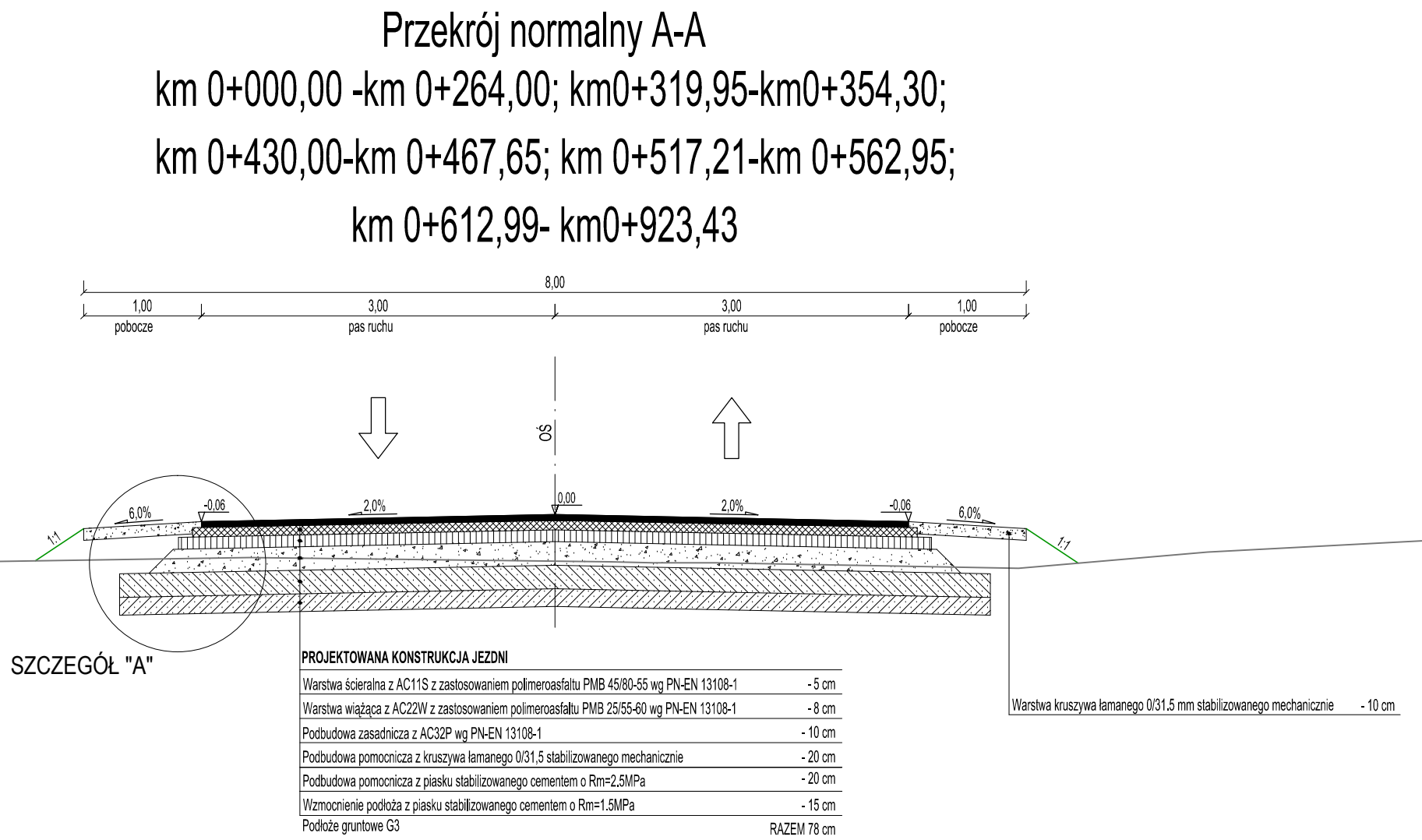
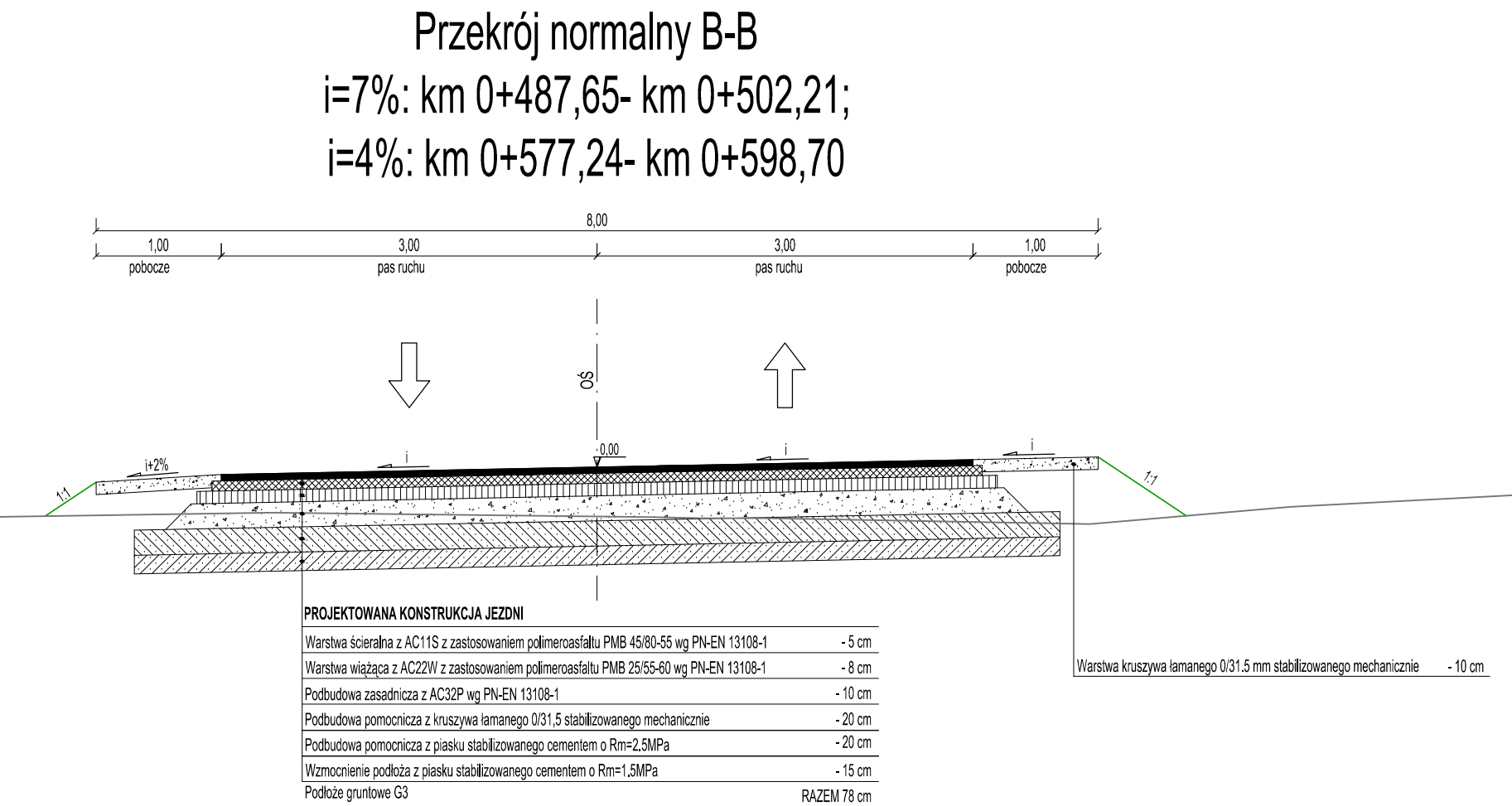


Klasa drogi - Z
Vproj = 50km/h
Kategoria ruchu - KR4
Podłoże gruntowe - G3



Klasa drogi - Z
Vproj = 50km/h
Kategoria ruchu - KR4
Podłoże gruntowe - G3



Klasa drogi - Z
Vproj = 50km/h
Kategoria ruchu - KR4
Podłoże gruntowe - G3

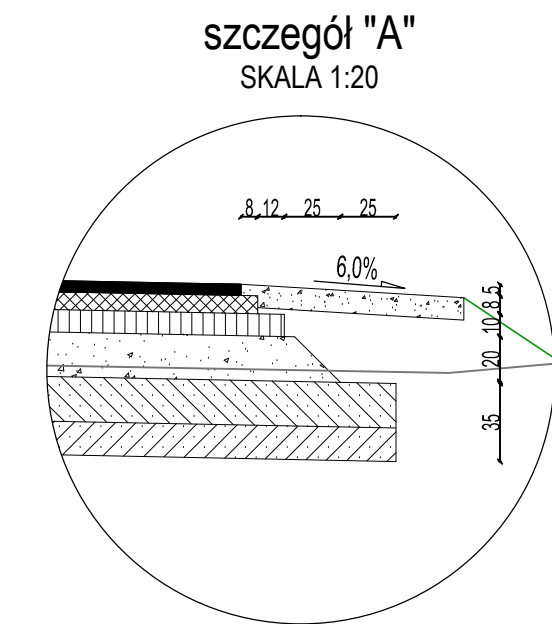
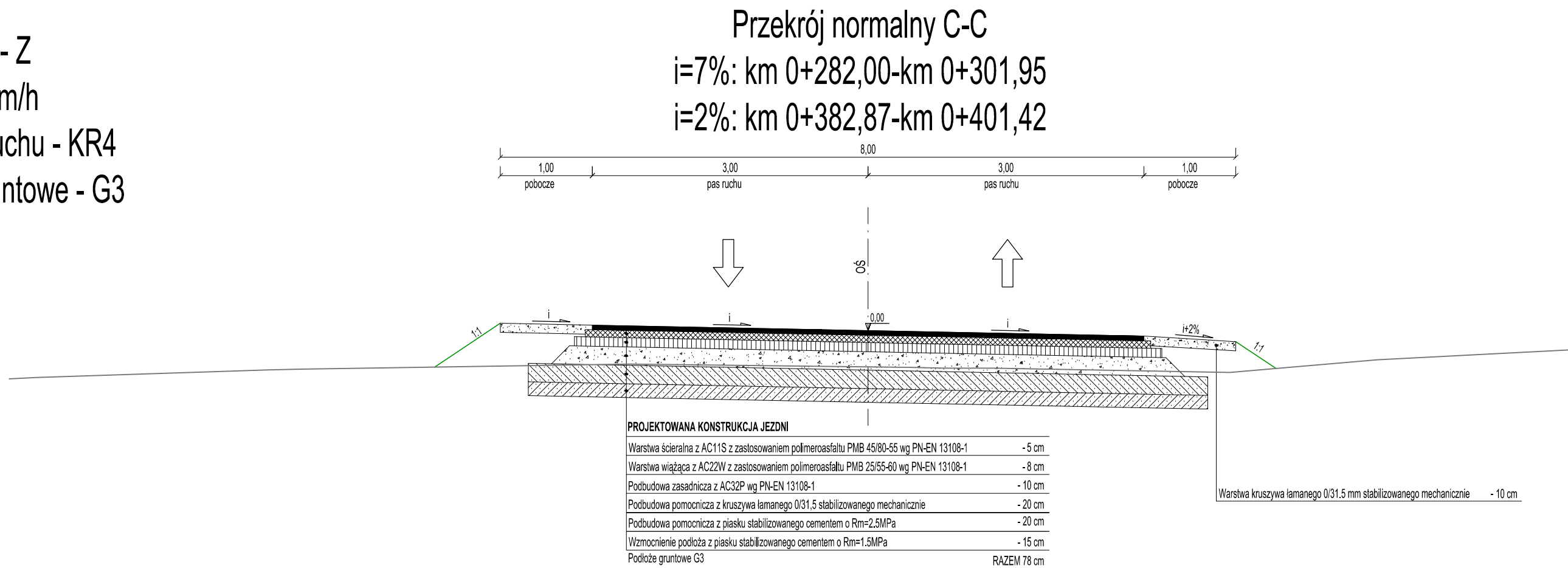


TABELA ELEMENTÓW TRASY					PRZEKRÓJ
W1	łuk kołowy	R=1000m (PLK km 0+126,34, KLK km 0+146,13)	poszerzenie: 0,00m	przekrój: jak na prostej	A-A
W2	łuk kołowy	R=800m (PLK km 0+211,10, KLK km 0+233,07)	poszerzenie: 0,00m	przekrój: jak na prostej	A-A
W3	łuk kołowy z krzywymi przejściowymi	R=50m (PKP km 0+264,00, KKP/PLK km 0+282,00, KLK/PPK km 0+301,95, KKP km 0+319,95)	poszerzenie: 0,00m	przekrój: podchylenie jednostronne i=7%	C-C
W4	łuk kołowy z krzywymi przejściowymi	R=350m (PKP km 0+354,30, KKP/PLK km 0+382,87, KLK/PPK km 0+401,42, KKP km 0+429,99)	poszerzenie: 0,00m	przekrój: podchylenie jednostronne i=2%	C-C
W5	łuk kołowy z krzywymi przejściowymi	R=60m (PKP km 0+467,65, KKP/PLK km 0+487,65, KLK/PPK km 0+502,21, KKP km 0+517,21)	poszerzenie: 0,00m	przekrój: podchylenie jednostronne i=7%	B-B
W6	łuk kołowy	R=450m (PLK km 0+525,41, KLK km 0+561,89)	poszerzenie: 0,00m	przekrój: jak na prostej	A-A
W7	łuk kołowy z krzywymi przejściowymi	R=175m (PKP km 0+562,95, KKP/PLK km 0+577,24, KLK/PPK km 0+598,70, KKP km 0+612,99)	poszerzenie: 0,00m	przekrój: podchylenie jednostronne i=4%	B-B
W8	łuk kołowy	R=450m (PLK km 0+627,62, KLK km 0+667,07)	poszerzenie: 0,00m	przekrój: jak na prostej	A-A
W9	punkt załamania	L=+0,8930° (PZ km 0+719,95)			A-A
W10	punkt załamania	L=-1,9674° (PZ km 0+815,81)			A-A

INWESTYCJA: PRZEBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 0469T NA ODCINKU GLINIANY LAS - GRANICA POWIATU KIELECKIEGO			
INWESTOR: Powiatowy Zarząd Dróg w Kielcach ul. Wrzosowa 44 25-211 Kielce			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA: Zespół Projektowania i Obsługi Inżynierskiej Budownictwa Drogowego "ToMaR - DROG" - Tomasz Lis, Marek Oleszczuk spółka jawna ul. Męlgiewska 38B 20-234 Lublin			
ZESPÓŁ AUTORSKI			
funkcja	nazwisko	data	podpis
projektant	mgr inż. Marek Oleszczuk upr.LUB/0133/PWOD/04	2016.09	
sprawdzający	mgr inż. Tomasz Lis upr. 265/Lb/99	2016.09	
STADIUM OPRACOWANIA: DOKUMENTACJA TECHNICZNA DO ZGŁOSZENIA ROBÓT BUDOWLANYCH			
BRANŻA: BRANŻA DROGOWA			
TYTUŁ RYSUNKU: PRZEKROJE NORMALNE, SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE		NR RYS.: 4.1	
MIEJSCOWOŚĆ, DATA: LUBLIN, wrzesień 2016		SKALA: 1:50, 1:20	
		REWIZJA:	