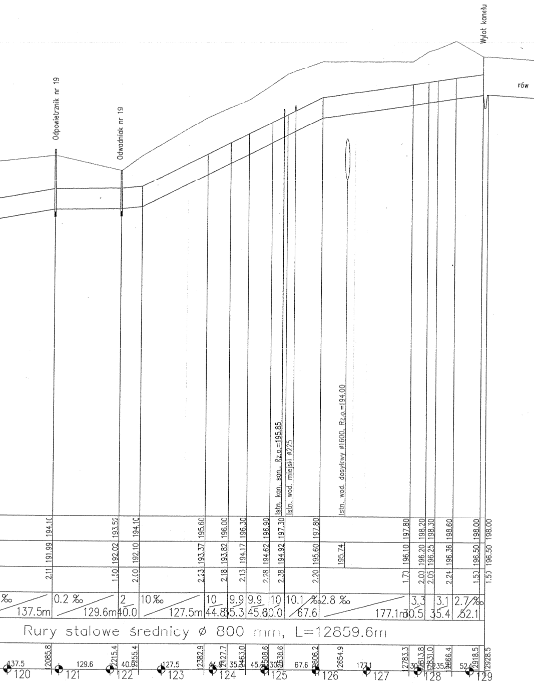

Odpowietrznik nr 19
Odwadniak nr 19
Wylot kanału
rów
Istn. kan. san., Rz.o.=195.85
Istn. wod. miejski ø225
Istn. wod. dosyłowy ø1600, Rz.o.=194.00
2.11 191.99 194.10
1.50 192.02 193.52
2.00 192.10 194.10
2.23 193.37 195.60
2.18 193.82 196.00
2.13 194.17 196.30
2.28 194.62 196.90
2.38 194.92 197.30
2.20 195.60 197.80
195.74
1.70 196.10 197.80
2.00 196.20 198.20
2.05 196.25 198.30
2.24 196.36 198.60
1.50 196.50 198.00
1.50 196.50 198.00
‰ 137.5m
0.2 ‰ 129.6m
2 40.0
10 ‰ 127.5m
10 44.8
9.9 35.3
9.9 45.6
10 30.0
10.1 ‰ 67.6
2.8 ‰ 177.1m
3.3 30.5
3.1 35.4
2.7 ‰ 52.1
Rury stalowe średnicy ø 800 mm, L=12859.6m
12085.8
12215.4
12255.4
12382.9
12427.7
12463.0
12508.6
12538.6
12606.2
12654.9
12783.3
12813.8
12831.0
12866.4
12918.5
12928.5
137.5
129.6
40.0
127.5
44.8
35.3
45.6
30.0
67.6
177.1
30.5
35.4
52.4
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129

~~Załącznik nr 26~~

~~POWIATOWY INSPEKTOR~~
~~NADZORU BUDOWLANEGO~~
~~dla miasta~~
~~Piotrkowa Trybunalskiego~~
~~ul. Próchnika 17~~
~~97-300 Piotrków Trybunalski~~

Rew. 01	Projekt zgłoszeniowy	VIII 2011r.
Nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji
TYTUŁ PROJEKTU	Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim	
WYKONAWCA:	CDM Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa	
	Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD-WARSZAWA" Sp. z o.o. ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa	
INWESTOR:	Miasto Piotrków Trybunalski Pasaż Karola Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski	
NAZWA ZADANIA:	Remont przewodu tłocznego ścieków oczyszczonych z Oczyszczalni Ścieków w Piotrkowie Trybunalskim	
NAZWA RYS.	Profil przewodu (adaptacja rysunku)	

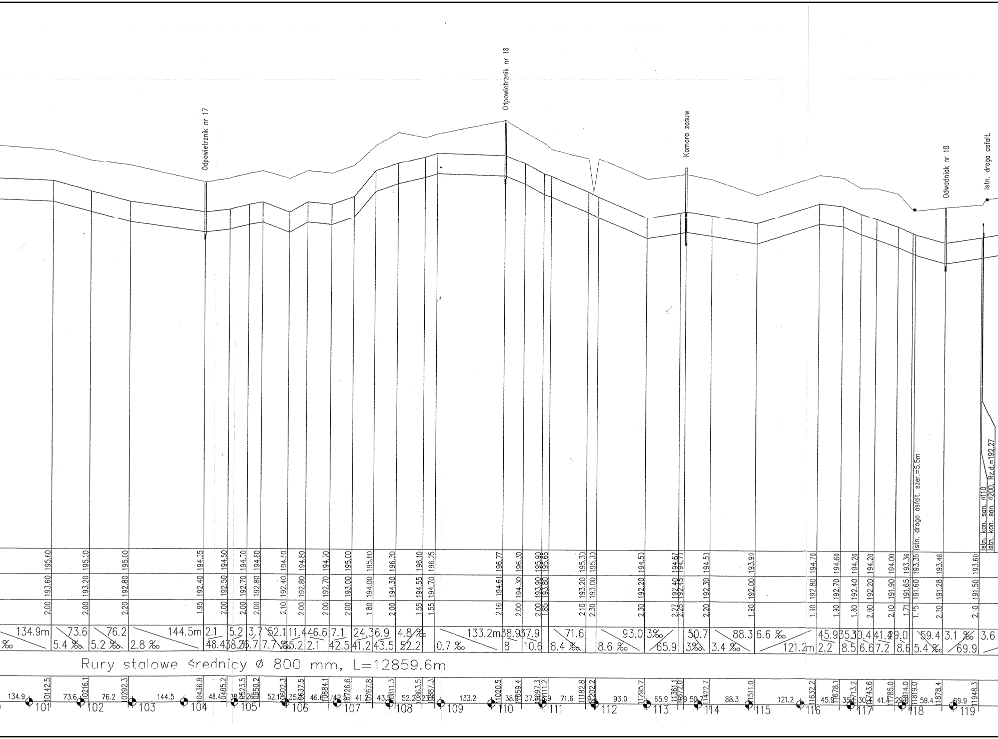
Projektował	——	——	——	BRANŻA: Technologia
Projektował	——	——	——	STADIUM: PZ
Opracował	——	——	——	SKALA: 1:25
Opracował	——	——	——	DATA: VIII 2011
Sprawdził	——	——	——	NR RYS: 046/T/PZ/03
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	NR REW.: 01

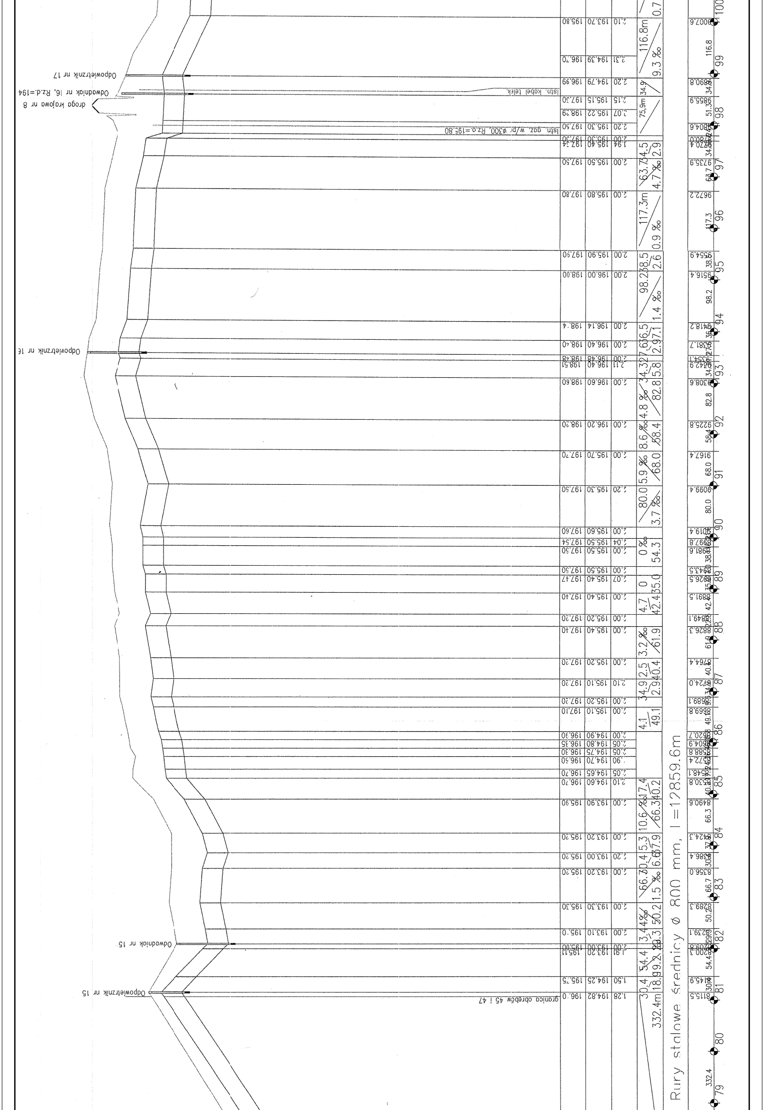
Rysunek zaadoptowano do celów projektowych załączony za zgodą Zamawiającego

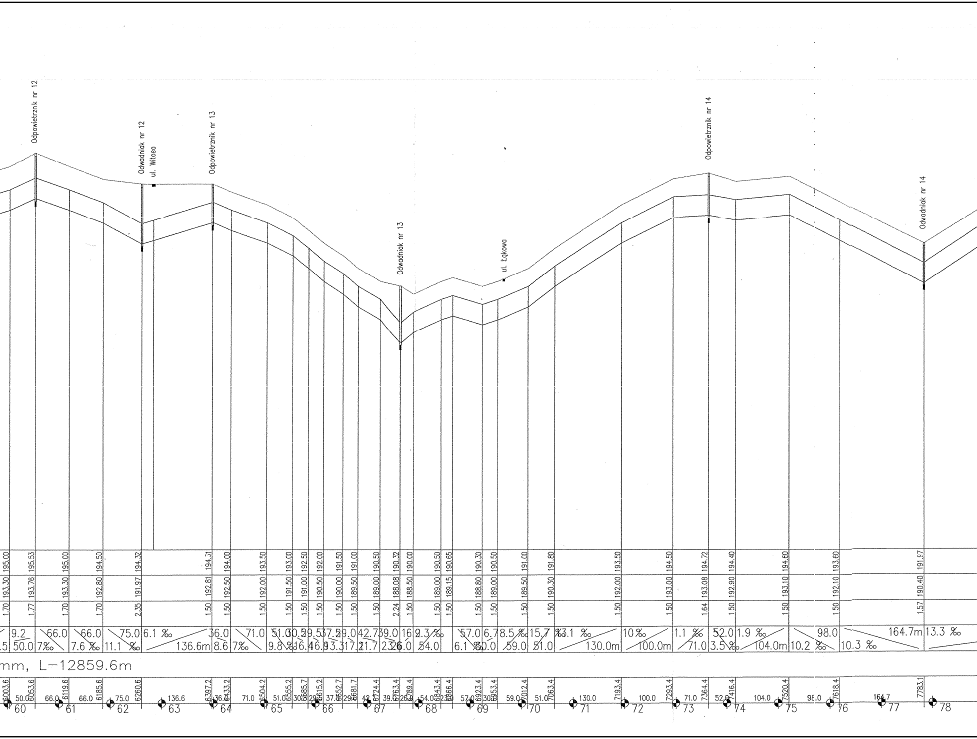
~~mgr inż. Bogdan Jerzy Wrzeszcz~~
~~uprawniony do nadzoru i projektowania w specj.~~
~~instalacyjno-inżynieryjnej i ochrony środowiska,~~
~~- bez ograniczeń, Nr St 398/74, Nr 10220/42/79,~~
~~UAN. V.8388/R/7/88, GP.IV.7342/145/92~~

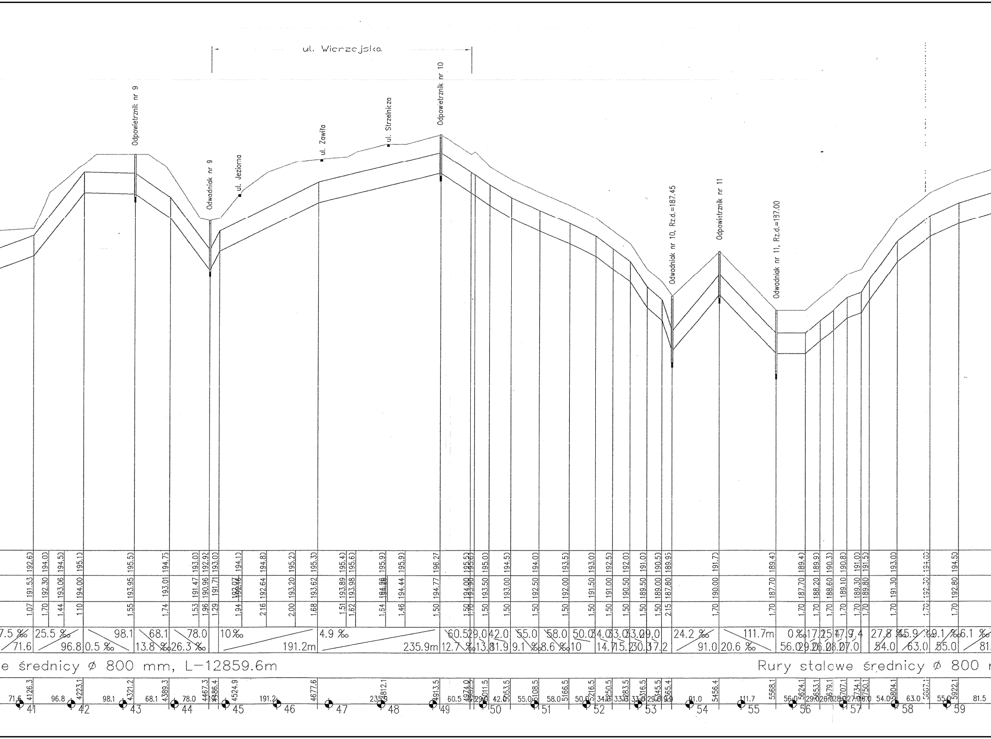
~~USŁUGI PROJEKTOWE NADZORY I RZECZOZNAWSTWO~~
~~UL. RUDNICKIEGO 3/36 97-300 PIOTRKÓW TRYB.~~
~~tel./fax (044) 646-78-71 GSM 601 34-76-97~~

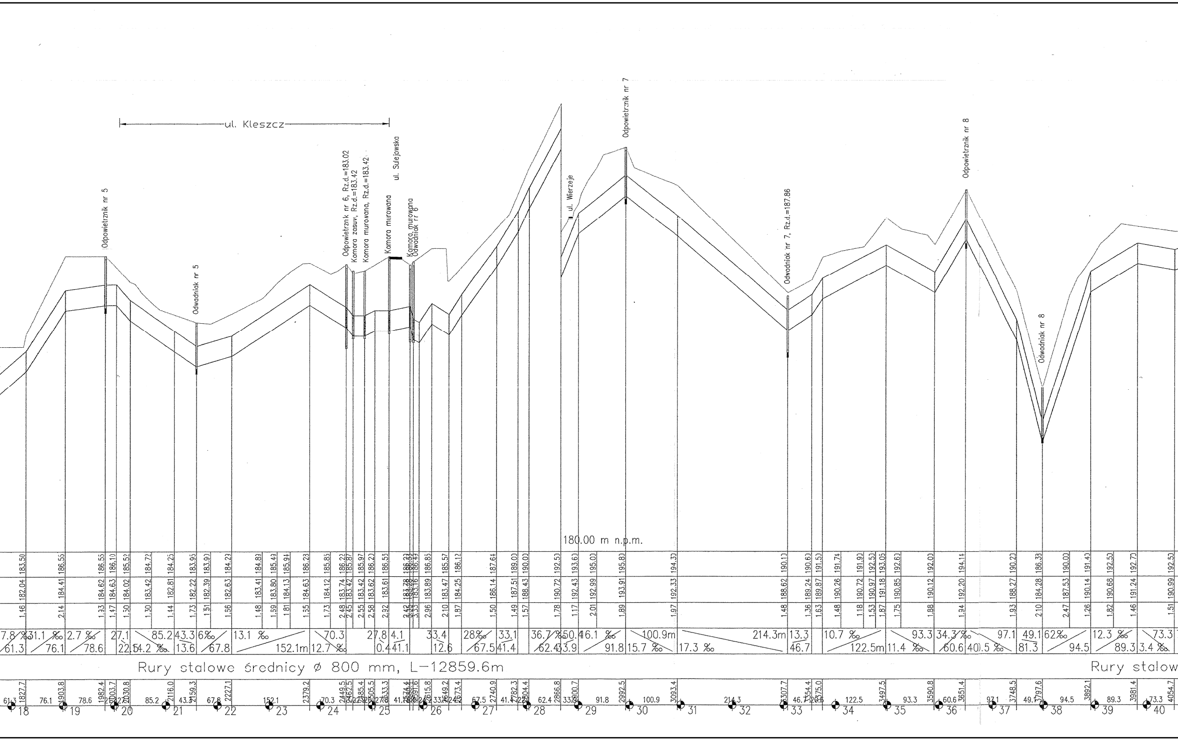
Nazwa opracowania	~~Ekspertyza rurociągu tłocznego od oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim do zlewni rzeki Wolbórki~~		
Inwestor	~~Gmina Piotrków Trybunalski~~		
Stadium opracowania	~~Ekspertyza~~		
Projektant	inż. Bogdan Wrzeszcz upr.bud. 10220/42/79	Podpis:	Nazwa rysunku: Profil podłużny
Data:	maj 2008	Skala: 1:100/5000	Rys. nr:

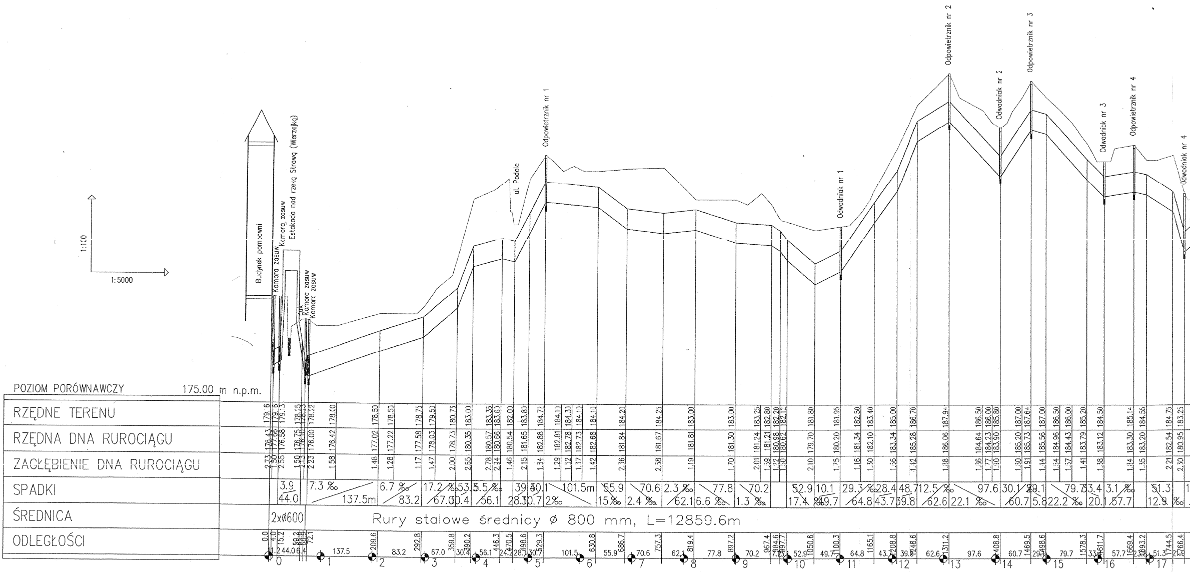

Odpowietrznik nr 17
Odpowietrznik nr 18
Komora zasuw
Odwadniak nr 18
Istn. droga asfalt.
Istn. droga asfalt. szer.=5.5m
Istn. kan. san. ø110
Istn. kan. san. ø200, Rz.d.=192.27
Rury stalowe średnicy ø 800 mm, L=12859.6m
134.9m
73.6
76.2
144.5m
133.2m
71.6
93.0
50.7
88.3
121.2m
5.4 ‰
5.2 ‰
2.8 ‰
0.7 ‰
8.4 ‰
8.6 ‰
3‰
3.4 ‰
6.6 ‰
10142.5
10216.1
10292.3
10436.8
10485.2
10523.5
10550.2
10602.3
10637.5
10684.1
10726.6
10767.8
10811.3
10863.5
10887.3
11020.5
11059.4
11097.3
11111.2
11182.8
11202.2
11295.2
11361.1
11372.0
11422.7
11511.0
11632.2
11678.1
11713.2
11743.6
11785.0
11814.0
11819.0
11878.4
11948.3
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119


Rury stalowe średnicy ø 800 mm, l=12859.6m
Odpowietrznik nr 17
Odwodniak nr 16, Rz.d.=194
droga krajowa nr 8
Istn. kabel telek.
Istn. gaz. w/pr ø300, Rz.o.=195.80
Odpowietrznik nr 16
Odwodniak nr 15
Odpowietrznik nr 15
granica obrębów 45 i 47
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100


Odpowietrznk nr 12
Odwadniak nr 12
ul. Witosa
Odpowietrznik nr 13
Odwadniak nr 13
ul. Łąkowa
Odpowietrznik nr 14
Odwadniak nr 14
195.00 195.53 195.00 194.50 194.32 194.31 194.00 193.50 193.00 192.50 192.00 191.50 191.00 190.50 190.32 190.00 190.50 190.65 190.30 190.50 191.00 191.80 193.50 194.50 194.72 194.40 194.60 193.60 191.97
193.30 193.76 193.30 192.80 191.97 192.81 192.50 192.00 191.50 191.00 190.50 190.00 189.50 189.00 188.08 188.50 189.00 189.15 188.80 189.00 189.50 190.30 192.00 193.00 193.08 192.90 193.10 192.10 190.40
1.70 1.77 1.70 1.70 2.35 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 2.24 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.50 1.64 1.50 1.50 1.50 1.57
9.2 50.0 7‰ 66.0 7.6 ‰ 66.0 11.1 ‰ 75.0 6.1 ‰ 136.6m 36.0 8.6 7‰ 71.0 9.8 ‰ 51.0 16.4 30.5 6.9 29.5 13.3 37.5 17.2 29.0 21.7 42.7 23 39.0 26.0 16 9.3 ‰ 54.0 57.0 6.1 ‰ 6.7 30.0 8.5 ‰ 59.0 15.7 51.0 13.1 ‰ 130.0m 10 ‰ 100.0m 1.1 ‰ 71.0 52.0 3.5 ‰ 1.9 ‰ 104.0m 10.2 ‰ 98.0 10.3 ‰ 164.7m 13.3 ‰
mm, L-12859.6m
6003.6 6053.6 6119.6 6185.6 6260.6 6397.2 6433.2 6504.2 6555.2 6585.7 6615.2 6652.7 6681.7 6724.4 6763.4 6789.4 6843.4 6866.4 6923.4 6953.4 7012.4 7063.4 7193.4 7293.4 7364.4 7416.4 7520.4 7618.4 7783.1
50.0 66.0 66.0 75.0 136.6 36.0 71.0 51.0 30.5 29.5 37.5 29.0 42.7 39.0 26.0 54.0 23.0 57.0 30.0 59.0 51.0 130.0 100.0 71.0 52.0 104.0 98.0 164.7
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78


ul. Wierzejska
Odpowietrznik nr 9
Odwadniak nr 9
ul. Jeziorna
ul. Zawita
ul. Strzelnicza
Odpowietrznik nr 10
Odwadniak nr 10, Rz.d.=187.45
Odpowietrznik nr 11
Odwadniak nr 11, Rz.d.=187.00
e średnicy ø 800 mm, L-12859.6m
Rury stalowe średnicy ø 800
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59


ul. Kleszcz
Odpowietrznik nr 5
Odwadniak nr 5
Odpowietrznik nr 6, Rz.d.=183.02
Komora zasuv, Rz.d.=183.42
Komora murowana, Rz.d.=183.42
Komora murowana
ul. Sulejowska
Komora murowana
Odwadniak rr 6
ul. Wierzeje
Odpowietrznik nr 7
Odwadniak nr 7, Rz.d.=187.86
Odpowietrznik nr 8
Odwadniak nr 8
180.00 m n.p.m.
Rury stalowe średnicy ø 800 mm, L-12859.6m
Rury stalow
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40


POZIOM PORÓWNAWCZY 175.00 m n.p.m.
RZĘDNE TERENU
RZĘDNA DNA RUROCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE DNA RUROCIĄGU
SPADKI
ŚREDNICA
ODLEGŁOŚCI
2xø600
Rury stalowe średnicy ø 800 mm, L=12859.6m
1:100
1:5000
Budynek pompowni
Komora zasuw
Komora zasuw
Estakada nad rzeką Strawą (Wierzejką)
Łuk
Komora zasuw
Komora zasuw
ul. Podole
Odpowietrznik nr 1
Odwadniak nr 1
Odpowietrznik nr 2
Odwadniak nr 2
Odpowietrznik nr 3
Odwadniak nr 3
Odpowietrznik nr 4
Odwadniak nr 4
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17