

1	ZATOKA POSTOJOWA
płyty betonowe azurowe gr. 8 cm	
podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm	
podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 15 cm	
warstwa odcinająca z piasku gr. 10 cm	

2	CHODNIK
kostka betonowa bezfazowa gr. 8 cm	
podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm	
podbudowa z betonu C8/10 gr. 10 cm	
warstwa odcinająca z piasku gr. 10 cm	


3	KRAWĘŻNIK NAJAZDOWY
krawężnik betonowy 15x22 cm	
podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm	
ława z betonu C12/15 gr. 15 cm	

4	KRAWĘŻNIK WYSTAJĄCY
krawężnik betonowy 15x30 cm	
podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm	
ława z betonu C12/15 gr. 15 cm	

5	OBRZEŻE CHODNIKOWE
obrzeże betonowe 8x30 cm	
podsypka cementowo-piaskowa 1:4 gr. 5 cm	
ława z betonu C12/15 gr. 10 cm	


6	SKRZYNKI ROZSĄCZAJĄCE
geowłóknina	
skrzynka rozsączająca 50x40x100 cm	

Inwestor:



Zarząd Dróg Miejskich i Komunikacji Publicznej
w Bydgoszczy
ul. Toruńska 174a, 85-844 Bydgoszcz

Jednostka projektowa:



Kulczyk Projekt
ul. Kosynierów Gdyńskich 27/42, 86-300 Grudziądz
tel. 500 46 16 59, e-mail: biuro@kulczykprojekt.pl

Nazwa i adres obiektu:

Przebudowa ulicy Czolgistow w Bydgoszczy polegająca na budowie
zatoki postojowej, zjazdów, chodnika oraz instalacji odwodnienia

Nazwa opracowania:

Operat wodnoprawny

Obiekt:

Zagospodarowanie terenu

Tytuł rysunku:

Przekrój normalny

Funkcja	Imię i nazwisko	Podpis	Skala: 1:50
Opracowujący	Lukasz Kulczyk		Stadium: OPERAT
			Data: 01.10.2017
			Nr rysunku: 2