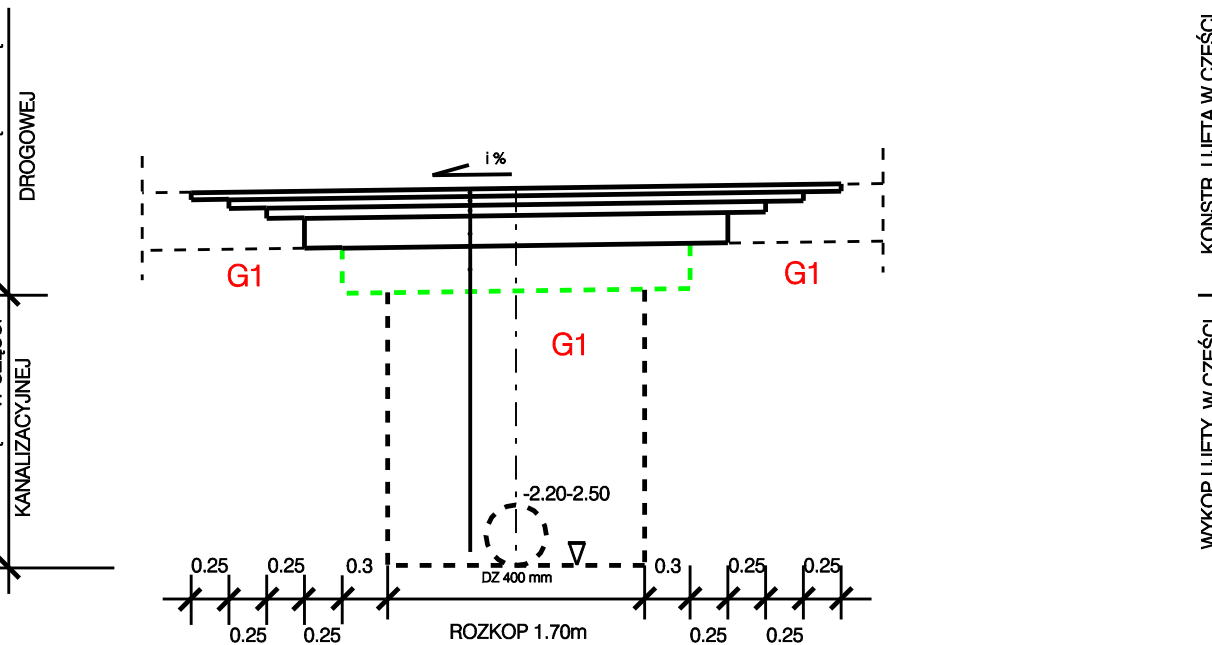
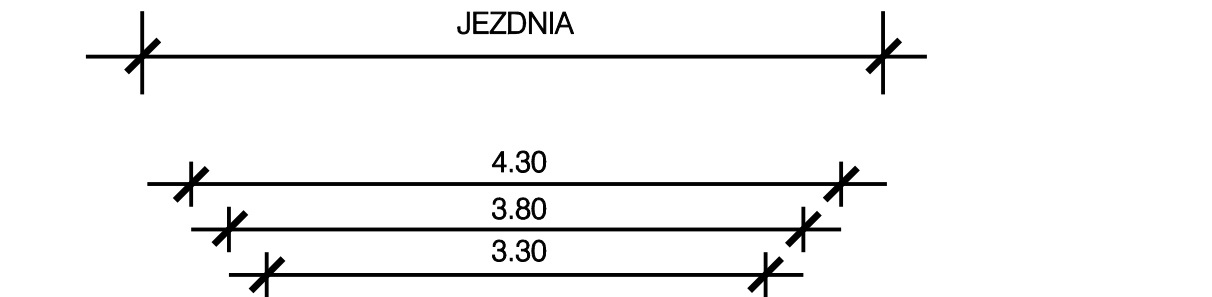


NAWIERZCHNIA ASFALTOWA  
KATEGORIA RUCHU - KR3

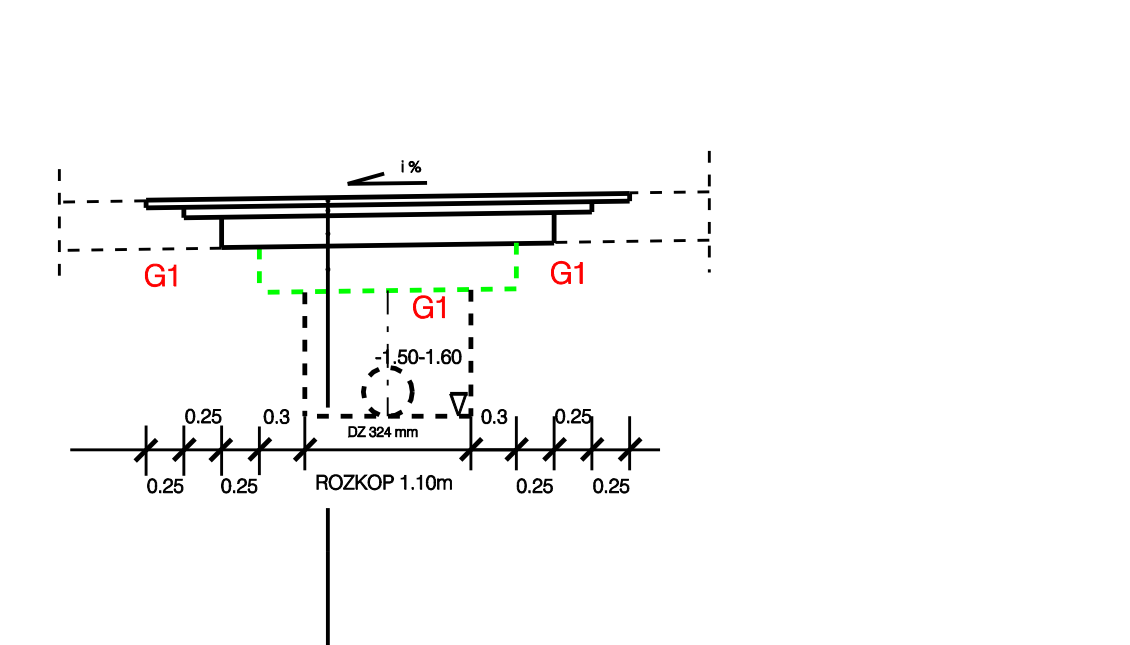
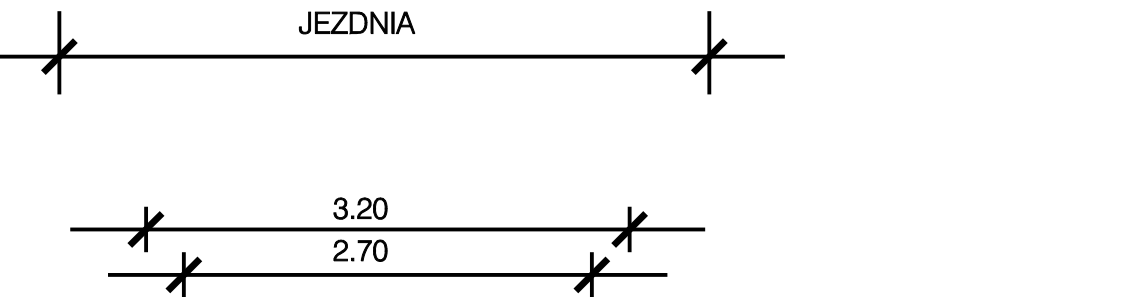
UL. G. MORCINKA



5 cm	W-WA ŚCIERALNA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/16 mm
8 cm	O STRUKTURZE ZAMKNIĘTEJ
8 cm	W-WA WIAZĄCA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/20 mm
7 cm	O STRUKTURZE CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTEJ
7 cm	PODBUDOWA ZASADNICZA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/25 mm
20 cm	O STRUKTURZE CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTEJ
20 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/63 mm
30 cm	STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE
30 cm	W-WA ODSĄCZAJĄCA Z POSPÓŁKI O CBR=25%
68 cm	RAZEM

NAWIERZCHNIA ASFALTOWA  
KATEGORIA RUCHU - KR2

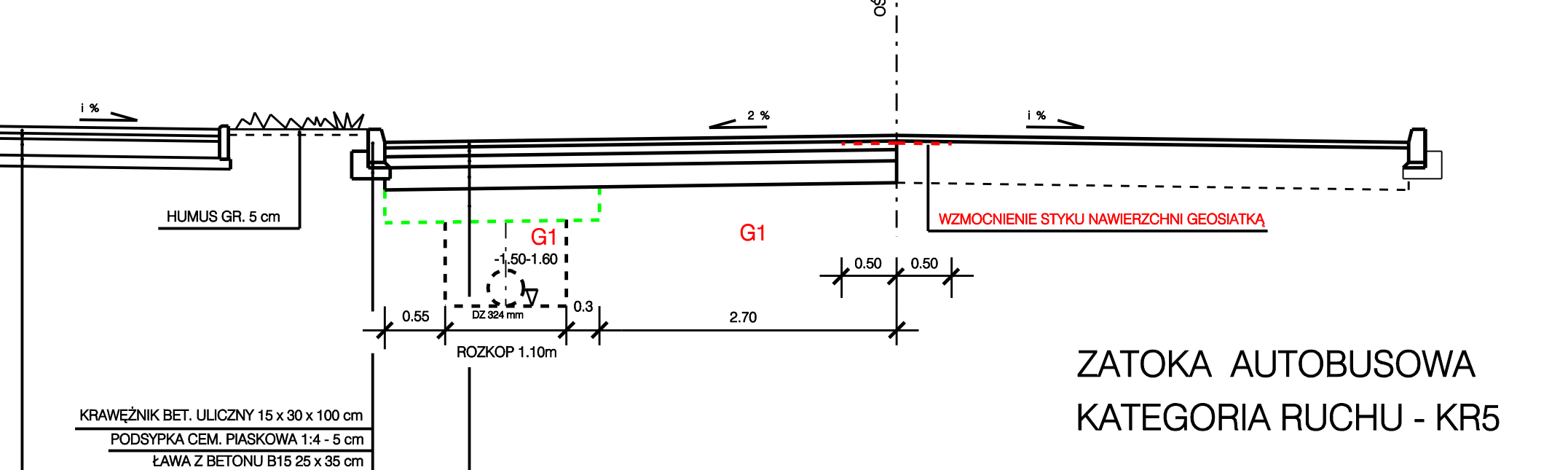
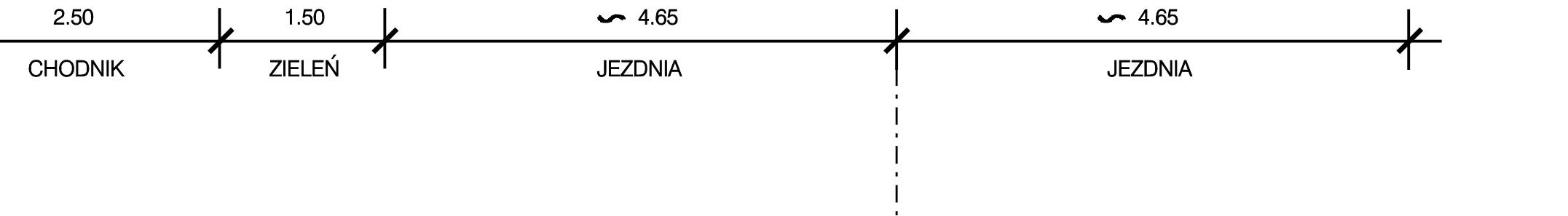
UL. LEŚNA  
UL. TYSIĄCLECIA (NA DOJĘDZIE)



5 cm	W-WA ŚCIERALNA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/16 mm
7 cm	O STRUKTURZE ZAMKNIĘTEJ
7 cm	PODBUDOWA ZASADNICZA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/25 mm
20 cm	O STRUKTURZE CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTEJ
20 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/63 mm
25 cm	STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE
25 cm	W-WA ODSĄCZAJĄCA Z POSPÓŁKI O CBR=25%
57 cm	RAZEM

NAWIERZCHNIA ASFALTOWA  
KATEGORIA RUCHU - KR4

UL. 11-GO LISTOPADA



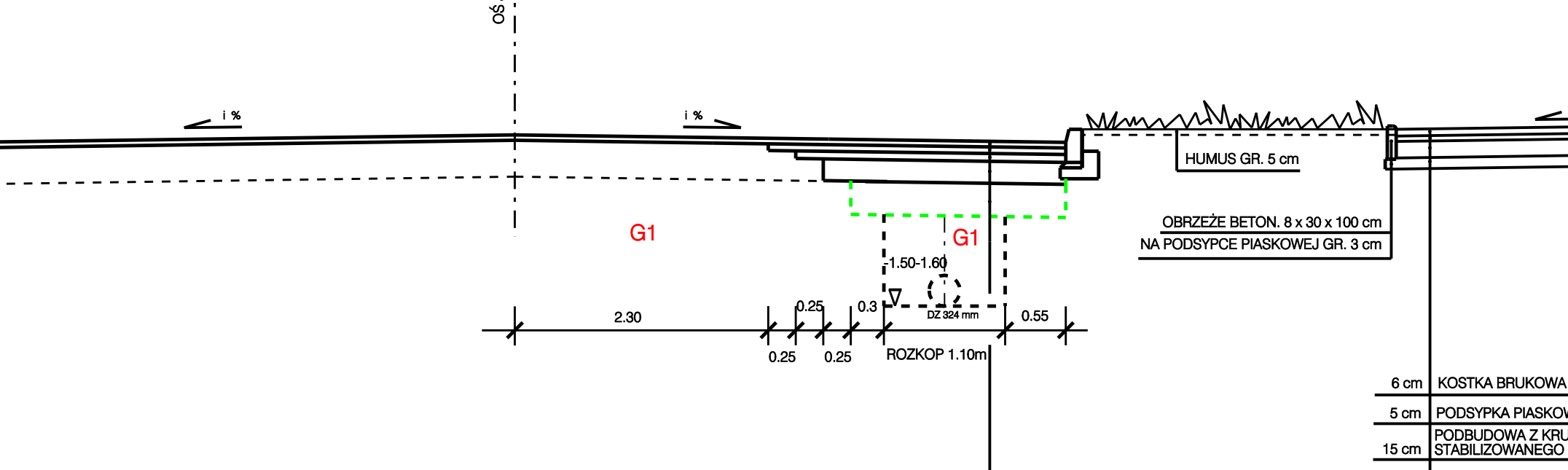
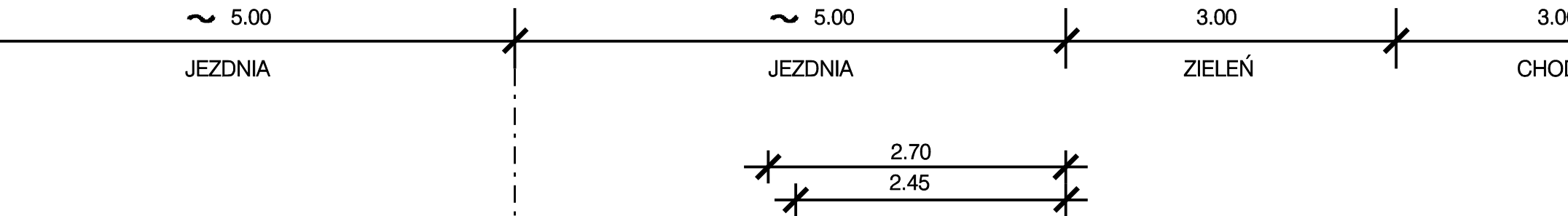
5 cm	W-WA ŚCIERALNA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/16 mm
8 cm	O STRUKTURZE ZAMKNIĘTEJ
8 cm	W-WA WIAZĄCA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/20 mm
10 cm	O STRUKTURZE CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTEJ
10 cm	PODBUDOWA ZASADNICZA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/31,5 mm
20 cm	O STRUKTURZE CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTEJ
20 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/63 mm
15 cm	STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE
15 cm	W-WA ODSĄCZAJĄCA Z POSPÓŁKI O CBR=25%
73 cm	RAZEM

ZATOKA AUTOBUSOWA  
KATEGORIA RUCHU - KR5

8 cm	KOSTKA BRUKOWA BETONOWA - SZARA
3 cm	PODSYPKA CEM.-PIASKOWA 1:4
20 cm	PODBUDOWA ZASADNICZA Z CHŁUDEGO BETONU
20 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA
10 cm	STABILIZOWANEGO CEMENTEM O Rm=2,5MPa
10 cm	KRUSZYWO STABILIZOWANE MECHANICZNIE O CBR=40%
15 cm	W-WA ODSĄCZAJĄCA Z POSPÓŁKI O CBR=25%
15 cm	WSPÓŁCZYNNIK FILTRACJI k ≥ 8m/dobę
20 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/63 mm
30 cm	STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE
30 cm	W-WA ODSĄCZAJĄCA Z POSPÓŁKI O CBR=25%
68 cm	RAZEM

NAWIERZCHNIA ASFALTOWA  
KATEGORIA RUCHU - KR3

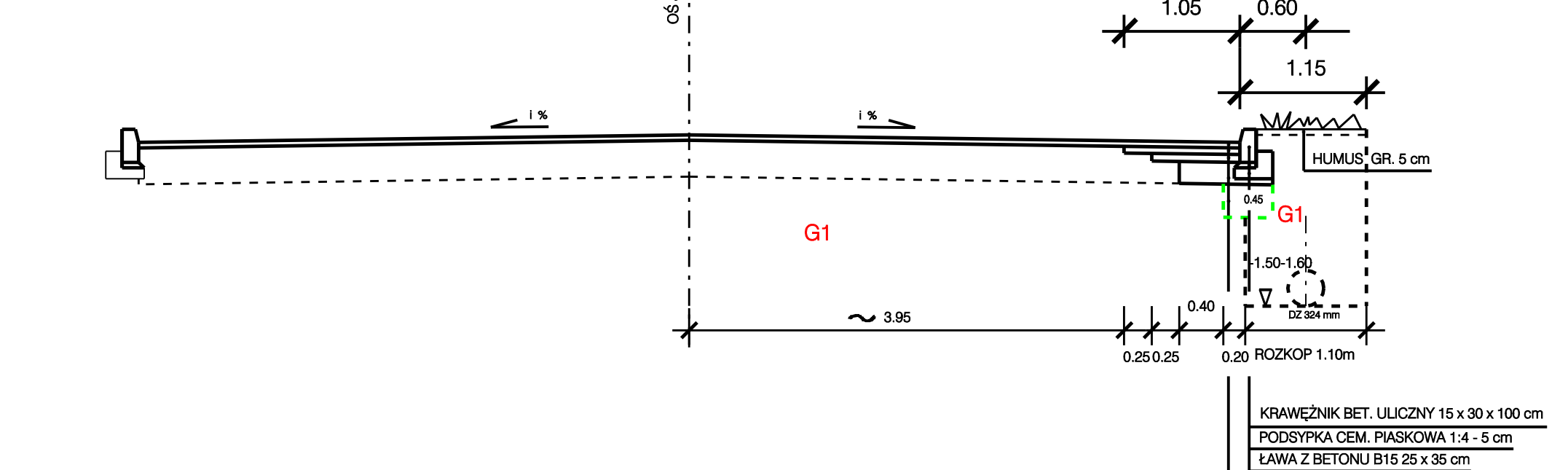
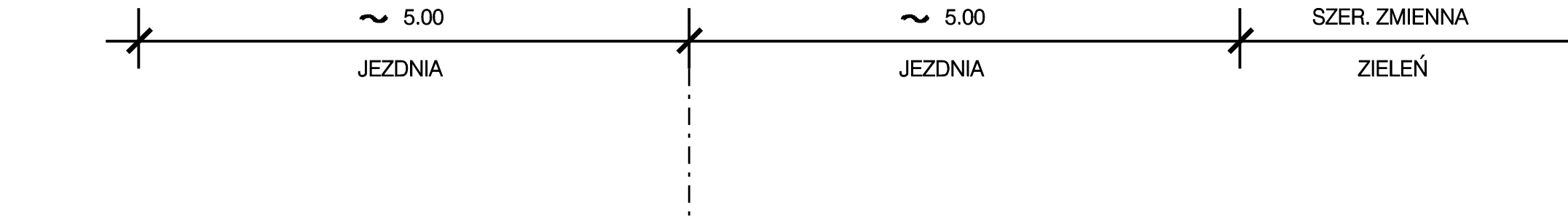
UL. TYSIĄCLECIA  
ODCINEK L = 444,10 m



5 cm	W-WA ŚCIERALNA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/16 mm
6 cm	O STRUKTURZE ZAMKNIĘTEJ
6 cm	W-WA WIAZĄCA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/20 mm
7 cm	O STRUKTURZE CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTEJ
7 cm	PODBUDOWA ZASADNICZA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/25 mm
20 cm	O STRUKTURZE CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTEJ
20 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/63 mm
30 cm	STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE
30 cm	W-WA ODSĄCZAJĄCA Z POSPÓŁKI O CBR=25%
68 cm	RAZEM

NAWIERZCHNIA ASFALTOWA  
KATEGORIA RUCHU - KR3

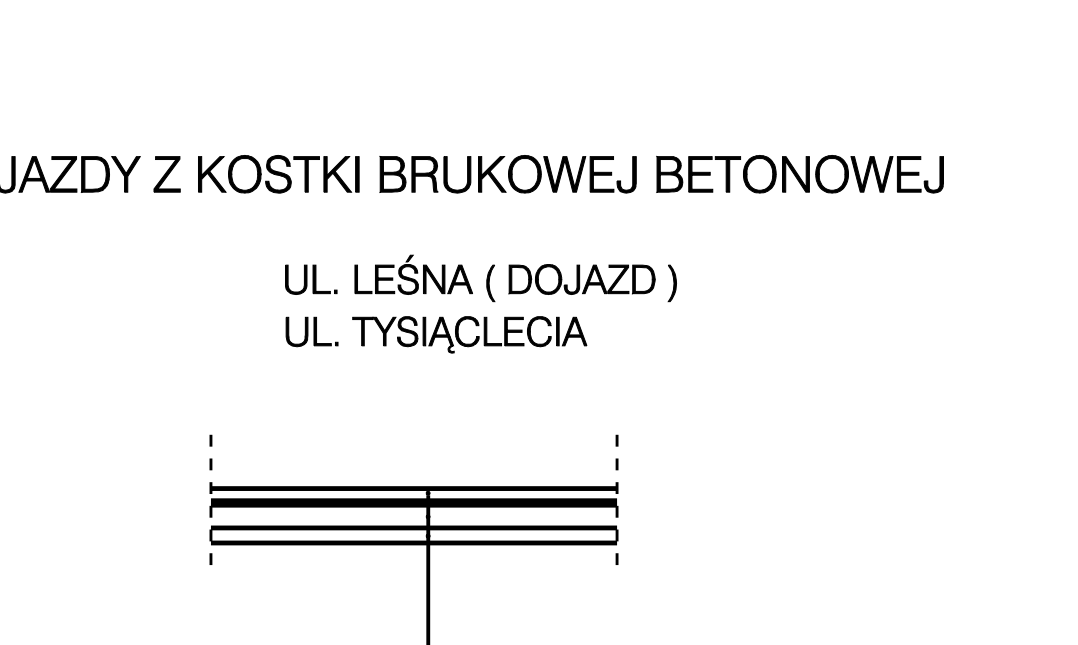
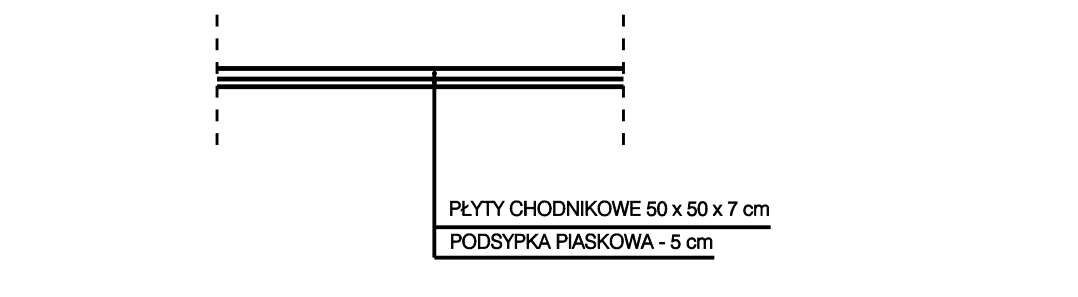
UL. TYSIĄCLECIA  
ODCINEK L = 731,10 m



5 cm	W-WA ŚCIERALNA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/16 mm
6 cm	O STRUKTURZE ZAMKNIĘTEJ
6 cm	W-WA WIAZĄCA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/20 mm
7 cm	O STRUKTURZE CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTEJ
7 cm	PODBUDOWA ZASADNICZA Z BET. ASF. O UZIARNIENIU 0/25 mm
20 cm	O STRUKTURZE CZĘŚCIOWO ZAMKNIĘTEJ
20 cm	PODBUDOWA POMOCNICZA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/63 mm
30 cm	STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE
30 cm	W-WA ODSĄCZAJĄCA Z POSPÓŁKI O CBR=25%
68 cm	RAZEM

CHODNIK Z PŁYT BETONOWYCH

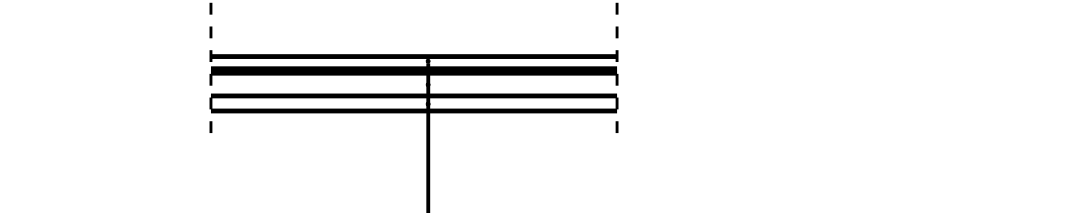
UL. G. MORCINKA  
UL. LEŚNA



8 cm	KOSTKA BRUKOWA BETONOWA
3 cm	PODSYPKA CEM. - PIASKOWA 1:4
15 cm	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/31,5mm
10 cm	STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE
10 cm	W-WA ODCINAJĄCA Z PIASKU
36 cm	RAZEM

WJAZDY Z KOSTKI BRUKOWEJ BETONOWEJ

UL. LEŚNA (DOJAZD)  
UL. TYSIĄCLECIA



8 cm	KOSTKA BRUKOWA BETONOWA
3 cm	PODSYPKA CEM. - PIASKOWA 1:4
15 cm	PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO 0/31,5mm
10 cm	STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE
10 cm	W-WA ODCINAJĄCA Z PIASKU
36 cm	RAZEM

**UWAGA**

DLA DRÓG KATEGORII KR3 I KR4

G1 WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA  $\rho_s \geq 1.03$   
WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA  $E_2 \geq 120 \text{ MPa}$

DLA DRÓG KATEGORII KR2

G1 WSKAŹNIK ZAGĘSZCZENIA  $\rho_s \geq 1.00$   
WTÓRNY MODUŁ ODKSZTAŁCENIA  $E_2 \geq 100 \text{ MPa}$

BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO  
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ  
40-082 KATOWICE, UL. SOBIESKIEGO 2  
tel. 032 2589021-26, FAX 032 2587869

PRACOWNIA PROJEKTOWANIA BUDOWNICTWA OGÓLNEGO  
I PRZEMYSŁOWEGO "PRO-ARCH"  
M.W.K. LISIAK s.j.  
41-300 DĄBROWA GÓRNICZA ul. KORCZAKA 5 A  
tel./fax (0-32)268-55-62, e-mail proarch@pro.onet.pl

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza

PRZEDSIĘWZIECIE LUB ZADANIE:  
Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej w Gminie Dąbrowa Górnicza – kontrakt I

WYKONAWCA: *M. Sedyk*  
INŻ. *M. Sedyk*  
Faza: ZADANIE  
PW

TYTUŁ RYSUNKU:  
PRZĘKROJE KONSTRUKCYJNE  
UL. MORCINKA, UL. LEŚNA, UL. 11-go LISTOPADA, UL. TYSIĄCLECIA

OPRACOWAŁ: *M. Sedyk*  
PROJEKTANT: *M. Sedyk*  
NR UPR.: 153/98  
PODPIS: *M. Sedyk*  
SPRAWDZAJĄCY: *M. Sedyk*  
NR UPR.: 388/79  
PODPIS: *M. Sedyk*

PRACOWNIA: D1  
CZĘŚĆ DROGOWA  
ROBOTY ODTWORZENIOWE

OZNACZENIE RYSUNKU:  
5444M PW 00 D R 016 00