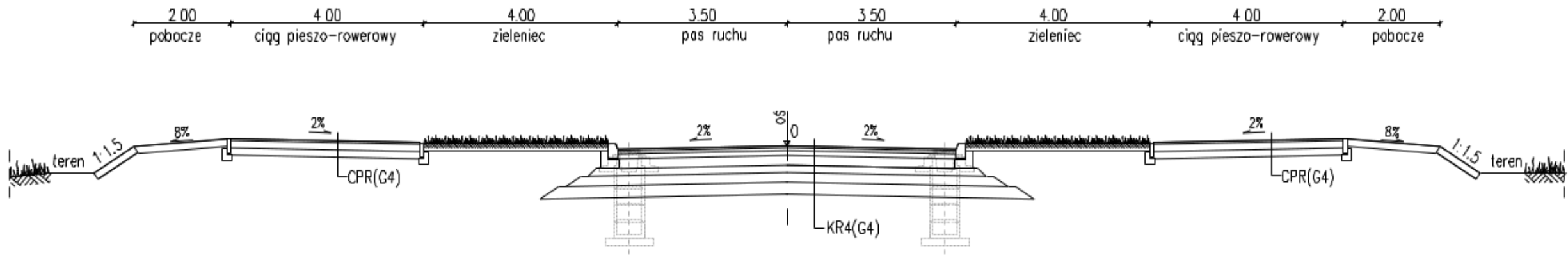


PRZEKRÓJ NORMALNY  
JEZDNI OBWODOWE  
klasa Z  
Vp= 40km/h



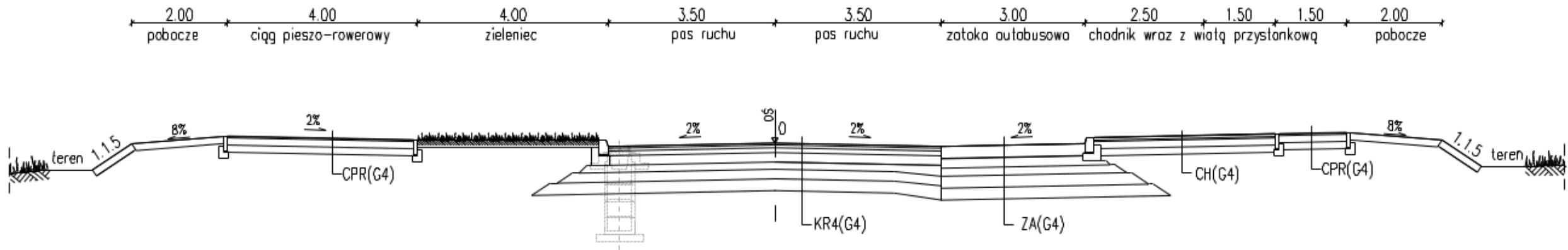
KR4 (G4) – konstrukcja nawierzchni KR4:  
- w-wa ścieralna – mieszanka mineralno-asfaltowa SMA 11, gr. 4 cm  
- w-wa wiążąca – beton asfaltowy AC 16 W, gr. 6 cm  
- w-wa podbudowy zasadniczej – beton asfaltowy AC 22 P, gr. 10 cm  
- w-wa podbudowy zasadniczej – mieszanka niezwiązana z kruszywem C90/3 o uziarnieniu 0/31.5, gr. 20 cm  
- w-wa podbudowy pomocniczej – mieszanka związana C3/4, gr. 15 cm  
- w-wa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej o CBR>35%  
(i k10>8m/d w przypadku pełnienia funkcji odsączającej), gr. 20 cm  
- w-wa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym lub wapnem C0,4/0,5, gr. 25 cm

ZA (G4) – zatoka autobusowa:  
- w-wa ścieralna – beton cementowy, gr. 25 cm  
- w-wa poslizgowa – geosyntetyk, gr. 1 cm  
- w-wa podbudowy zasadniczej – mieszanka związana cementem CB/10, gr. 20 cm  
- w-wa podbudowy pomocniczej – mieszanka niezwiązana o CBR>=60%, gr. 17 cm  
- w-wa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej o CBR>35% i k10>8m/d, gr. 25 cm  
- w-wa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym C0,4/0,5, gr. 25 cm

CH (G4) – chodnik:  
- w-wa ścieralna – kostka betonowa, gr. 6 cm  
- podsypka cementowa – piaskowa 1:4, gr. 3 cm  
- w-wa podbudowy zasadniczej – mieszanka niezwiązana C90/3 o uziarnieniu 0/31.5 mm, gr. 15 cm  
- w-wa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2,0, gr. 15 cm

CPR (G4) – ciąg pieszo-rowerowy  
- w-wa ścieralna – mieszanka mineralno-asfaltowa AC 8 S, gr. 4 cm  
- w-wa podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3 gr. 15 cm  
- w-wa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2,0, gr. 15 cm

PRZEKRÓJ NORMALNY  
JEZDNI OBWODOWE – PRZEKRÓJ PRZEZ ZATOKĘ AUTOBUSOWĄ



Inwestor:	Urząd Miejski w Jaworznie, ul. Grunwaldzka 33, 43-600 Jaworzno		
Nazwa zadania:	PROGRAM FUNKCJONALNO – UŻYTKOWY DLA UKŁADU DROGOWEGO WOKÓŁ JAWORZNICKIEGO OBSZARU GOSPODARCZEGO, W CIĄGU UL. OBROŃCÓW WRZEŚNIA, UL. MYŚŁOWICKIEJ, UL. WOJSKA POLSKIEGO ORAZ DK79		
Adres obiektu:	Województwo: śląskie	Powiat: Jaworzno	Gmina: Jaworzno
Rysunek:	Przekroje normalne - cz.1		

ZESPÓŁ PROJEKTOWY			
Funkcja	Imię i nazwisko / Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
Opracował:	mgr inż. Piotr Nowak upr. nr: MAP/0015/POOD/09	drogowa	
Opracował:	mgr inż. Ariel Kołodziej	drogowa	
Opracował:			
Branża:	Stadium:	Data:	Skala:
PZT	PFU	09.2023	1:100
Nr rysunku:			4.1