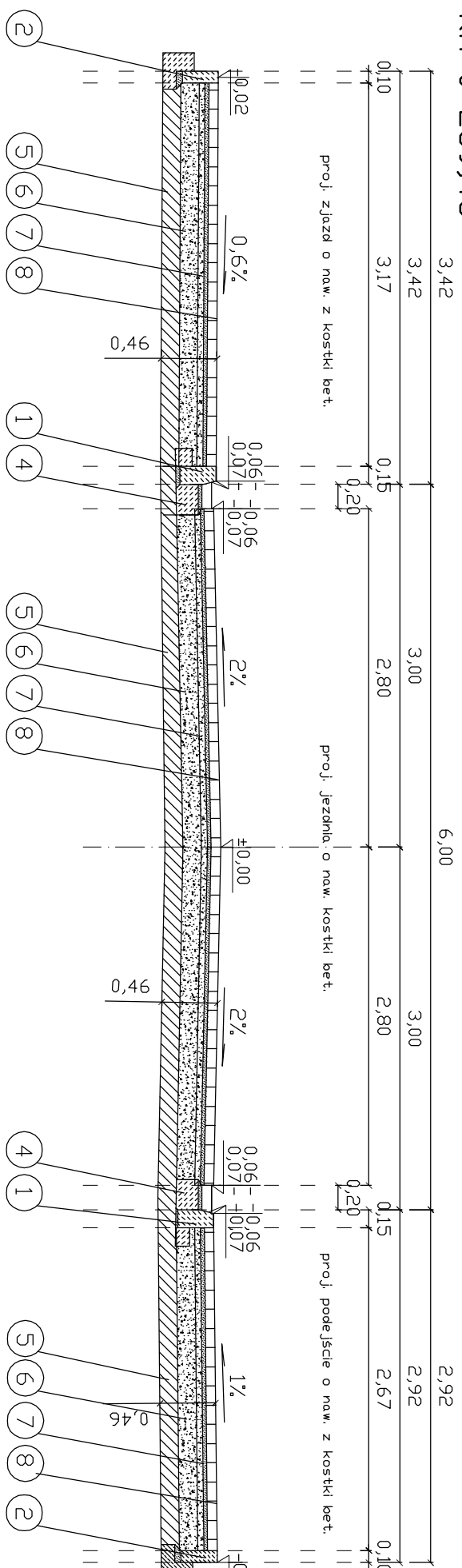
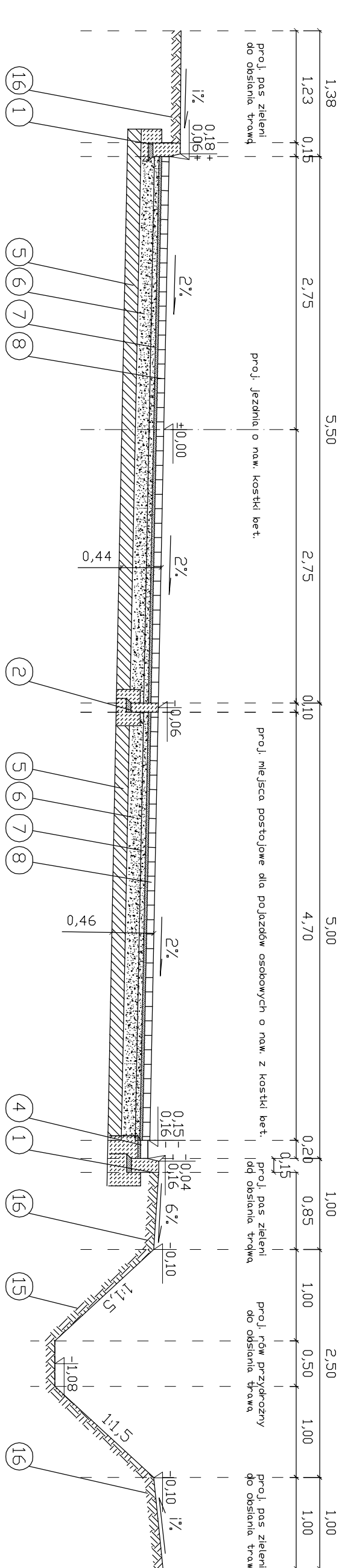


## PRZEKRÓJ I-I: km 0+239,45

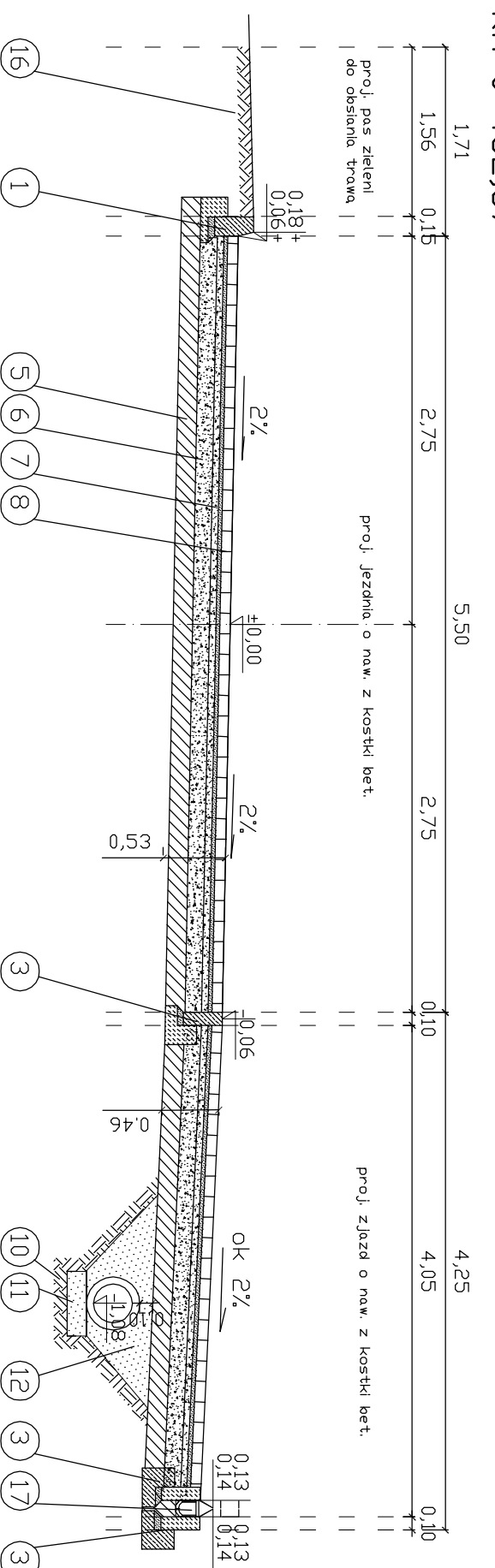


## PRZESZKÓDZ IV-IV: km 0+660,67

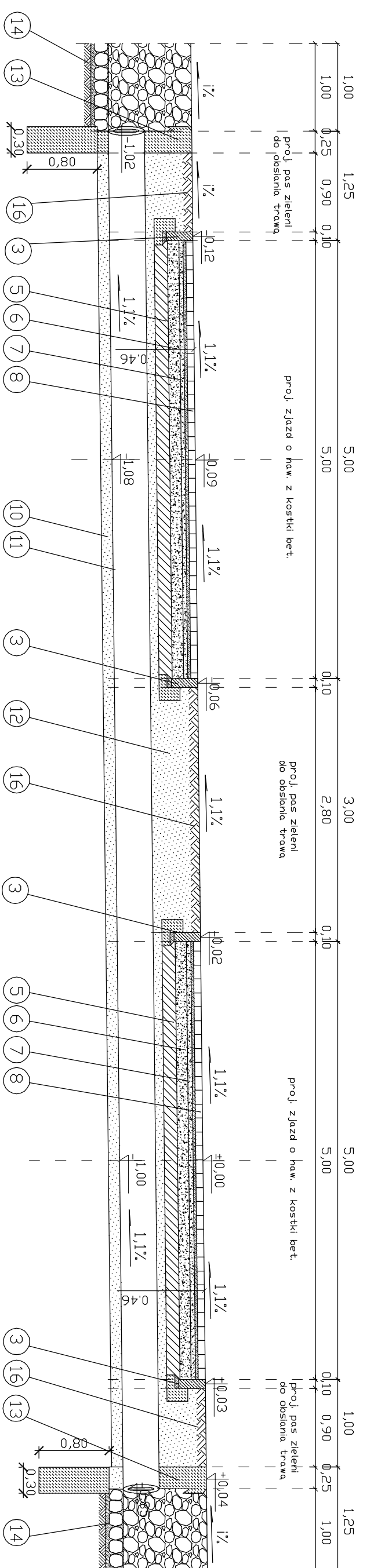

$$KR2 \text{ dla } G3 \text{ } 0,55 \cdot hz = 0,55 \cdot 0,80 \text{ m} = \text{przyjeto min. } 0,46 \text{ m}$$



- |    |  |  |
|----|--|--|
| 1  | Proj. krążak z betonu 15x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15                                   |  |
| 2  | Proj. obrzeże betonowe 10x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15                                  |  |
| 3  | Proj. obrzeże betonowe 8x30 cm na ławie betonowej z oporem z betonu C12/15                                   |  |
| 4  | Proj. ściek przykrawężnikowy z kostki beton. 20x10x8cm o szer. 20 cm na ławie beton. z betonu C12/15         |  |
| 5  | Proj. podbudowa pomocnicza mrozochronna z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 gr. 15 cm                     |  |
| 6  | Proj. podbudowa zasadochiza z kamienia łamanego o uziarnieniu 0/63 mm stabilizowanego mechanicznie gr. 15 cm |  |
| 7  | Proj. podbudowa zasadochiza z kamienia łamanego o uziarnieniu 0/32 mm stabilizowanego mechanicznie gr. 5 cm  | (C90/3) - możliwość ułożenia tych warstw łącznie |
| 8  | Proj. nawierzchnia z kostki betonowej grubości 8 cm na podspycie płaskowej grubości 3 cm                     |  |
| 9  | Proj. podsyпка z płasków różnolamiistych lub pospółki U= zagęszczano, gr. 15 cm                              |  |
| 10 | Proj. podsyпка płaskowa gr. 15 cm pod Proj. rurę przepustu zagęszczano do wskaźnika I <sub>s</sub> ≥1,00     |  |
| 11 | Proj. rurka PP o śr. 400 mm  |  |
| 12 | Proj. obsypka płaskowa zagęszczano do wskaźnika I <sub>s</sub> ≥1,00   |  |
| 13 | Proj. prefabrykowana ścianka czołowa przepustu z betonu C 20/25  |  |
| 14 | Proj. umocnienie wyłotów okładzina kamienna, gr. 15/17 cm na betonie C 12/15                                 |  |
| 15 | Proj. tropezowy rów przydrożny przeznaczony od obsiania trawą  |  |
| 16 | Proj. pas zieleni przydrożnej przeznaczony do obsiania trawą   |  |
| 17 | Proj. odwodnienie liniowe typu szer. min. 130 mm ruszt D400 z przykrawężnikiem pp. 160 mm                    |  |

## PRZEKRÓJ II-II: km 0+452,87



## PRZEKRÓJ III-III: km 0+448,74



Projekt wykonano przez		Zamawiacz	
			
Pracownia Projektów Drogowych Barbara Kosmecz 62-060 Steszew, ul. Dworcowa 1f		Urząd Miejski Gminy Rakoniewice Ds. Drżynymy 25 62-067 Rakoniewice	
Dzielnictwo	"Przebudowa ul. Lipowej w Ruchociicach"		Dotyczy
Nazwa rysunku	Przebieg drogi normalne – zamienne		Skala
Stadium projektu	Projekt budowlano-wykonywczy		1:50
Projekt opracował	Wp. i opracował	Podpis	Wp. rys
mgr inż. Barbara Kosmecz	Wp./0252/PMD/07		5
W opracowaniu projektu braли udział:			
inż. Tomasz Brandt, Tomasz Wierzbicki			