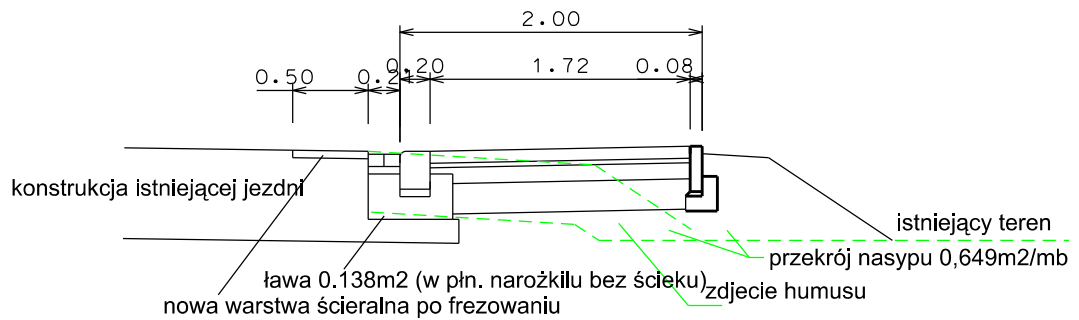


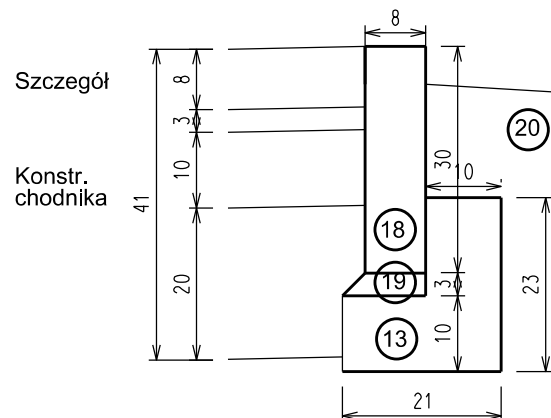
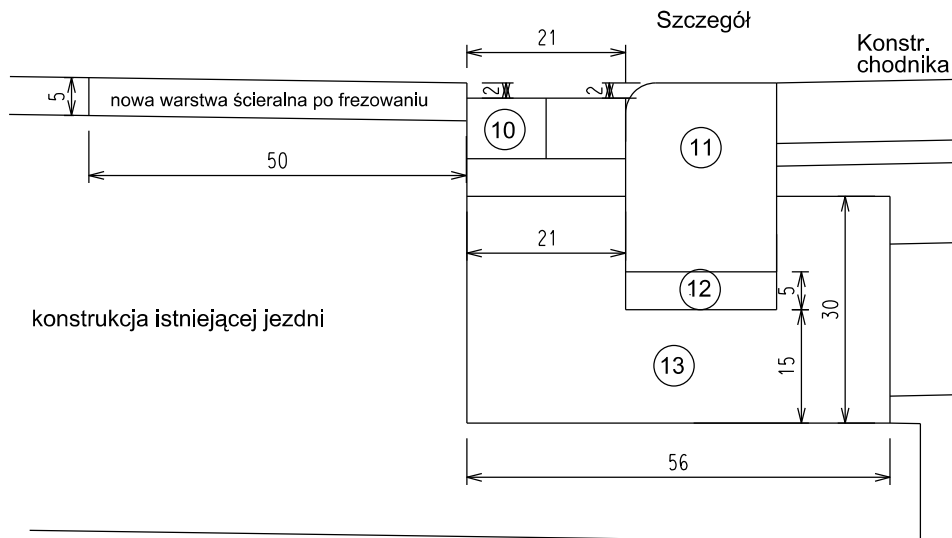
Przekrój przez chodnik na przejściu ze ściekiem (obniż. 2 cm)



Konstrukcja chodnika:

- kostka betonowa szara
- podsypka cementowo-piaskowa
- grunt stabilizowany cementem $R_m=2,5$ Mpa (dowieziony)
- warstwa odsączająca z piasku

gr. 8 cm,
gr. 3 cm,
gr. 10 cm,
gr. 20 cm,



POZOSTAŁE SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE

- (11) Krawężnik betonowy 20 x 25 lub 15x22
- (12) 5 cm Podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- (13) Ława betonowa C-12./15 z oporem
- (18) Obrzeże betonowe 8 x 30 cm
- (19) Podsypka piaskowa 3 x 15
- (20) 5 cm Humusowanie z obsianiem trawą
- (10) kostka betonowa 8 cm

<p>"A - 14" Zakład Projektowania i Oznakowania Ulic mgr inż. Krystyna Łuczak 60-416 Poznań ul. Bieszczady 1b, tel. (0-61) 848-95-32</p>	
<p>Temat: Budowa sygnalizacji świetlnej na skrzyżowaniu DW 184 (Wronki-Przeźmierowo) z drogą 1859 P (Pamiątkowo - Żydowo-gr. powiatu) i 1860P (Brodziszewo- Pamiątkowo)</p>	
<p>Rys. 3-2. Przekrój normalny i szczegół . Skala 1 : 50 i 1:10</p>	
Branża:	Inżynieria ruchu. Roboty nawierzchniowe Etap:Projekt
Autor:	mgr inż. Krystyna Łuczak upr. WKP/BD/2919/01
Sprawdz.:	mgr inż. Andrzej Billert upr. proj.WKP/BD/0284/01
Inwestor:	WZDW w Poznaniu VII 2015 r.