

Diagram illustrating the cross-section of a road shoulder and drainage system. The diagram shows a road surface with a brick-paved drainage channel (zjazd) and a concrete curb (krawężnik oporowy 12x25cm). The road surface has a 6% slope, and the drainage channel has a 5% slope. The curb has a 3.0% radius (R3.0). The drainage channel is 75 cm wide. The road surface is 80 cm high. The diagram is labeled 'A' at the top and bottom.

Diagram B shows a cross-section of a road shoulder. The central part is a brick-paved area with a width of 75 cm, labeled "szer. wg. zestawienia zjazdów". The total width of the shoulder is 80 cm, with 40 cm for the base layers. The side slopes are marked with a radius of R3.0. A central drainage channel is labeled "zjazd" and "max. 5%". The side slopes are labeled "granica pasa drogowego" and "przełamanie nawierzchni". A support curb is labeled "krawężnik oporowy 12x25cm".

Opornik betonowy 12x25 cm

podsyпка cementowo - piaskowa gr. 5 cm

ława betonowa C 12/15 z oporem

przekrój D-D

zjazd

jezdnia

75

szer. zmienna
od 0,4m do 1,0m

i=max 5%

4%

6%

2%

R=50-100m

opornik betonowy 12x25cm

podsyпка cem.-piask. gr.5cm


ława betonowa C12/15 z oporem

proj. konstr. jezdni

kostka betonowa gr. 8cm

podsyпка cementowo-piaskowa gr. 5cm

podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa
C50/30 gr. 22 cm, stabilizowana mechanicznie

 <div style="text-align: center;"> <h1 style="margin: 0;">ZPI „L AZAR”</h1> <p style="margin: 0;">ZPI „LAZAR” Adam Łazarski, 18-400 Łomża, ul. Kierzkowa 118A tel. 086-2180244, kom. 607913126 NIP: 718-111-06-86 REGON: 200147783</p> </div>			
Nazwa i adres inwestycji		Przebudowa drogi gminnej nr 105 839B we wsi Grądy	
Inwestor		Gmina Nowogród 18-414 Nowogród, ul. Łomżyńska 41	
Nazwa rysunku		ZJAZDY	
Data opracowania: 28/11/2023r.		Faza: materiał do zgłoszenia	Skala: 1:50
Nr rys. 5			
Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień Izba inżynierów	Podpis
Drogowa: Projektant	mgr inż. Adam Łazarski	UAN 7342-38/92 PDL/BD/1800/1	