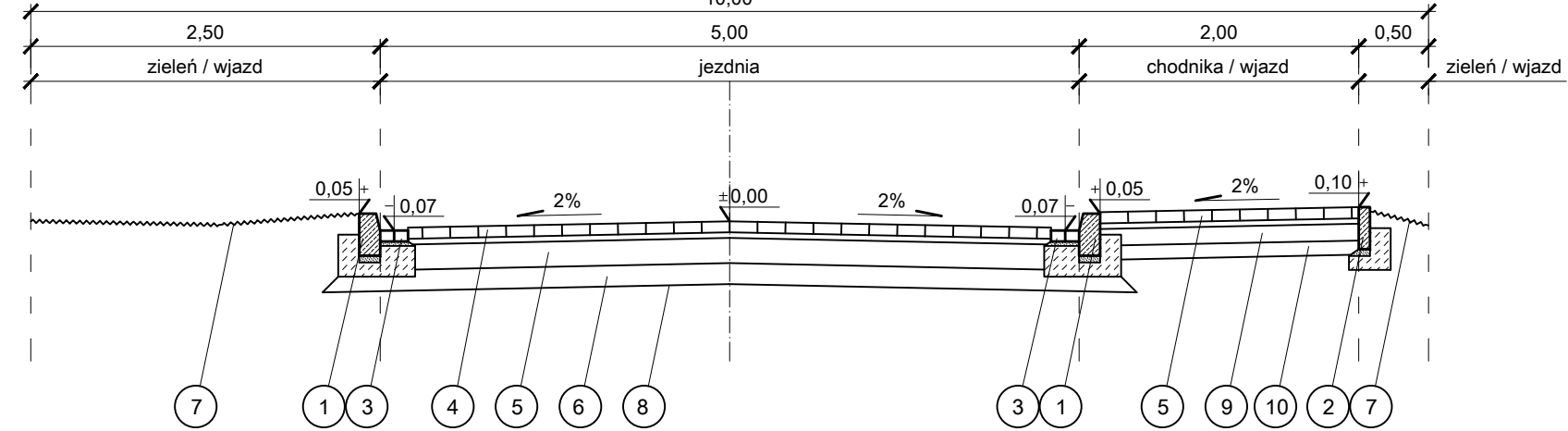
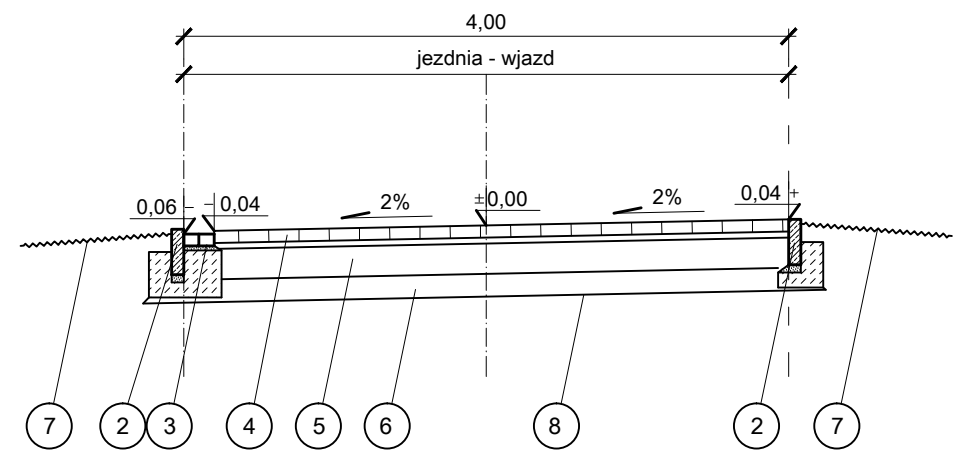


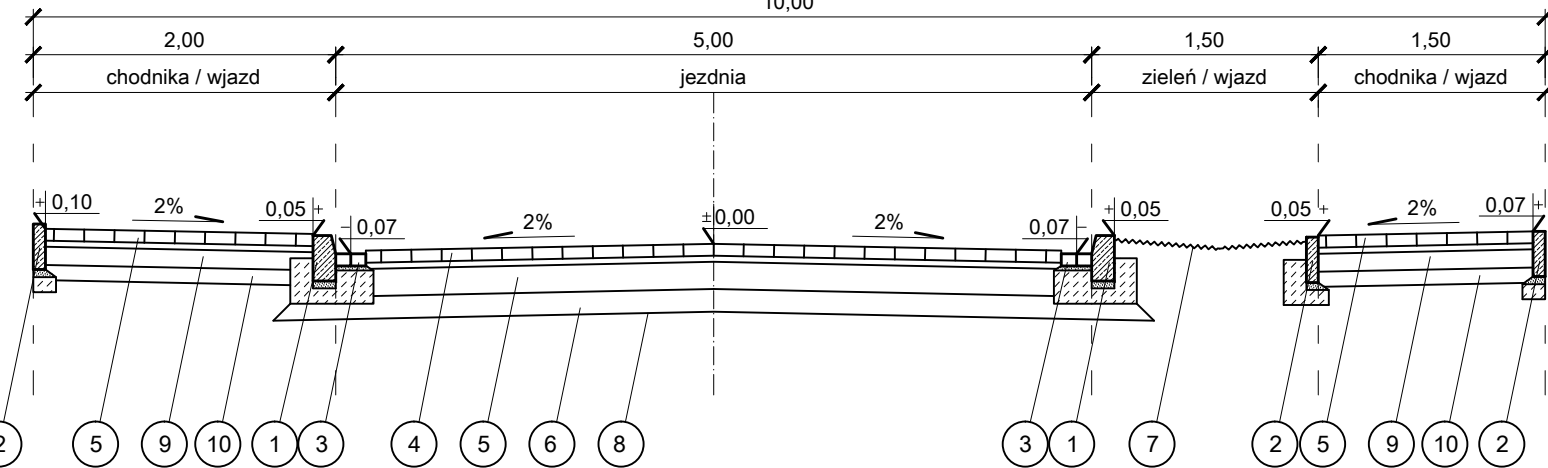
ULICA WARZYWNA



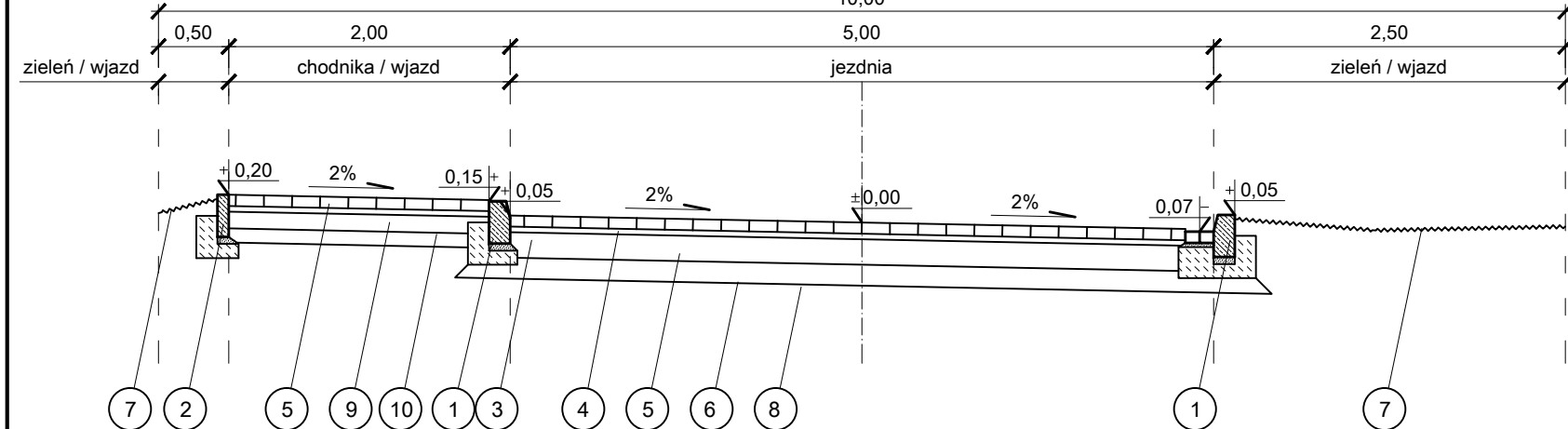
ULICA WARZYWNA - za nawrotką / dojazd do posesji



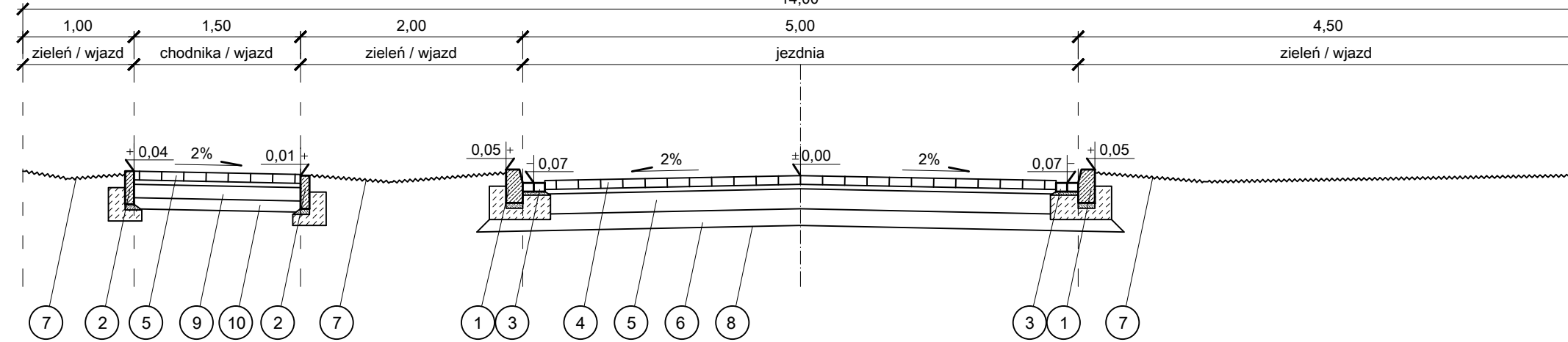
ULICA KWIATOWA



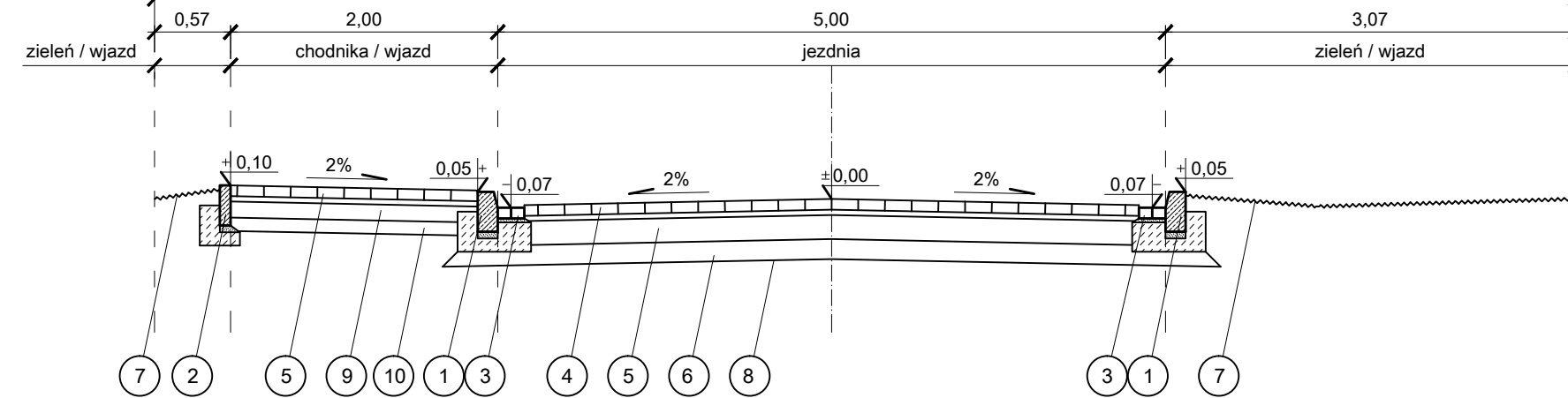
ULICA SADOWA



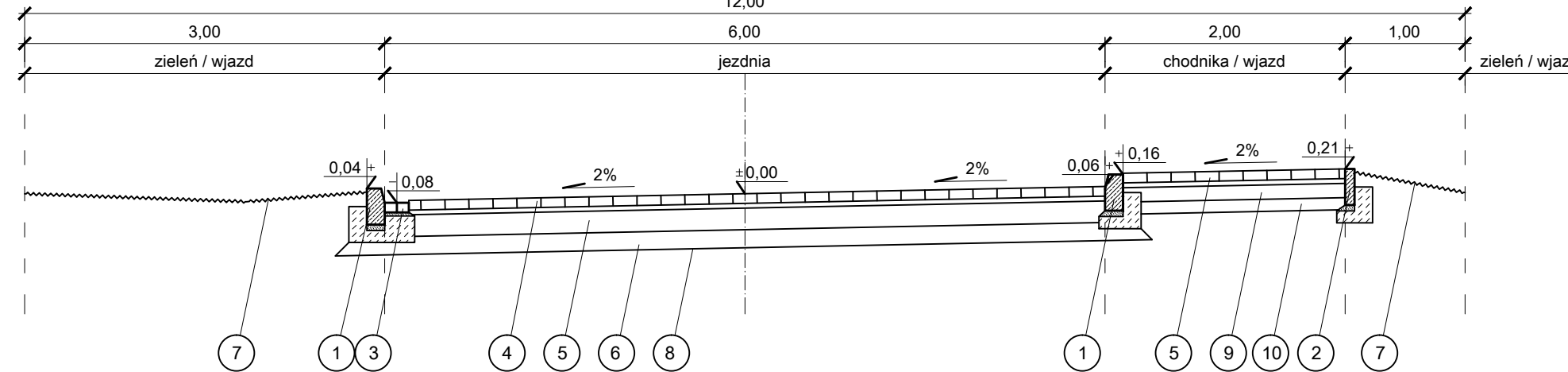
ULICA OGRODOWA - przed km 0+300,00



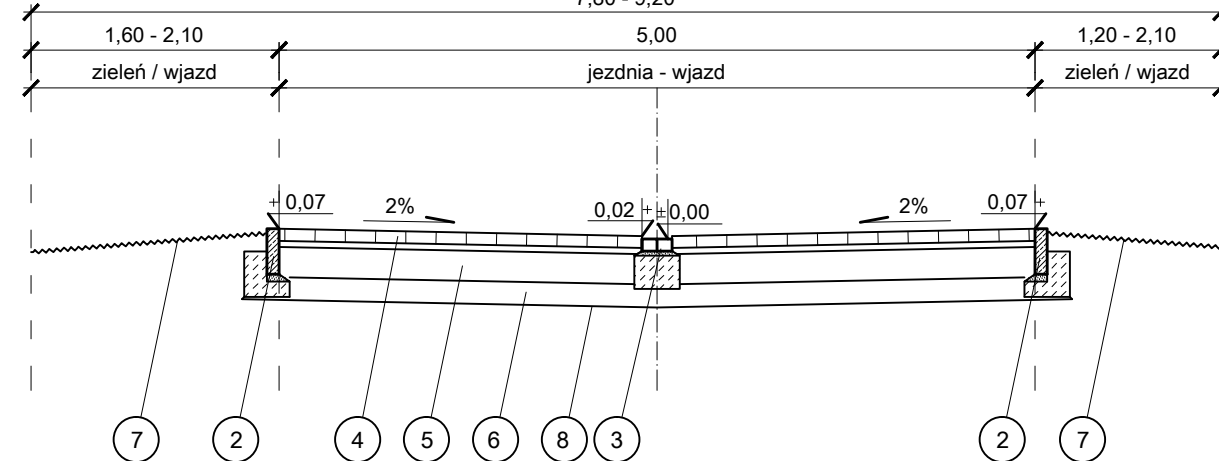
ULICA OGRODOWA - za km 0+300,00



ULICA GEN. ŚWIERCZEWSKIEGO



ULICA POPRZECZNA



- ① Krawężnik uliczny betonowy 15 x 30 cm na ławie betonowej 25 x 35 cm z oporem z betonu C 10/15
- ② Opornik betonowy 8 x 30 cm na ławie betonowej 25 x 30 cm z oporem z betonu C 10/15
- ③ Ściek dwurzędowy z kostki betonowej 20 x 10 cm grubości 8 cm na ławie betonowej 20 x 30 cm
- ④ Nawierzchnia z kostki betonowej 20 x 10 grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4 cm
- ⑤ Podbudowa z chudego betonu B 10 (C8/10) grubości 20 cm
- ⑥ Warstwa gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 2,5 MPa grubości 15 cm - do G1
- ⑦ Pobocze / zieleni
- ⑧ Grunt rodzimy
- ⑨ Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 5MPa grubości 10 cm
- ⑩ Warstwa gruntu stabilizowanego cementem o Rm = 1,5 MPa grubości 10 cm - do G1 /* pod konstrukcją wjazdów

Inwestor:		Gmina Czerwonak ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak	
Projektujący:		Biuro Inżynierskie DUKT Wojciech Andrzejak ul. Poznańska 38, 62-070 Dopiewo	
Temat: Budowa ulicy Ogrodowej, ulicy Poprzecznej, ulicy Sadowej i ulicy Warzywniej w Bolechowie Osiedlu			
Skala: 1:50	Rysunek: Przekroje normalne	Nr rys: 4	
Data: 07.2013	Studium: Projekt koncepcyjny		
Imię i Nazwisko mgr inż. Andrzej Tajcher	Branża: Drogowa	Nr uprawnień: WKP/0242/POOD/04	Podpis:
mgr inż. Wojciech Andrzejak			