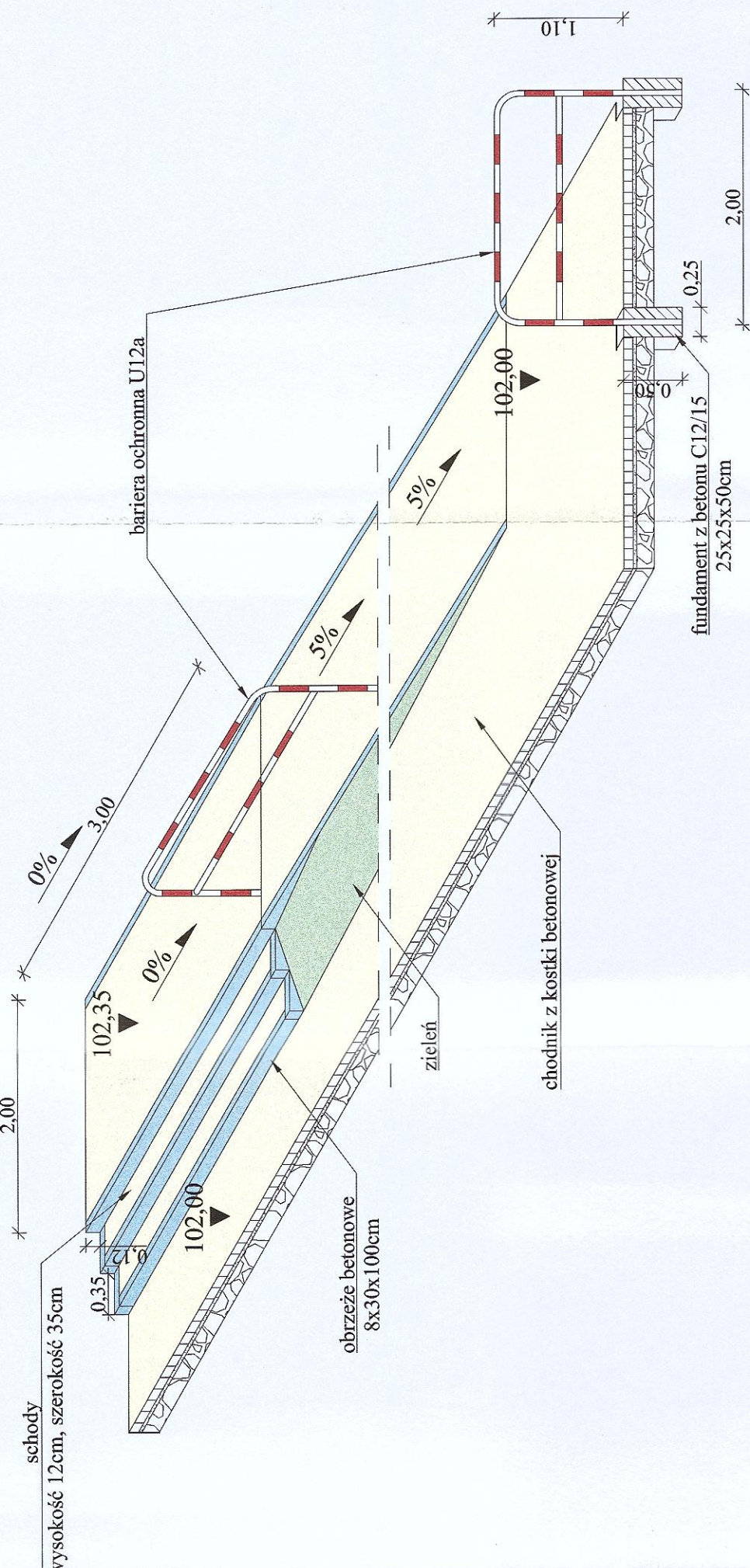
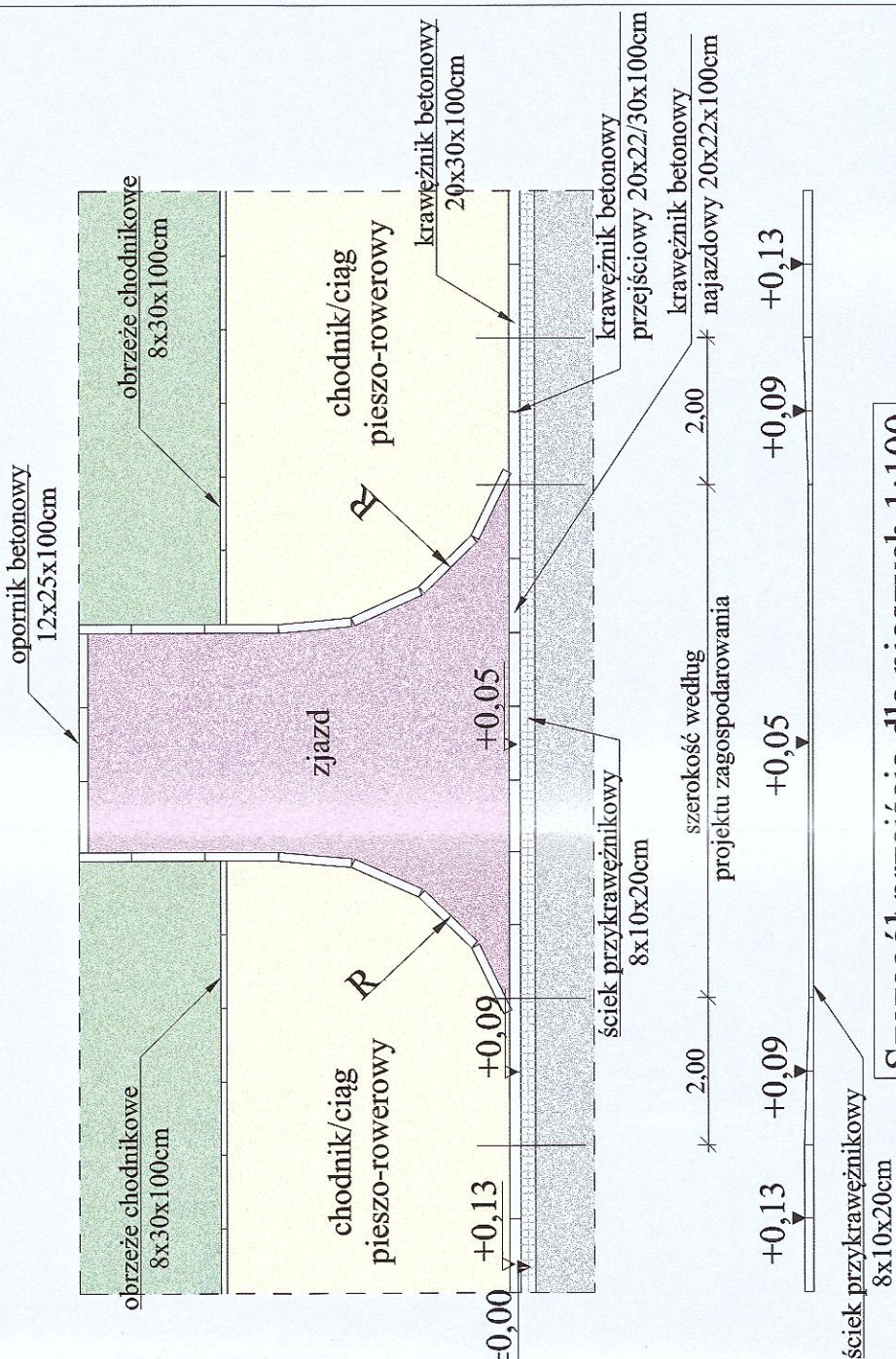


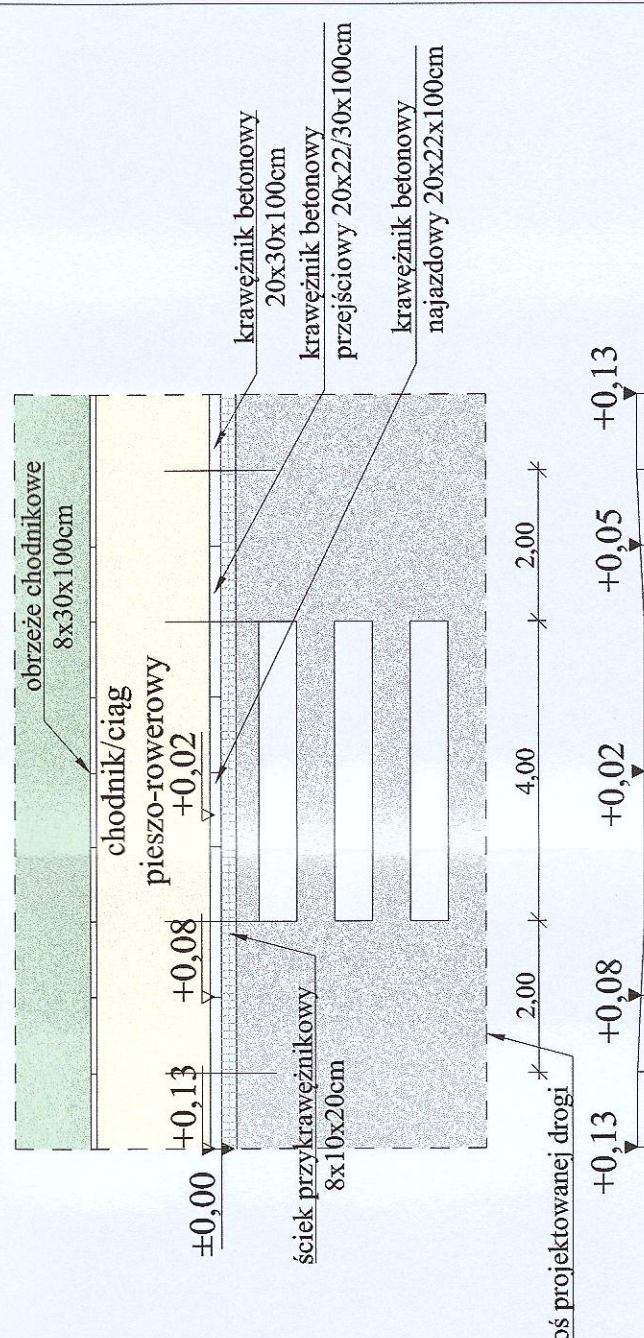
zaczęł wykonania schodów i pochylni 1:100



Szczegół zjazdu 1:100

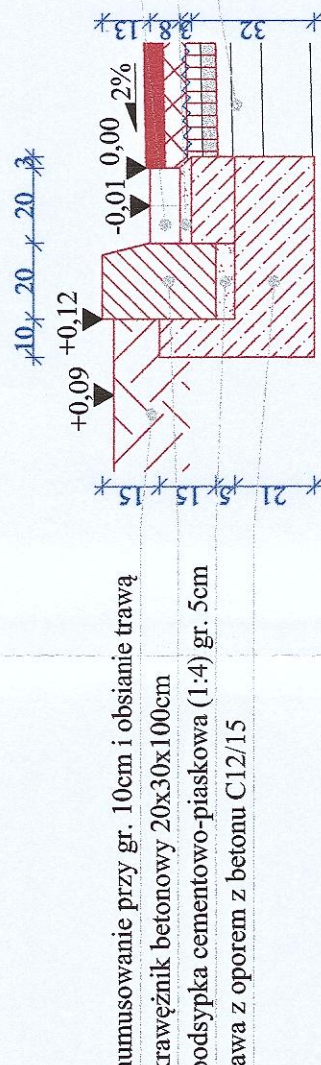


Szczegół przejścia dla pieszych 1:100



SZCZEGÓŁ NR 1

posadowienie krawężnika betonowego 20x30x100cm
na ławie z oporem z betonu C12/15

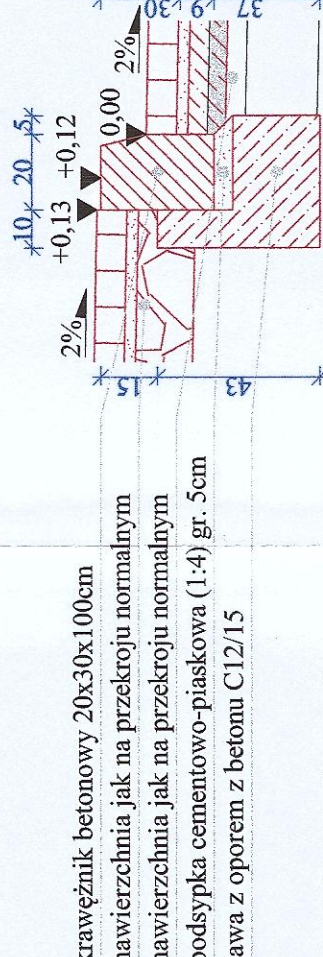


Materiały na 1m krawężnika:

1. Krawężnik betonowy -
2. Podsypka cementowo-piaskowa -
3. Beton klasy C12/15 -

SZCZEGÓŁ NR 4

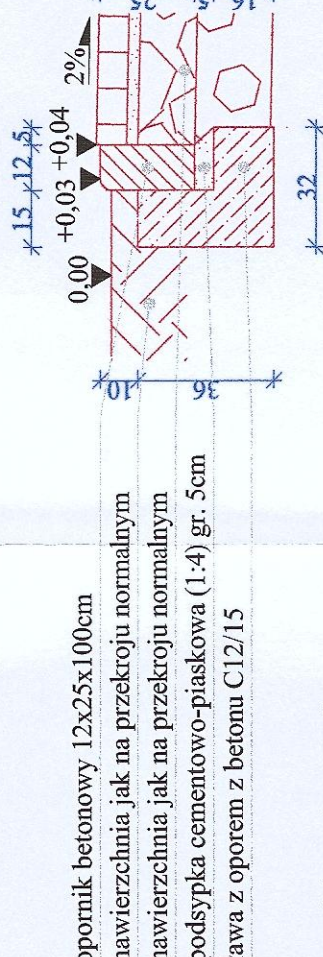
posadowienie krawężnika betonowego 20x30x100cm
na ławie z oporem z betonu C12/15



Materiały na 1m krawężnika:
Krawężnik betonowy-
Podsypka cementowo-piasko-
Beton klasy C12/15 -

SZCZEGÓŁ NR 7

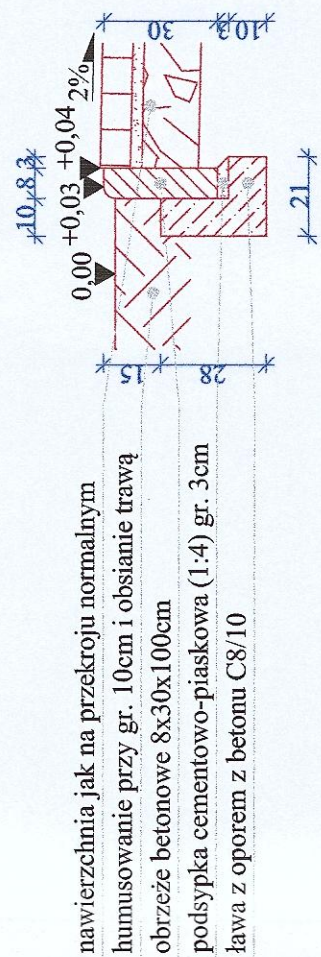
posadowienie krawężnika betonowego 12x25x100cm
na ławie z oporem z betonu C12/15



Materiały na 1m opornika:
Opornik betonowy -
. Podsyпка cementowo-piasko
Beton klasy C12/15 -

SZCZEGÓŁ NR 2

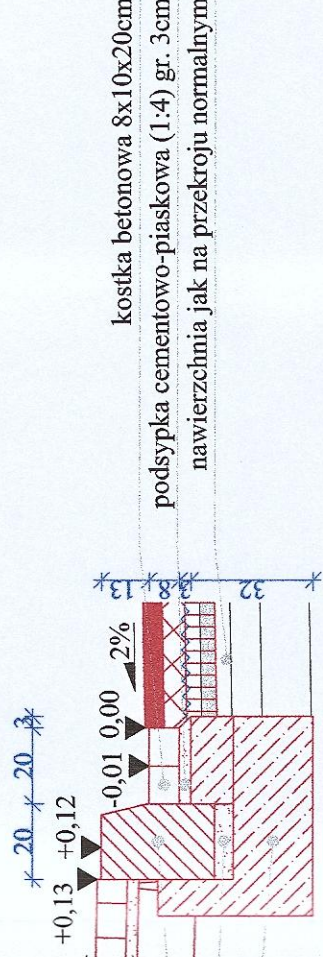
posadowienie obrzeża betonowego 8x30x100cm
na ławie z oporem z betonu C8/10



1,0mb
0,0028m³
0,039m³

SZCZEGÓŁ NR 5

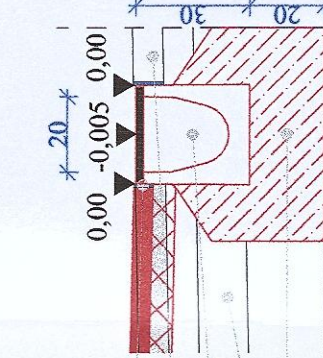
posadowienie krawężnika betonowego 20x30x100cm
na ławie z oporem z betonu C12/15



Materiały na 1m ścieku:
 1. Kostka betonowa - 0,2m²
 2. Podsypka cementowo-piaskowa - 0,0063m³

ZCZEGÓŁ NR 8

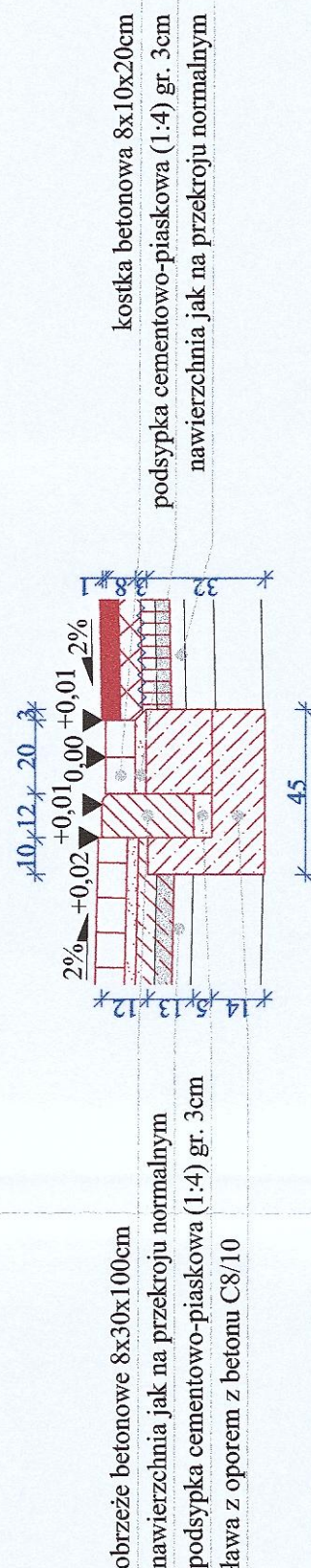
posadowienie korytka liniowego klasy E600
20x30x100cm na ławie z oporem z betonu C30/37



Materiały na 1m odwodnienia liniowego:	
Korytko liniowe -	1,0mb
Bitumiczna taśma dylatacyjna -	2,0mb
Beton klasy C30/37 -	0 1584m ³

SZCZEGÓŁ NR 3

posadowienie opornika betonowego 12x25x100cm
na ławie z oporem z betonu C12/15



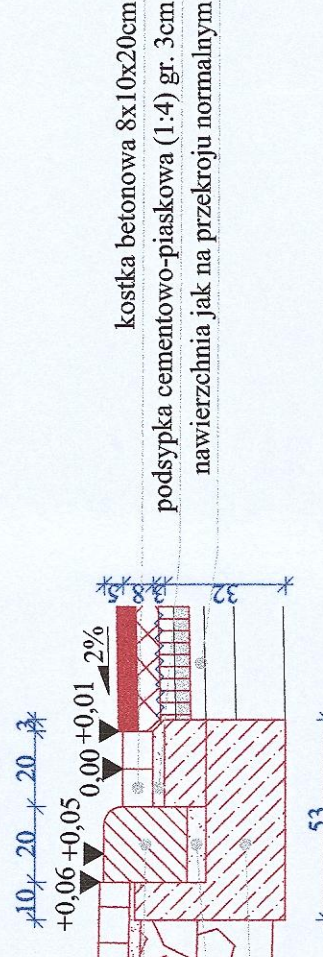
Materiały na 1m opornika:	
. Krawężnik -	1,0mb
.. Podsyпка cementowo-piaskowa -	0,006m ³
.. Beton klasy C12/15 -	0,1237m ³

Materiały na 1m ścieku

1. Kostka betonowa -
2. Podsypka cementowa

SZCZEGÓŁ NR 6

posadowienie krawężnika betonowego 20x22x100cm
na ławie z oporem z betonu C12/15



Materiały na 1m krawężnika:

1. Krawężnik betonowy -	1,0mb
2. Podsypka cementowo-piaskowa -	0,01m ³
3. Beton klasy C12/15 -	0,1554m ³

1. Kostka betonowa -
2. Podsypka cementowa

Przebudowa drogi powiatowej nr 3465P - ulica Opalki i nr 3477P - ulica Składowa w Kole		Szczegóły	
NAMAZNAWA I ADRES OBJEKTU:	TYTUŁ:	SKALA: 1:200, 1:500, 1:1000	NR RYS.: 4
DOPRAWOWANIE:		DATA I PODPIS:	
mgr inż. Monika Graczyńska		GT 5460(173)	
PROJEKTANT:		mgr inż. Stanisław Wajrak	
mgr inż. Artur Szymczak		WZKROŚCENIE 1:10000	
SPRAWDZAJĄCY:		mgr inż. Andrzej Wójcik	