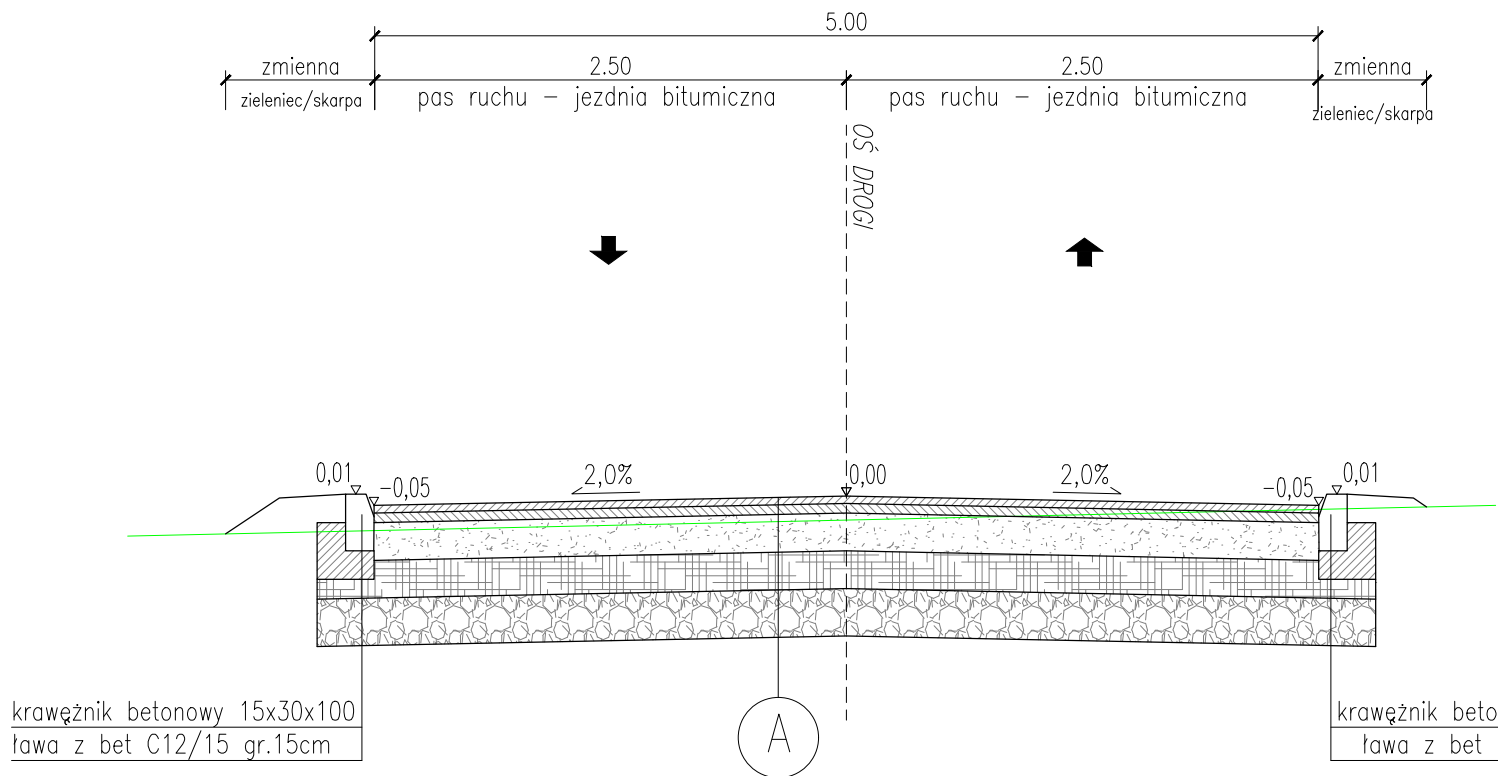
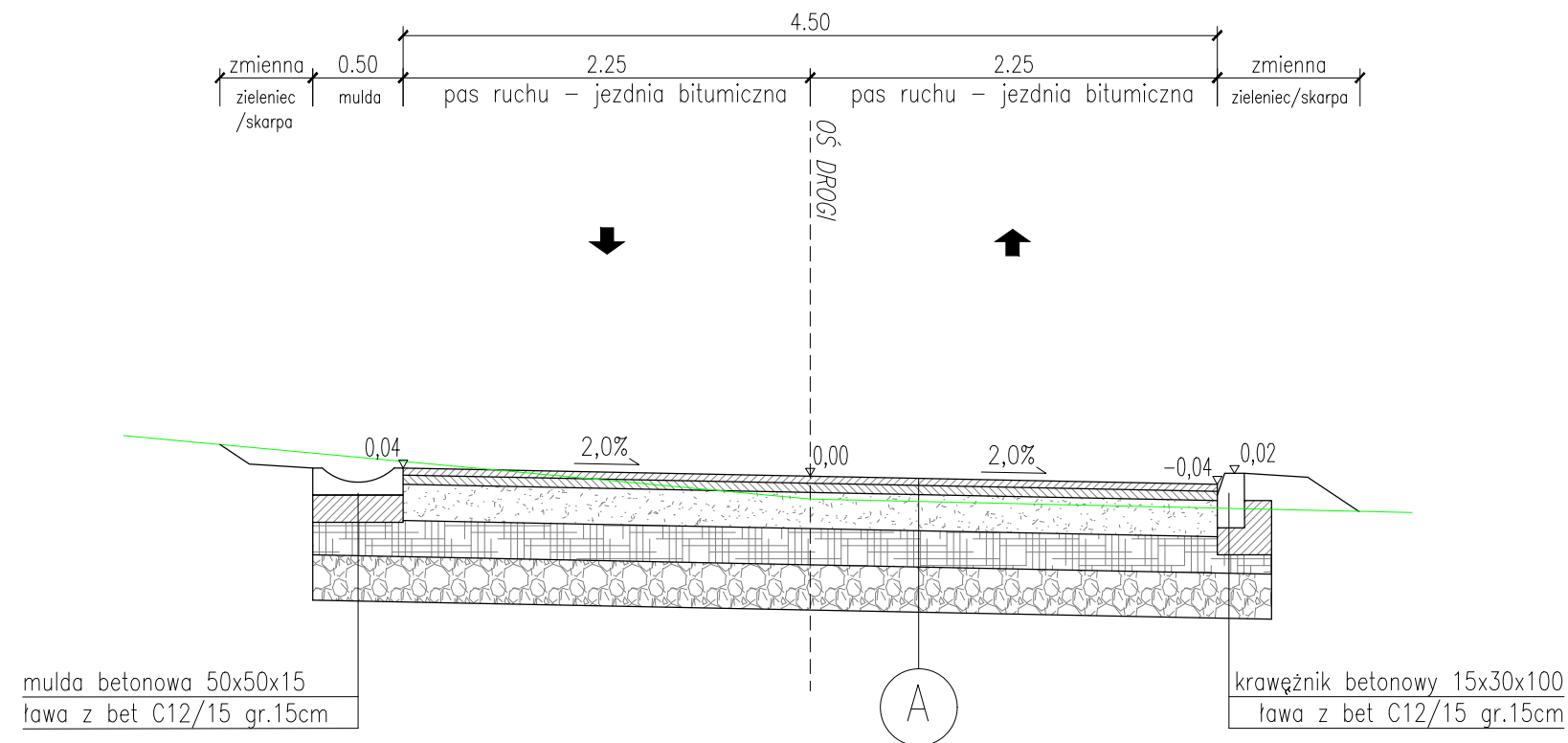


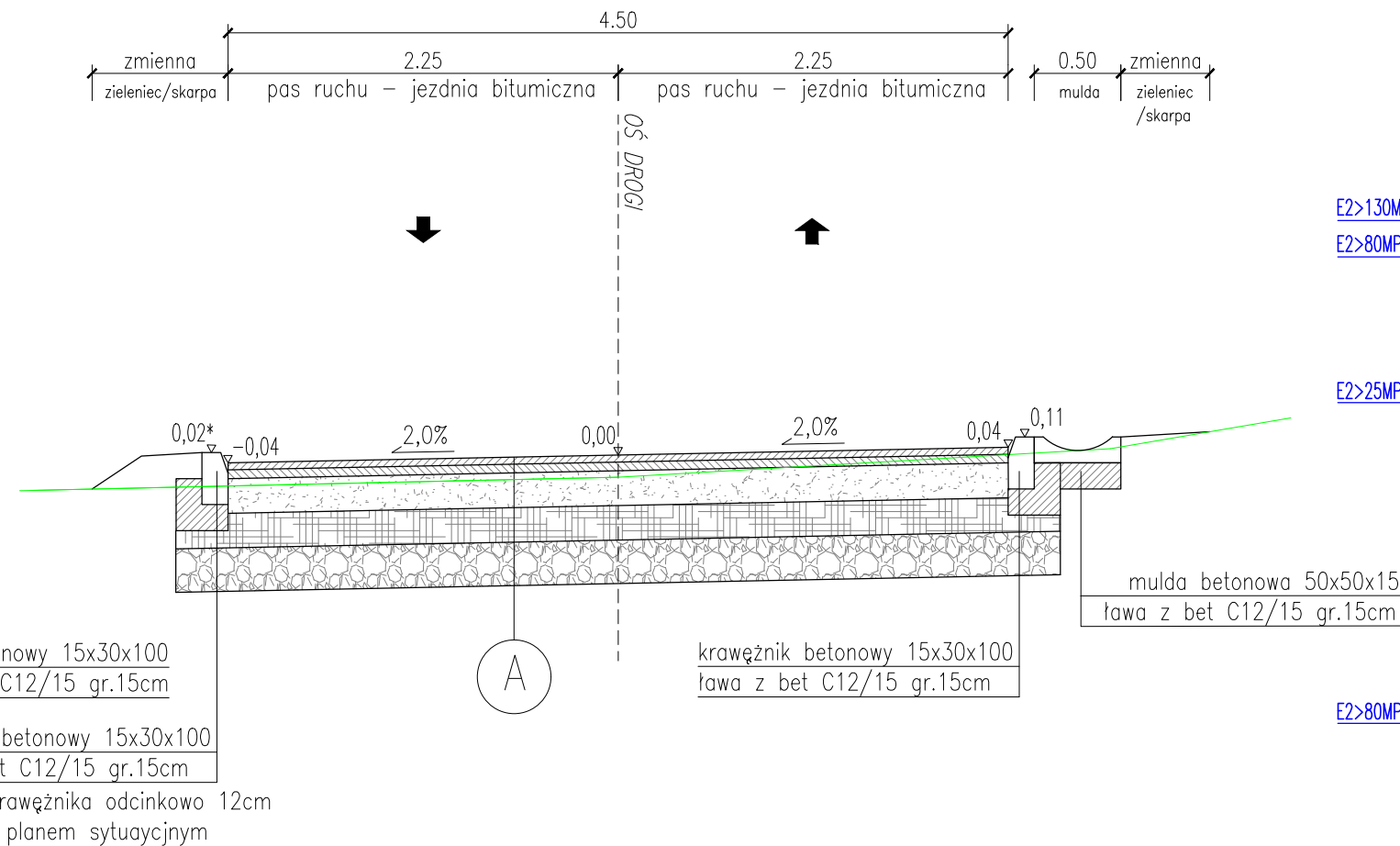
Droga wewnętrzna
Odcinek A–B
Przekrój typowy uliczny



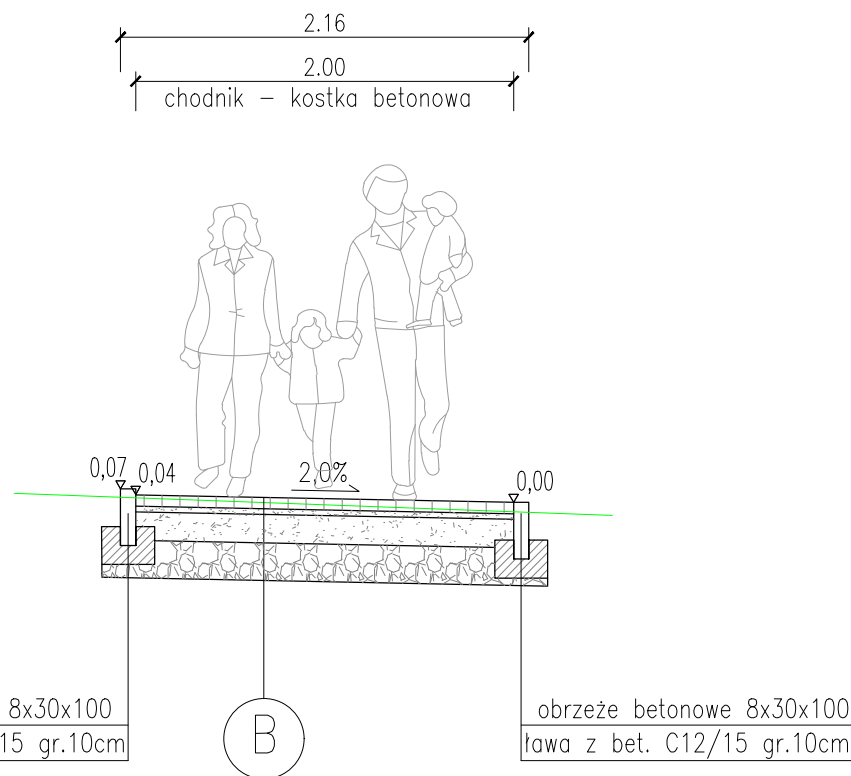
Droga wewnętrzna
Odcinek B–C
Przekrój typowy półuliczny



Droga wewnętrzna
Odcinek D–E
Przekrój typowy uliczny



Chodnik



A KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI JEZDNI

4cm	warstwa ścieralna z mieszanki mineralno-asfaltowej
5cm	warstwa wiążąca z betonu asfaltowego
E2>130MPa	20cm warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3
E2>80MPa	20cm warstwa mrozochronna z mieszanki związanej spoiwem hydraulicznym lub z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem
E2>25MPa	25cm warstwa ulepszanego podłoża z mieszanki niezwiązanej lub gruntu niewysadzinowego o CBR>20%
–	istniejące podłoże

B KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKA

6cm	warstwa ścieralna z kostki betonowej
E2>80MPa	3cm podsypka cementowo-piaskowa 1:4
15cm	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3
20cm	warstwa podbudowy pomocniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C50/30
–	istniejące podłoże

Jednostka projektowa: Pracownia Inżynierska "INFRA-ROADS" Tomasz Bator ul.Bronowicka 42/28 ; 30 - 091 Kraków tel. 606-255-645; e-mail t.m.bator@gmail.com		Inwestor: Gmina Zator Plac Marszałka Józefa Piłsudskiego 1 32 - 640 Zator			
<div>- - INFRA - ROADS - -</div>		Nazwa opracowania: Budowa dróg wewnętrznych wraz z sieciami kanalizacji sanitarnej i opadowej, siecią wodociągową i siecią oświetlenia ulicznego, na osiedlu w Graboszycach, gmina Zator			
Tytuł rysunku: <div>Przekroje typowe</div>					
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Rodzaj oprac.
					PB
Projektant	mgr inż. Michał Chrzanowski	drogowa	MAP/POOD/0004/12		Część oprac.
Sprawdzający	mgr inż. Paweł Szczepaniak	drogowa	MAP/POOD/0034/12		PAB
Opracował	mgr inż. Tomasz Bator	drogowa	-		Skala
Kraków, listopad 2019r			Egz.	Rys. 4	1:50