mm
- 7 cm podbudowa zeszlaczona z betonu szlachonego Ø16 mm
- 18-36 cm podbudowa z kruszywa kamiennego stabilizowanego mechanicznie Ø63 mm
- 15 cm warstwa mrozochronna z mieszanki
- geotekstyl na warstwie min 3,0 cm piasku
- RAZEM: 52 cm

UWAGI

Przed rozpoczęciem układania warstw konstrukcji nawierzchni należy istniejące podłoże gruntowe doprowadzić do kategorii G-1 i uzyskać wtórny moduł okształcenia E2=100 MPa. Wzmocnienie podłoża należy wykonać w razie potrzeby w postaci stabilizacji społem hydraulicznym na głębokość 10-15cm

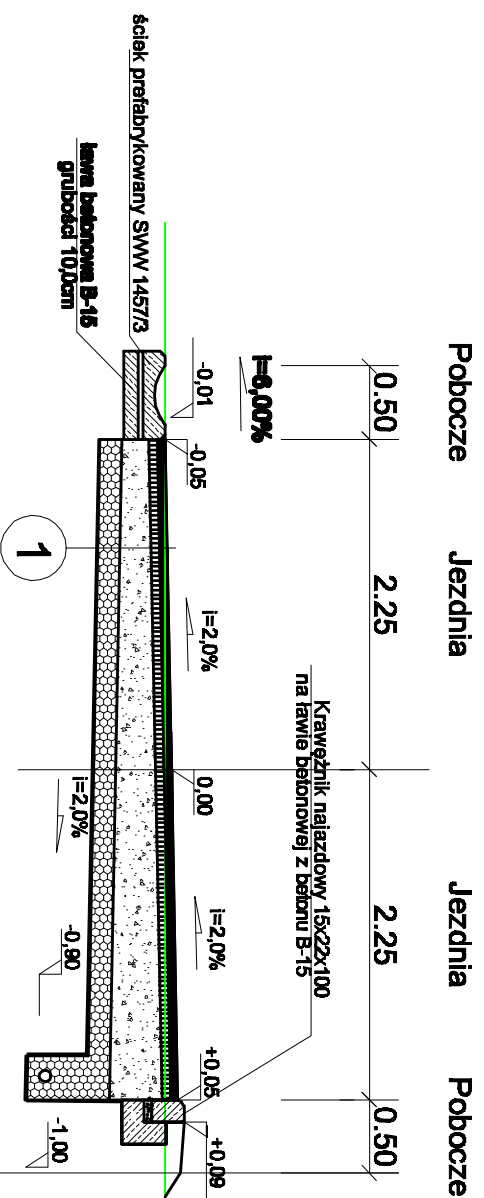
Wymagane parametry techniczne geowłókniny

- Geowłóknina wykonana z termicznie utwardzonych włókien ciągłych PP oraz włókien rdzeniowych i otoczkowych z PP/PE
- masa powierzchniowa 120 g/m²
- wytrzymałość na rozciąganie - wzdłuż i szerz pasma 7,0 kN/m
- wydłużenie przy zerwaniu 24%
- opór na przebicie CBR 1300 N
- umowny wymiar porów Q90 -0,17 mm
- wodoprzepuszczalność prostopadła do płaszczyzny geowłókniny przy dh wody=100mm - 110l/m²s

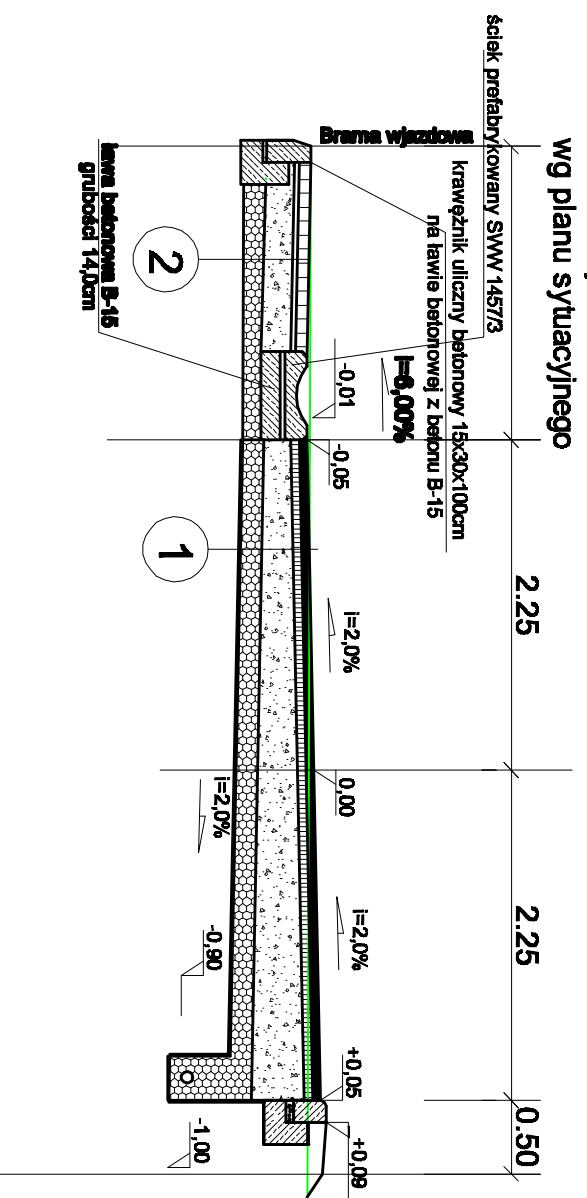
2 Konstrukcja nawierzchni wjazdów

- 8 cm kostka betonowa wibroprasowana (szara)
- 3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- 20 cm podbudowa z kruszywa kamiennego stabilizowanego mechanicznie Ø63 mm
- 15 cm warstwa mrozochronna z mieszanki
- geotekstyl na warstwie min 3,0 cm piasku
- RAZEM: 52 cm

PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY NR 2 Od KM 0,1+28,44 do KM 0,1+54,25 (ul. Leśna)



PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY NR 3



EURODROGA mgr inż. Milan STERNIK
44-100 Gliwice, Aleja Majowa 14/59; Tel. 0 605 768 577

Investor: URZĄD MIEJSKI W SOŚNICOWICACH, RYNEK 19, 44-153 SOŚNICOWICE

Projektant: mgr inż. M.STERNIK 213/02 03.2010 Nr projektu: PT-004/10

Opracował: mgr inż. M.STERNIK 213/02 03.2010

Sprawdził: inż. J.FRYCZ SJK/0778/Pood/05 03.2010

Projekt: Projekt remontu nawierzchni wraz z odwodnieniem ulicy Polnej w Torogu Małym

Treść rysunku:

Przekroje konstrukcyjne

Nr rys.: 03

Skala: 1:50

Branża: DROGOWA
Faza: PROJ. WYKONAWCZY