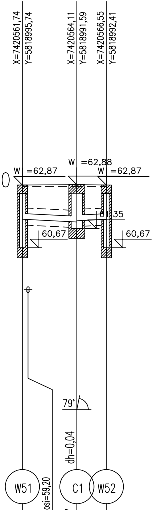
Profil 1

Podziałka 1:100/250

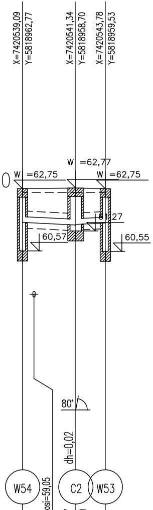

X=7420561,74
Y=5818995,74
X=7420564,11
Y=5818991,59
X=7420566,55
Y=5818992,41
W =62,87
W =62,88
W =62,87
61,35
60,67
60,67
79°
dh=0,04
W51
C1
W52

P.p.=50,00

	Ho=1,20	DN200, rz.osi=59,20	Hog=1,27	Hod=1,31	Ho=1,20
Rzędna istniejącego terenu	62,82		62,82		62,82
Rzędna projektowanego terenu	62,87		62,88		62,87
Rzędna dna proj. kanału	61,67		61,57	61,61	61,67
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,20		1,31	1,27	1,20
Długość odcinka		4,8		2,6	
Proj. spadek kanału, odległość		i=20,0 ‰ L=4,8		L=2,6 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN200			
Hektometr i odległości	⌀0		4,8		7,4

Profil 2

Podziałka 1:100/250

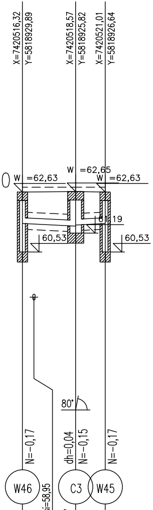

X=7420539,09
Y=5818962,77
X=7420541,34
Y=5818958,70
X=7420543,78
Y=5818959,53
W =62,75
W =62,77
W =62,75
61,27
60,57
60,55
80°
dh=0,02
W54
C2
W53

P.p.=50,00

	Ho=1,18	DN200, rz.osi=59,05	Hog=1,27	Hod=1,29	Ho=1,20
Rzędna istniejącego terenu	62,62		62,62		62,62
Rzędna projektowanego terenu	62,75		62,77		62,75
Rzędna dna proj. kanału	61,57		61,48	61,50	61,55
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,18		1,29	1,27	1,20
Długość odcinka		4,6		2,6	
Proj. spadek kanału, odległość		i=20,0 ‰ L=4,6		L=2,6 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN200			
Hektometr i odległości	⌀0		4,6		7,2

Profil 3

Podziałka 1:100/250

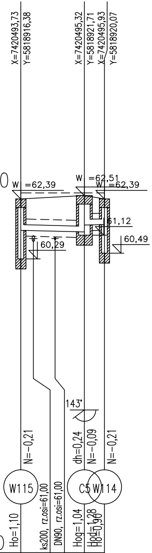

X=7420516,32
Y=5818929,89
X=7420518,57
Y=5818925,82
X=7420521,01
Y=5818926,64
W =62,63
W =62,65
W =62,63
61,19
60,53
60,53
80°
N=-0,17
dh=0,04
N=-0,15
N=-0,17
W46
C3
W45

P.p.=50,00

	Ho=1,10	ks200, rz.osi=58,95	Hog=1,17	Hod=1,21	Ho=1,10
Rzędna istniejącego terenu	62,80		62,80		62,80
Rzędna projektowanego terenu	62,63		62,65		62,63
Rzędna dna proj. kanału	61,53		61,44	61,48	61,53
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10		1,21	1,17	1,10
Długość odcinka		4,6		2,6	
Proj. spadek kanału, odległość		i=20,0 ‰ L=4,6		L=2,6 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN200			
Hektometr i odległości	⌀0		4,6		7,2

Profil 4

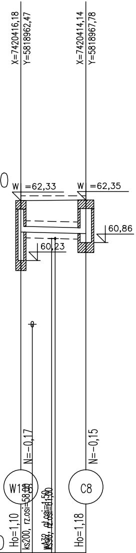
Podziałka 1:100/250


X=7420493,73
Y=5818916,38
X=7420495,32
Y=5818921,71
X=7420495,93
Y=5818920,07
W =62,39
W =62,51
W =62,39
61,12
60,49
60,29
143°
N=-0,21
dh=0,24
N=-0,09
N=-0,21
W115
C5
W114
Ho=1,10
ks200, rz.osi=61,00
DN90, rz.osi=61,00
Hog=1,04
Hod=1,28
P.p.=50,00

	W115		C5		W114
Rzędna istniejącego terenu	62,60		62,60		62,60
Rzędna projektowanego terenu	62,39		62,51		62,39
Rzędna dna proj. kanału	61,29		61,23		61,47 61,49
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10		1,28		1,04 0,90
Długość odcinka		5,6		1,8	
Proj. spadek kanału, odległość		i=10,0 ‰ L=5,6		L=1,8 i=10,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN200			
Hektometr i odległości	0	3,0	5,6		7,3

Profil 5

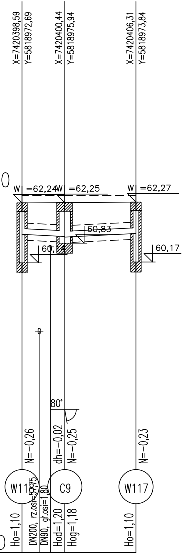
Podziałka 1:100/250


X=7420416,18
Y=5818962,47
X=7420414,14
Y=5818967,78
W =62,33
W =62,35
60,86
60,23
N=-0,17
N=-0,15
C8
Ho=1,10
Ho=1,18
P.p.=50,00

			C8
Rzędna istniejącego terenu	62,50		62,50
Rzędna projektowanego terenu	62,33		62,35
Rzędna dna proj. kanału	61,23		61,17
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10		1,18
Długość odcinka		5,7	
Proj. spadek kanału, odległość		i=10,0 ‰ L=5,7	
Proj. średnica nominalna, materiał		DN200	
Hektometr i odległości	0	2,7	5,7

Profil 6

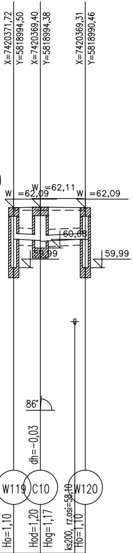
Podziałka 1:100/250


X=7420398,59
Y=5818972,69
X=7420400,44
Y=5818975,94
X=7420406,31
Y=5818973,84
W =62,24
W =62,25
W =62,27
60,83
60,17
80°
N=-0,26
dh=-0,02
N=-0,25
N=-0,23
C9
W117
Ho=1,10
DN200, rz.osi=
DN90, gł.osi=1,80
Hod=1,20
Hog=1,18
Ho=1,10
P.p.=50,00

			C9		W117
Rzędna istniejącego terenu	62,50		62,50		62,50
Rzędna projektowanego terenu	62,24		62,25		62,27
Rzędna dna proj. kanału	61,14		61,07 61,05		61,17
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10		1,18 1,20		1,10
Długość odcinka		3,7		6,2	
Proj. spadek kanału, odległość		i=20,0 ‰ L=3,7		L=6,2 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał			DN200		
Hektometr i odległości	0 1,5		3,7		10,0

Profil 7

Podziałka 1:100/250

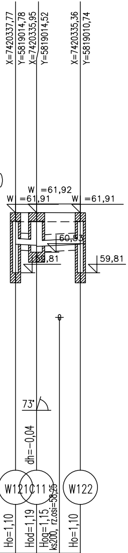

X=7420371,72
Y=5818994,50
X=7420369,40
Y=5818994,38
X=7420369,31
Y=5818990,46
W =62,09
W =62,11
W =62,09
60,68
59,99
59,99
86°
dh=-0,03
W119
C10
W120
Ho=1,10
Hod=1,20
Hog=1,17
ks200, rz.osi=58,10
Ho=1,10

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,00	62,00		62,00
Rzędna projektowanego terenu	62,09	62,11		62,09
Rzędna dna proj. kanału	60,99	60,94	60,91	60,99
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10	1,17	1,20	1,10
Długość odcinka	2,3		3,9	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=2,3		L=3,9 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200			
Hektometr i odległości	0	2,3		6,2

Profil 8

Podziałka 1:100/250

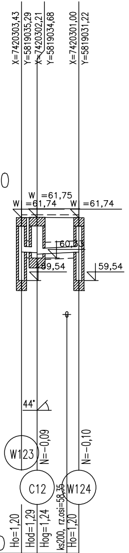

X=7420337,77
Y=5819014,78
X=7420335,95
Y=5819014,52
X=7420335,36
Y=5819010,74
W =61,92
W =61,91
W =61,91
60,53
59,81
59,81
73°
dh=-0,04
W121
C11
W122
Ho=1,10
Hod=1,19
Hog=1,15
ks200, rz.osi=58,25
Ho=1,10

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,60	61,60		61,60
Rzędna projektowanego terenu	61,91	61,92		61,91
Rzędna dna proj. kanału	60,81	60,77	60,73	60,81
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10	1,15	1,19	1,10
Długość odcinka	1,8		3,8	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=1,8		L=3,8 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200			
Hektometr i odległości	0	1,8	3,8	5,7

Profil 9

Podziałka 1:100/250

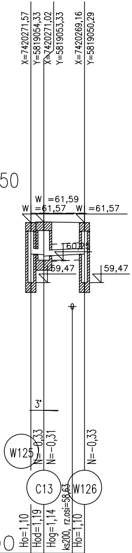

X=7420303,43
Y=5819035,29
X=7420302,21
Y=5819034,68
X=7420301,00
Y=5819031,22
W =61,75
W =61,74
W =61,74
60,33
59,54
59,54
44°
W123
N=-0,09
N=-0,10
C12
W124
Ho=1,20
Hod=1,29
Hog=1,24
ks200, rz.osi=58,35
Ho=1,20

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,84	61,84		61,84
Rzędna projektowanego terenu	61,74	61,75		61,74
Rzędna dna proj. kanału	60,54	60,51	60,46	60,54
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,20	1,24	1,29	1,20
Długość odcinka	1,4		3,7	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=1,4		L=3,7 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200			
Hektometr i odległości	0	1,4		5,0

Profil 10

Podziałka 1:100/250

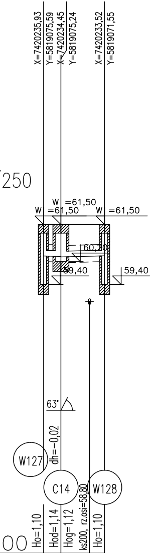

X=7420271,57
Y=5819054,33
X=7420271,02
Y=5819053,33
X=7420269,16
Y=5819050,29
W =61,59
W =61,57
W =61,57
60,25
59,47
59,47
3°
W125
N=-0,33
N=-0,31
N=-0,33
C13
W126
ks200, rz.osi=58,63
Ho=1,10
Hod=1,19
Hog=1,14
Ho=1,10

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,90 61,90		61,90
Rzędna projektowanego terenu	61,59 61,59		61,57
Rzędna dna proj. kanału	60,45 60,47	60,40	60,47
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,14 1,10	1,19	1,10
Długość odcinka	1,1	3,6	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=1,1	L=3,6 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200		
Hektometr i odległości	0 1,1		4,7

Profil 11

Podziałka 1:100/250

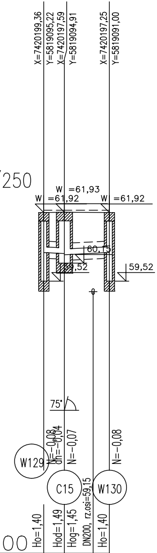

X=7420235,93
Y=5819075,59
X=7420234,45
Y=5819075,24
X=7420233,52
Y=5819071,55
W =61,50
W =61,50
W =61,50
60,20
59,40
59,40
63°
W127
dh=-0,02
C14
W128
ks200, rz.osi=58,80
Ho=1,10
Hod=1,14
Hog=1,12
Ho=1,10

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,50 61,90		61,50
Rzędna projektowanego terenu			
Rzędna dna proj. kanału	60,40 60,38	60,36	60,40
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10 1,12	1,14	1,10
Długość odcinka	1,5	3,8	
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=1,5	L=3,8 i=10,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200		
Hektometr i odległości	0 1,5	4,0	5,3

Profil 12

Podziałka 1:100/250

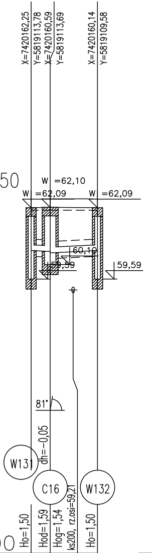

X=7420199,36
Y=5819095,22
X=7420197,59
Y=5819094,91
X=7420197,25
Y=5819091,00
W =61,93
W =61,92
W =61,92
60,15
59,52
59,52
75°
W129
N=-0,08
dh=-0,04
N=-0,07
N=-0,08
C15
W130
DN200, rz.osi=59,15
Ho=1,40
Hod=1,49
Hog=1,45
Ho=1,40

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,00 62,00		62,00
Rzędna projektowanego terenu	61,92 61,93		61,92
Rzędna dna proj. kanału	60,52 60,48	60,44	60,52
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,40 1,45	1,49	1,40
Długość odcinka	1,8	3,9	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=1,8	L=3,9 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200		
Hektometr i odległości	0 1,8	4,3	5,7

Profil 13

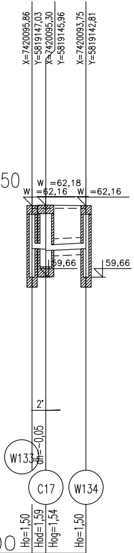
Podziałka 1:100/250


X=7420162,25
Y=5819113,78
X=7420160,59
Y=5819113,69
X=7420160,14
Y=5819109,58
W =62,10
W =62,09
W =62,09
60,10
59,59
59,59
81°
dh=-0,05
W131
C16
W132
Ho=1,50
Hod=1,59
Hog=1,54
ks200, rz.osi=59,21
Ho=1,50
P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,00 62,08		62,00
Rzędna projektowanego terenu	62,09 62,10		62,09
Rzędna dna proj. kanału	60,59 60,56	60,51	60,59
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,50 1,54	1,59	1,50
Długość odcinka	1,7	4,1	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=1,7	L=4,1 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200		
Hektometr i odległości	0,0 1,7	3,7	5,8

Profil 15

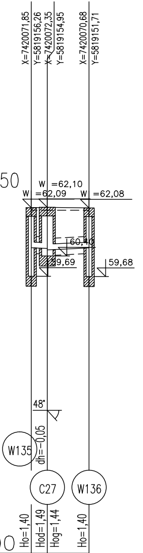
Podziałka 1:100/250


X=7420095,86
Y=5819147,03
X=7420095,30
Y=5819145,96
X=7420093,75
Y=5819142,81
W =62,18
W =62,16
W =62,16
59,66
59,66
2°
dh=-0,05
W133
C17
W134
Ho=1,50
Hod=1,59
Hog=1,54
Ho=1,50
P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,07		62,07
Rzędna projektowanego terenu	62,16 62,18		62,16
Rzędna dna proj. kanału	60,66 60,64	60,59	60,66
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,50 1,54	1,59	1,50
Długość odcinka	1,2	3,5	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=1,2	L=3,5 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200		
Hektometr i odległości	0,0 1,2		4,7

Profil 16

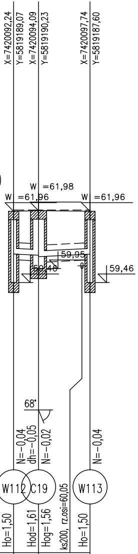
Podziałka 1:100/250


X=7420071,85
Y=5819156,26
X=7420072,35
Y=5819154,95
X=7420070,68
Y=5819151,71
W =62,10
W =62,09
W =62,08
60,40
59,69
59,68
48°
dh=-0,05
W135
C27
W136
Ho=1,40
Hod=1,49
Hog=1,44
Ho=1,40
P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,00 62,00		62,00
Rzędna projektowanego terenu	62,09 62,10		62,08
Rzędna dna proj. kanału	60,69 60,66	60,61	60,68
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,40 1,44	1,49	1,40
Długość odcinka	1,4	3,6	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=1,4	L=3,6 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200		
Hektometr i odległości	0,0 1,4		5,0

Profil 17

Podziałka 1:100/250

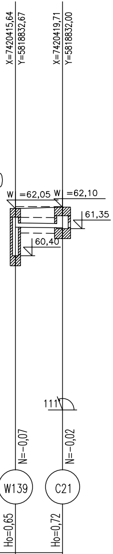

X=7420092,24
Y=5819189,07
X=7420094,09
Y=5819190,23
X=7420097,74
Y=5819187,60
W =61,98
W =61,96
W =61,96
59,95
59,40
59,46
68°
N=-0,04
dh=-0,05
N=-0,02
N=-0,04
W112
C19
W113
Ho=1,50
Hod=1,61
Hog=1,56
ks200, rz.osi=60,05
Ho=1,50

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,00 62,00		62,00
Rzędna projektowanego terenu	61,96 61,98		61,96
Rzędna dna proj. kanału	60,46 60,42	60,37	60,46
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,50 1,56	1,61	1,50
Długość odcinka	2,2	4,5	
Proj. spadek kanału, odległość	i=20,0 ‰ L=2,2	L=4,5 i=20,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200		
Hektometr i odległości	Φ0 2,2		6,7

Profil 18

Podziałka 1:100/250

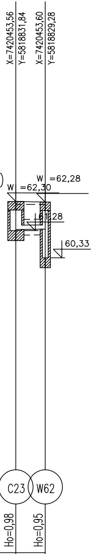

X=7420415,64
Y=5818832,67
X=7420419,71
Y=5818832,00
W =62,05
W =62,10
61,35
60,40
111°
N=-0,07
N=-0,02
W139
C21
Ho=0,65
Ho=0,72

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,12	62,12
Rzędna projektowanego terenu	62,05	62,10
Rzędna dna proj. kanału	61,40	61,38
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,65	0,72
Długość odcinka	4,1	
Proj. spadek kanału, odległość	i=5,0 ‰ L=4,1	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN150	
Hektometr i odległości	Φ0	4,1

Profil 19

Podziałka 1:100/250

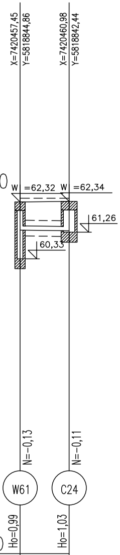

X=7420453,56
Y=5818831,84
X=7420453,60
Y=5818829,28
W =62,28
W =62,30
61,28
60,33
C23
W62
Ho=0,98
Ho=0,95

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,20	62,20
Rzędna projektowanego terenu	62,30	62,28
Rzędna dna proj. kanału	61,32	61,33
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,98	0,95
Długość odcinka	2,6	
Proj. spadek kanału, odległość	L=2,6 i=5,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN150	
Hektometr i odległości	Φ0	2,6

Profil 20

Podziałka 1:100/250

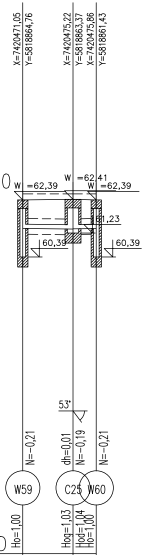

X=7420457,45
Y=5818844,86
X=7420460,98
Y=5818842,44
W =62,32
W =62,34
61,26
60,33
N=-0,13
N=-0,11
W61
C24
Ho=0,99
Ho=1,03

P.p.=50,00

	W61	C24
Rzędna istniejącego terenu	62,45	62,45
Rzędna projektowanego terenu	62,32	62,34
Rzędna dna proj. kanału	61,33	61,31
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,99	1,03
Długość odcinka	4,3	
Proj. spadek kanału, odległość	i=5,0 ‰ L=4,3	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN150	
Hektometr i odległości	0	4,3

Profil 21

Podziałka 1:100/250

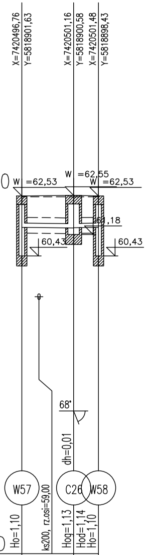

X=7420471,05
Y=5818864,76
X=7420475,22
Y=5818863,37
X=7420475,86
Y=5818861,43
W =62,39
W =62,41
W =62,39
61,23
60,39
60,39
53°
N=-0,21
dh=0,01
N=-0,19
N=-0,21
W59
C25
W60
Ho=1,00
Hog=1,03
Hod=1,04
Ho=1,00

P.p.=50,00

	W59	C25	W60
Rzędna istniejącego terenu	62,60	62,60	62,60
Rzędna projektowanego terenu	62,39	62,41	62,39
Rzędna dna proj. kanału	61,39	61,37	61,38 61,39
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,00	1,04	1,03 1,00
Długość odcinka	4,4	2,0	
Proj. spadek kanału, odległość	i=5,0 ‰ L=4,4	L=2,0 i=5,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN150		
Hektometr i odległości	0	4,4	6,4

Profil 22

Podziałka 1:100/250


X=7420496,76
Y=5818901,63
X=7420501,16
Y=5818900,58
X=7420501,48
Y=5818898,43
W =62,53
W =62,55
W =62,53
61,18
60,43
60,43
68°
dh=0,01
W57
C26
W58
Ho=1,10
ks200, rz.osi=59,00
Hog=1,13
Hod=1,14
Ho=1,10

P.p.=50,00

	W57	C26	W58
Rzędna istniejącego terenu	62,50	62,50	62,50
Rzędna projektowanego terenu	62,53	62,55	62,53
Rzędna dna proj. kanału	61,43	61,41	61,42 61,43
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,10	1,14	1,13 1,10
Długość odcinka	4,5	2,2	
Proj. spadek kanału, odległość	i=5,0 ‰ L=4,5	L=2,2 i=5,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN150		
Hektometr i odległości	0 1,0	4,5	6,7

SMP
Projektanci Sp. j.

SMP Projektanci Sp. j.
ul. Promienista 87A/1
60-141 Poznań
www.smp.poznan.pl
e-mail: biuro@smp.poznan.pl
tel. 61 86 19 636, fax. 61 86 10 644
NIP 779-23-71-246 REGON 301375359

Inwestor:
Gmina Słupno
ul. Miszewska 8a, 09-472 Słupno

Nazwa inwestycji:
Przebudowa drogi gminnej w m. Liszyno - Słupno
(ul. Pocztowa) wraz z przebudową mostu na rz. Słupiance
oraz drogami osiedlowymi - ul. Bociania, Żurawia, Orla

Branża: KANALIZACYJNA

Stadium dokumentacji: PB/PW

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień specjalność	Podpis
Projektant	inż. Agnieszka Rak	SLK/1159/POWS/06 instalacyjna	
Opracował			
Opracował			
Sprawdzający	mgr inż. Agnieszka Pach	137/PW/2002 instalacyjna	

Tytuł rysunku:

Profil podłużny - przykanaliki

Nr 3.7

Nr umowy: 4/2014 z dnia 28.01.2014 r.
Data opracowania: 08/2016
Skala: 1:100/250