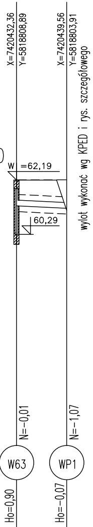
Profil 1

Podziałka 1:100/500

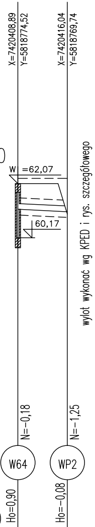

X=7420432,36
Y=5818808,89
X=7420439,56
Y=5818803,91
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
W =62,19
60,29
N=-0,01
N=-1,07
W63
WP1
Ho=0,90
Ho=-0,07

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,20	62,20
Rzędna projektowanego terenu	62,19	62,19 61,13
Rzędna dna proj. kanału	61,29	61,20
Długość odcinka	8,7	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,07
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,7	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,7
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,31 l/s hz=5 cm	

Profil 2

Podziałka 1:100/500

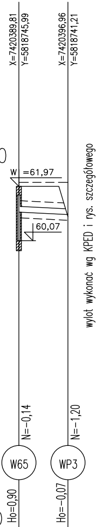

X=7420408,89
Y=5818774,52
X=7420416,04
Y=5818769,74
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
W =62,07
60,17
N=-0,18
N=-1,25
W64
WP2
Ho=0,90
Ho=-0,08

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,25	62,25
Rzędna projektowanego terenu	62,07	62,07 61,00
Rzędna dna proj. kanału	61,17	61,08
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,08
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 3

Podziałka 1:100/500

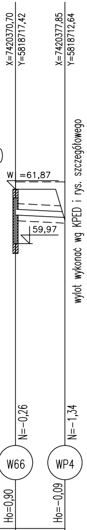

X=7420389,81
Y=5818745,99
X=7420396,96
Y=5818741,21
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
W =61,97
60,07
N=-0,14
N=-1,20
W65
WP3
Ho=0,90
Ho=-0,07

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,11	62,11
Rzędna projektowanego terenu	61,97	61,97 60,91
Rzędna dna proj. kanału	61,07	60,98
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,07
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 4

Podziałka 1:100/500

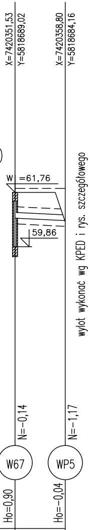

X=7420370,70
Y=5818717,42
X=7420377,85
Y=5818712,64
W =61,87
59,97
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-0,26
N=-1,34
W66
WP4
Ho=0,90
Ho=-0,09

P.p.=50,00

	W66	WP4
Rzędna istniejącego terenu	62,13	62,13
Rzędna projektowanego terenu	61,87	61,87 60,79
Rzędna dna proj. kanału	60,97	60,88
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,09
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	Ф0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 5

Podziałka 1:100/500

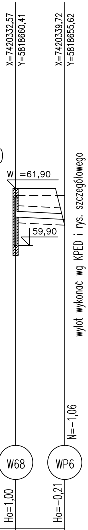

X=7420351,53
Y=5818689,02
X=7420358,80
Y=5818684,16
W =61,76
59,86
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-0,14
N=-1,17
W67
WP5
Ho=0,90
Ho=-0,04

P.p.=50,00

	W67	WP5
Rzędna istniejącego terenu	61,90	61,90
Rzędna projektowanego terenu	61,76	61,76 60,73
Rzędna dna proj. kanału	60,86	60,77
Długość odcinka	8,7	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,04
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,7	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	Ф0	8,7
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 6

Podziałka 1:100/500

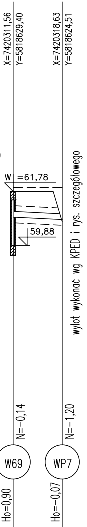

X=7420332,57
Y=5818660,41
X=7420339,72
Y=5818655,62
W =61,90
59,90
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-1,06
W68
WP6
Ho=1,00
Ho=-0,21

P.p.=50,00

	W68	WP6
Rzędna istniejącego terenu	61,66	61,66
Rzędna projektowanego terenu	61,90	61,90 60,60
Rzędna dna proj. kanału	60,90	60,81
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,00	1,07 -0,21
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	Ф0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 7

Podziałka 1:100/500

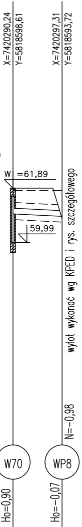

X=7420311,56
Y=5818629,40
X=7420318,63
Y=5818624,51
W =61,78
59,88
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-0,14
N=-1,20
W69
WP7
Ho=0,90
Ho=-0,07

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,92	61,92
Rzędna projektowanego terenu	61,78	61,78 60,72
Rzędna dna proj. kanału	60,88	60,79
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,07
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 8

Podziałka 1:100/500

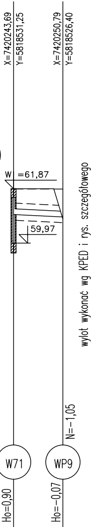

X=7420290,24
Y=5818598,61
X=7420297,31
Y=5818593,72
W =61,89
59,99
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-0,98
W70
WP8
Ho=0,90
Ho=-0,07

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,81	61,81
Rzędna projektowanego terenu	61,89	61,89 60,83
Rzędna dna proj. kanału	60,99	60,90
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,07
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 9

Podziałka 1:100/500

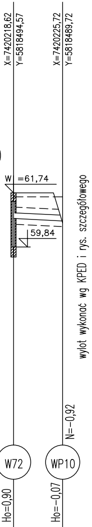

X=7420243,69
Y=5818531,25
X=7420250,79
Y=5818526,40
W =61,87
59,97
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-1,05
W71
WP9
Ho=0,90
Ho=-0,07

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,86	61,86
Rzędna projektowanego terenu	61,87	61,87 60,81
Rzędna dna proj. kanału	60,97	60,88
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,07
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 10

Podziałka 1:100/500

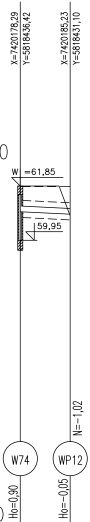

X=7420218,62
Y=5818494,57
X=7420225,72
Y=5818489,72
W =61,74
59,84
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-0,92
W72
WP10
Ho=0,90
Ho=-0,07

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,60	61,60
Rzędna projektowanego terenu	61,74	61,74 60,68
Rzędna dna proj. kanału	60,84	60,75
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,07
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 29

Podziałka 1:100/500

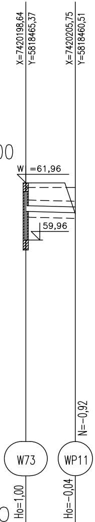

X=7420178,29
Y=5818436,42
X=7420185,23
Y=5818431,10
W =61,85
59,95
N=-1,02
W74
WP12
Ho=0,90
Ho=-0,05

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,83	61,83
Rzędna projektowanego terenu	61,85	61,85 60,81
Rzędna dna proj. kanału	60,95	60,86
Długość odcinka	8,8	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,05
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,8	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,8
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 30

Podziałka 1:100/500

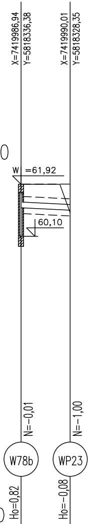

X=7420198,64
Y=5818465,37
X=7420205,75
Y=5818460,51
W =61,96
59,96
N=-0,92
W73
WP11
Ho=1,00
Ho=-0,04

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,80	61,80
Rzędna projektowanego terenu	61,96	61,96 60,88
Rzędna dna proj. kanału	60,96	60,92
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,00	1,03 -0,04
Proj. spadek kanału, odległość	i=5,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 24

Podziałka 1:100/500

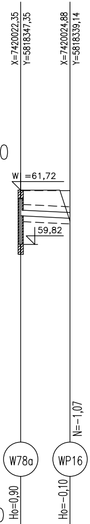

X=7419986,94
Y=5818336,38
X=7419990,01
Y=5818328,35
W =61,92
60,10
N=-0,01
N=-1,00
W78b
WP23
Ho=0,82
Ho=-0,08

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,93	61,93
Rzędna projektowanego terenu	61,92	61,92 60,93
Rzędna dna proj. kanału	61,10	61,01
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,82	0,89 -0,08
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 25

Podziałka 1:100/500

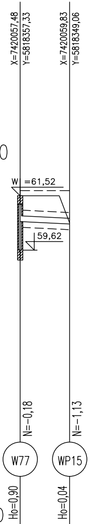

X=7420022,35
Y=5818347,35
X=7420024,88
Y=5818339,14
W =61,72
59,82
N=-1,07
W78a
WP16
Ho=0,90
Ho=-0,10

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,70	61,70
Rzędna projektowanego terenu	61,72	61,72 60,63
Rzędna dna proj. kanału	60,82	60,73
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,10
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 26

Podziałka 1:100/500

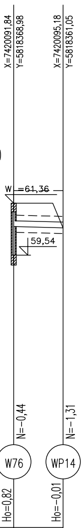

X=7420057,48
Y=5818357,33
X=7420059,83
Y=5818349,06
W =61,52
59,62
N=-0,18
N=-1,13
W77
WP15
Ho=0,90
Ho=0,04

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,70	61,70
Rzędna projektowanego terenu	61,52	61,52 60,57
Rzędna dna proj. kanału	60,62	60,53
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 0,04
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 27

Podziałka 1:100/500

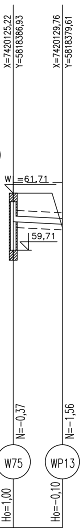

X=7420091,84
Y=5818368,98
X=7420095,18
Y=5818361,05
W =61,36
59,54
N=-0,44
N=-1,31
W76
WP14
Ho=0,82
Ho=-0,01

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,80	61,80
Rzędna projektowanego terenu	61,36	61,36 60,49
Rzędna dna proj. kanału	60,54	60,50
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,82	0,85 -0,01
Proj. spadek kanału, odległość	i=5,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=2,24 l/s hz=5 cm	

Profil 28

Podziałka 1:100/500

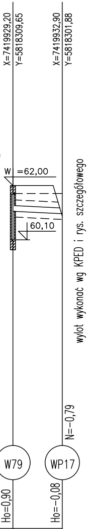

X=7420125,22
Y=5818386,93
X=7420129,76
Y=5818379,61
W =61,71
59,71
N=-0,37
N=-1,56
W75
WP13
Ho=1,00
Ho=-0,10

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	62,08	62,08
Rzędna projektowanego terenu	61,71	61,71 60,52
Rzędna dna proj. kanału	60,71	60,62
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	1,00	1,07 -0,10
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=2,24 l/s hz=5 cm	

Profil 17

Podziałka 1:100/500


X=7419929,20
Y=5818309,65
X=7419932,90
Y=5818301,88
W =62,00
60,10
N=-0,79
W79
WP17
Ho=0,90
Ho=-0,08

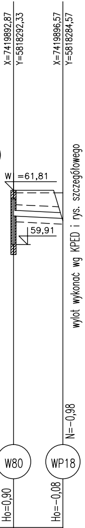
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego

P.p.=50,00

Rzędna istniejącego terenu	61,72	61,72
Rzędna projektowanego terenu	62,00	62,00 60,93
Rzędna dna proj. kanału	61,10	61,01
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,08
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 18

Podziałka 1:100/500

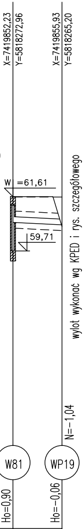

X=7419892,87
Y=5818292,33
X=7419896,57
Y=5818284,57
W =61,81
59,91
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-0,98
W80
WP18

P.p.=50,00

	Ho=0,90	Ho=-0,08
Rzędna istniejącego terenu	61,72	61,72
Rzędna projektowanego terenu	61,81	61,81 60,74
Rzędna dna proj. kanału	60,91	60,82
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,08
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	O0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 19

Podziałka 1:100/500

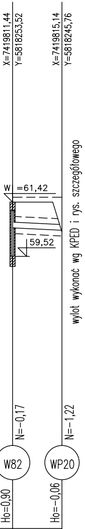

X=7419852,23
Y=5818272,96
X=7419855,93
Y=5818265,20
W =61,61
59,71
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-1,04
W81
WP19

P.p.=50,00

	Ho=0,90	Ho=-0,06
Rzędna istniejącego terenu	61,60	61,60
Rzędna projektowanego terenu	61,61	61,61 60,56
Rzędna dna proj. kanału	60,71	60,62
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,06
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	O0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 20

Podziałka 1:100/500

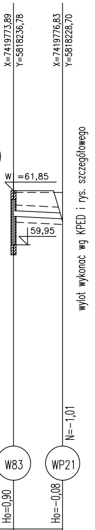

X=7419811,44
Y=5818253,52
X=7419815,14
Y=5818245,76
W =61,42
59,52
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-0,17
N=-1,22
W82
WP20

P.p.=50,00

	Ho=0,90	Ho=-0,06
Rzędna istniejącego terenu	61,59	61,59
Rzędna projektowanego terenu	61,42	61,42 60,37
Rzędna dna proj. kanału	60,52	60,43
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,06
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	O0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 21

Podziałka 1:100/500

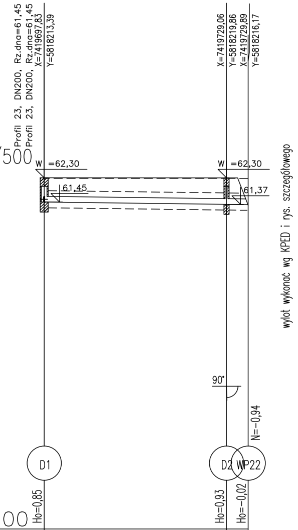

X=7419773,89
Y=5818236,78
X=7419776,83
Y=5818228,70
W =61,85
59,95
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
N=-1,01
W83
WP21
Ho=0,90
Ho=-0,08

P.p.=50,00

	W83	WP21
Rzędna istniejącego terenu	61,79	61,79
Rzędna projektowanego terenu	61,85	61,85 60,78
Rzędna dna proj. kanału	60,95	60,86
Długość odcinka	8,6	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,90	0,97 -0,08
Proj. spadek kanału, odległość	i=10,0 ‰ L=8,6	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200	
Hektometr i odległości	0	8,6
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,28 l/s hz=5 cm	

Profil 22

Podziałka 1:100/500

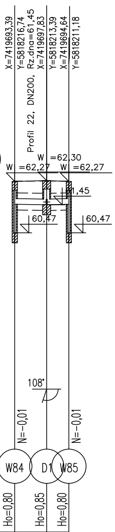

Profil 23, DN200, Rz.dna=61,45
Profil 23, DN200, Rz.dna=61,45
X=7419697,83
Y=5818213,39
X=7419729,06
Y=5818219,86
X=7419729,89
Y=5818216,17
W =62,30
W =62,30
61,45
61,37
wylot wykonać wg KPED i rys. szczegółowego
90°
N=-0,94
D1
D2
WP22
Ho=0,85
Ho=0,93
Ho=-0,02

P.p.=50,00

	D1	D2	WP22
Rzędna istniejącego terenu	62,28	62,28	62,28
Rzędna projektowanego terenu	62,30	62,30	61,34
Rzędna dna proj. kanału	61,45	61,37	61,36
Długość odcinka	31,9	3,8	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,85	0,93	-0,02
Proj. spadek kanału, odległość	L=35,7 i=2,5 ‰		
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200		
Hektometr i odległości	0	31,9	35,7
Prędkość, przepływ, wypełnienie	V=0,72 m/s Q=4,30 l/s hz=4 cm		

Profil 23

Podziałka 1:100/500


X=7419693,39
Y=5818216,74
Profil 22, DN200, Rz.dna=61,45
X=7419697,83
Y=5818213,39
X=7419694,64
Y=5818211,18
W =62,30
W =62,27
W =62,27
61,45
60,47
60,47
108°
N=-0,01
N=-0,01
W84
D1
W85
Ho=0,80
Ho=0,85
Ho=0,80

P.p.=50,00

	W84	D1	W85
Rzędna istniejącego terenu	62,28	62,28	62,28
Rzędna projektowanego terenu	62,27	62,30	62,27
Rzędna dna proj. kanału	61,47	61,45	61,47
Długość odcinka	5,6	3,9	
Zagłęb. dna względem terenu proj.	0,80	0,85	0,80
Proj. spadek kanału, odległość	i=3,6 ‰ L=5,6	L=3,9 5,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	DN200		
Hektometr i odległości	0	5,6	9,4

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 do rowu

Nr 3.4

Nr umowy: 4/2014 z dnia 28.01.2014 r.
Data opracowania: 08/2016
Skala: 1:100/500