



Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 2931S  
ul. Wiejska w Kuźni Nieborowskiej  
odcinek B-C (od km 0+274,39 do km 0+328,00)  
skala 1:50

odbudowa KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI	
nacięcie nawierzchni – wyfrezowanie nawierzchni na głębokość 5 cm	
wbudowanie krawężnika / studni wpustowej z kratką krawężnikowo – jezdniową	
wypełnienie szczeliny betonem C12/15	30cm
odbudowa warstwy ściaralnej z betonu asfaltowego AC 11 S	5cm
ISTNIEJĄCA KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI	
(A)	
zagęszczenia $I_s=1,00$	
krawężnik drogowy 20x30x100	30cm
ława betonowa z oporem – beton C12/15 $v=0,084 \text{ m}^3/\text{mb}$	15cm
ława z kruszywa łamanego 0/63 stabilizowanego mechanicznie	40cm
podłoże gruntowe G4	razem 85cm
(B)	

KONSTRUKCJA CHODNIKÓW:	
kostka chodnikowa betonowa, wibroprasowana szara	8cm
podsyпка cementowo – piaskowa 1:4	3cm
podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie	20cm
warstwa odcinająca z piasku łamanego 0/2 stabilizowanego mechanicznie	10cm
podłoże gruntowe G1 (NASYP BUDOWLANY)	razem 41cm

C

  

obrzeże chodnikowe betonowe wibroprasowane 8x30x100	
ława betonowa – beton C12/15 $v=0,070 \text{ m}^3/\text{mb}$	10cm
podłoże gruntowe G1 (NASYP BUDOWLANY)	

D

Jednostka projektowa:	<b>DK Inżynieria</b> mgr inż. Damian Kruczyński ul. Wspólna 55A, 34-300 Żywiec			
Inwestor:	POWIAT GLIWICKI, ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH ul. Zygmunta Starego 17, 44–100 Gliwice			
Temat:	Budowa chodnika w ciągu drogi powiatowej Nr 2931S ul. Wiejska w Kuźni Nieborowskiej			
Lokalizacja:	293/73; 72; 70; 69; 77; 262/5; 195/14; 11; 260/10; 13; 304/5; 4; 261/10; 290/5; 3 –obr. Kuźnia Nieborowska			
Obiekt:	Droga powiatowa Nr 2931S			
Branża:	Drogową	Nr uprawnień:	Specjalność:	Podpis:
Opracował:	mgr inż. Damian Kruczyński	SLK/5512/OWOK/14	Konstr–bud	
Nazwa rys.:	Przekrój konstrukcyjny			
Skala rysunku:	1:50	Data:	03.2018	Nr rys.: 4.2