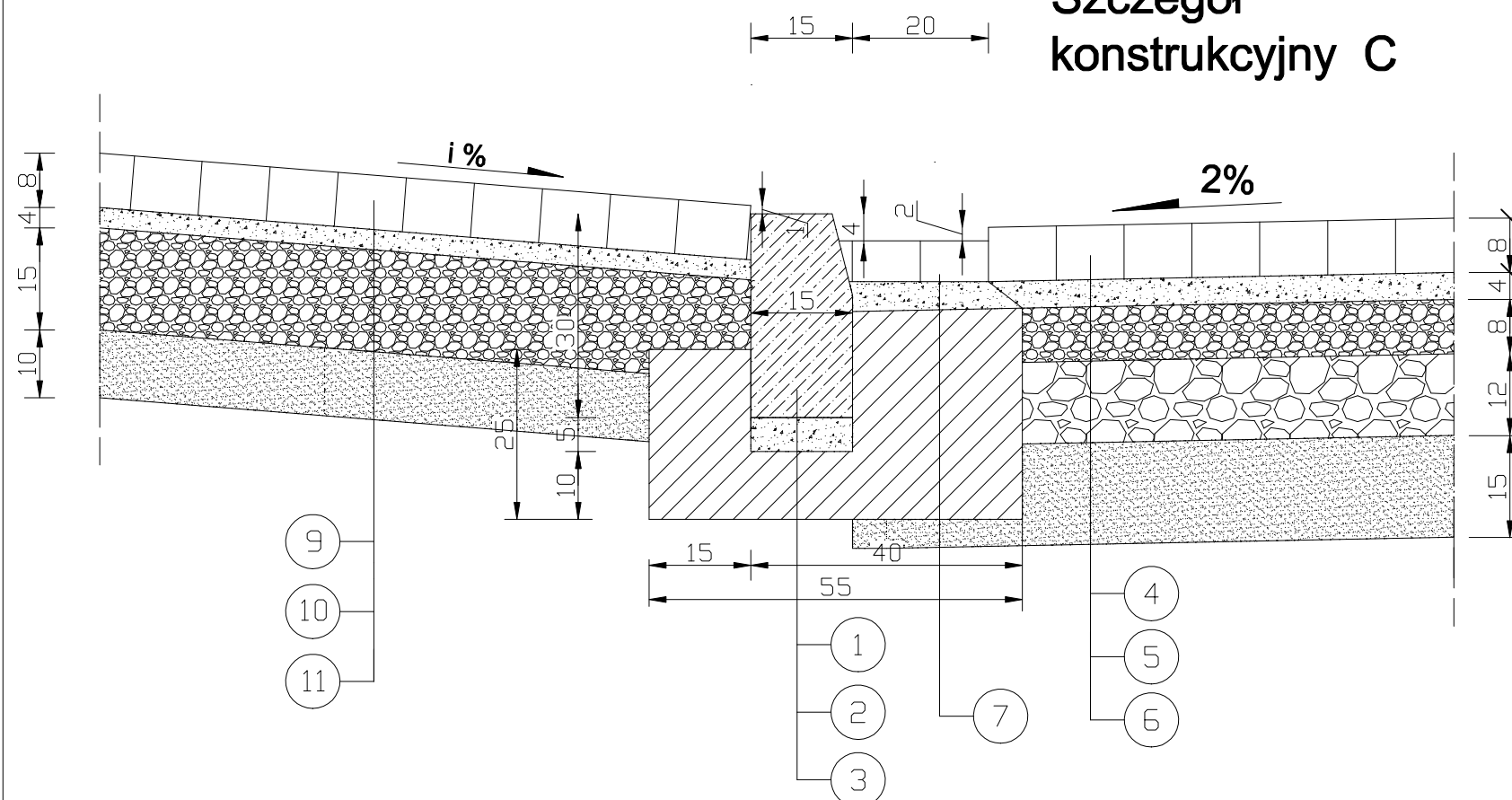
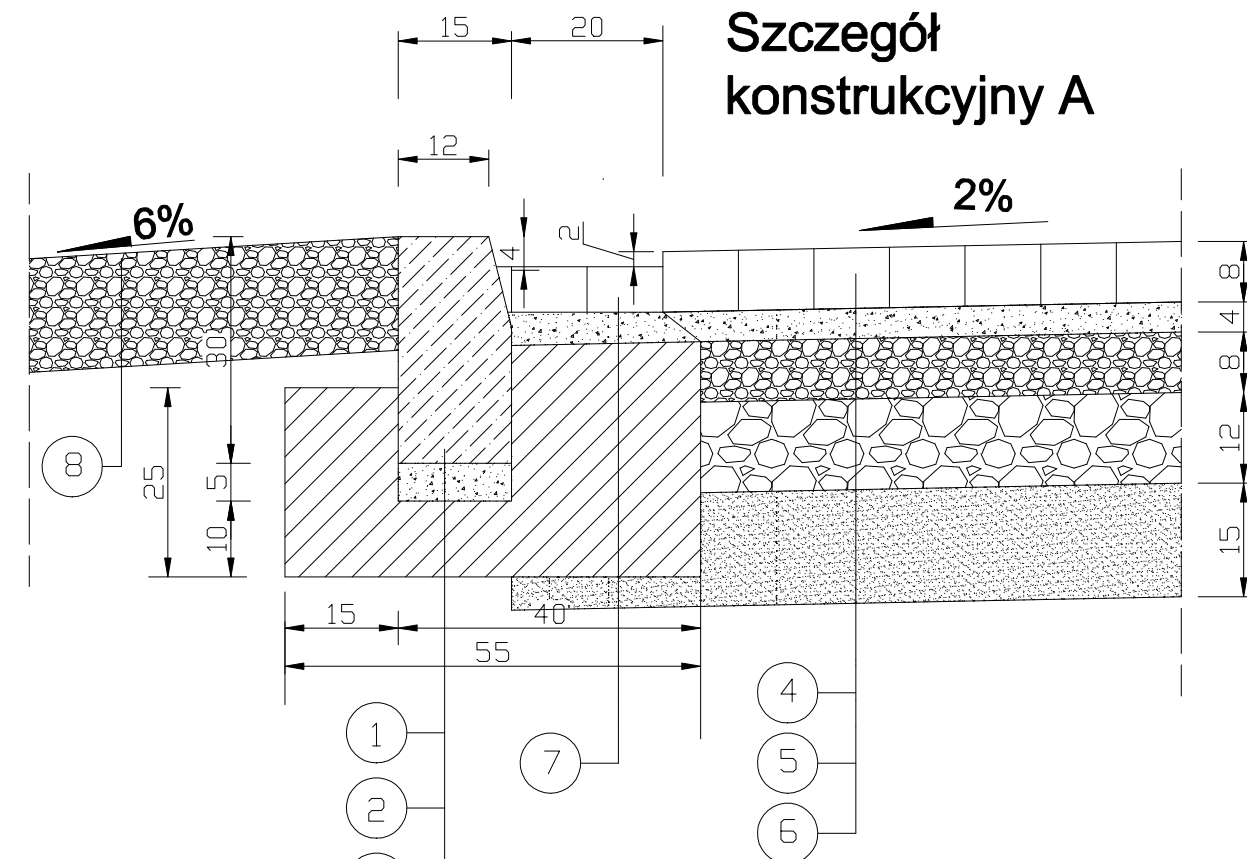


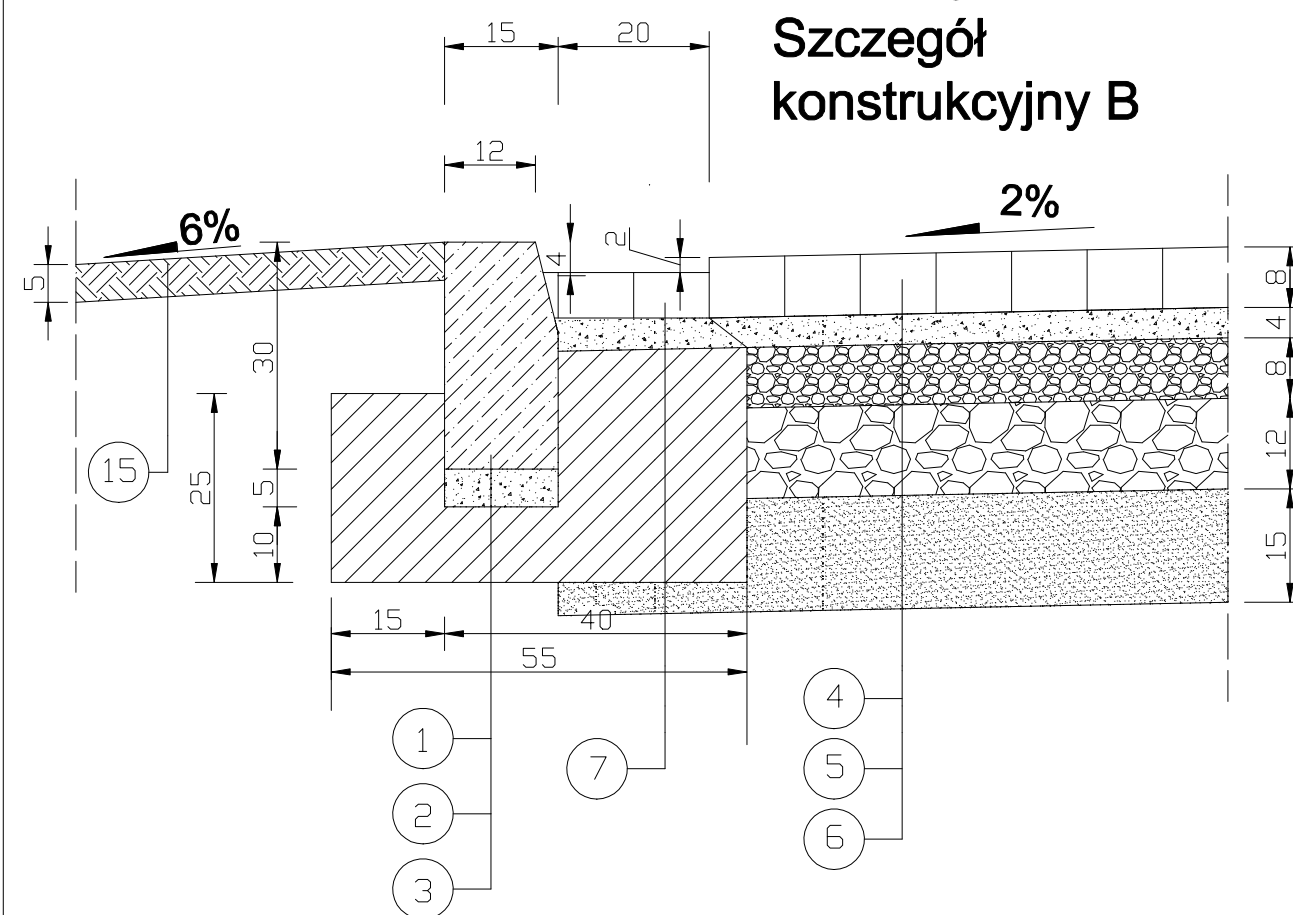
## Szczegół konstrukcyjny C



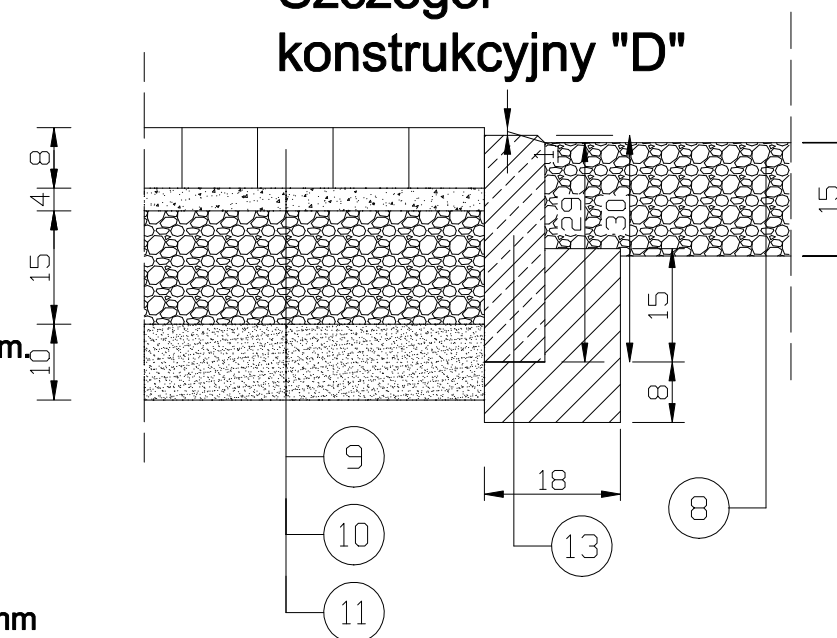
## Szczegół konstrukcyjny A



## Szczegół konstrukcyjny B



## Szczegół konstrukcyjny "D"



### Dane techniczne:

- Krawężnik betonowy o wymiarach 15x30 cm.
- Podsyпка cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm.
- Ława betonowa C12/15 z oporem.
- Nawierzchnia z kostki brukowej (szara) gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 4 cm.
- Podbudowa z kruszywa łamanego. Grubość warstwy 20 cm. Górna warstwa gr. 8cm frakcji 0/31,5 mm. Dolna warstwa gr. 12cm frakcji 0/63 mm.
- Warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego. Grubość warstwy 15 cm.
- Ściek z kostki brukowej Holland gr. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 o gr 4 cm.
- Pobocze utwardzone z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5mm Grubość warstwy 15 cm.
- Nawierzchnia z kostki brukowej (kolor) gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 4 cm.
- Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0/31,5 mm. Grubość warstwy 15 cm.
- Warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego. Grubość warstwy 10 cm.
- Podbudowa z kruszywa naturalnego. Grubość warstwy 10 cm.
- Obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm na ławie betonowej C12/15 z oporem.
- Obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 gr. 8cm
- Pas zieleni - warstwa humusu gr. 5cm z obsianiem trawą

<b>WYKONAWCA PROJEKTU</b> <b>Biuro Inżynierskie Marcin Płużyński</b> <b>ul. Polskiej Organizacji Wojskowej 32</b> <b>05-600 Grójec</b>		<b>BMPłużyński</b>		<b>ZAMAWIAJĄCY</b> <b>Gmina Michałowice</b> <b>Reguły</b> <b>Aleja Powstańców Warszawy 1</b> <b>05-816 Michałowice</b>			
<b>TOMKOR Nadzory i Projektowanie</b> <b>Tomasz Korczak</b> <b>05-600 Grójec, ul. Wybickiego 1/109</b>							
<b>Nazwa zadania:</b> <b>PRZEBUDOWA ULICY ŁAKOWEJ W NOWEJ WSI I GRANICY</b> <b>OD KM 0+001,60 DO KM 0+565,00</b>							
<b>Stadium:</b> <b>PROJEKT BUDOWLANY - BRANŻA DROGOWA</b>							
<b>Nazwa rysunku:</b> <b>SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE</b>							
<b>STANOWISKO</b>	<b>IMIĘ I NAZWISKO</b>	<b>NR UPRAWNIEN</b>	<b>PODPIS</b>	<b>Data:</b>	<b>Nr rys:</b>		
<b>PROJEKTANT:</b>	<b>MGR INŻ. MAŁGORZATA KRZEŚNIAK</b>	<b>Wa-1/01</b>		<b>11-2014</b>	<b>DB.05.0</b>		
<b>OPRACOWUJĄCY:</b>	<b>MGR INŻ. KRZYSZTOF BEDNARSKI</b>	<b>GP-III-7342/76/92</b>		<b>Skala:</b> <b>1:10</b>			
<b>OPRACOWUJĄCY:</b>	<b>MGR INŻ. TOMASZ KORCZAK</b>	<b>GP-III-7342/109/93</b>					
<b>OPRACOWUJĄCY:</b>	<b>MGR INŻ. MARCIN PŁUŻYŃSKI</b>	<b>MAZ/0403/OWOD/11</b>					