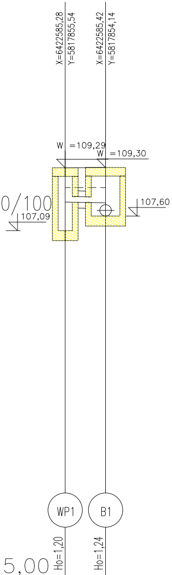
## Profil 8

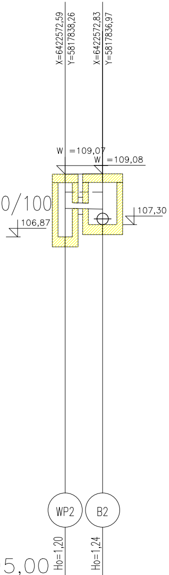
Podziałka 1:100/100


X=6422585,28
Y=5817855,54
X=6422585,42
Y=5817854,14
W =109,29
W =109,30
107,60
107,09
WP1
B1
Ho=1,20
Ho=1,24

| P.p.=95,00 | Ho=1,20 | Ho=1,24 |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 108,60 | 108,60 |
| Rzędna projektowanego terenu | 109,29 | 109,30 |
| Rzędna dna proj. kanału | 108,09 | 108,06 |
| Długość odcinka | 1,4 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=1,4 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 00 | 1,4 |

## Profil 9

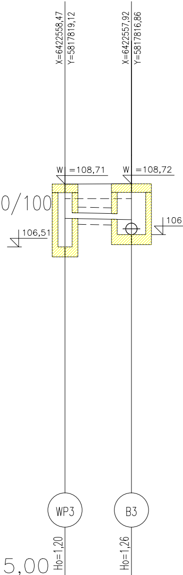
Podziałka 1:100/100


X=6422572,59
Y=5817838,26
X=6422572,83
Y=5817836,97
W =109,07
W =109,08
107,30
106,87
WP2
B2
Ho=1,20
Ho=1,24

| P.p.=95,00 | Ho=1,20 | Ho=1,24 |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 108,44 | 108,44 |
| Rzędna projektowanego terenu | 109,07 | 109,08 |
| Rzędna dna proj. kanału | 107,87 | 107,84 |
| Długość odcinka | 1,3 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=1,3 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 00 | 1,3 |

## Profil 10

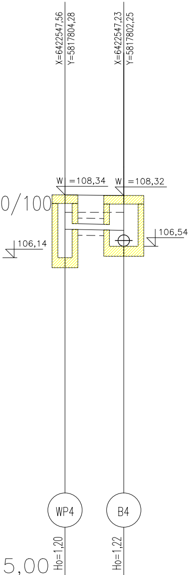
Podziałka 1:100/100


X=6422558,47
Y=5817819,12
X=6422557,92
Y=5817816,86
W =108,71
W =108,72
106,51
106
WP3
B3
Ho=1,20
Ho=1,26

| P.p.=95,00 | Ho=1,20 | Ho=1,26 |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 108,20 | 108,20 |
| Rzędna projektowanego terenu | 108,71 | 108,72 |
| Rzędna dna proj. kanału | 107,51 | 107,46 |
| Długość odcinka | 2,3 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=2,3 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 00 | 2,3 |

## Profil 11

Podziałka 1:100/100

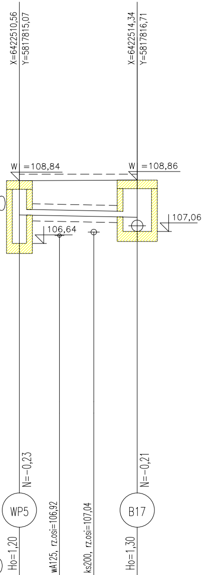

X=6422547,56
Y=5817804,28
X=6422547,23
Y=5817802,25
W =108,34
W =108,32
106,54
106,14
WP4
B4
Ho=1,20
Ho=1,22

P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 107,73 | 107,73 |
| Rzędna projektowanego terenu | 108,34 | 108,32 |
| Rzędna dna proj. kanału | 107,14 | 107,10 |
| Długość odcinka | 2,1 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=2,1 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 | 2,1 |

## Profil 12

Podziałka 1:100/100

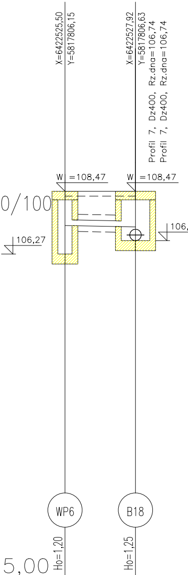

X=6422510,56
Y=5817815,07
X=6422514,34
Y=5817816,71
W =108,84
W =108,86
107,06
106,64
N=-0,23
N=-0,21
WP5
B17
Ho=1,20
wA125, rz.osi=106,92
ks200, rz.osi=107,04
Ho=1,30

P.p.=95,00

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 109,07 | | | 109,07 |
| Rzędna projektowanego terenu | 108,84 | | | 108,86 |
| Rzędna dna proj. kanału | 107,64 | | | 107,56 |
| Długość odcinka | 4,1 | | | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=4,1 | | | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | | | |
| Hektometr i odległości | 0 | 1,4 | 2,6 | 4,1 |

## Profil 13

Podziałka 1:100/100

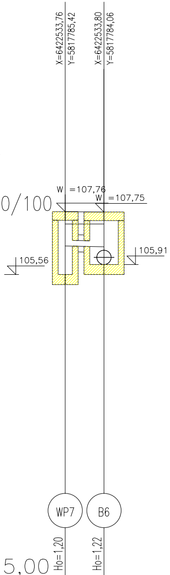

X=6422525,50
Y=5817806,15
X=6422527,92
Y=5817806,63
Profil 7, Dz400, Rz.dna=106,74
Profil 7, Dz400, Rz.dna=106,74
W =108,47
W =108,47
106,27
106,
WP6
B18
Ho=1,20
Ho=1,25

P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 108,30 | 108,30 |
| Rzędna projektowanego terenu | 108,47 | 108,47 |
| Rzędna dna proj. kanału | 107,27 | 107,22 |
| Długość odcinka | 2,5 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=2,5 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 | 2,5 |

## Profil 14

Podziałka 1:100/100

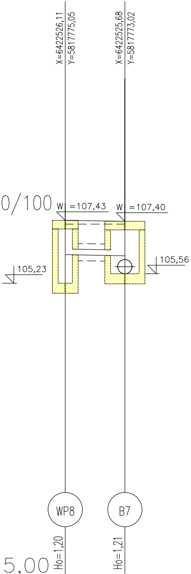

X=6422533,76
Y=5817785,42
X=6422533,80
Y=5817784,06
W =107,76
W =107,75
105,56
105,91
WP7
B6
Ho=1,20
Ho=1,22

P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 107,33 | 107,33 |
| Rzędna projektowanego terenu | 107,76 | 107,75 |
| Rzędna dna proj. kanału | 106,56 | 106,53 |
| Długość odcinka | 1,4 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=1,4 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 0 | 1,4 |

## Profil 15

Podziałka 1:100/100

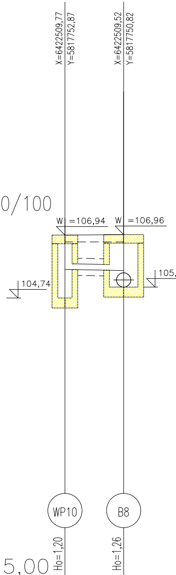

X=6422526,11
Y=5817775,05
X=6422525,68
Y=5817773,02
W =107,43
W =107,40
105,23
105,56
WP8
B7
Ho=1,20
Ho=1,21

P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 107,30 | 107,30 |
| Rzędna projektowanego terenu | 107,43 | 107,40 |
| Rzędna dna proj. kanału | 106,23 | 106,19 |
| Długość odcinka | 2,1 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=2,1 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 0 | 2,1 |

## Profil 16

Podziałka 1:100/100

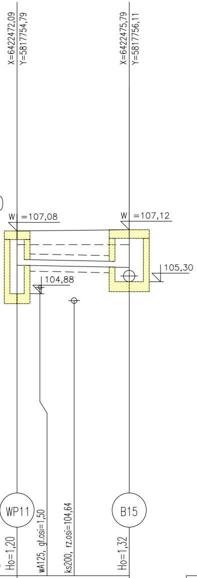

X=6422509,77
Y=5817752,87
X=6422509,52
Y=5817750,82
W =106,94
W =106,96
104,74
105,
WP10
B8
Ho=1,20
Ho=1,26

P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 106,70 | 106,70 |
| Rzędna projektowanego terenu | 106,94 | 106,96 |
| Rzędna dna proj. kanału | 105,74 | 105,70 |
| Długość odcinka | 2,1 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=2,1 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 0 | 2,1 |

# Profil 17

Podziałka 1:100/100

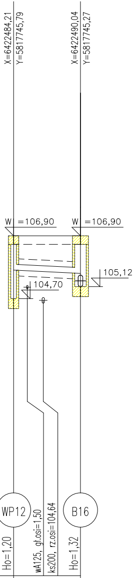

X=6422472,09
Y=5817754,79
X=6422475,79
Y=5817756,11
W =107,08
W =107,12
105,30
104,88
WP11
B15
Ho=1,20
wA125, gł.osi=1,50
ks200, rz.osi=104,64
Ho=1,32

P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 106,60 | 106,60 |
| Rzędna projektowanego terenu | 107,08 | 107,12 |
| Rzędna dna proj. kanału | 105,88 | 105,80 |
| Długość odcinka | 3,9 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | L=3,9 i=20 ‰ | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 0,8 2,0 | 3,9 |

# Profil 18

Podziałka 1:100/250

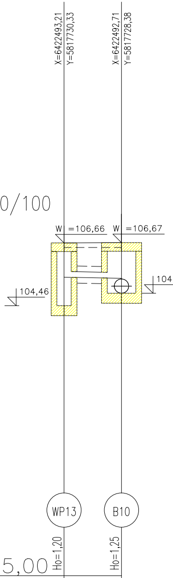

X=6422484,21
Y=5817745,79
X=6422490,04
Y=5817745,27
W =106,90
W =106,90
105,12
104,70
WP12
B16
Ho=1,20
wA125, gł.osi=1,50
ks200, rz.osi=104,64
Ho=1,32

P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 106,60 | 106,60 |
| Rzędna projektowanego terenu | 106,90 | 106,90 |
| Rzędna dna proj. kanału | 105,70 | 105,58 |
| Długość odcinka | 5,9 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | L=5,9 i=20 ‰ | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 2,6 | 5,9 |

# Profil 19

Podziałka 1:100/100


X=6422493,21
Y=5817730,33
X=6422492,71
Y=5817728,38
W =106,66
W =106,67
104,46
104
WP13
B10
Ho=1,20
Ho=1,25

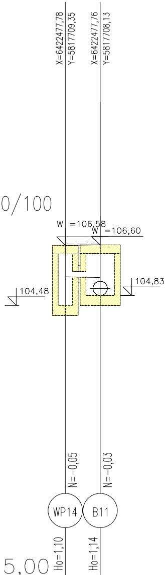
P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 106,50 | 106,50 |
| Rzędna projektowanego terenu | 106,66 | 106,67 |
| Rzędna dna proj. kanału | 105,46 | 105,42 |
| Długość odcinka | 2,0 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | L=2,0 i=20 ‰ | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 | 2,0 |

,90

## Profil 20

Podziałka 1:100/100

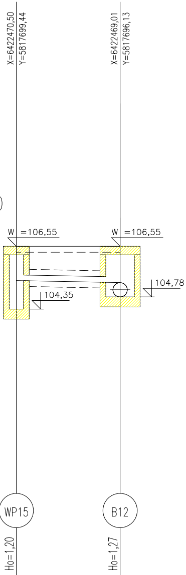


X=6422477,78
Y=5817709,35
X=6422477,76
Y=5817708,13
W =106,58
W =106,60
104,48
104,83
N=-0,05
N=-0,03
WP14
B11
Ho=1,10
Ho=1,14
P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 106,63 | 106,63 |
| Rzędna projektowanego terenu | 106,58 | 106,60 |
| Rzędna dna proj. kanału | 105,48 | 105,46 |
| Długość odcinka | 1,2 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=1,2 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 | 1,2 |

## Profil 21

Podziałka 1:100/100

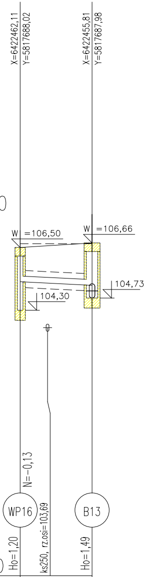


X=6422470,50
Y=5817699,44
X=6422469,01
Y=5817696,13
W =106,55
W =106,55
104,35
104,78
WP15
B12
Ho=1,20
Ho=1,27
P.p.=95,00

| | | |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 106,34 | 106,34 |
| Rzędna projektowanego terenu | 106,55 | 106,55 |
| Rzędna dna proj. kanału | 105,35 | 105,28 |
| Długość odcinka | 3,6 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | L=3,6<br>i=20 ‰ | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 | 3,6 |

## Profil 22

Podziałka 1:100/250

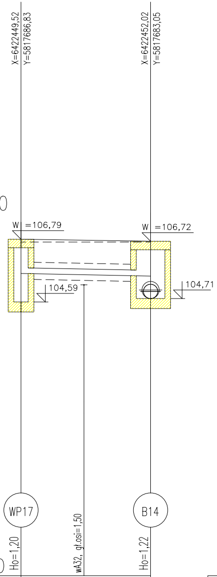


X=6422462,11
Y=5817688,02
X=6422455,81
Y=5817687,98
W =106,50
W =106,66
104,30
104,73
N=-0,13
WP16
B13
ks250, rz.osi=103,69
Ho=1,20
Ho=1,49
P.p.=95,00

| | | | |
|---|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 106,63 | | 106,63 |
| Rzędna projektowanego terenu | 106,50 | | 106,66 |
| Rzędna dna proj. kanału | 105,30 | | 105,17 |
| Długość odcinka | 6,3 | | |
| Proj. spadek kanału, odległość | L=6,3<br>i=20 ‰ | | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | | |
| Hektometr i odległości | 0 | 2,4 | 6,3 |

## Profil 23

Podziałka 1:100/100

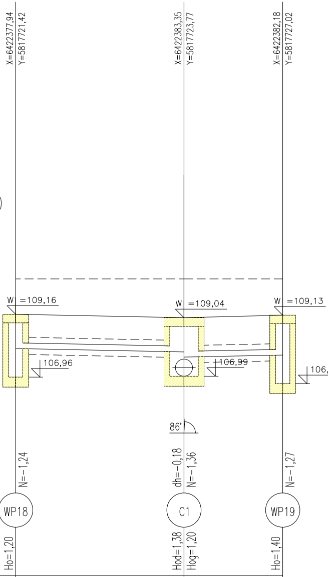

X=6422449,52
Y=5817686,83
X=6422452,02
Y=5817683,05
W =106,79
W =106,72
104,59
104,71
WP17
B14
wA32, gł.osi=1,50
Ho=1,20
Ho=1,22

P.p.=95,00

| | WP17 | | B14 |
|---|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 106,69 | | 106,69 |
| Rzędna projektowanego terenu | 106,79 | | 106,72 |
| Rzędna dna proj. kanału | 105,59 | | 105,50 |
| Długość odcinka | | 4,5 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | L=4,5 | i=20 ‰ | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 | 2,2 | 4,5 |

## Profil 24

Podziałka 1:100/100


X=6422377,94
Y=5817721,42
X=6422383,35
Y=5817723,77
X=6422382,18
Y=5817727,02
W =109,16
W =109,04
W =109,13
106,96
106,99
106,
86°
N=-1,24
dh=-0,18
N=-1,36
N=-1,27
WP18
C1
WP19
Ho=1,20
Hod=1,38
Hog=1,20
Ho=1,40

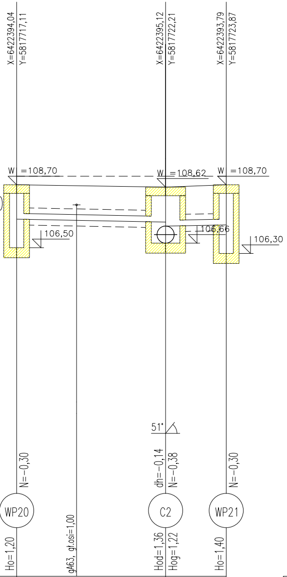
P.p.=100,00

| | WP18 | | C1 | | WP19 |
|---|---|---|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 110,40 | | 110,40 | | 110,40 |
| Rzędna projektowanego terenu | 109,16 | | 109,04 | | 109,13 |
| Rzędna dna proj. kanału | 107,96 | | 107,84<br>107,66 | | 107,73 |
| Długość odcinka | | 5,9 | | 3,5 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | L=5,9 | i=20 ‰ | | L=3,5 i=20 ‰ | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | | DN200 | | | |
| Hektometr i odległości | 0 | | 5,9 | | 9,3 |

73

## Profil 25

Podziałka 1:100/100

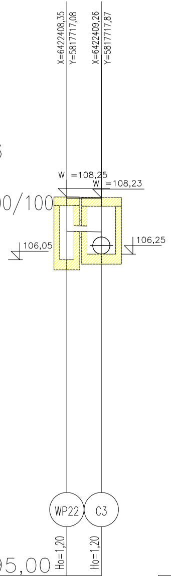

X=6422394,04
Y=5817717,11
X=6422395,12
Y=5817722,21
X=6422393,79
Y=5817723,87
W =108,70
W =108,62
W =108,70
106,50
106,66
106,30
51°
N=-0,30
dh=-0,14
N=-0,38
N=-0,30
WP20
C2
WP21
Ho=1,20
gA63, gł.osi=1,00
Hod=1,36
Hog=1,22
Ho=1,40

P.p.=95,00

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 109,00 | | 109,00 | | 109,00 |
| Rzędna projektowanego terenu | 108,70 | | 108,62 | | 108,70 |
| Rzędna dna proj. kanału | 107,50 | | 107,40<br>107,26 | | 107,30 |
| Długość odcinka | | 5,2 | | 2,1 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | | i=20 ‰<br>L=5,2 | | L=2,1<br>i=20 ‰ | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | | DN200 | | | |
| Hektometr i odległości | 0 | 2,1 | 5,2 | | 7,3 |

## Profil 26

Podziałka 1:100/100

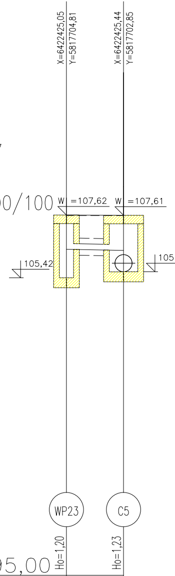

X=6422408,35
Y=5817717,08
X=6422409,26
Y=5817717,87
W =108,25
W =108,23
106,05
106,25
WP22
C3
Ho=1,20
Ho=1,20

P.p.=95,00

| | | | |
|---|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 108,20 | | 108,20 |
| Rzędna projektowanego terenu | 108,25 | | 108,23 |
| Rzędna dna proj. kanału | 107,05 | | 107,03 |
| Długość odcinka | | 1,2 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | | i=20 ‰<br>L=1,2 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 | | 1,2 |

## Profil 27

Podziałka 1:100/100


X=6422425,05
Y=5817704,81
X=6422425,44
Y=5817702,85
W =107,62
W =107,61
105,42
105
WP23
C5
Ho=1,20
Ho=1,23

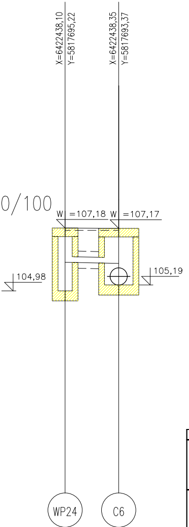
P.p.=95,00

| | | | |
|---|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 107,60 | | 107,60 |
| Rzędna projektowanego terenu | 107,62 | | 107,61 |
| Rzędna dna proj. kanału | 106,42 | | 106,38 |
| Długość odcinka | | 2,0 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | | i=20 ‰<br>L=2,0 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 | | 2,0 |

,63

## Profil 28

Podziałka 1:100/100


X=6422438,10
Y=5817695,22
X=6422438,35
Y=5817693,37
W =107,18
W =107,17
104,98
105,19
WP24
C6

P.p.=95,00

| | Ho=1,20 | Ho=1,23 |
|---|---|---|
| Rzędna istniejącego terenu | 107,10 | 107,10 |
| Rzędna projektowanego terenu | 107,18 | 107,17 |
| Rzędna dna proj. kanału | 105,98 | 105,94 |
| Długość odcinka | 1,9 | |
| Proj. spadek kanału, odległość | i=20 ‰<br>L=1,9 | |
| Proj. średnica zewnętrzna, materiał | DN200 | |
| Hektometr i odległości | 0 | 1,9 |

Jednostka projektowa:

**KFG Sp. z o.o. Sp. k.**
Biuro Projektów Drogowych

ul. Wilczak 15, 61-623 Poznań
tel. (61) 821-92-00 fax: (61)821-92-00
biuro@kfgsk.pl, www.kfgsk.pl

Zamawiający:

**GMINA SUCHY LAS**

ul. Szkolna 13
62-002 Suchu Las

Stadium:

PB+PW

Zamierzenie budowlane:

JELONEK - BUDOWA DROGI WRAZ Z ODWODNIENIEM NA DZ. 219/7

Branża:

KANALIZACYJNA

Nazwa opracowania:

PROFIL PODŁUŻNY

SKALA 1:100/250/100

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

| funkcja | imię i nazwisko | specjalność i nr uprawnień | podpis |
|---|---|---|---|
| PROJEKTANT | inż. Agnieszka RAK | w spec.instalacyjnej bez ogr.<br>SLK/1159/PWOS/06 | |
| OPRACOWAŁ | | | |
| SPRAWDZIŁ | mgr inż. Agnieszka PACH | w spec.instalacyjnej bez ogr.<br>137/PW/2002 | |

| data | nr umowy | nr rys. | faza | Tom |
|---|---|---|---|---|
| **08.2017** | **CRU** | **3.3** | **PB** | **I** |