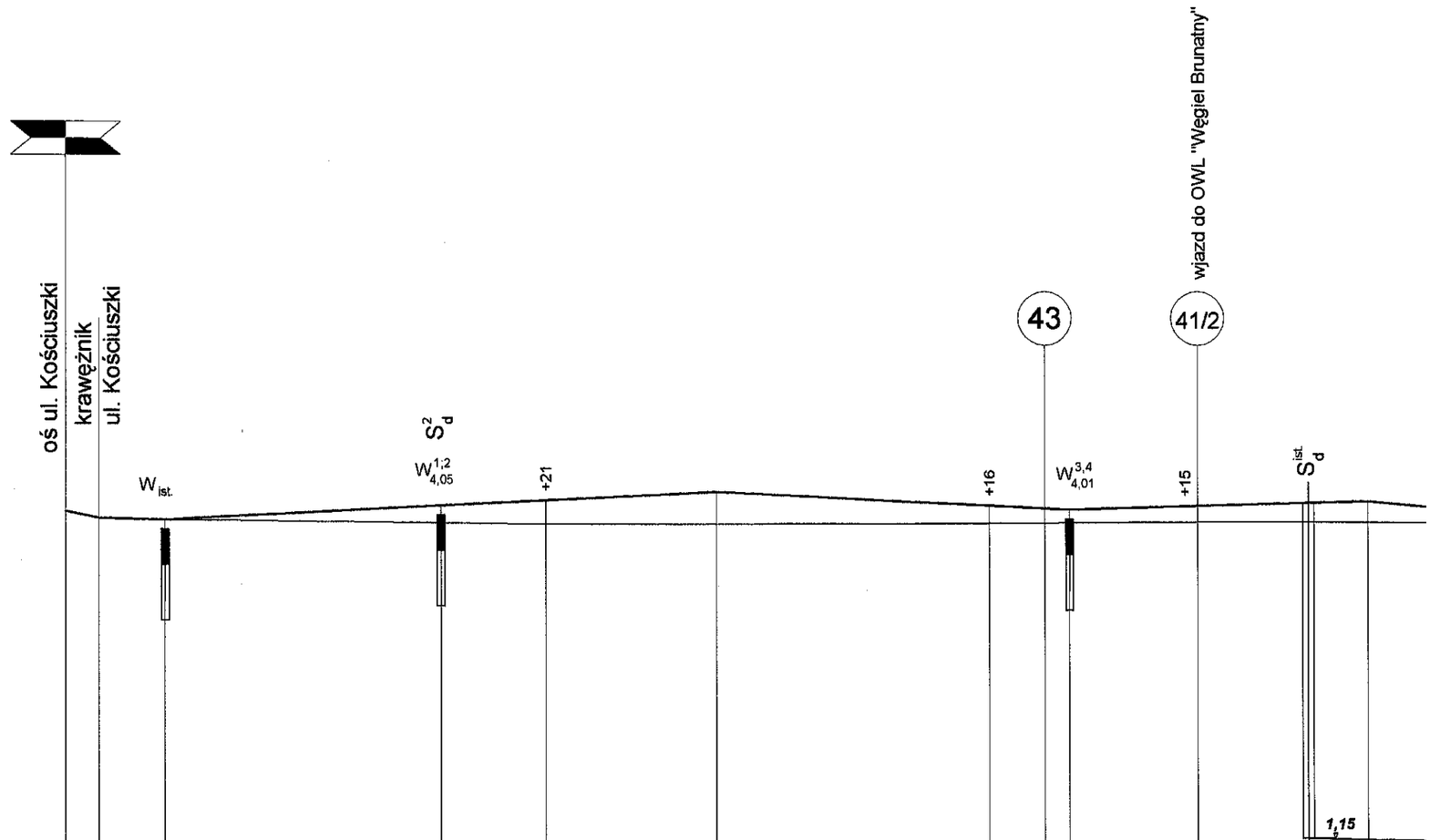
Oznaczenia:

Skrzyżowanie z drogą o naw. ulepszonej

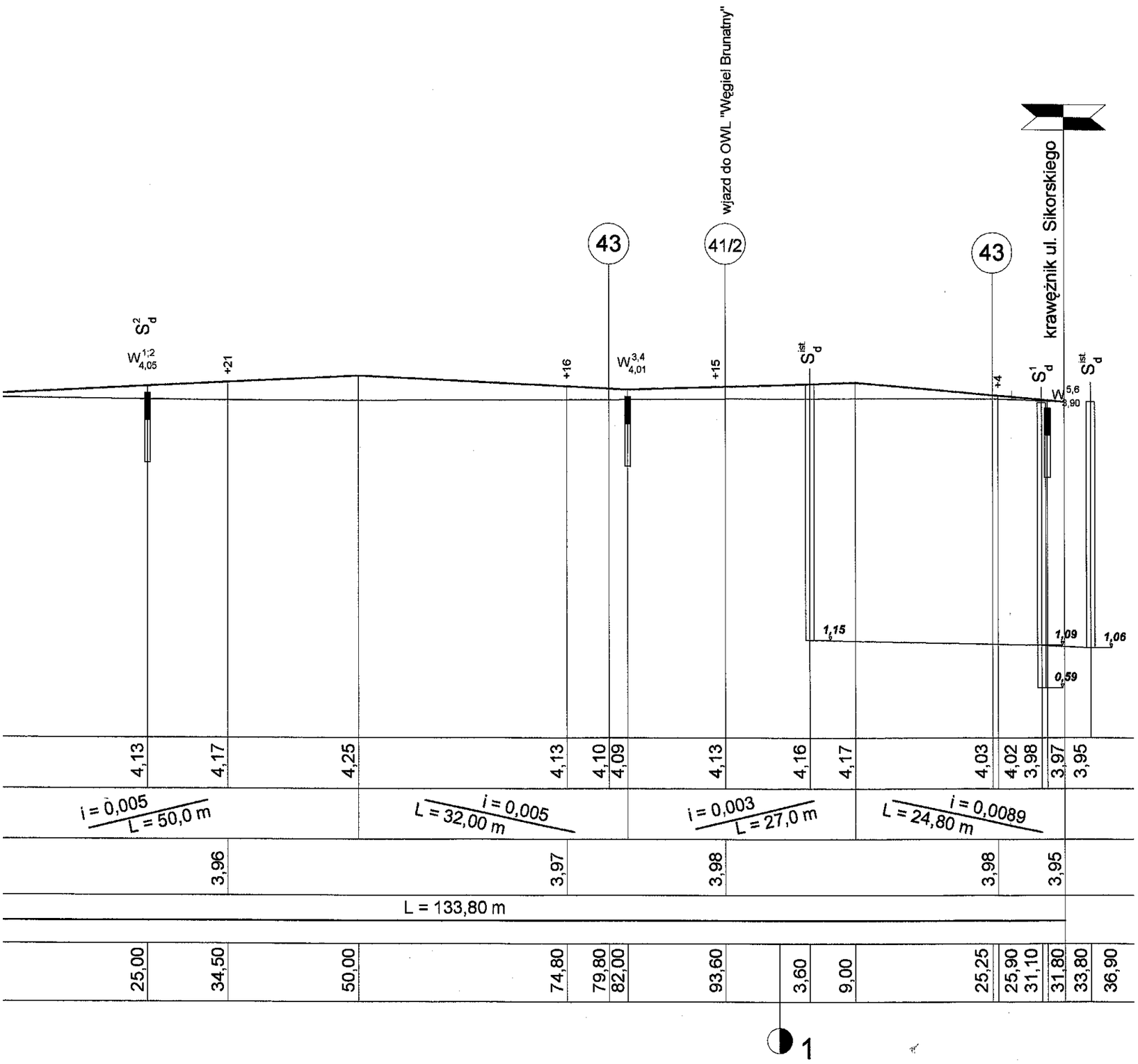
- po prawej stronie,
- po lewej stronie

37/1 - zjazd na posesję

- wpust deszczowy prawy i lewy
- wpust deszczowy lewy
- wpust deszczowy prawy



Poziom porównawczy 0,00 m n.p.m.															
Rzędne niwelety nawierzchni	4,08	4,02	4,00	4,13	4,17	4,25	4,13	4,10	4,09	4,13	4,16	4,17			
Pochyleni podłużne i łuki pionowe				i = 0,005 / L = 50,0 m			i = 0,005 / L = 32,00 m			i = 0,003 / L = 27,0 m			L		
Rzędne terenu (ist.nawierzchnia)	4,05	4,02	4,00		3,96		3,97			3,98					
Proste i łuki poziome				L = 133,80 m											
Odległości	-9,00	-6,00		25,00	34,50	50,00	74,80	79,80	82,00	93,60		3,60	9,00		
Kilometry i hektometry				0								1			



STAROSTWO POWIATOWE W KOŁOBRZEGU
z dnia 08.10.2009 znak B -7351- 675/09
Załącznik do pozwolenia na budowę / zmianę
NACZELNIK WYDZIAŁU BUDOWNICTWA
mgr inż. Janusz Strucki

BELJAN	**Projektowanie , nadzór i wykonawstwo** mgr inż. Janusz Bobrowski 78 - 100 Kołobrzeg ul. Słoneczna 2				
INWESTOR :	**Gmina Miasto Kołobrzeg** **ul. Ratuszowa 13** **78 - 100 Kołobrzeg**				
ADRES BUDOWY :	**województwo zachodniopomorskie** **powiat kołobrzeski** miasto Kołobrzeg, obręb 5 , ul. Kołłątaja				
PROJEKT BUDOWLANY **PRZEBUDOWA UL. KOŁŁĄTAJA W KOŁOBRZEGU**					
TEMAT RYSUNKU : **Profil podłużny** odc. od ul. Kościuszki do ul. Sikorskiego					
PROJEKTOWAŁ : mgr inż. Janusz Bobrowski upr.bud. nr A/PB/8300/7/84		OPRACOWAŁ : mgr inż. Leszek Bobrowski		Sprawdził : Witold Augustyniak inżynier komunikacji upr. w zakresie bud. dróg nr ewid. 4/1/70 z 10.7.1970 r.	
Data :	Stadium :	Branża :	Skala :	WERSJA :	Nr rysunku :
kwiecień 2009r.	P.B.	DROGOWA	1 : 50/500	II	3/a

Oznaczenia:

Skrzyżowanie z drogą o naw. ulepszonej

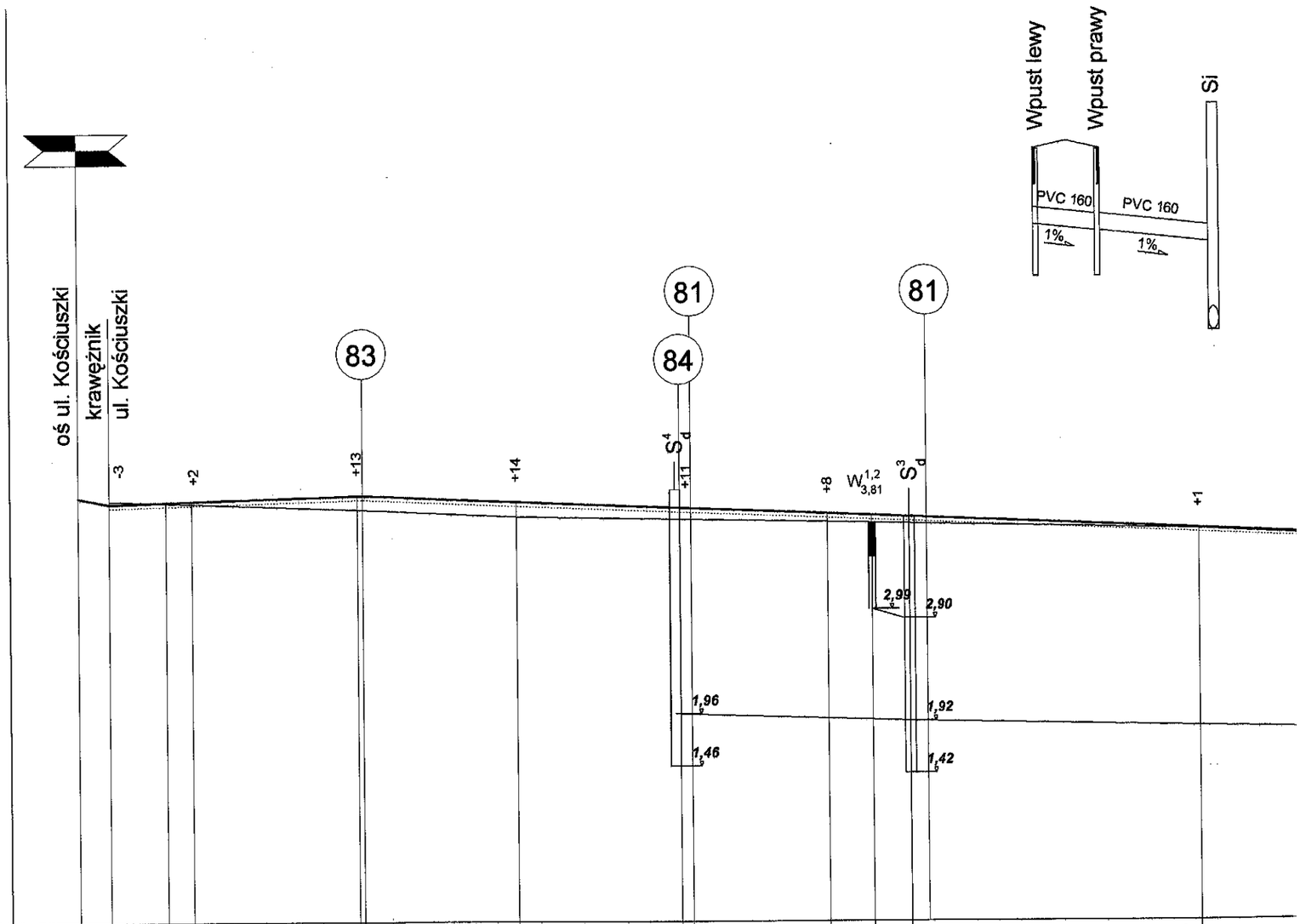
- po prawej stronie,
- po lewej stronie

Skrzyżowanie z drogą o naw. nieulepszonej

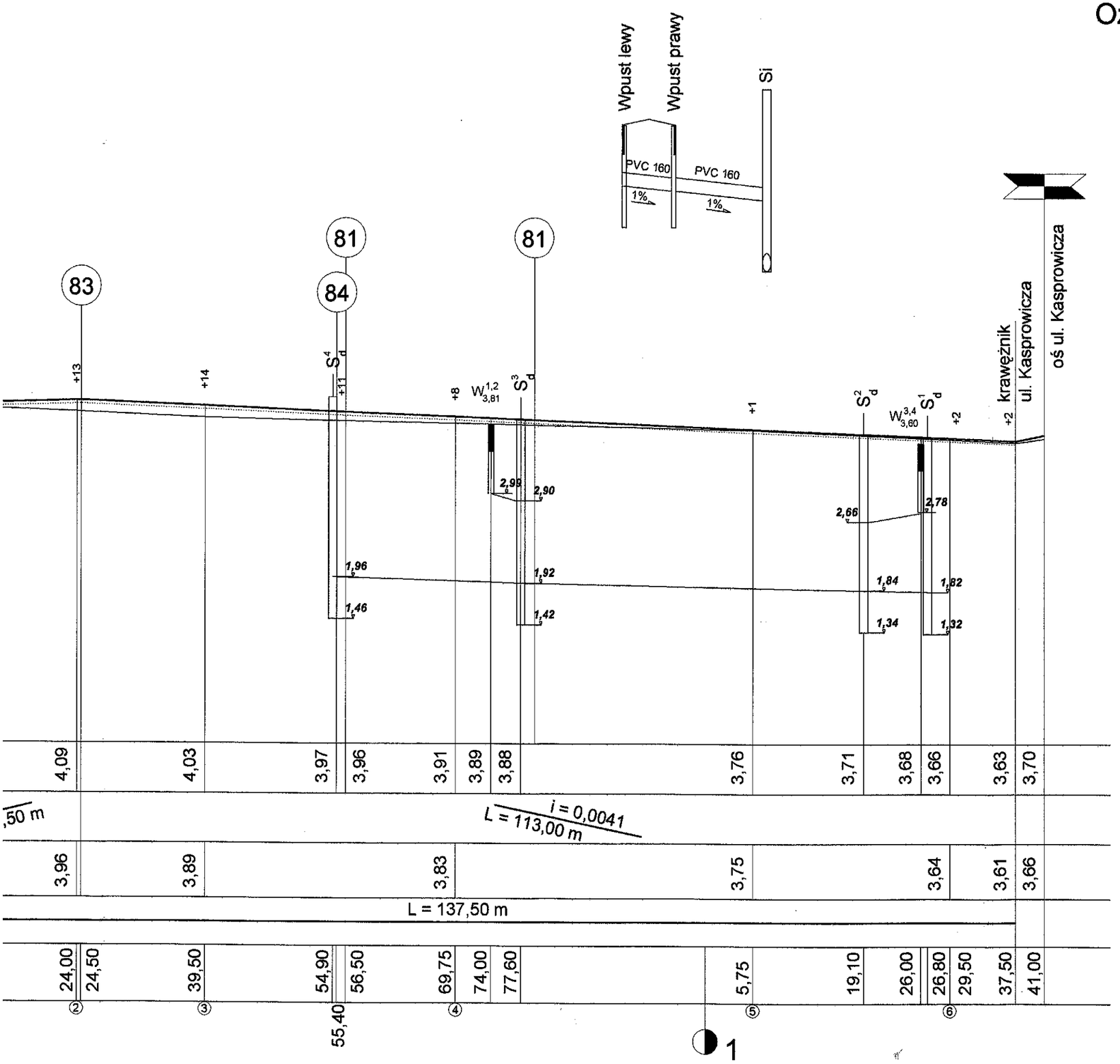
- po prawej stronie,
- po lewej stronie.

37/1 - zjazd na posesję

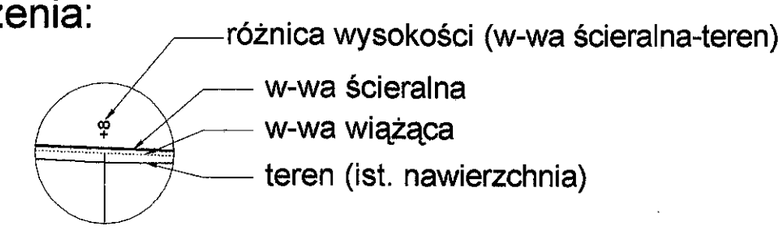
- wpust deszczowy prawy i lewy
- wpust deszczowy lewy
- wpust deszczowy prawy



Poziom porównawczy 0,00 m n.p.m.														
Rzędne niwelety nawierzchni	4,08	4,02	4,04	4,09	4,03	3,97	3,96	3,91	3,89	3,88	3,76			
Pochyleni podłużne i łuki pionowe			i = 0,003 L = 24,50 m						i = 0,0041 L = 113,00 m					
Rzędne terenu (ist.nawierzchnia)	4,05	4,05	4,02	3,96	3,89	3,83					3,75			
Proste i łuki poziome			L = 137,50 m											
Odległości	-3,00		5,50	8,00	24,00	24,50	39,50	54,90	56,50	69,75	74,00	77,60	5,75	
Kilometry i hektometry			0	①	②	③		55,40		④			⑤	1



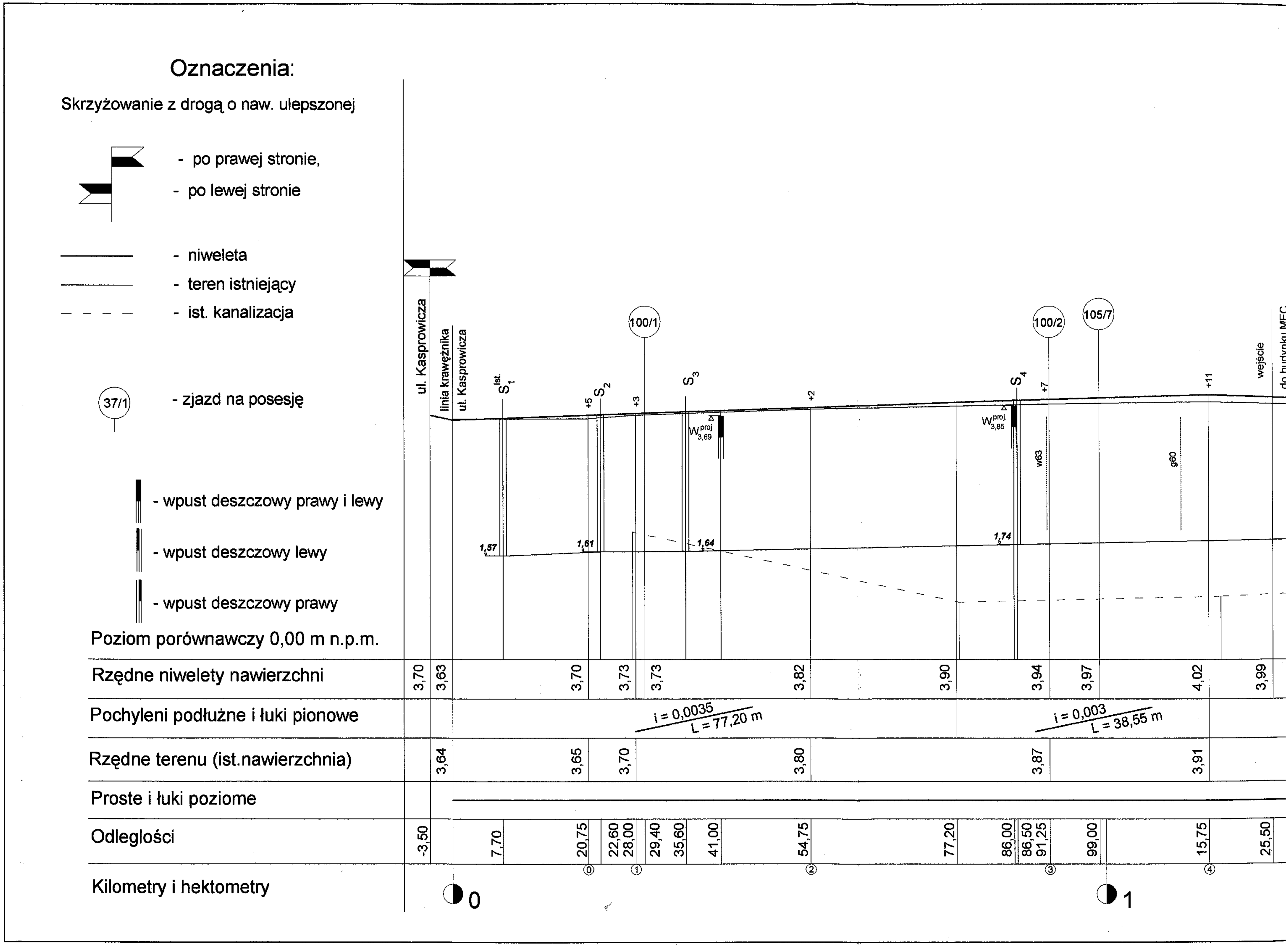
Oznaczenia:



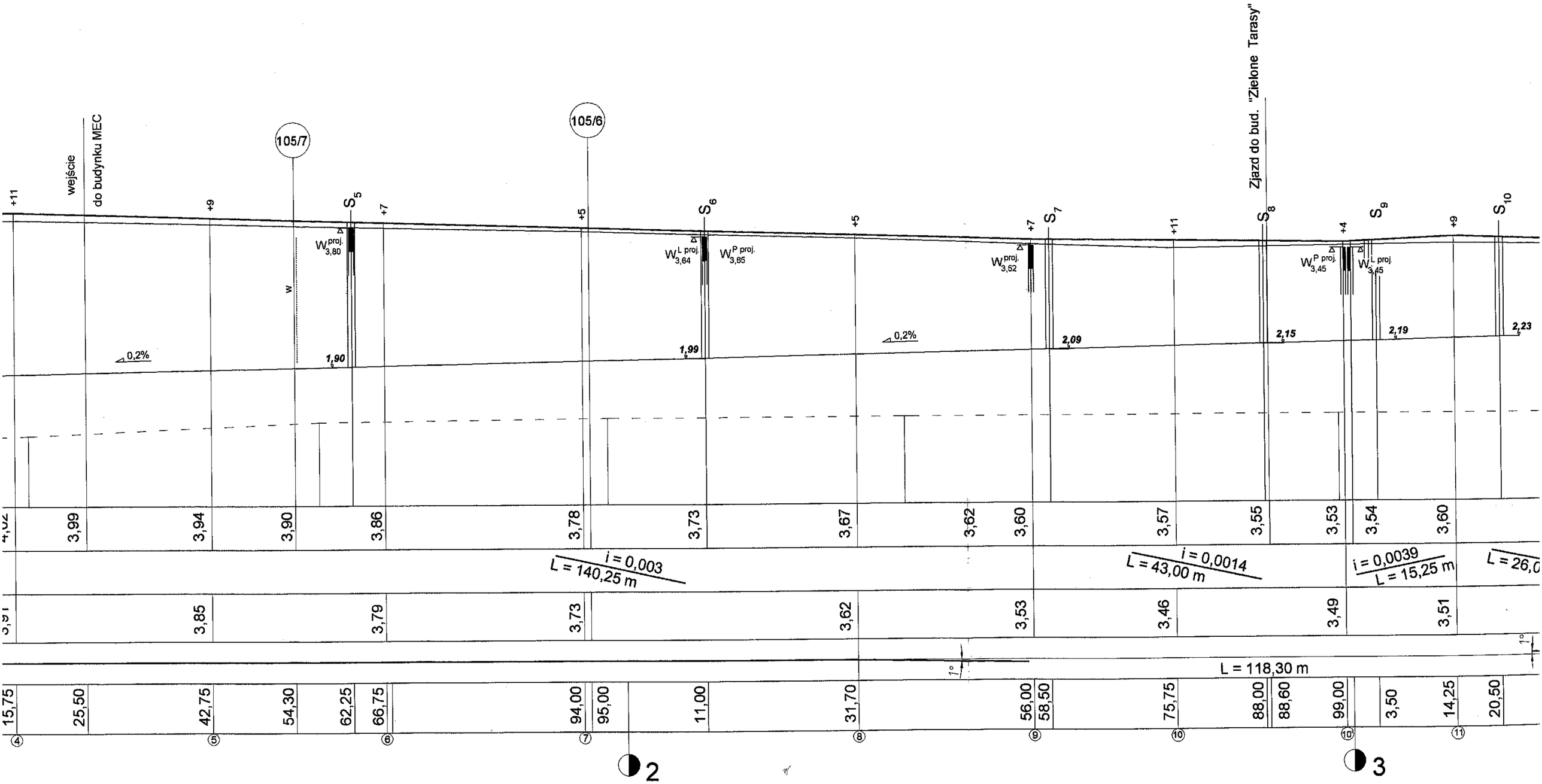
① - nr przekroju poprzecznego

STAROSTWO POWIATOWE W KOŁOBRZEGU
z dnia 08.10.2009 znak B -7351- 67/09
Załącznik do pozwolenia na budowę i zmianę
pieczątka i podpis NACZELNIK WYDZIAŁU BUDOWNICTWA
mgr inż. Janusz Strucki

BELJAN	**Projektowanie , nadzór i wykonawstwo** mgr inż. Janusz Bobrowski 78 - 100 Kołobrzeg ul. Słoneczna 2				
INWESTOR :	**Gmina Miejska Kołobrzeg** ul. Ratuszowa 13 78 - 100 Kołobrzeg				
ADRES BUDOWY :	województwo zachodniopomorskie powiat kołobrzeski miasto Kołobrzeg, obręb 5 , ul. Kołłątaja				
PROJEKT BUDOWLANY **PRZEBUDOWA UL. KOŁŁĄTAJA W KOŁOBRZEGU**					
TEMAT RYSUNKU : **Profil podłużny** odc. od ul. Kościuszki do ul. Kasprowicza					
PROJEKTOWAŁ : mgr inż. Janusz Bobrowski upr.bud. nr A/PB/8300/7/84	OPRACOWAŁ : mgr inż. Leszek Bobrowski	Sprawdził : Witold Augustyniak inżynier komunikacji upr. w zakresie bud. dróg nr ewid. 111/72 140/74 WZDP Poznań			
Data : grudzień 2007r.	Stadium : P.B.	Branża : DROGOWA	Skala : 1 : 50/500	WERSJA : II	Nr rysunku : 3/b

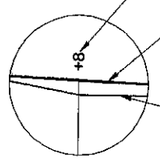


Oznaczenia:
Skrzyżowanie z drogą o naw. ulepszonej
- po prawej stronie,
- po lewej stronie
- niweleta
- teren istniejący
- ist. kanalizacja
37/1
- zjazd na posesję
- wpust deszczowy prawy i lewy
- wpust deszczowy lewy
- wpust deszczowy prawy
Poziom porównawczy 0,00 m n.p.m.
ul. Kasprowicza
linia krawężnika
ul. Kasprowicza
100/1
100/2
105/7
wejście
w63
g60
Rzędne niwelety nawierzchni
3,70 3,63 3,70 3,73 3,73 3,82 3,90 3,94 3,97 4,02 3,99
Pochyleni podłużne i łuki pionowe
i = 0,0035 L = 77,20 m
i = 0,003 L = 38,55 m
Rzędne terenu (ist.nawierzchnia)
3,64 3,65 3,70 3,80 3,87 3,91
Proste i łuki poziome
Odległości
-3,50 7,70 20,75 22,60 28,00 29,40 35,60 41,00 54,75 77,20 86,00 86,50 91,25 99,00 15,75 25,50
Kilometry i hektometry
0
1


wejście
do budynku MEC
105/7
105/6
Zjazd do bud. "Zielone Tarasy"
+11
+9
+7
+5
+5
+7
+11
+4
+9
S5
S6
S7
S8
S9
S10
W proj. 3,80
W L proj. 3,64
W P proj. 3,65
W proj. 3,52
W P proj. 3,45
W L proj. 3,45
0,2%
0,2%
1,90
1,99
2,09
2,15
2,19
2,23
3,99
3,94
3,90
3,86
3,78
3,73
3,67
3,62
3,60
3,57
3,55
3,53
3,54
3,60
i = 0,003
L = 140,25 m
i = 0,0014
L = 43,00 m
i = 0,0039
L = 15,25 m
L = 26,0
3,85
3,79
3,73
3,62
3,53
3,46
3,49
3,51
1°
1°
L = 118,30 m
15,75
25,50
42,75
54,30
62,25
66,75
94,00
95,00
11,00
31,70
56,00
58,50
75,75
88,00
88,60
99,00
3,50
14,25
20,50
4
5
6
7
8
9
10
10'
11
2
3

BELJAN	**Projektowanie , nadzór i wykonawstwo** mgr inż. Janusz Bobrowski 78 - 100 Kołobrzeg ul. Słoneczna 2				
INWESTOR :	**Gmina Miasto Kołobrzeg** **ul. Ratuszowa 13** **78 - 100 Kołobrzeg**				
ADRES BUDOWY :	**województwo zachodniopomorskie** **powiat kołobrzeski** miasto Kołobrzeg, obręb 5 ul. Kołłątaja				
PROJEKT BUDOWLANY **PRZEBUDOWY UL. KOŁŁĄTAJA W KOŁOBRZEGU**					
TEMAT RYSUNKU :	**Profil podłużny** odc. od ul. Kasprowicza do pętli				
PROJEKTOWAŁ : **mgr inż. Janusz Bobrowski** **upr.bud. nr A/PB/8300/7/84**		**OPRACOWAŁ :** mgr inż. Leszek Bobrowski		**Sprawdził :**	
Data :	**Stadium :**	**Branża :**	**Skala :**	**WERSJA :**	**Nr rysunku :**
kwiecień 2009r.	P.B.	DROGOWA	**1 : 50/500**	**II**	**3/c**

Oznaczenia:

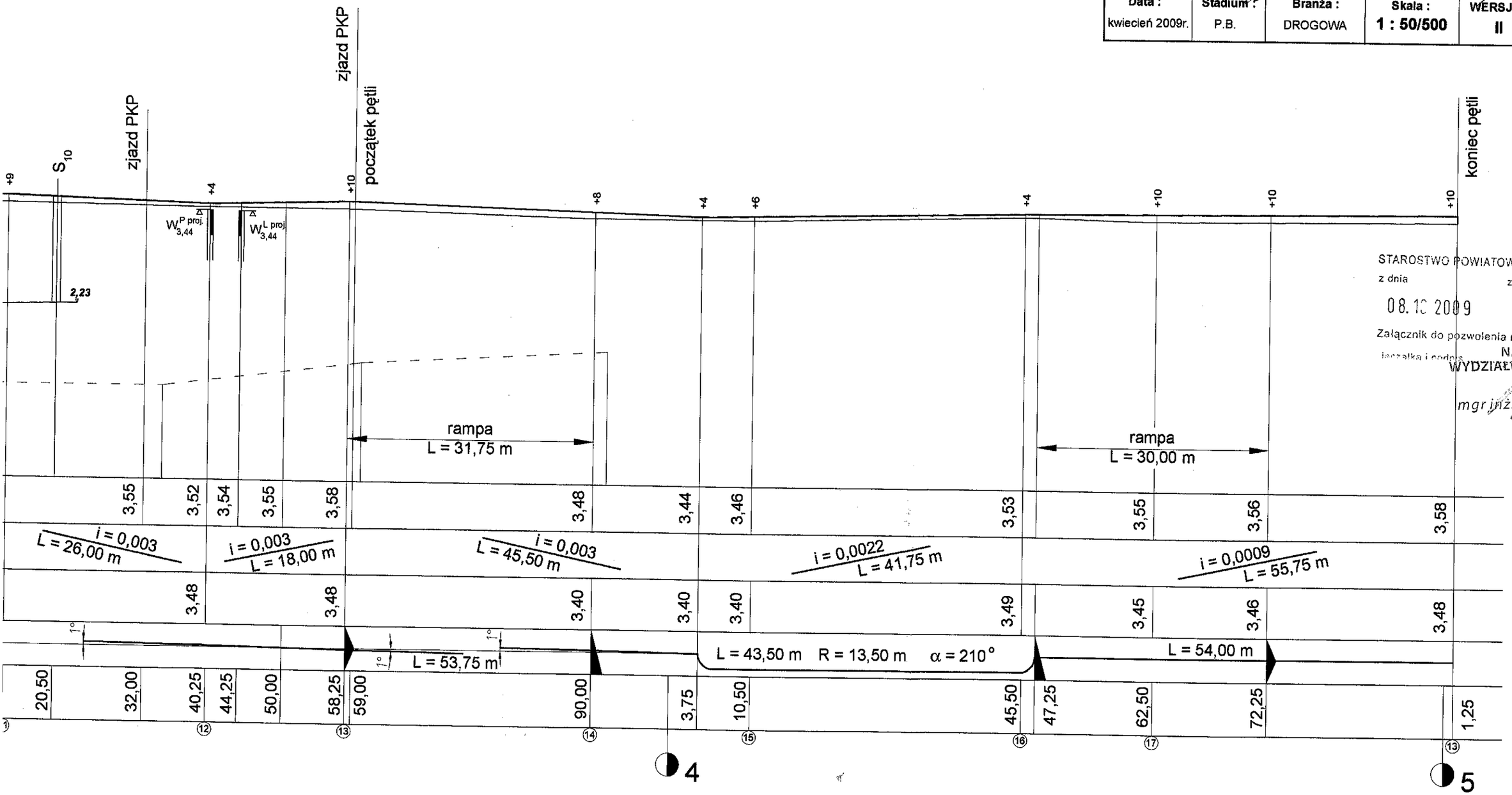


różnica wysokości (teren - w-wa ścieralna)

w-wa ścieralna

teren (ist. nawierzchnia)

① - nr przekroju poprzecznego



STAROSTWO POWIATOWE W KOŁOBRZEGU
z dnia 08.10.2009 znak B -7351- 675/09
Załącznik do pozwolenia na budowę / ~~zmiana~~
NACZELNIK
WYDZIAŁU BUDOWNICTWA
mgr inż. Janusz Strucki