

betonowe obrzeże chodnikowe 8x30		- gr. 6 cm
podsypka cementowo-piaskowa 1:3	- gr. 5 cm	
grunt rodzimy		
K1		
krawężnik kamienny 15x30		
podsypka cementowo-piaskowa 1:3	- gr. 5 cm	
ława z oporem z betonu C 12/15	- gr. 15 cm	
grunt rodzimy		
K2		
opomnik betonowy 12x25		
podsypka cementowo-piaskowa 1:3	- gr. 5 cm	
ława z oporem z betonu C 12/15	- gr. 15 cm	
grunt rodzimy		
K3		

betonowa kostka brukowa (szara)	- gr. 6 cm	
podsypka cementowo-piaskowa 1:3	- gr. 5 cm	
stabilizacja cementem o Rm= 2.5 MPa	- gr. 15 cm	
warstwa piasku	- gr. 10 cm	
grunt rodzimy		N1
brukowa kostka betonowa (czerwona)	- gr. 8 cm	
podsypka cementowo-piaskowa 1:3	- gr. 5 cm	
chudy beton	- gr. 15 cm	
warstwa piasku	- gr. 10 cm	
grunt rodzimy		N2

1. krawężnik kamienny 15x30 cm
2. betonowe obrzeże chodnikowe 8x30 cm
3. opornik betonowy 12x25 cm
4. podsypka cementowo-piaskowa 1:3 gr. 5 cm
5. ława z oporem z betonu C 12/15
6. betonowa kostka brukowa gr. 6 cm szara
7. betonowa kostka brukowa gr. 8 cm czerwona
8. stabilizacja cementem o $R_m = 2.5 \text{ MPa}$
9. warstwa piasku
10. chudy beton
11. grunt rodzimy
12. istniejąca nawierzchnia bitumiczna
13. betonowa kostka brukowa gr. 6 cm czerwona

SD PROJEKT

SD PROJEKT s.c.
ul. Szymborska 10/8
60-254 Poznań

Urząd Gminy Barlinek
ul. Niepodległości 20
74-320 Barlinek

TEMAT OPRACOWANIA:	Przebudowa drogi w zakresie chodnika ul. Szkolnej w Barlinku		
STADIUM:	DOKUMENTACJA TECHNICZNA		
BRANŻA:	DROGOWA		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Wojciech MIKOŁAJCZYK	WKP/0300/PWOD/09	
OPRACOWALI	mgr inż. Tomasz GRZECHOWIAK	-	
	mgr inż. Marcin ŚLIWA	-	
	mgr inż. Wojciech SULIKOWSKI	-	

<i>DATA:</i>	styczeń 2011 r.	<i>SKALA:</i>	1:50/1:10
--------------	-----------------	---------------	-----------

TYTUŁ RYSUNKU	PRZEKROJE NORMALNE SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE	RYS. NR 3
---------------	---	--------------

plik projektowy: 056_pn_06.dgn	plt/PDF: 056_pn_06_D_A3_cz-b.pdf
--------------------------------	----------------------------------