

chodnik
2,0%

i=1,0%

0,55

0,10

0,05

0,1

0,2

0,1

0,3

0,1

0,20

0,10

0,3

0,16

0,05

obrzeże kamienne 8x30cm
podsypka piaskowa grub. 5cm

warstwa ścieralna z kostki kamiennej gr. 4-6 cm
podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr. 5 cm
podbudowa zasadnicza z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm

krawężnik kamienny 15x30 cm
podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr. 5 cm
ława betonowa z oporem z betonu B-10

warstwa ścieralna z kostki kamiennej gr. 9-11 cm
podsypka cementowo - piaskowa 1:4 gr. 5 cm
podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 10 cm
podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm
warstwa odsączająca z piasku gr. 10 cm

BIPRO		BIURO PROJEKTÓW 15-727 Białystok ul. Hetma	
INWESTOR:	Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białym		
OBIEKT:	Rozbudowa i budowa drogi wojewódzkiej nr 67 Sokoła - Kopna Góra - budowa parkingu w K		
STADIUM:	Projekt budowlany		
		Pieczętka i podpis:	Data:
Opracował: mgr inż. Adam Żmujdzin			09.02.2012

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="font-size: 48px; font-weight: bold; letter-spacing: 10px;">BIPRO</div> <div style="text-align: right;"> BIURO PROJEKTÓW "BIPRO" 15-727 Białystok ul. Hetmańska 42 lok. 210 </div> </div>	
INWESTOR:	Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białymstoku
OBIEKT:	Rozbudowa i budowa drogi wojewódzkiej nr 676 na odcinku Sokołda - Kopna Góra - budowa parkingu w Kopnej Górze
STADIUM:	Projekt budowlany
	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>Pieczętka i podpis:</div> <div>Data:</div> <div>Nazwa rysunku:</div> </div>
Opracował: mgr inż. Adam Żmujdzin	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>09.02.2012</div> <div rowspan="2" style="text-align: center; font-size: 24px; font-weight: bold;">Szczegóły konstrukcyjne</div> </div>
Projektował: mgr inż. Grzegorz Ciurla BŁ/342/89 i BŁ/101/02	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>09.02.2012</div> </div>
Sprawdził: mgr inż. Henryk Jagielski WZDP-8-445/66/66	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div></div> <div>09.02.2012</div> <div>Skala: 1:10</div> <div>Rys. nr 3/1</div> </div>