

The diagram illustrates the cross-section of an individual road (Zjazd Indywidualny) and its connection to the main road (Jezdnia). The existing terrain (Istniejący teren) is shown on the left, sloping down to the road level. The proposed road structure includes a 1.00m wide Zjazd IND. and a 4.50m wide Jezdnia. The road surface is composed of several layers: a 4cm thick top layer of AC 11 S, an 8cm thick layer of AC 16 W, a 20cm thick base layer of C90/3, and a 15cm thick stabilized subgrade. The existing terrain has a slope of 2.0% and a level of -0.03. The proposed road has a slope of 2.0% and a level of -0.05. The main road has a level of 0.00 and a slope of 2.0%. The existing terrain has a level of -0.10 and a slope of 8.0%. The diagram also shows the existing terrain with a level of -0.03 and a slope of 2.0%.

**PRZEKRÓJ
ZJAZD INDYWIDUALNY**

Istniejący teren

humus z obsianiem
mieszaną traw gr. 15 cm

OŚ DROGI

ZJAZD IND. 1,00

JEZDNIA 4,50

2,25 2,25

2,0% 2,0% 0,00 2,0% -0,05 8,0% -0,10

-0,03 2,0% -0,05

WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z MIESZANKI
NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWA C90/3

20cm

4cm WARSTWA ŚCIERALNA Z AC 11 S

8cm WARSTWA WIĄZĄCA Z AC 16 W

WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ
Z KRUSZYWEM C90/3

20cm

15cm WARSTWA GRUNTU STABILIZOWANA CEMENTEM C3/4 $\leq 6,0 \text{ MPa}$

$E_2 = 140 \text{ MPa}$

$E_2 = 80 \text{ MPa}$

PRZEKRÓJ TYPOWY
DROGA GMINNA
KLASA D

$V_p = 30 \text{ km/h}$

humus z obsianiem
mieszanek traw gr. 15 cm

humus z obsianiem
mieszanek traw gr. 15 cm

OŚ DROGI

JEZDNI
4,50

2,25 2,25

0,00

2,0% 2,0%

-0,05 -0,05

8,0% 8,0%

-0,10 -0,10

$\nabla E_2 = 140 \text{ MPa}$

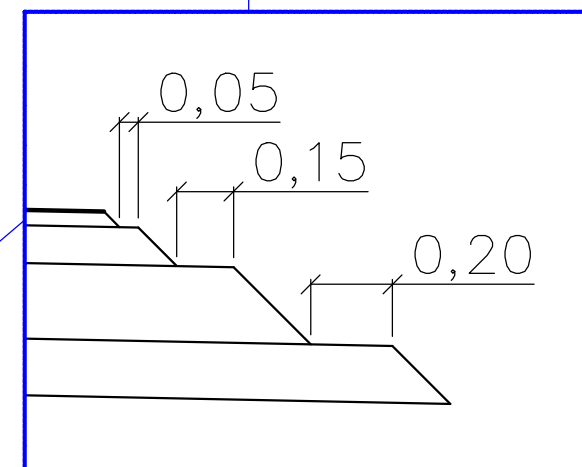
$\nabla E_2 = 80 \text{ MPa}$

4cm WARSTWA ŚCIERALNA Z AC 11 S

8cm WARSTWA WIAZĄCA Z AC 16 W

20cm WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM C90/3

15cm WARSTWA GRUNTU STABILIZOWANA CEMENTEM C3/4 $\leq 6,0 \text{ MPa}$



 GRAMAR Sp. z o.o. ul. Paderewskiego 22 42-700 Lubliniec NIP: 575-188-53-32 REGON: 243-102-850		Zamawiający: Gmina Pawonków ul. Lubliniecka 16, 42-772 Pawonków	
Opracował:		Nazwa opracowania: „Przebudowy nawierzchni drogi dojazdowej do gruntów rolnych - łącznik ul. Kośmiderskiej i Spółdzielczej w Pawonkowie”	
Projektant branża drogowa		Podpis	
Sprawdzający Branża drogowa		Tytuł rysunku: PRZEKRÓJ NORMALNY	
Opacowanie:		Stadium: PT	
mgr inż. P. Kwaśniewska		Data: 05.2025r.	
		Skala 1:100	
		Nr rys. DR4.1	