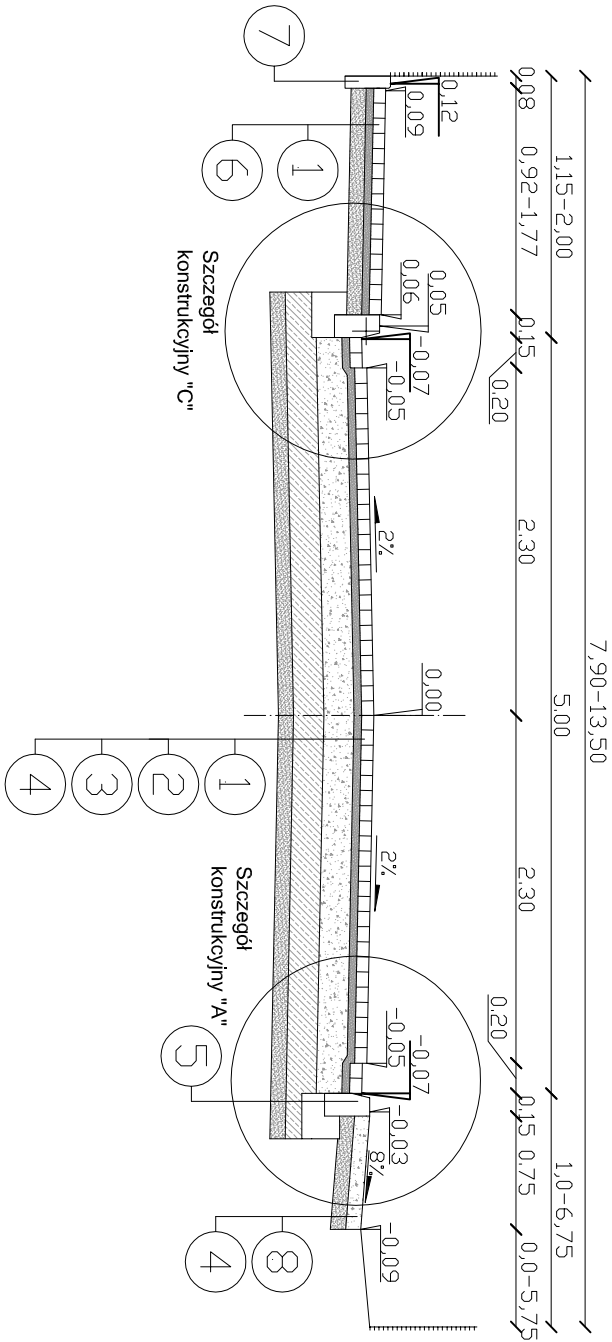


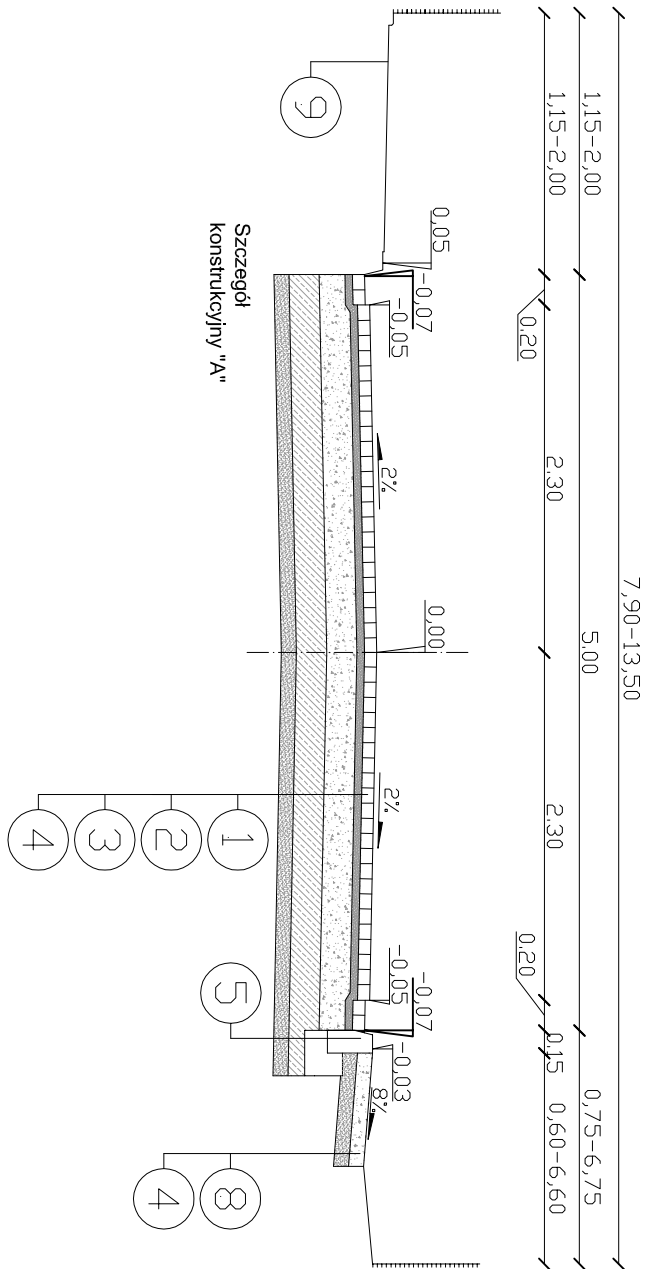
od km 0+000,00 do km 0+004,00  
od km 0+075,00 do km 0+170,15  
od km 0+282,00 do km 0+325,00  
od km 0+348,90 do km 0+355,00

(odcinki z nowym krawężnikiem po stronie prawej oraz z wymienionym krawężnikiem i chodnikiem po stronie lewej)



od km 0+004,00 do km 0+075,00  
od km 0+170,15 do km 0+282,00  
od km 0+325,00 do km 0+348,90  
od km 0+355,00 do km 0+360,00

(odcinki z istniejącym krawężnikiem i chodnikiem po stronie lewej oraz nowym krawężnikiem po stronie prawej)



Dane techniczne:

- Nawierzchnia z kostki brukowej (szara) gr. 8 cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 5 cm.
- Podbudowa z tłucznia kamiennego. Grubość warstwy 20 cm.
- Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem w betoniarce 2.50-5.0 MPa. Grubość warstwy 20 cm.
- Warstwa odsączająca z piasku średnioziarnistego. Grubość warstwy 10 cm.
- Krawężnik betonowy o wymiarach 15x30 cm na ławie betonowej B15 z oporem.
- Podbudowa z kruszywa naturalnego. Grubość warstwy 10 cm.
- Obrzeże betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej.
- Pobocze utwardzone tłucznem kamiennym. Grubość warstwy 10 cm.
- Istniejący krawężnik i chodnik z kostki brukowej.

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY				EGZ. NR
NAZWA OBJEKTU	PRZEBUDOWA ULICY DZIAŁKOWEJ W REGULACH od km 0+000,00 do km 0+417,80			INWESTOR: URZĄD GMINY W MICHAŁOWICACH
	PRZEKROJE NORMALNE			
NR RYS. 5a				
PROJEKTANT: NR UPRAWNIENI:	MGR INŻ. MAŁGORZATA KRZESIAK Wz-1/01	PODPIS	BRANŻA: DROGI	
OPRACOWAL: NR UPRAWNIENI:	MGR INŻ. TOMASZ KORCZAK GP-III-7342/109/93	PODPIS	CZEŚĆ: RYSUNKOWA	
OPRACOWAL: NR UPRAWNIENI:	MGR INŻ. KRZYSZTOF BEDNARSKI GP-III-7342/78/92	PODPIS	DATA: GRUDZIEŃ 2011 R	
OPRACOWAL: NR UPRAWNIENI:	INŻ. MAREK JABLONSKI GP-III-7342/78/92	PODPIS	SKALA: 1:50	