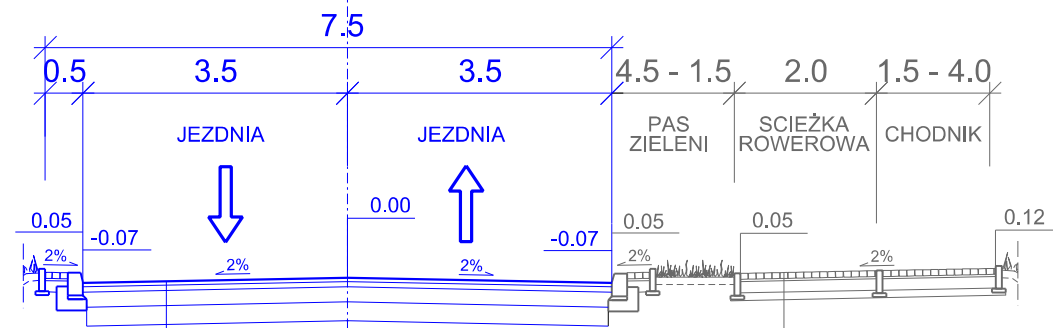


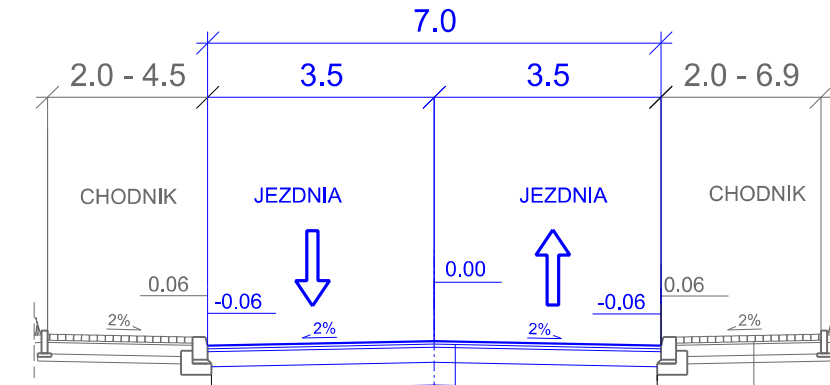
## UL. ZBYSZEWSKA



kostka brukowa betonowa, gr. 8cm  
 podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3cm  
 warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego sortowanego dolomitowego lub kwarcytowego frakcji 0-63 stab. mechanicznie, gr 15cm  
 warstwa wzmacniająca z gruntu stab. cementem o  $R_m=2,5MPa$  z węzła betoniarskiego, gr. 15cm

warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm  
 warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 16 P, gr. 7cm  
 warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego sortowanego dolomitowego lub kwarcytowego frakcji 0-63 stab. mechanicznie, gr 20cm  
 warstwa wzmacniająca z gruntu stab. cementem o  $R_m=2,5MPa$ , gr. 30cm

## UL. SŁOWACKIEGO

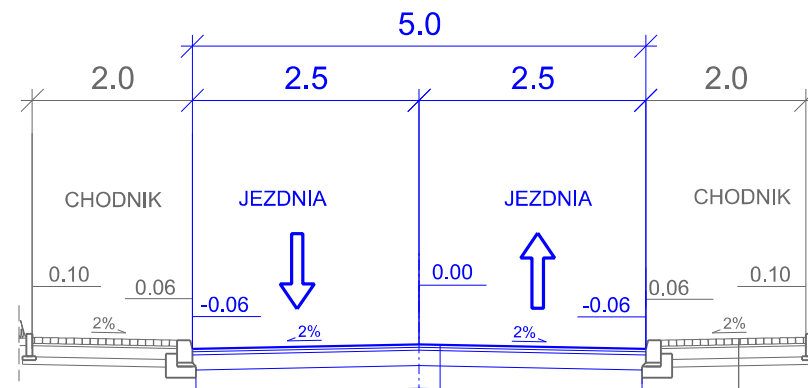


warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm  
 warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 16 P, gr. 7cm  
 warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego sortowanego dolomitowego lub kwarcytowego frakcji 0-63 stab. mechanicznie, gr. 20cm  
 warstwa wzmacniająca z gruntu stab. cementem o  $R_m=2,5MPa$  z węzła betoniarskiego, gr. 30cm

kostka brukowa betonowa, gr. 8cm  
 podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3cm  
 warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego sortowanego dolomitowego lub kwarcytowego frakcji 0-63 stab. mechanicznie, gr. 15cm  
 warstwa wzmacniająca z gruntu stab. cementem o  $R_m=2,5MPa$  z węzła betoniarskiego, gr. 15cm

## UL. 17.KDL, UL. 20.KDD, UL. 22.KDD, UL. 23.KDD

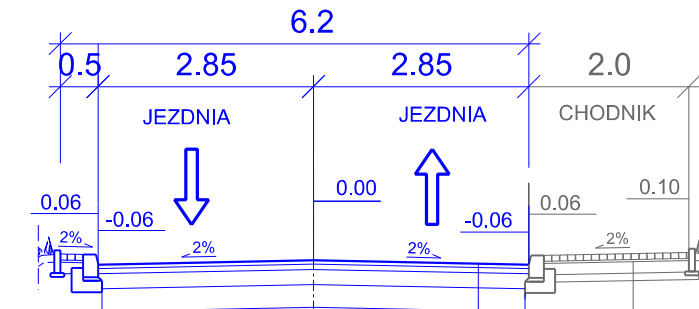
W przypadku ul. 17.KDL zakres robót dotyczy pełnego przekroju



warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm  
 warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 11 W, gr. 4 cm  
 warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego sortowanego dolomitowego lub kwarcytowego frakcji 0-63 stab. mechanicznie, gr. 20cm  
 warstwa wzmacniająca z gruntu stab. cementem o  $R_m=2,5MPa$  z węzła betoniarskiego, gr. 30cm

kostka brukowa betonowa, gr. 8cm  
 podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3cm  
 warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego sortowanego dolomitowego lub kwarcytowego frakcji 0-63 stab. mechanicznie, gr 15cm  
 warstwa wzmacniająca z gruntu stab. cementem o  $R_m=2,5MPa$  z węzła betoniarskiego, gr. 15cm

## UL. ŁĄKOWA



warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S, gr. 5cm  
 warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 16 P, gr. 7cm  
 warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego sortowanego dolomitowego lub kwarcytowego frakcji 0-63 stab. mechanicznie, gr 20cm  
 warstwa wzmacniająca z gruntu stab. cementem o  $R_m=2,5MPa$ , gr. 30cm

kostka brukowa betonowa, gr. 8cm  
 podsypka cementowo-piaskowa 1:4, gr. 3cm  
 warstwa podbudowy pomocniczej z kruszywa łamanego sortowanego dolomitowego lub kwarcytowego frakcji 0-63 stab. mechanicznie, gr 15cm  
 warstwa wzmacniająca z gruntu stab. cementem o  $R_m=2,5MPa$  z węzła betoniarskiego, gr. 15cm

### UWAGA:

- kolorem niebieskim zaznaczono zakres robót objęty niniejszym projektem
- kolorem szarym zaznaczono zakres robót nie objęty niniejszym projektem

NAZWA OBIEKTU: <b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>		Załącznik <b>3</b>
budowa ul. Zbyszewskiej na odcinku od ul. Józefa Piłsudskiego do ul. Łąkowej w Grójcu		
NAZWA RYSUNKU: <b>PRZEKROJE NORMALNE</b>		Skala 1:100
etap 2		Data 01.2015
PROJEKTOWAŁ:	Imię i Nazwisko	Specjalność i nr uprawnień
SPRAWDZIŁ:		Podpis