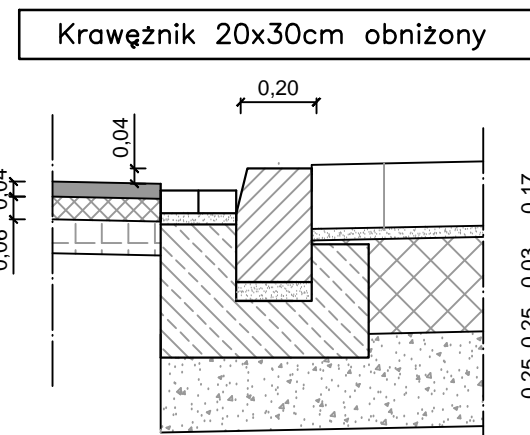
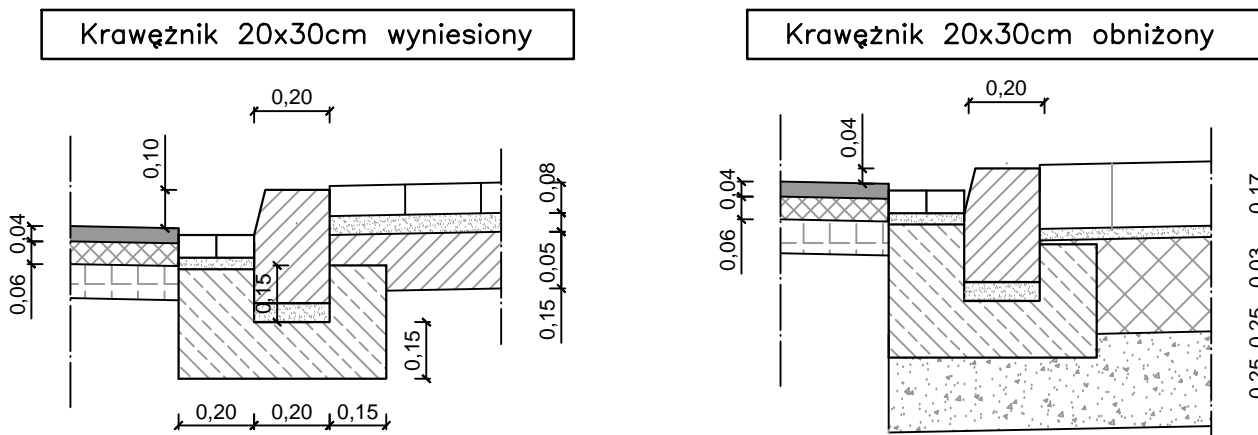


Konstrukcja nawierzchni na zjazdach indywidualnych

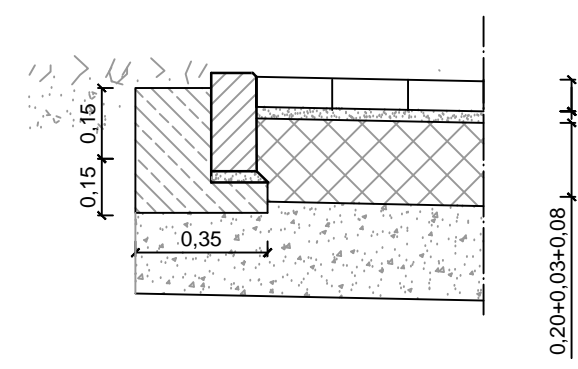
8cm	kostka betonowa – grafitowa
3cm	podsyпка cementowa – piaskowa
22cm	podbudowa z kruszywa stab. mechanicznie
25cm	warstwa odcinająca z kruszywa stab. cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$

Konstrukcja nawierzchni na zjazdach publicznych

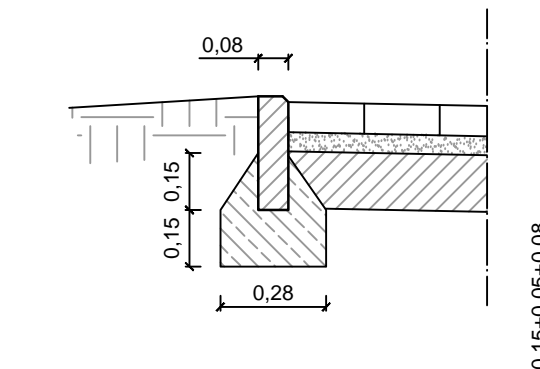
4cm	warstwa scieralna z BA AC11S
4cm	warstwa wiążąca z BA AC16W
20cm	podbudowa z kruszywa stab. mechanicznie
25cm	warstwa odcinająca z kruszywa stab. cementem o $R_m=2,5\text{MPa}$



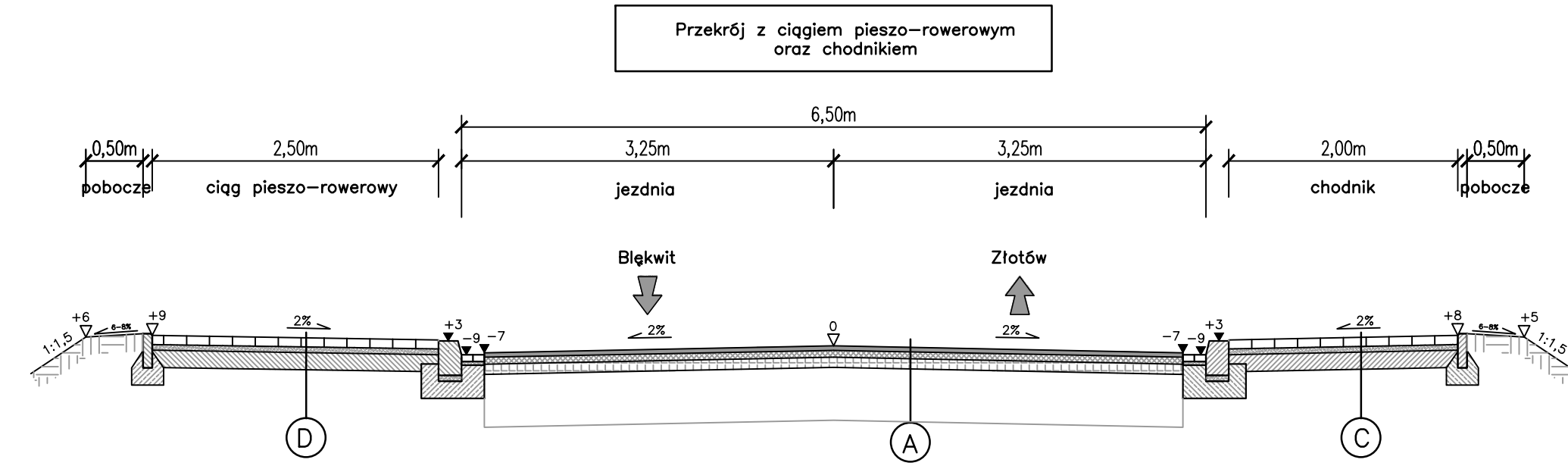
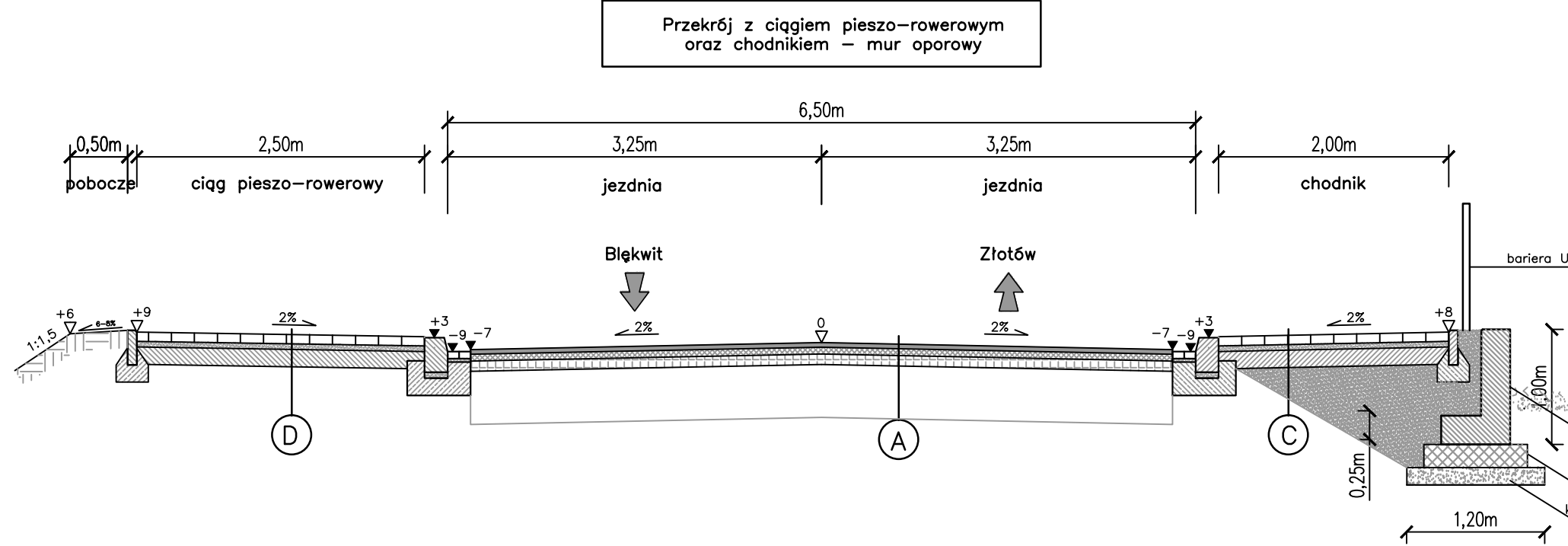
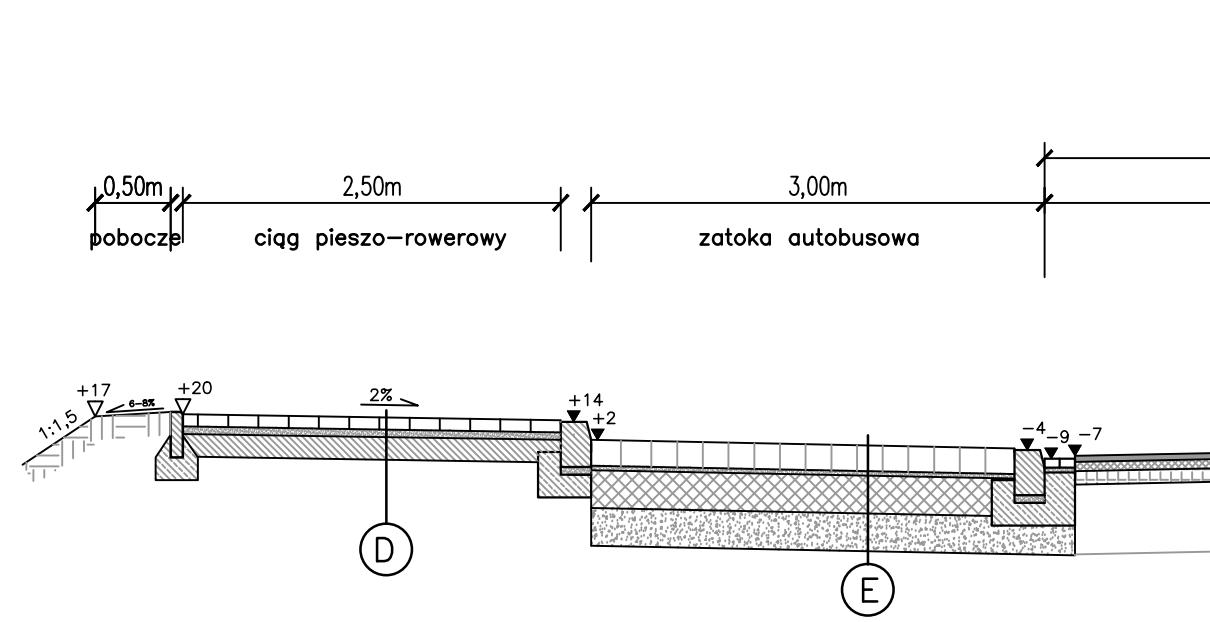
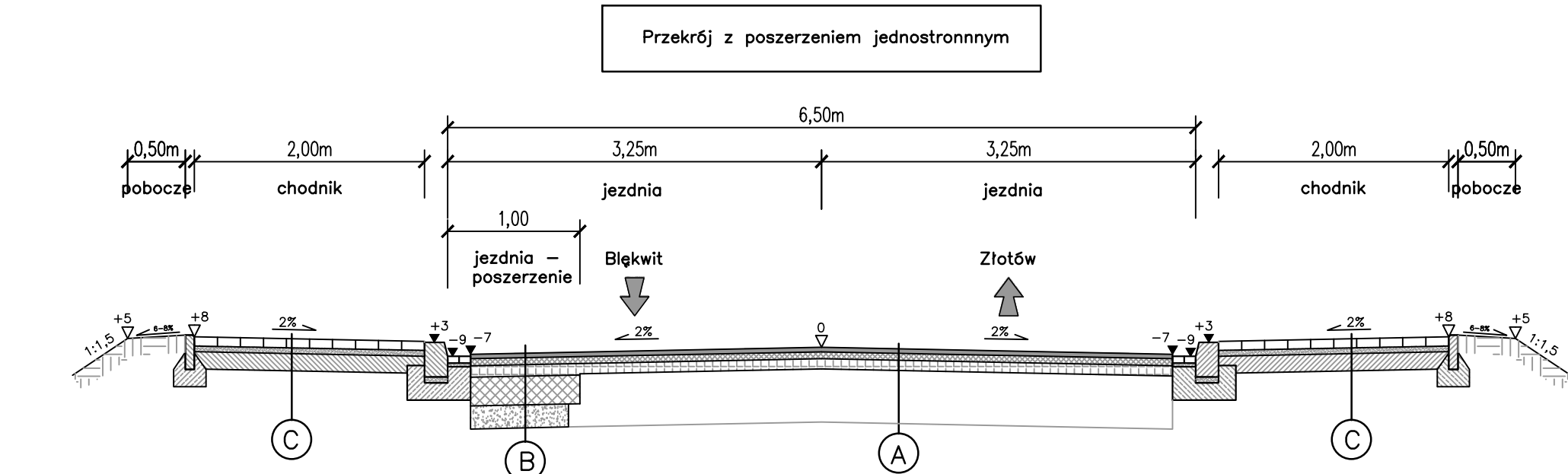
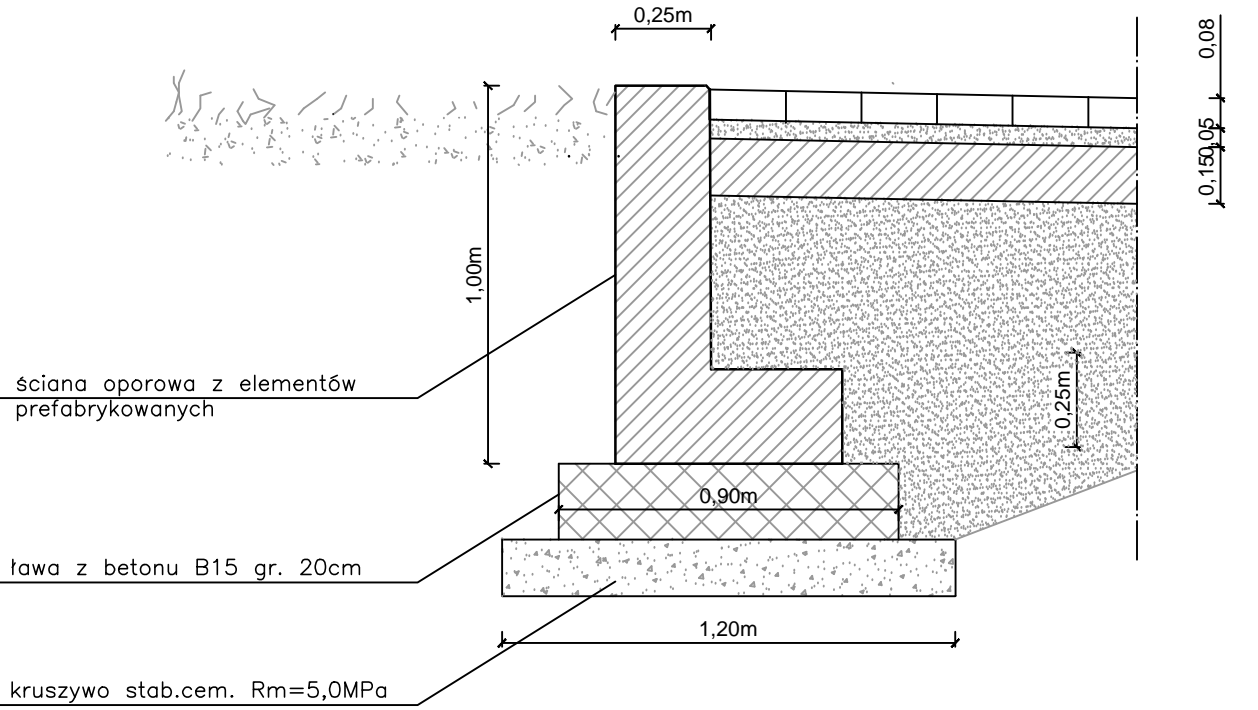
Obrzeże 12x25cm



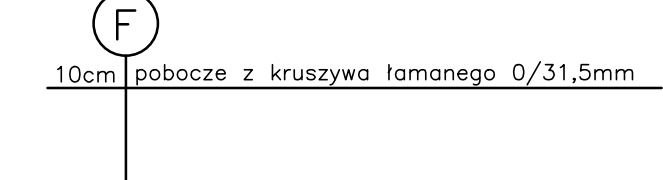
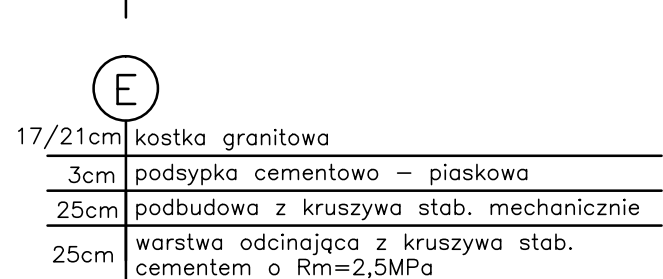
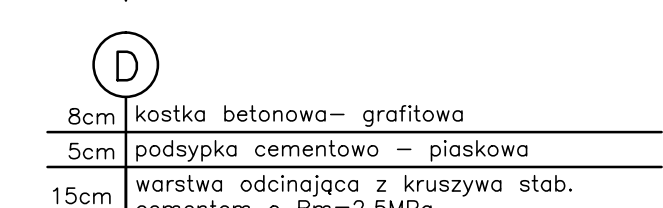
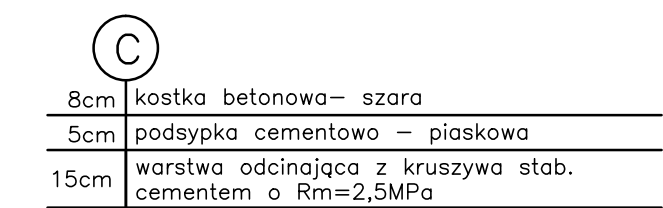
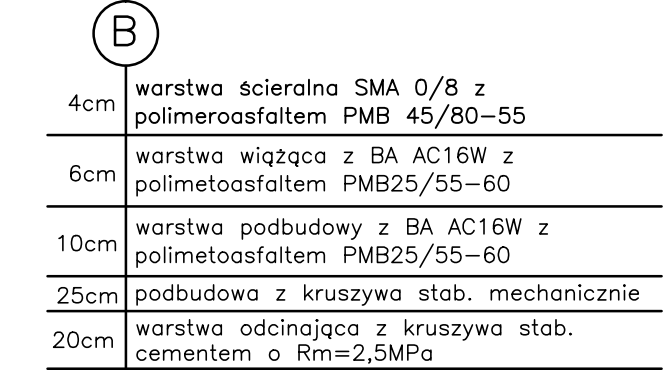
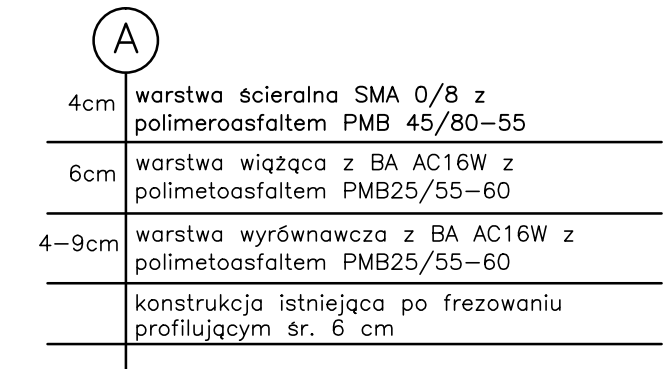
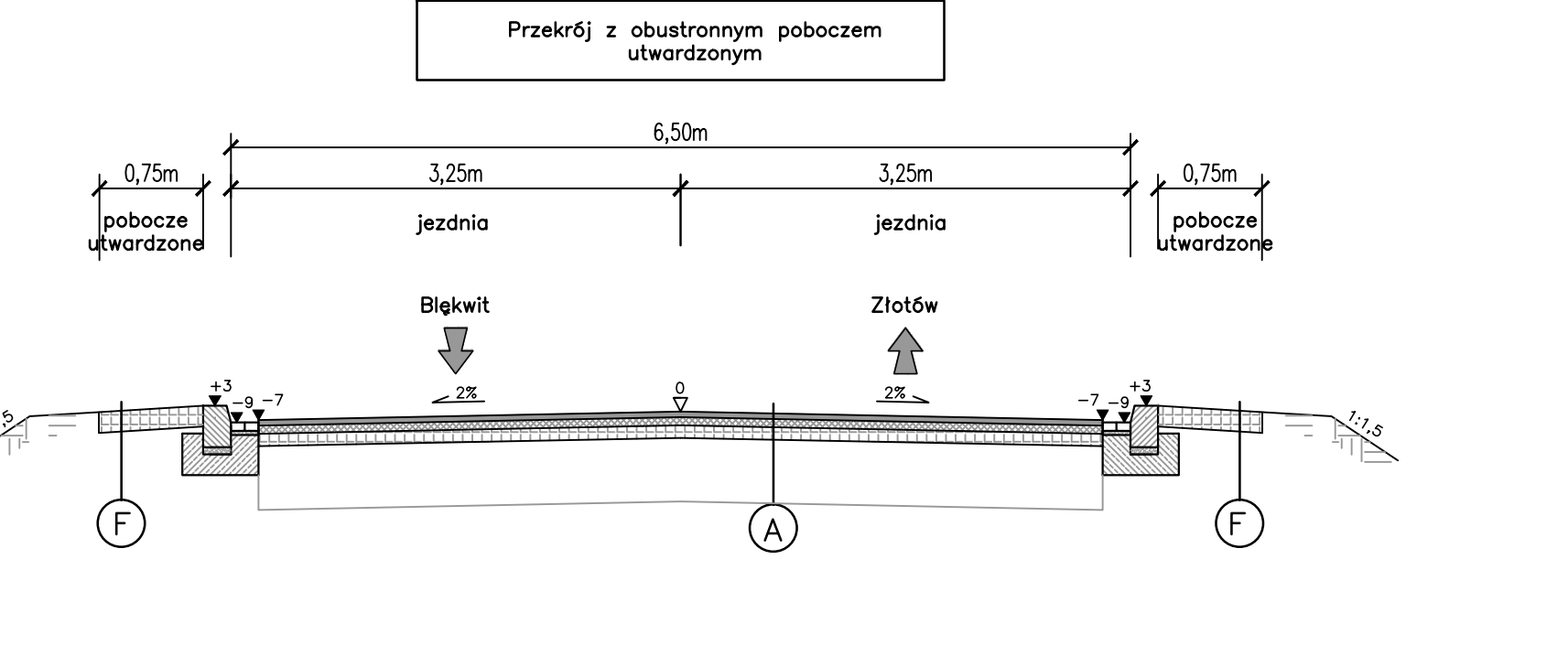
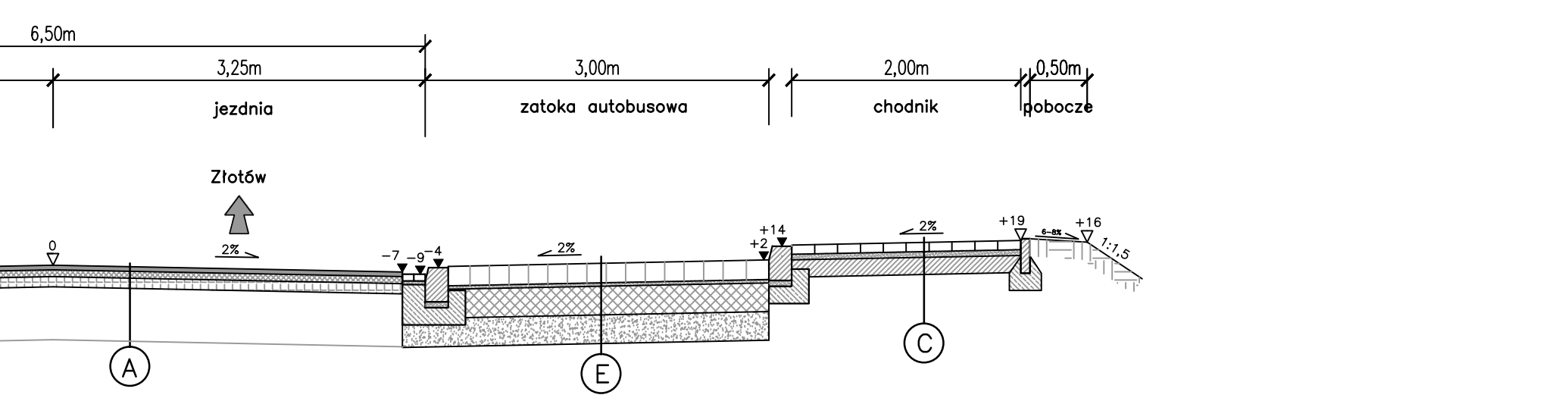
Obrzeże 8x30cm wzdłuż chodnika





Ściana oporowa



Przekrój z obustronną zatoką autobusową



Zamawiający:  WIELKOPOLSKI ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH		Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich ul. Wilezka 51 61-823 Poznań		Jednostka projektowa:  DRAFT DRAFT spółka cywilna ul. Wojskowa 10a/35 60-792 Poznań	
Nazwa inwestycji: Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 189 w granicach administracyjnych m. Błękwit					
Faza projektu: PROJEKT ARCHITEKTONICZNO–BUDOWLANY					
Zakres rysunku: Przekroje normalne+szczegóły konstrukcyjne					
Brand: DROGOWA		Nr rysunku: 04	Nr arkusza: 01	Skala: 1:50/1:20	
Data: Październik 2015r.		Nr umowy: 375/08.WD/2015		Nr projektu: D.096.07.15	
Legenda:				Rozwój:	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY					
Funkcja	Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Podpis	
Projektant:	mgr inż. Tomasz Mackowiak		WKP/0248/P000/14		
Sprawdzający:	mgr inż. Przemysław Perz		WKP/0249/P000/14		