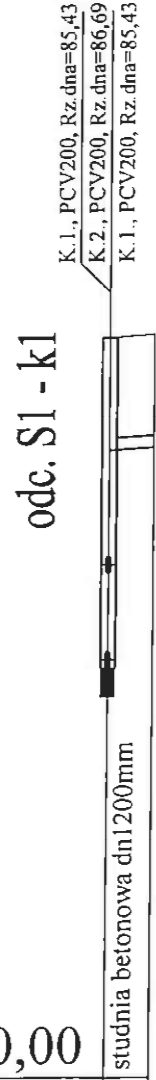


Profile przyłączy dla kanału K.1. Podziałka 1:500/100

P.p.=80,00

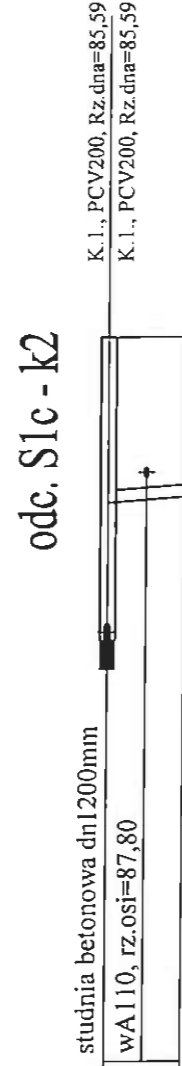
Rzędna istniejącego terenu	89,80	89,85
Rzędna dna proj. kanału	88,30	88,34
Zagiębnienie dna przewodu	1,50	1,51
Długość odcinka	3,0	
Proj. spadek kanału, odległość	$i=15,0\%$ $L=3,0$	
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV160 kl. S	
Hektometr i odległości	3,0	
Nazwa węzła	S1 k1	



K.1., PCV200, Rz.dna=85,43
K.2., PCV200, Rz.dna=86,69
K.1., PCV200, Rz.dna=85,43

odc. S1c - k2

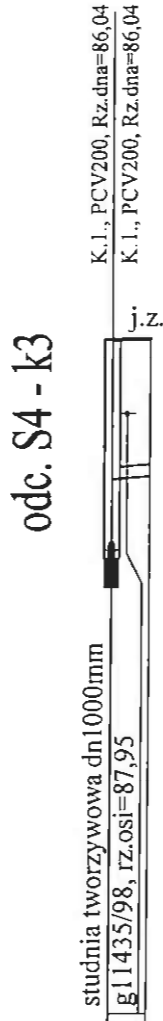
Rzędna istniejącego terenu	89,60	89,60
Rzędna dna proj. kanału	87,40	87,48
Zagiębnienie dna przewodu	2,20	2,12
Długość odcinka	5,0	
Proj. spadek kanału, odległość	$i=15,0\%$ $L=5,0$	
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV160 kl. S	
Hektometr i odległości	2,5	5,0
Nazwa węzła	S1c k2	



K.1., PCV200, Rz.dna=85,59
K.1., PCV200, Rz.dna=85,59

odc. S4 - k3

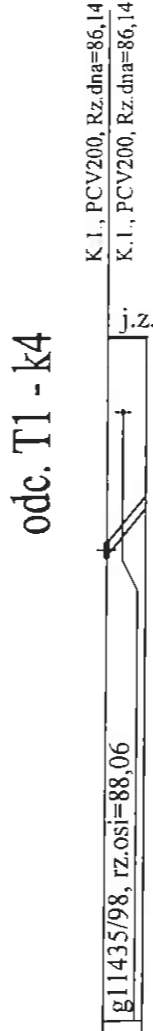
Rzędna istniejącego terenu	88,94	88,95
Rzędna dna proj. kanału	87,08	87,12
Zagiębnienie dna przewodu	1,86	1,83
Długość odcinka	2,5	
Proj. spadek kanału, odległość	$i=15,0\%$ $L=2,5$	
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV160 kl. S	
Hektometr i odległości	2,5	
Nazwa węzła	S4 k3	



K.1., PCV200, Rz.dna=86,04
K.1., PCV200, Rz.dna=86,04

odc. T1 - k4

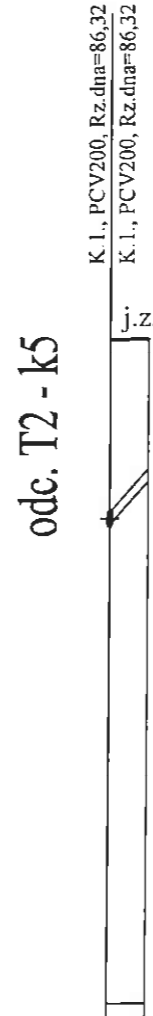
Rzędna istniejącego terenu	89,06	89,06
Rzędna dna proj. kanału	86,16	86,78
Zagiębnienie dna przewodu	2,90	2,28
Długość odcinka	2,5	
Proj. spadek kanału, odległość	$i=250,0\%$ $L=2,5$	
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV160 kl. S	
Hektometr i odległości	2,5	
Nazwa węzła	T1 k4	



K.1., PCV200, Rz.dna=86,14
K.1., PCV200, Rz.dna=86,14

odc. T2 - k5

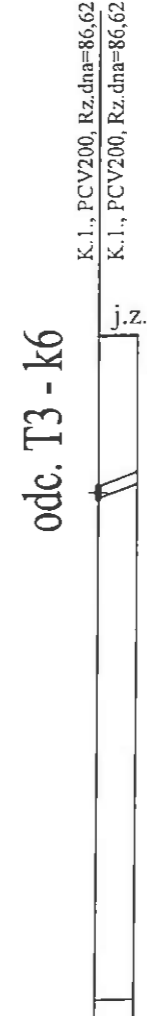
Rzędna istniejącego terenu	88,80	88,80
Rzędna dna proj. kanału	86,34	86,91
Zagiębnienie dna przewodu	2,46	1,89
Długość odcinka	2,5	
Proj. spadek kanału, odległość	$i=227,5\%$ $L=2,5$	
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV160 kl. S	
Hektometr i odległości	2,5	
Nazwa węzła	T2 k5	



K.1., PCV200, Rz.dna=86,32
K.1., PCV200, Rz.dna=86,32

odc. T3 - k6

Rzędna istniejącego terenu	88,80	88,80
Rzędna dna proj. kanału	86,64	86,83
Zagiębnienie dna przewodu	2,16	1,97
Długość odcinka	2,5	
Proj. spadek kanału, odległość	$i=77,5\%$ $L=2,5$	
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV160 kl. S	
Hektometr i odległości	2,5	
Nazwa węzła	T3 k6	



K.1., PCV200, Rz.dna=86,62
K.1., PCV200, Rz.dna=86,62

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji K O M A S. C. 91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111 tel/fax (42)630 04 84		Treść rys. : Profile przyłączy dla kanałów K.1.	Rodzaj proj. PB/PBW
Objekt: Budowa kanalizacji sanitarnej na obszarze miejscowości Zielonka, położonym po północnej stronie projektowanej trasy szybkiego ruchu S-8 (ul. Pustelnicka, Ceglana, Leśnikowa, Szczepińska)	Upr. bud GP II 460 - 8/76	Podpis <i>[Signature]</i>	Data: 01.2014
Projektował: mgr inż. B. Kozłowski	LOD/1541/PWOS/10	Skala: 1:500/100	Nr rys. 4
Sprawdził: inż. H. Majewska	131/98/MŁ		

WYKONANO
 W OJŁOWIE
 ul. Budowlanego 3
 106 107 110 114

Profile przyłączy dla kanału K.1. Podziałka 1:500/100

Rzędna istniejącego terenu	89,03 89,00
Rzędna dna proj. kanału	86,97 87,05
Zagłębienie dna przewodu	2,06 1,95
Długość odcinka	3,0 L=3,0
Proj. spadek kanału, odległość	i=28,0‰ L=3,0
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV160 kl. S
Hektometr i odległości	0 3,0
Nazwa węzła	S8 k7

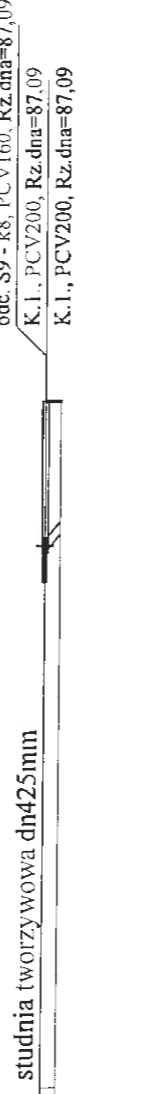
odc. S8 - k7



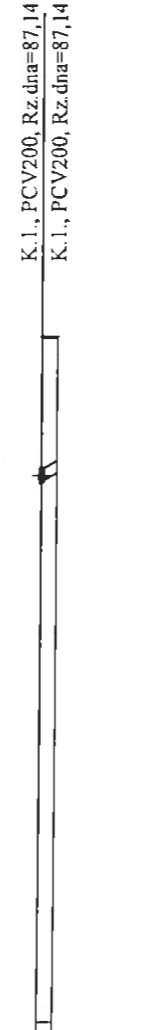
odc. S9 - k8



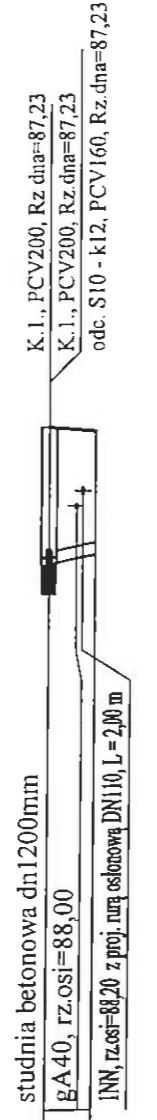
odc. S9 - k9



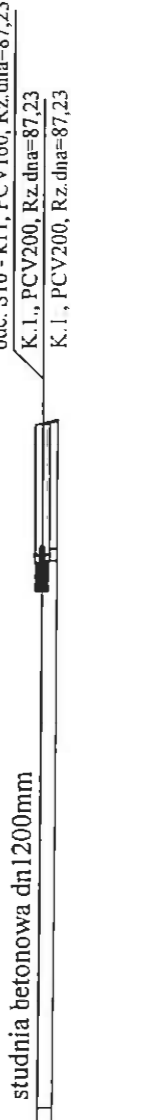
odc. T4 - k10



odc. S10 - k11

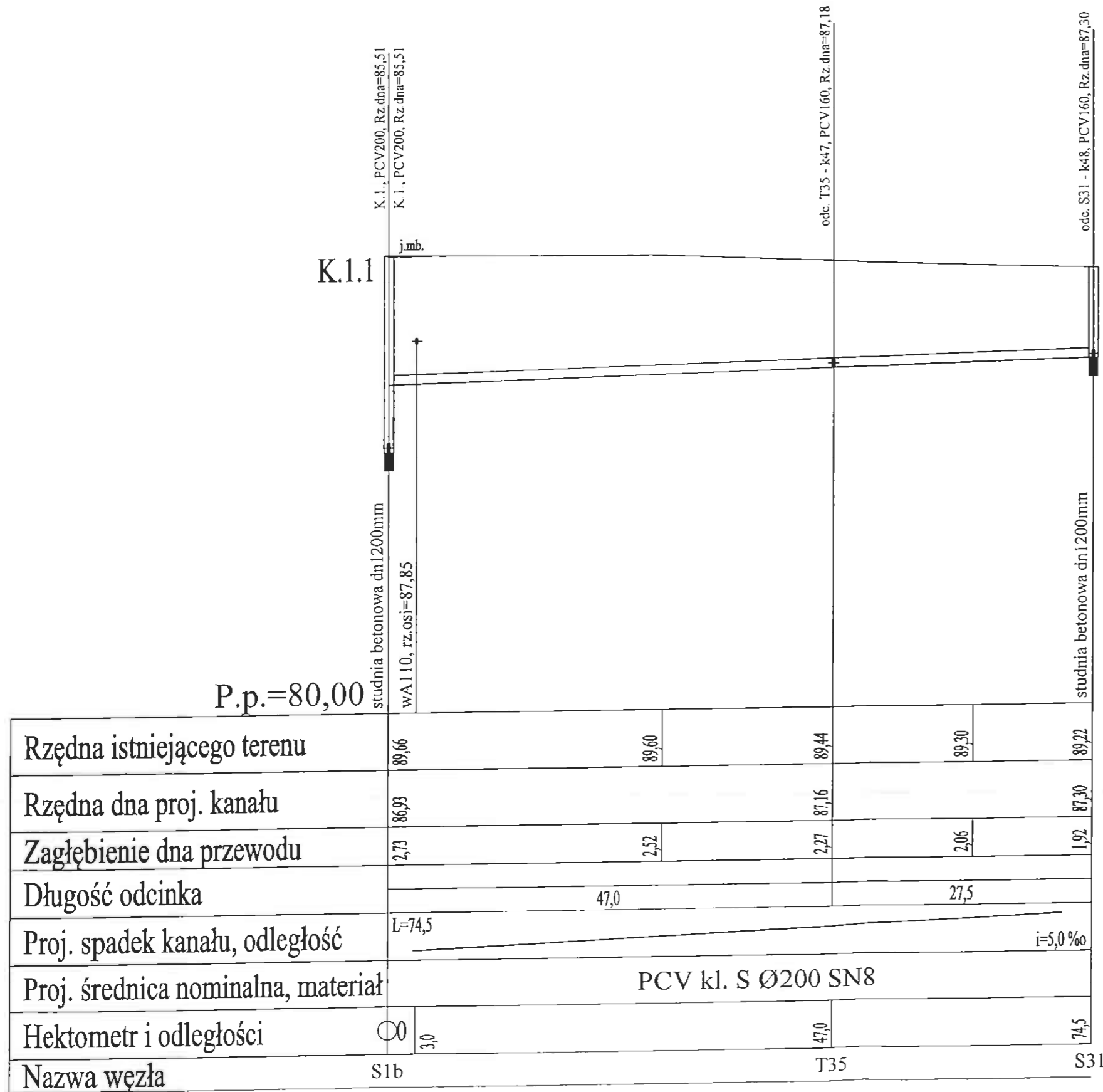


odc. S10 - k12



Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji K O M A S. C. 91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111 tel/fax (42)630 04 64	
Obiekt: Budowa kanalizacji sanitarnej na obszarze miasta Ziębka, położonym po północnej stronie zaprojektowanej trasy szybkiego ruchu S8 (ul. Pułstelnicka, Ceglana, Letniskowa, Czerkaśnowa)	Treść rys. : Profile przyłączy dla kanałów K.1.
Projektował: inż. J. Kozłowski	Upr. bud GP II 460 - 8/76
Projektował: mgr inż. B. Kozłowski	Podpis LOD/154/PWOS/10
Sprawdził: inż. H. Majewska	Delia: 01.2014
	Skala: 1:500/100
	Nr rys. 5

Profil przewodu grawitacyjnego
kanał K.1.1
Podziałka 1:500/100



Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji KOMA S.C. 91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111 tel/fax (42)630 04 84		Treść rys. : Profil przewodu grawitacyjnego kanał K.1.1	Rodzaj proj. PB/PBW
Obiekt: Budynek kanalizacji sanitarnej na obszarze miasteczka, położonym po północnej stronie projektowanej trasy szybkiego ruchu S-8 (ul. Pułteńska, Ceglana, Letniskowa, Czerwona)		Upr. bud	Data: 01.2014
Projektował: inż. J. Kozłowski		Podpis	Skala: 1:500/100
Projektował: mgr inż. B. Kozłowski		Upr. bud	Nr rys. 6
Sprawdził: inż. H. Majewska			

WOLÓMINIE
ul. Prądzińskiego 3
106-107 110 114

Profile przyłączy dla kanału K.1.1

Podziałka 1:500/100

odc. T35 - k47

K 1.1, PCV200, Rz dna=87,16
K 1.1, PCV200, Rz dna=87,16

P.p.=80,00

Rzędna istniejącego terenu	89,44	89,44
Rzędna dna proj. kanału	87,18	87,34
Zagłębienie dna przewodu	2,26	2,10
Długość odcinka	1,5	
Proj. spadek kanału, odległość	L=1,5 i=105,0‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV160 kl. S	
Hektometr i odległości	0	1,5
Nazwa węzła	T35 k47	

odc. S31 - k48

K 1.1, PCV200, Rz dna=87,30

studnia betonowa dn 1200mm

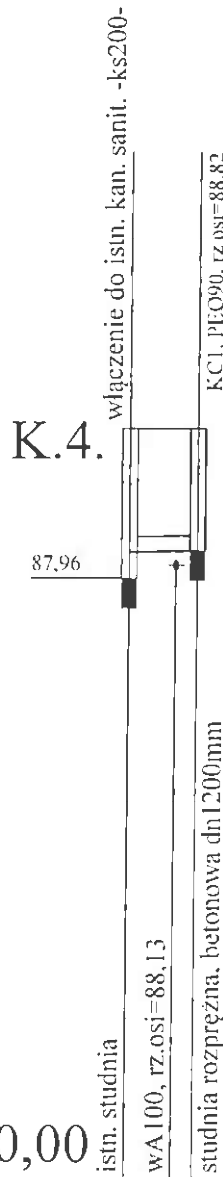
Rzędna istniejącego terenu	89,22	89,20
Rzędna dna proj. kanału	87,30	87,40
Zagłębienie dna przewodu	1,92	1,80
Długość odcinka	7,0	
Proj. spadek kanału, odległość	L=7,0 i=15,0‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV160 kl. S	
Hektometr i odległości	0	7,0
Nazwa węzła	S31 k48	

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji KOMAS.C. 91-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111 tel/fax (42)630 04 84		Rodzaj proj. PB/PBW
Treść rys.: Profile przyłączy dla kanału K.1.1.		Data: 01.2014
Up. bud	Podpis	Skala: 1:500/100
GP II 460 - 8/76	<i>[Signature]</i>	Nr rys.: 7
L.0D/1541/PWOS/10	<i>[Signature]</i>	
131/98MWŁ		
Sprawdził: inż. H. Majewska		

15.03.2014
 107 110 114
 PROJEKTOWA
 inż. H. Majewska

Profil przewodu grawitacyjnego kanał K.4.

Podziałka 1:500/100



P.p.=80,00

Rzędna istniejącego terenu	89,93 89,93
Rzędna dna proj. kanału	88,30 88,32
Zagłębienie dna przewodu	1,63 1,61
Długość odcinka	4,5
Proj. spadek kanału, odległość	L=4,5 i=5,0 ‰
Proj. średnica nominalna, materiał	PCV kl. S Ø200 SN8
Hektometr i odległości	0 4,5
Nazwa węzła	Si SR1

Zakład Projektowania i Realizacji Inwestycji KOMA S.C. 81-420 Łódź, ul. Północna 27/29, pok. 111 tel/fax (42)630 04 84		Rodzaj proj. PB/PBW
Treść rys. : Profil przewodu grawitacyjnego kanał K.4.		Podpis
Upr. bud	GP II 460 - 8/76	Data 01 2014
Upr. bud	LOD/1541/PWOS/10	Skala 1:500/100
Upr. bud	131/98/WŁ	Nr rys 8

Obiekt: Budowa kanalizacji sanitarnej na obszarze miasta-Zielonka, położonym po północnej stronie projektowanej trasy szybkiego ruchu S-8 (uk. Pustelnicka, Ceglana, Letniskowa, Czerwieńkowa)

Projektował: inż. J. Kozłowski

Projektował: mgr inż. B. Kozłowski

Sprawdził: inż. H. Majewska

INTE
ul. Rydyżńska 30
102 110 114