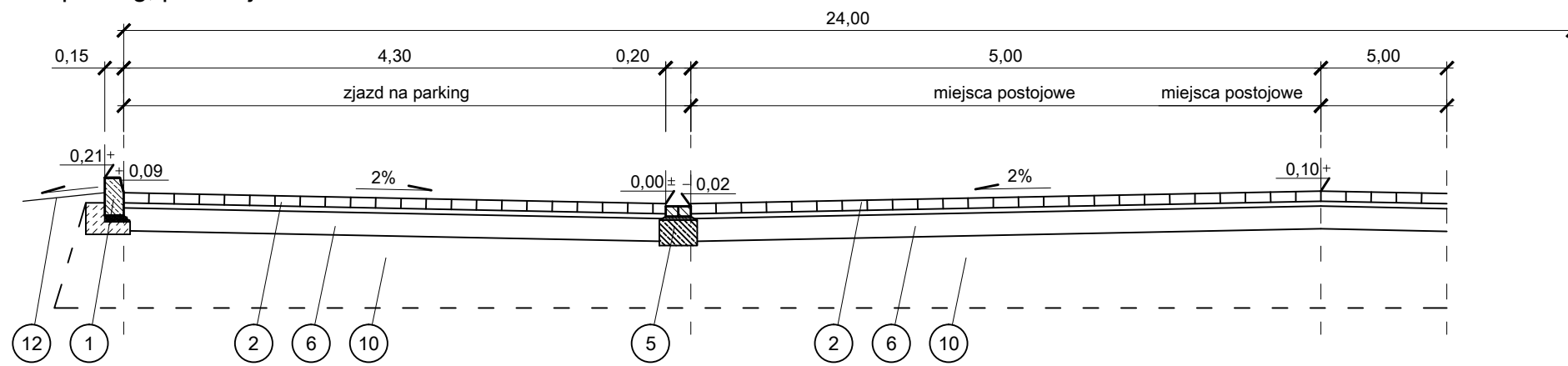
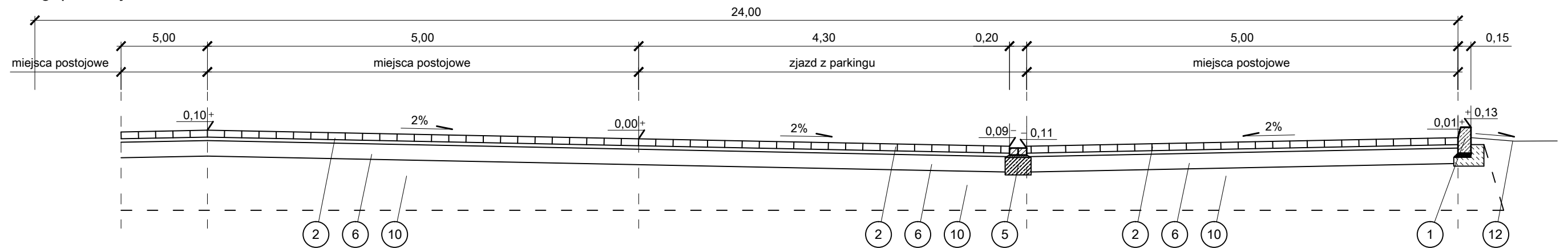


parking, przekrój A-A



parking, przekrój A-A



- ① Krawężnik uliczny betonowy 15 x 30 cm na ławie betonowej 25 x 35 cm z oporem z betonu B 15
- ② Nawierzchnia z kostki betonowej 20 x 10 grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4 cm  
Kolor kostki: jezdnia - szary, wjazdy - grafitowy, miejsca postojowe - szary
- ③ Nawierzchnia z kostki betonowej 20 x 10 grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4 cm  
Kolor kostki: chodnik - szary/grafitowy
- ④ Opornik betonowy 8 x 30 cm na ławie betonowej 25 x 30 cm z oporem z betonu B 15
- ⑤ Ściek dwurzędowy z kostki betonowej 20 x 10 cm grubości 8 cm na ławie betonowej 20 x 30 cm
- ⑥ Podbudowa z chudego betonu B 7,5 wg normy BN-70/8933-03 grubości 18 cm
- ⑦ Warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem o  $R_m = 5\text{MPa}$  grubości 10 cm
- ⑧ Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 mm stabilizowanego mechanicznie grubości 15 cm
- ⑨ Warstwa wzmacniająca z gruntu stabilizowanego cementem o  $R_m = 2,5\text{MPa}$  grubości 15 cm
- ⑩ Nasyp budowlany z gruntów niespoistych, zagęszczony do wskaźnika zagęszczenia  $I_s \geq 0,97$
- ⑪ Geotkanina
- ⑫ Pobocze / zieleń
- ⑬ Nawierzchnia z kostki granitowej 8/11 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 4 cm
- ⑭ Ściek z kostki granitowej 8/11 na ławie betonowej 20 x 30 cm

<b>Inwestor:</b>			
Gmina Czerwonak ul. Źródłana 39, 62-004 Czerwonak			
<b>Projektujący:</b>			
Biuro Inżynierskie DUKT Wojciech Andrzejak ul. Poznańska 38, 62-070 Dopiewo			
<b>Temat:</b>			
Budowa ulicy Gwarnej i Kościelnej w Kicinie wraz z parkigniem przy szkole Etap I: Budowa parkingu przy szkole w Kicinie			
<b>Skala:</b>	<b>Rysunek:</b>	<b>Nr rys:</b>	
1:50	Przekrój normalny	<b>D.3</b>	
<b>Data:</b>	<b>Studium:</b>		
03.2013	Projekt budowlany		
<b>Imię i Nazwisko</b>	<b>Branża:</b>	<b>Nr uprawnień:</b>	<b>Podpis:</b>
mgr inż. Andrzej Tajcher	Drogowa	WKP/0242/POOD/04	
mgr inż. Przemysław Michalak	Drogowa	WKP/0062/POOD/05	
mgr inż. Wojciech Andrzejak			