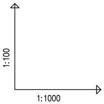
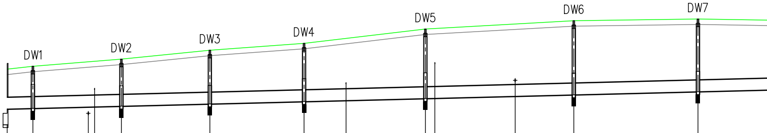
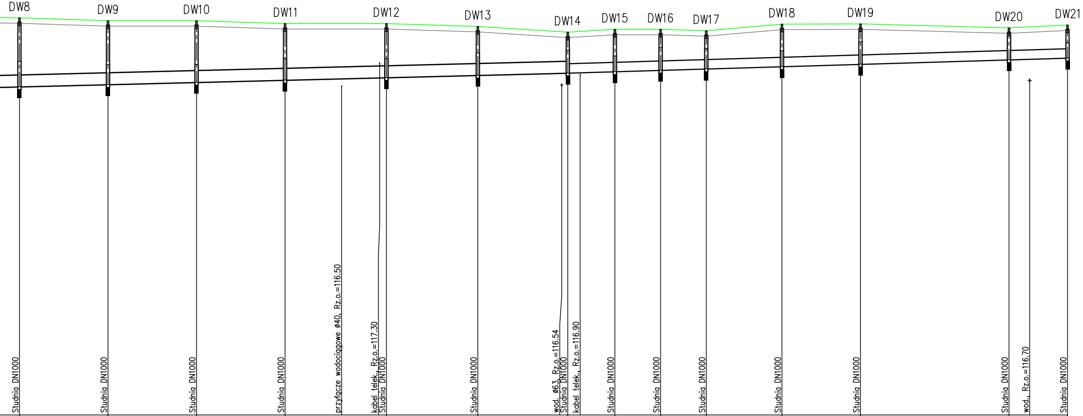
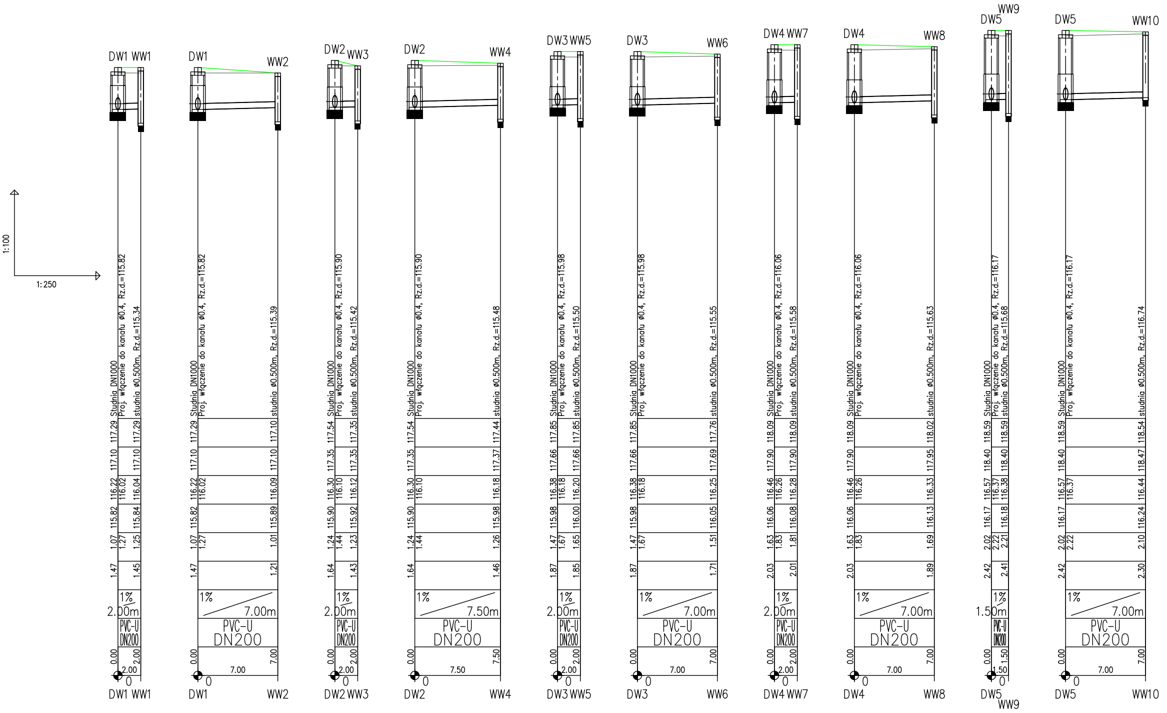


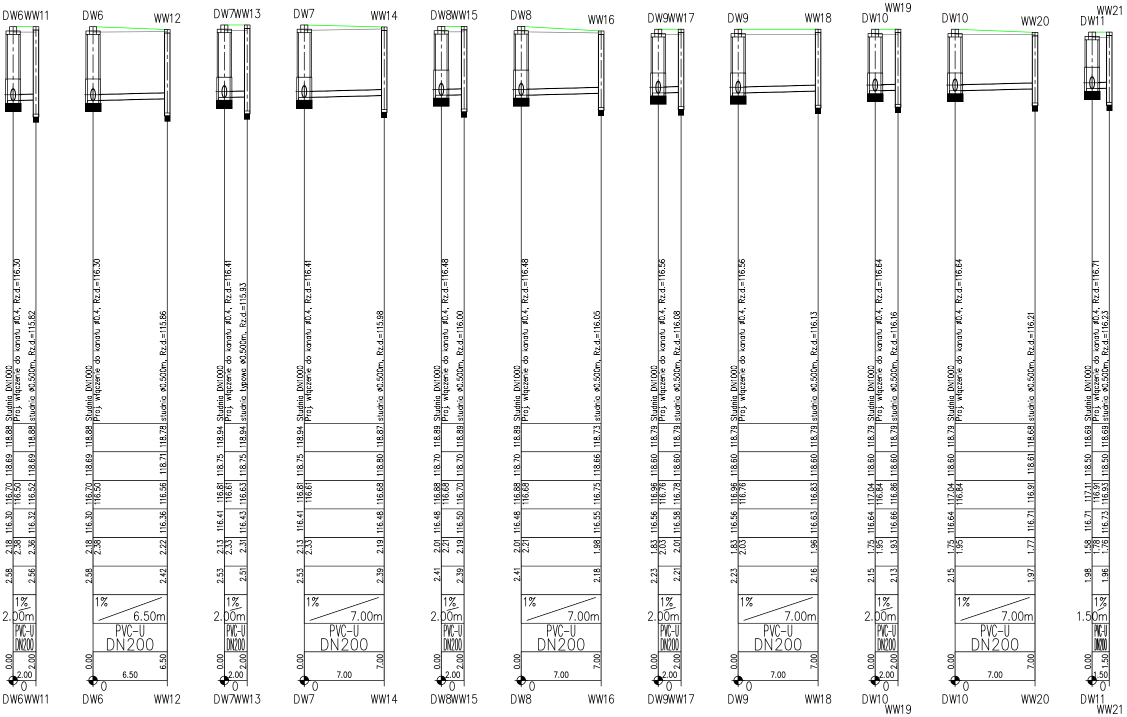

DW1
DW2
DW3
DW4
DW5
DW6
DW7

POZIOM PORÓWNAWCZY 105.00 m n.p.m.	Wylot W-1	Studnia DN1000	wod., Rz.o.=115.65 kabel telek., Rz.o.=116.50	Studnia DN1000	Studnia DN1000	Studnia DN1000	przyłącze wodociągowe ø40, Rz.o.=116.70	Studnia DN1000 kabel telek., Rz.o.=117.40	wod., Rz.o.=116.80	Studnia DN1000	Studnia DN1000	
PROJ. RZĘDNA TERENU	117.19	117.29		117.54	117.85	118.09		118.59		118.88	118.94	
RZĘDNA TERENU ISTN.	117.00	117.10		117.35	117.66	117.90		118.40		118.69	118.75	
RZĘDNA STROPU KANAŁU	116.20	116.22	116.27	116.30	116.38	116.46	116.50	116.57	116.64	116.70	116.81	
RZĘDNA DNA KANAŁU	115.80	115.82	115.87	115.90	115.98	116.06	116.10	116.17	116.24	116.30	116.41	
ZAGŁĘBIENIE STROPU KANAŁU	0.99	1.07		1.24	1.47	1.63		2.02		2.18	2.13	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.39	1.47		1.64	1.87	2.03		2.42		2.58	2.53	
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.25%											
ŚREDNICA, MATERIAŁ											PVC-U DN400 L=465.00m	
ODLEGŁOŚCI	0.00	9.00	28.41	40.00	71.00	104.00	118.72	146.50	177.97	198.50	242.00	
		9.00		31.00	31.00	33.00		42.50		52.00	43.50	31.00
	W1 0	DW1		DW2	DW3	DW4 1		DW5		DW6 2	DW7	

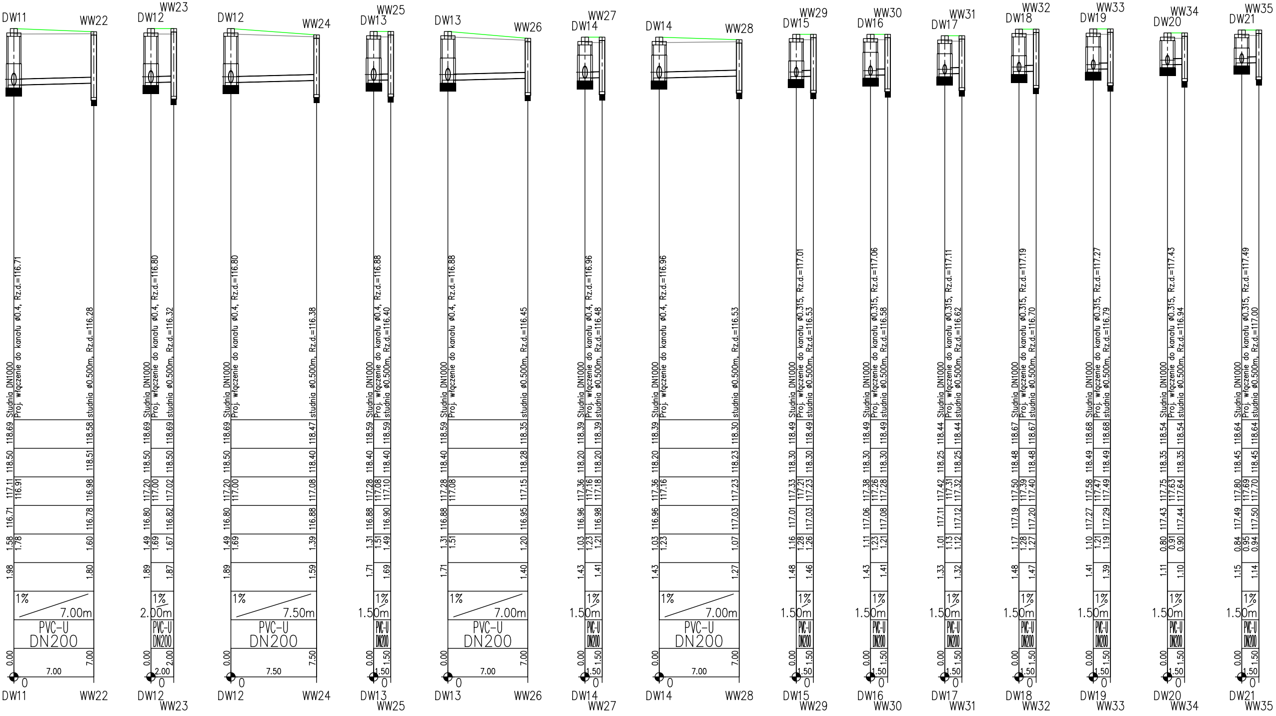

DW8
DW9
DW10
DW11
DW12
DW13
DW14
DW15
DW16
DW17
DW18
DW19
DW20
DW21
3
4
5
6

DW8	DW9	DW10	DW11		DW12	DW13	DW14		DW15	DW16	DW17	DW18	DW19	DW20		DW21
Studnia DN1000	Studnia DN1000	Studnia DN1000	Studnia DN1000	przyłącze wodociągowe ø40, Rz.o.=116.50	kabel telek., Rz.o.=117.30 Studnia DN1000	Studnia DN1000	wod. ø63, Rz.o.=116.54 Studnia DN1000	kabel telek., Rz.o.=116.90	Studnia DN1000	Studnia DN1000	Studnia DN1000	Studnia DN1000	Studnia DN1000	Studnia DN1000	wod., Rz.o.=116.70	Studnia DN1000
118.89	118.79	118.79	118.69		118.69	118.59	118.39		118.49	118.49	118.44	118.67	118.68	118.54		118.64
118.70	118.60	118.60	118.50		118.50	118.40	118.20		118.30	118.30	118.25	118.48	118.49	118.35		118.45
116.88	116.96	117.04	117.11	117.16	117.20	117.28	117.36	117.27	117.33	117.38	117.42	117.50	117.58	117.75	117.76	117.80
116.48	116.56	116.64	116.71	116.76	116.80	116.88	116.96		117.01	117.06	117.11	117.19	117.27	117.43	117.45	117.49
2.01	1.83	1.75	1.58		1.49	1.31	1.03	1.12	1.16	1.11	1.01	1.17	1.10	0.80		0.84
2.41	2.23	2.15	1.98		1.89	1.71	1.43		1.48	1.43	1.33	1.48	1.41	1.11		1.15
							465.00m	0.3%								175.00m
								PVC-U DN315 L=175.00m								
273.00	304.00	335.00	366.00	385.79	401.50	433.50	465.00		481.50	497.50	513.50	540.00	567.50	619.50	626.75	640.00
	31.00	31.00	31.00		35.50	32.00	31.50		16.50	16.00	16.00	26.50	27.50	52.00		20.50
DW8	DW9	DW10	DW11		DW12	DW13	DW14		DW15	DW16	DW17	DW18	DW19	DW20		DW21


1:100
1:250
DW1 WW1
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=115.82
studnia ø0.500m, Rz.d.=115.34
117.29 117.29
117.10 117.10
116.22 116.02 116.04
115.82 115.84
1.07 1.27 1.25
1.47 1.45
1% 2.00m
PVC-U DN200
0.00 2.00
2.00
0
DW1 WW2
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=115.82
studnia ø0.500m, Rz.d.=115.39
117.29 117.10
117.10 117.10
116.22 116.02 116.09
115.82 115.89
1.07 1.27 1.01
1.47 1.21
1% 7.00m
PVC-U DN200
0.00 7.00
7.00
0
DW2 WW3
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=115.90
studnia ø0.500m, Rz.d.=115.42
117.54 117.35
117.35 117.35
116.30 116.10 116.12
115.90 115.92
1.24 1.44 1.23
1.64 1.43
1% 2.00m
PVC-U DN200
0.00 2.00
2.00
0
DW2 WW4
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=115.90
studnia ø0.500m, Rz.d.=115.48
117.54 117.44
117.35 117.37
116.30 116.10 116.18
115.90 115.98
1.24 1.44 1.26
1.64 1.46
1% 7.50m
PVC-U DN200
0.00 7.50
7.50
0
DW3 WW5
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=115.98
studnia ø0.500m, Rz.d.=115.50
117.85 117.85
117.66 117.66
116.38 116.18 116.20
115.98 116.00
1.47 1.67 1.65
1.87 1.85
1% 2.00m
PVC-U DN200
0.00 2.00
2.00
0
DW3 WW6
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=115.98
studnia ø0.500m, Rz.d.=115.55
117.85 117.76
117.66 117.69
116.38 116.18 116.25
115.98 116.05
1.47 1.67 1.51
1.87 1.71
1% 7.00m
PVC-U DN200
0.00 7.00
7.00
0
DW4 WW7
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.06
studnia ø0.500m, Rz.d.=115.58
118.09 118.09
117.90 117.90
116.46 116.26 116.28
116.06 116.08
1.63 1.83 1.81
2.03 2.01
1% 2.00m
PVC-U DN200
0.00 2.00
2.00
0
DW4 WW8
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.06
studnia ø0.500m, Rz.d.=115.63
118.09 118.02
117.90 117.95
116.46 116.26 116.33
116.06 116.13
1.63 1.83 1.69
2.03 1.89
1% 7.00m
PVC-U DN200
0.00 7.00
7.00
0
DW5 WW9
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.17
studnia ø0.500m, Rz.d.=115.68
118.59 118.59
118.40 118.40
116.57 116.37 116.38
116.17 116.18
2.02 2.22 2.21
2.42 2.41
1% 1.50m
PVC-U DN200
0.00 1.50
1.50
0
DW5 WW10
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.17
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.74
118.59 118.54
118.40 118.47
116.57 116.37 116.44
116.17 116.24
2.02 2.22 2.10
2.42 2.30
1% 7.00m
PVC-U DN200
0.00 7.00
7.00
0


DW6WW11
DW6
WW12
DW7WW13
DW7
WW14
DW8WW15
DW8
WW16
DW9WW17
DW9
WW18
DW10
WW19
DW10
WW20
DW11
WW21
0

DW6WW11	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.30	studnia ø0.500m, Rz.d.=115.82	118.88	118.88	118.69	118.69	116.70	116.50	116.52	116.30	116.32	2.18	2.38	2.36	2.58	2.56	1%	2.00m	PVC-U DN200	0.00	2.00 2.00
DW6 WW12	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.30	studnia ø0.500m, Rz.d.=115.86	118.88	118.78	118.69	118.71	116.70	116.50	116.56	116.30	116.36	2.18	2.38	2.22	2.58	2.42	1%	6.50m	PVC-U DN200	0.00	6.50 6.50
DW7WW13	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.41	studnia typowa ø0.500m, Rz.d.=115.93	118.94	118.94	118.75	118.75	116.81	116.61	116.63	116.41	116.43	2.13	2.33	2.31	2.53	2.51	1%	2.00m	PVC-U DN200	0.00	2.00 2.00
DW7 WW14	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.41	studnia ø0.500m, Rz.d.=115.98	118.94	118.87	118.75	118.80	116.81	116.61	116.68	116.41	116.48	2.13	2.33	2.19	2.53	2.39	1%	7.00m	PVC-U DN200	0.00	7.00 7.00
DW8WW15	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.48	studnia ø0.500m, Rz.d.=116.00	118.89	118.89	118.70	118.70	116.88	116.68	116.70	116.48	116.50	2.01	2.21	2.19	2.41	2.39	1%	2.00m	PVC-U DN200	0.00	2.00 2.00
DW8 WW16	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.48	studnia ø0.500m, Rz.d.=116.05	118.89	118.73	118.70	118.66	116.88	116.68	116.75	116.48	116.55	2.01	2.21	1.98	2.41	2.18	1%	7.00m	PVC-U DN200	0.00	7.00 7.00
DW9WW17	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.56	studnia ø0.500m, Rz.d.=116.08	118.79	118.79	118.60	118.60	116.96	116.76	116.78	116.56	116.58	1.83	2.03	2.01	2.23	2.21	1%	2.00m	PVC-U DN200	0.00	2.00 2.00
DW9 WW18	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.56	studnia ø0.500m, Rz.d.=116.13	118.79	118.79	118.60	118.60	116.96	116.76	116.83	116.56	116.63	1.83	2.03	1.96	2.23	2.16	1%	7.00m	PVC-U DN200	0.00	7.00 7.00
DW10 WW19	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.64	studnia ø0.500m, Rz.d.=116.16	118.79	118.79	118.60	118.60	117.04	116.84	116.86	116.64	116.66	1.75	1.95	1.93	2.15	2.13	1%	2.00m	PVC-U DN200	0.00	2.00 2.00
DW10 WW20	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.64	studnia ø0.500m, Rz.d.=116.21	118.79	118.68	118.60	118.61	117.04	116.84	116.91	116.64	116.71	1.75	1.95	1.77	2.15	1.97	1%	7.00m	PVC-U DN200	0.00	7.00 7.00
DW11 WW21	Studnia DN1000 Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.71	studnia ø0.500m, Rz.d.=116.23	118.69	118.69	118.50	118.50	117.11	116.91	116.93	116.71	116.73	1.58	1.78	1.76	1.98	1.96	1%	1.50m	PVC-U DN200	0.00	1.50 1.50


DW11
WW22
Studnia DN1000
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.71
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.28
1%
7.00m
PVC-U
DN200
DW12
WW23
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.80
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.32
2.00m
WW24
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.38
7.50m
DW13
WW25
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.88
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.40
1.50m
WW26
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.45
DW14
WW27
Proj. włączenie do kanału ø0.4, Rz.d.=116.96
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.48
WW28
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.53
DW15
WW29
Proj. włączenie do kanału ø0.315, Rz.d.=117.01
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.53
DW16
WW30
Proj. włączenie do kanału ø0.315, Rz.d.=117.06
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.58
DW17
WW31
Proj. włączenie do kanału ø0.315, Rz.d.=117.11
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.62
DW18
WW32
Proj. włączenie do kanału ø0.315, Rz.d.=117.19
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.70
DW19
WW33
Proj. włączenie do kanału ø0.315, Rz.d.=117.27
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.79
DW20
WW34
Proj. włączenie do kanału ø0.315, Rz.d.=117.43
studnia ø0.500m, Rz.d.=116.94
DW21
WW35
Proj. włączenie do kanału ø0.315, Rz.d.=117.49
studnia ø0.500m, Rz.d.=117.00

Uwa

Przed przystąpie
występowania ko
w celu ustalenia
istniejącego uzbr
rzędnej posadow
Roboty ziemne w
uzbrojeniem prov
szczególnej ostr

- S
- 1

Na
Nr
Sk
Da

Pro
ma
Up
MA