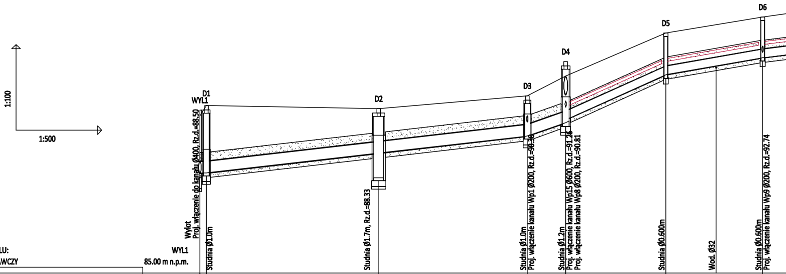
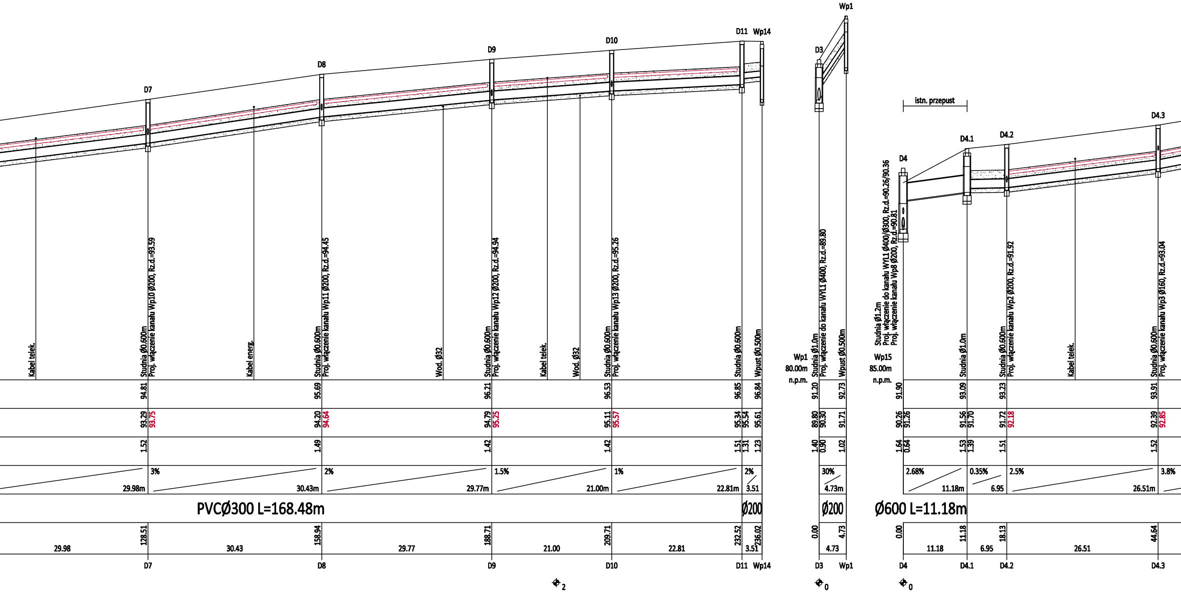
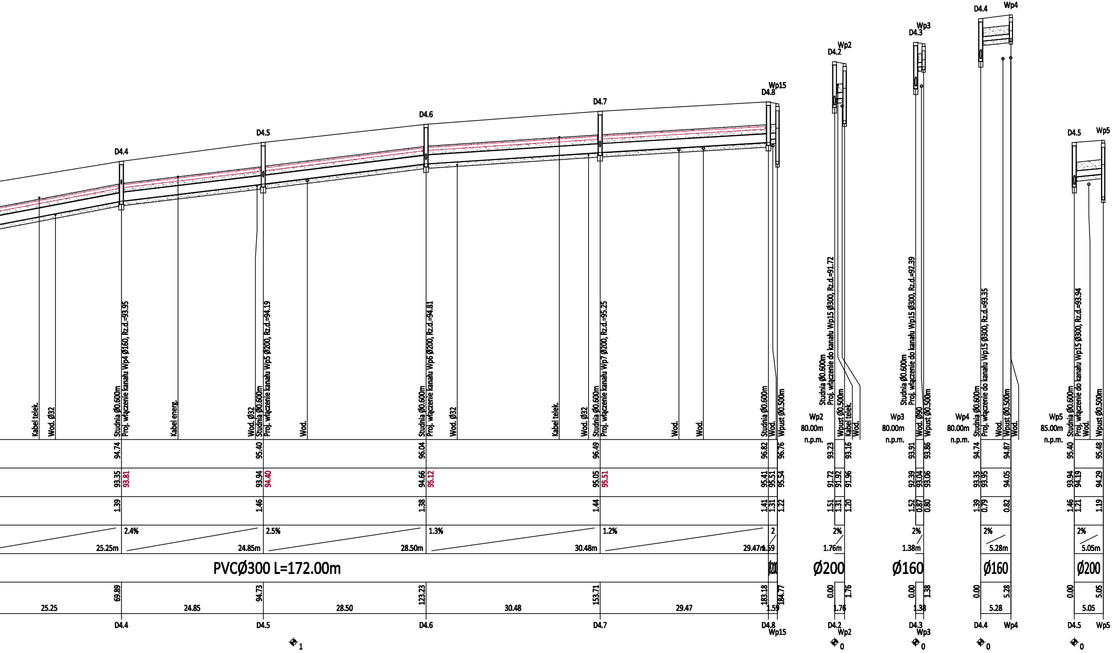

1:100
1:500
D6
D5
D4
D3
D2
D1
WYL1
Wylot
Proj. włączenie do kanału Ø400, Rz.d.=88.50
Studnia Ø1.0m
Studnia Ø1.7m, Rz.d.=88.33
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie kanału Wp1 Ø200, Rz.d.=90.30
Studnia Ø1.2m
Proj. włączenie kanału Wp15 Ø600, Rz.d.=91.26
Proj. włączenie kanału Wp8 Ø200, Rz.d.=90.81
Studnia Ø0.600m
Wod. Ø32
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie kanału Wp9 Ø200, Rz.d.=92.74

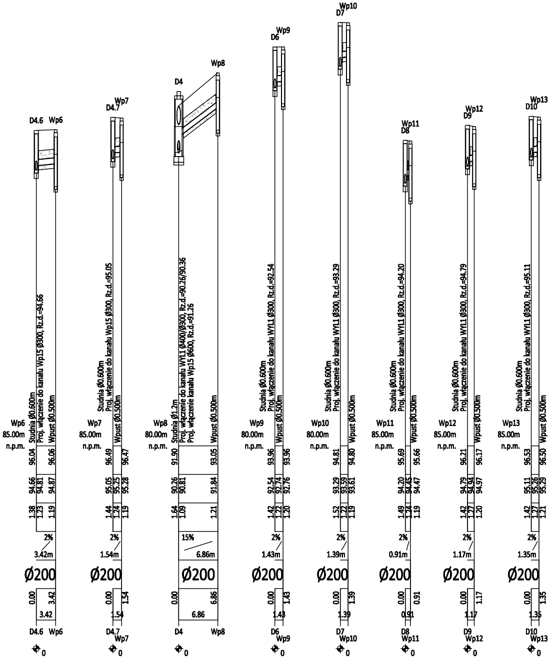
OZNACZENIE PROFILU: WYL1
POZIOM PORÓWNAWCZY 85.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	90.50	90.86	90.75	91.20	91.90	93.40	93.96
RZĘDNA DNA KANAŁU	88.50	88.50	89.20	89.80	90.26 90.36 90.82	91.94 92.40	92.54 93.00
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.00	2.36	1.55	1.40	1.64 1.54	1.46	1.42
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.25% 1.14m	2.3% 56.19m		7% 6.70	9% 17.53m	3.5% 16.96m	2.5%
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PVCØ400 L=64.04m						
ODLEGŁOŚCI	0.00	1.14	31.30	57.33	64.04	81.56	98.52
	1.14	30.16	26.03	6.70	17.53	16.96	
HEKTOMETRY	WYL1 0	D1	D2	D3	D4	D5	D6 1

P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0


D7
D8
D9
D10
D11
Wp14
D3
Wp1
istn. przepust
D4
D4.1
D4.2
D4.3
Kabel telek.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie kanału Wp10 Ø200, Rz.d.=93.59
Kabel energ.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie kanału Wp11 Ø200, Rz.d.=94.45
Wod. Ø32
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie kanału Wp12 Ø200, Rz.d.=94.94
Kabel telek.
Wod. Ø32
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie kanału Wp13 Ø200, Rz.d.=95.26
Studnia Ø0.600m
Wpust Ø0.500m
Wp1
80.00m
n.p.m.
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie do kanału WYL1 Ø400, Rz.d.=89.80
Wpust Ø0.500m
Wp15
85.00m
n.p.m.
Studnia Ø1.2m
Proj. włączenie do kanału WYL1 Ø400/Ø300, Rz.d.=90.26/90.36
Proj. włączenie kanału Wp8 Ø200, Rz.d.=90.81
Studnia Ø1.0m
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie kanału Wp2 Ø200, Rz.d.=91.92
Kabel telek.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie kanału Wp3 Ø160, Rz.d.=93.04
94.81
95.69
96.21
96.53
96.85
96.84
91.20
92.73
91.90
93.09
93.23
93.91
93.29
93.75
94.20
94.64
94.79
95.25
95.11
95.57
95.34
95.54
95.61
89.80
90.30
91.71
90.26
91.26
91.56
91.70
91.72
92.18
92.39
92.85
1.52
1.49
1.42
1.42
1.51
1.31
1.23
1.40
0.90
1.02
1.64
0.64
1.53
1.39
1.51
1.52
29.98m
3%
30.43m
2%
29.77m
1.5%
21.00m
1%
22.81m
2%
3.51
30%
4.73m
2.68%
11.18m
0.35%
6.95
2.5%
26.51m
3.8%
PVCØ300 L=168.48m
Ø200
Ø200
Ø600 L=11.18m
128.51
158.94
188.71
209.71
232.52
236.02
0.00
4.73
0.00
11.18
18.13
44.64
29.98
30.43
29.77
21.00
22.81
3.51
4.73
11.18
6.95
26.51
D7
D8
D9
D10
D11
Wp14
D3
Wp1
D4
D4.1
D4.2
D4.3
2
0
0


D4.4
D4.5
D4.6
D4.7
D4.8
Wp15
D4.2
Wp2
D4.3
Wp3
Wp4
Wp5
Kabel telek.
Wod. Ø32
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie kanału Wp4 Ø160, Rz.d.=93.95
Kabel energ.
Proj. włączenie kanału Wp5 Ø200, Rz.d.=94.19
Wod.
Proj. włączenie kanału Wp6 Ø200, Rz.d.=94.81
Proj. włączenie kanału Wp7 Ø200, Rz.d.=95.25
Wpust Ø0.500m
Proj. włączenie do kanału Wp15 Ø300, Rz.d.=91.72
Proj. włączenie do kanału Wp15 Ø300, Rz.d.=92.39
Proj. włączenie do kanału Wp15 Ø300, Rz.d.=93.35
Proj. włączenie do kanału Wp15 Ø300, Rz.d.=93.94
Wod. Ø90
Wp2 80.00m n.p.m.
Wp3 80.00m n.p.m.
Wp4 80.00m n.p.m.
Wp5 85.00m n.p.m.
94.74
95.40
96.04
96.49
96.82
96.76
93.23
93.16
93.91
93.86
94.74
94.87
95.40
95.48
93.35
93.81
93.94
94.40
94.66
95.12
95.05
95.51
95.41
95.51
95.54
91.72
91.92
91.96
92.39
93.04
93.06
93.35
93.95
94.05
93.94
94.19
94.29
1.39
1.46
1.38
1.44
1.41
1.31
1.22
1.51
1.31
1.20
1.52
0.87
0.80
1.39
0.79
0.82
1.46
1.21
1.19
2.4%
2.5%
1.3%
1.2%
2
2%
25.25m
24.85m
28.50m
30.48m
29.47m
1.59
1.76m
1.38m
5.28m
5.05m
PVCØ300 L=172.00m
Ø200
Ø160
Ø160
Ø200
69.89
94.73
123.23
153.71
183.18
184.77
0.00
1.76
0.00
1.38
0.00
5.28
0.00
5.05
25.25
24.85
28.50
30.48
29.47
1.59
1.76
1.38
5.28
5.05
1
0
0
0
0


D4.6 Wp6
Wp6
85.00m
n.p.m.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie do kanału Wp15 Ø300, Rz.d.=94.66
Wpust Ø0.500m
96.04
96.06
94.66
94.81
94.87
1.38
1.23
1.19
2%
3.42m
Ø200
0.00
3.42
3.42
D4.6 Wp6
0
D4.7 Wp7
Wp7
85.00m
n.p.m.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie do kanału Wp15 Ø300, Rz.d.=95.05
Wpust Ø0.500m
96.49
96.47
95.05
95.25
95.28
1.44
1.24
1.19
2%
1.54m
Ø200
0.00
1.54
1.54
D4.7 Wp7
0
D4
Wp8
Wp8
80.00m
n.p.m.
Studnia Ø1.2m
Proj. włączenie do kanału WYL1 Ø400/Ø300, Rz.d.=90.26/90.36
Proj. włączenie kanału Wp15 Ø600, Rz.d.=91.26
Wpust Ø0.500m
91.90
93.05
90.26
90.81
91.84
1.64
1.09
1.21
15%
6.86m
Ø200
0.00
6.86
6.86
D4 Wp8
0
D6 Wp9
Wp9
80.00m
n.p.m.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie do kanału WYL1 Ø300, Rz.d.=92.54
Wpust Ø0.500m
93.96
93.96
92.54
92.74
92.76
1.42
1.22
1.20
2%
1.43m
Ø200
0.00
1.43
1.43
D6 Wp9
0
D7 Wp10
Wp10
80.00m
n.p.m.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie do kanału WYL1 Ø300, Rz.d.=93.29
Wpust Ø0.500m
94.81
94.80
93.29
93.59
93.61
1.52
1.22
1.19
2%
1.39m
Ø200
0.00
1.39
1.39
D7 Wp10
0
D8 Wp11
Wp11
85.00m
n.p.m.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie do kanału WYL1 Ø300, Rz.d.=94.20
Wpust Ø0.500m
95.69
95.66
94.20
94.45
94.47
1.49
1.24
1.19
2%
0.91m
Ø200
0.00
0.91
0.91
D8 Wp11
0
D9 Wp12
Wp12
85.00m
n.p.m.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie do kanału WYL1 Ø300, Rz.d.=94.79
Wpust Ø0.500m
96.21
96.17
94.79
94.94
94.97
1.42
1.27
1.20
2%
1.17m
Ø200
0.00
1.17
1.17
D9 Wp12
0
D10 Wp13
Wp13
85.00m
n.p.m.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie do kanału WYL1 Ø300, Rz.d.=95.11
Wpust Ø0.500m
96.53
96.50
95.11
95.26
95.29
1.42
1.27
1.21
2%
1.35m
Ø200
0.00
1.35
1.35
D10 Wp13
0

═ PROJ. DRENAŻ WSPOMAGAJĄCY

Zastrzega się wszelkie prawa wynikajace z prawa autorskiego. Rysunek niniejszy nie może być przerysowywany i uzupełniany bez zgody Pracowni projektowej Janusz Dłużewski

PRACOWNIA PROJEKTOWA JANUSZ DŁUŻEWSKI
ul. Świerkowa 37 A, 62-500 Konin

Budowa:	PRZEBUDOWA DROGI WRAZ Z ODWODNIENIEM W M. BIAŁA
Adres budowy:	M.BIAŁA, GM. GRODZIEC, POW. KONIŃSKI, WOJ. WIELKOPOLSKIE DZ. NR EW. 90, 93 - OBRĘB BIAŁA
Inwestor:	GMINA GRODZIEC UL.GŁÓWNA 17, 62-580 GRODZIEC
Nazwa załącznika:	PROFIL PROJEKTOWANEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Imię i nazwisko	specjalność	nr uprawnień	podpis	zał. nr
Projektowała: inż. Agnieszka Rak	instalacyjna sanitarna	SLK/1159/PWOS/06		5
Sprawdziła: mgr inż. Agnieszka Pach	instalacyjna sanitarna	7131-7132/137/PW/2002		
Opracował:mgr inż. Janusz Dłużewski	melioracje wodne	GP 7342/18/92		
Opracowała: mgr inż. Aleksandra Gruszczyńska	————	————		
Opracowała: mgr inż. Natalia Markiewicz	————	————		
Stadium dokumentacji:PB	Skala: 1:100/500	Data: 12.2019 r.		str.