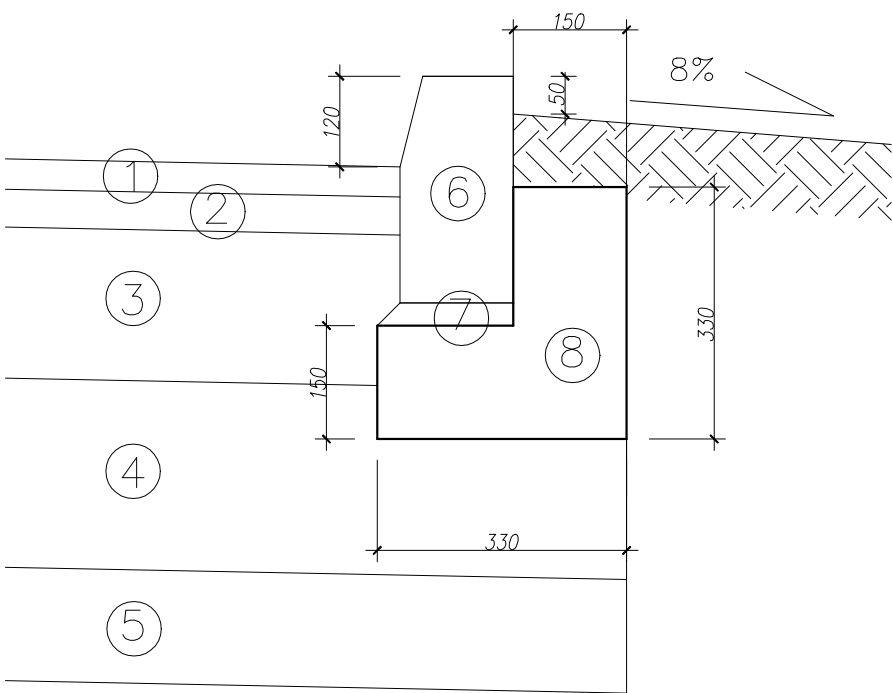
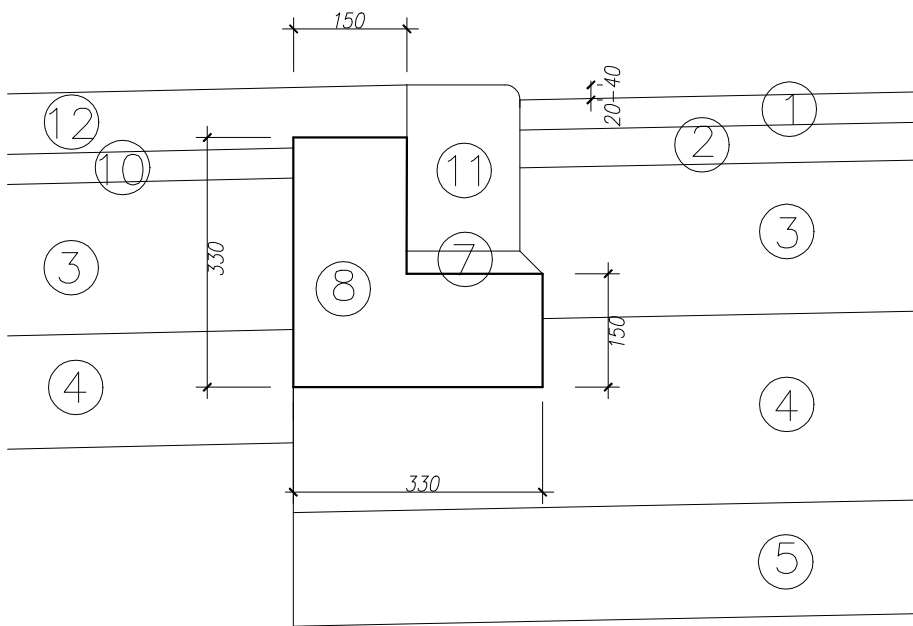


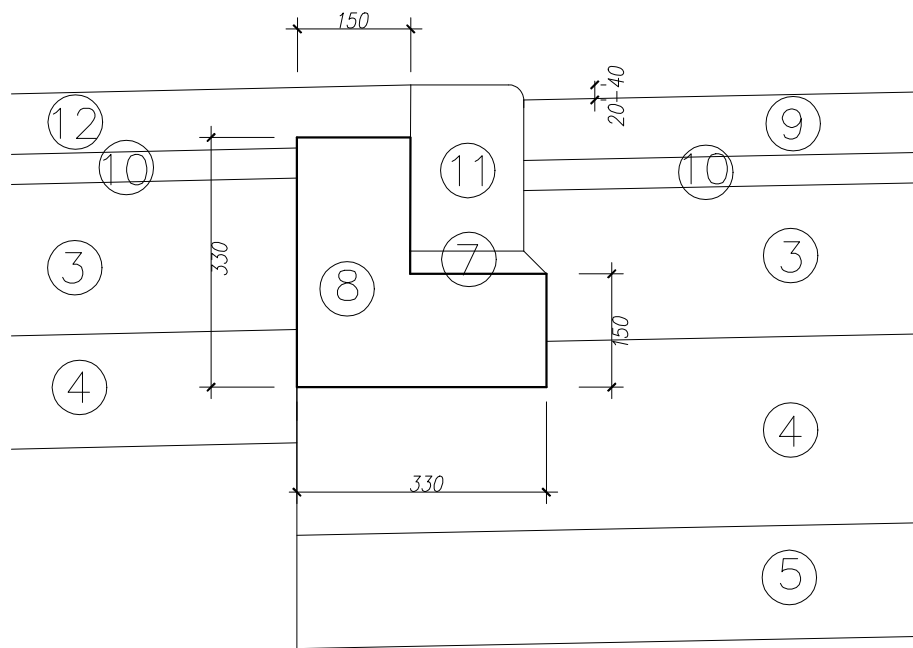
szczegół A



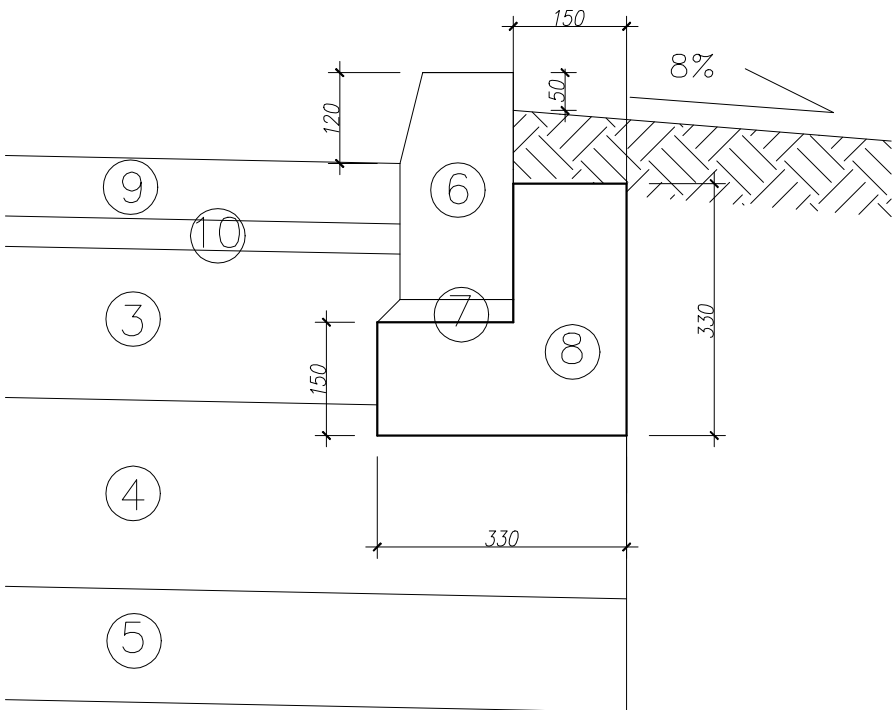
szczegół C



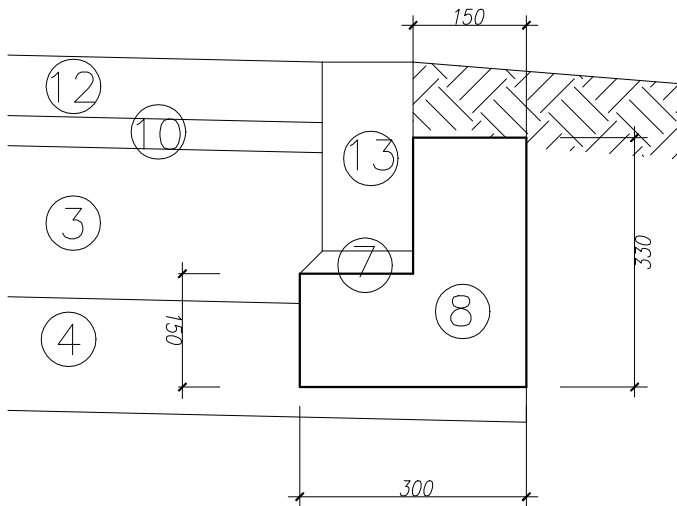
szczegół E



szczegół B



szczegół D



- 1 – w-wa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11 S gr. 4 cm  
2 – w-wa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16 W gr. 5 cm  
3 – w-wa podbudowy z kruszywa łamanego stab. mech. 0/31,5 mm gr. 20 cm  
4 – w-wa z gruntu stab. cementem o  $R_m=2,5MPa$  gr. 25 cm  
5 – w-wa odsączająca z piasku gr. 15 cm  
6 – krawężnik betonowy 15x30 cm  
7 – w-wa podsypki cem.-piask. gr. 3 cm  
8 – ława betonowa z betonu C12/15  
9 – betonowa kostka brukowa (szara) gr. 8 cm  
10 – w-wa podsypki cem.-piask. gr. 4 cm  
11 – krawężnik betonowy 15x22 cm  
12 – betonowa kostka brukowa (kolor) gr. 8 cm  
13 – opornik betonowy 12x25 cm

Jednostka projektowa: <div></div> <b>M STUDIO Maciej Wojnowski</b> ul. Gen. Władysława Sikorskiego 1/17c 86-100 Świecie		Zamawiający: <b>Gmina Świecie</b> ul. Wojska Polskiego 86-100 Świecie	
Stadium: <div>Projekt Budowlano-Wykonawczy</div>			
Temat: Budowa ulic wraz z infrastrukturą przy ul. Lipowej w Sulnowie			
Branża: DROGOWA			
Tytuł rysunku: Szczegóły konstrukcyjne			
SKALA 1:10			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
PROJEKTANT branża drogowa	mgr inż. Maciej Wojnowski	KUP/0118/PWOD/11	
SPRAWDZAJĄCY branża drogowa	mgr inż. Arkadiusz Mazany	KUP/0027/POOD/11	
data 08.2019	nr rys. 4.	faza PB-W	Tom II