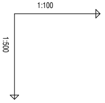
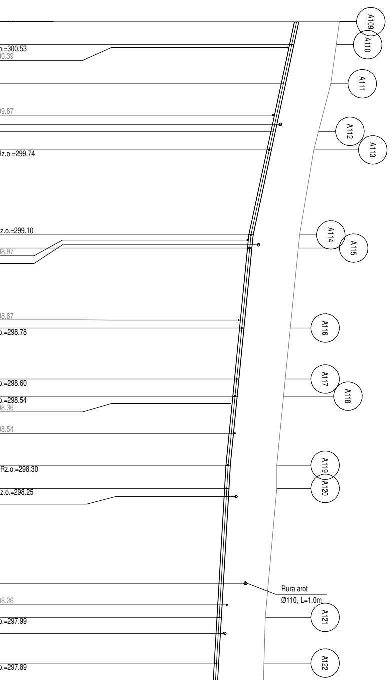
OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY
285.00 m n.p.m.
A1a

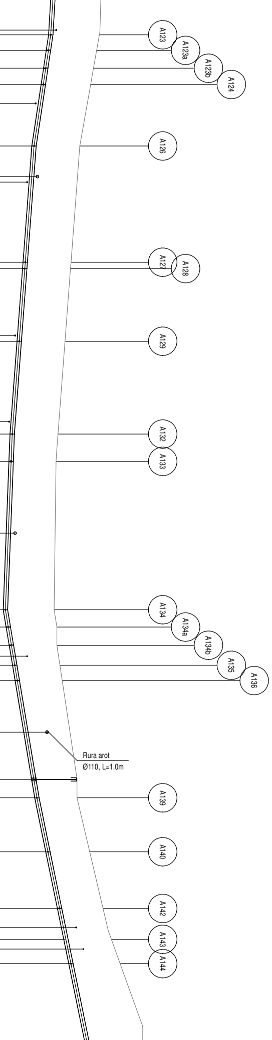


PS.I.EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0

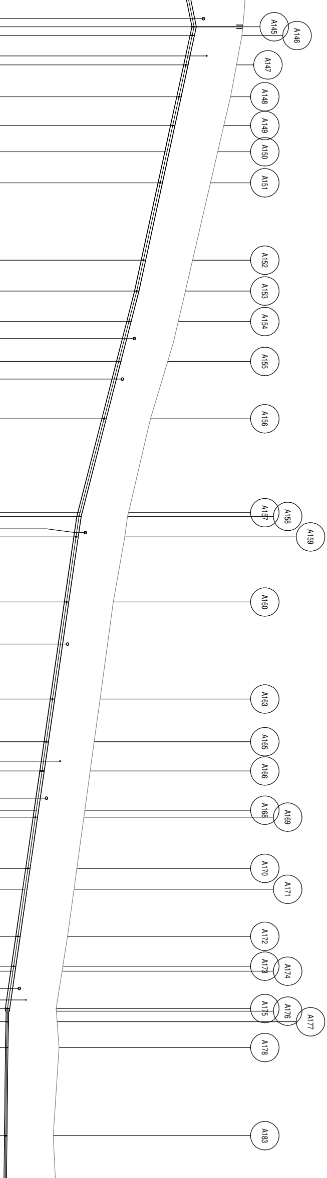
	ODLEGŁOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ	SPADKI, DŁUGOŚCI	ZAGŁĘBIENIE OSI KANAŁU	RZĘDNA OSI KANAŁU	RZĘDNA TERENU ISTN.	
A109	1035.09			1.50	300.70	302.20	Łuk
	4.04	PE-RC Dz160 Przewiert sterowany L=796.63m	4.28% 37.36m				
A110	1039.13			1.56	300.53	302.09	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A110.1 PE Dz40, Rz.o.=300.53 Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=300.39
	6.85						
A111	1045.97			1.67	300.23	301.90	
	8.33						Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=299.87 Istn. wod.
A112	1054.30			1.59	299.88	301.47	
	3.25						
A113	1057.56			1.56	299.74	301.30	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA28 PE_RC Dz40, Rz.o.=299.74
	14.89						
A114	1072.45			1.70	299.10	300.80	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA29 PE-RC Dz40, Rz.o.=299.10
	2.31		1.98% 40.35m				
A115	1074.76			1.70	299.05	300.75	Kolano 11st. PE Dz90 Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=298.97 Istn. wod.
	14.00						Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=298.67
A116	1088.76			1.70	298.78	300.48	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A116.1 PE Dz40, Rz.o.=298.78
	8.94						
A117	1097.70			1.70	298.60	300.30	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A117.1 PE Dz40, Rz.o.=298.60
	3.00						
A118 11	1100.70			1.70	298.54	300.24	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A118.1 PE Dz40, Rz.o.=298.54 Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=298.36
	12.10						Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=298.54
A119	1112.80			1.70	298.30	300.00	Trójnik PE Dz160/63 Proj. połączenie z przewodem A119.8 PE-RC Dz63, Rz.o.=298.30
	4.06		1.18%				
A120	1116.86			1.75	298.25	300.00	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA34 PE-RC Dz40, Rz.o.=298.25 Istn. wod.
	22.60						Istn. kabel energ. Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=298.26
A121	1139.45			1.61	297.99	299.60	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A121.1 PE Dz40, Rz.o.=297.99 Istn. wod.
	8.01						
A122	1147.47			1.66	297.89	299.55	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A122.1 PE Dz40, Rz.o.=297.89

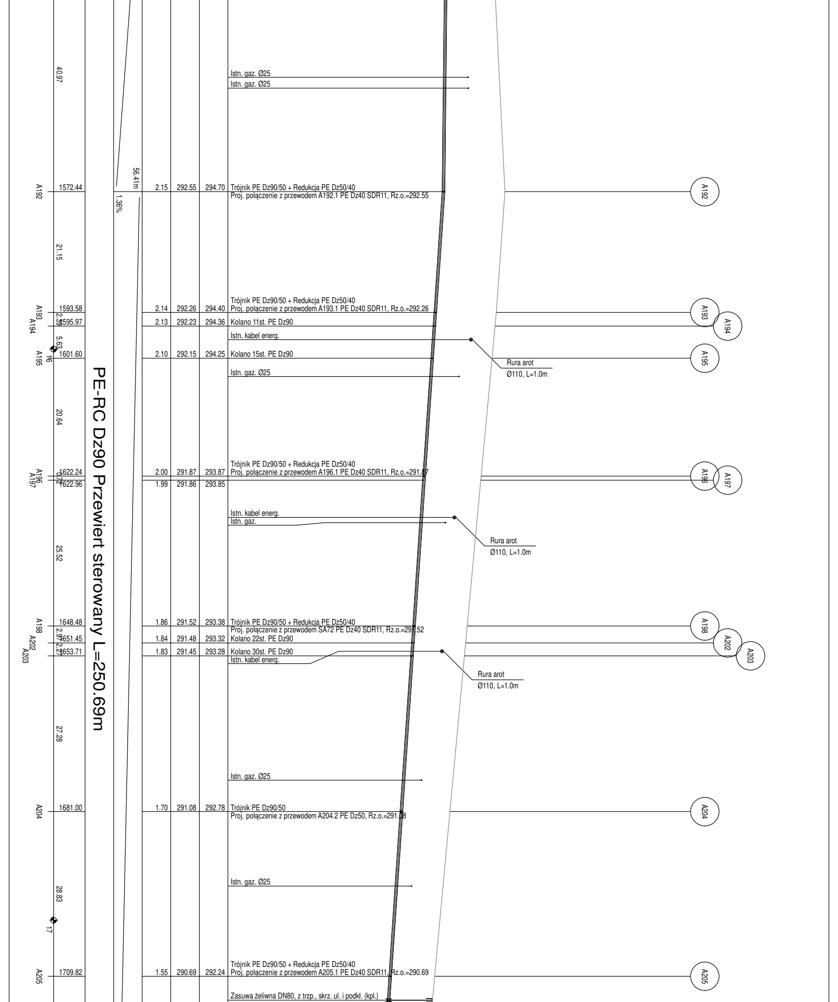

A109
A110
A111
A112
A113
A114
A115
A116
A117
A118
A119
A120
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A121
A122

	9.02		43.68m				
							Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=297.98
A123		1156.48		1.70	297.79	299.49	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A123.1 PE Dz40, Rz.o.=297.79
	2.73		3%				
A123a		1159.21		1.69	297.70	299.39	Kolano 15st. PE Dz160
	3.13						
A123b		1162.34		1.67	297.61	299.28	Kolano 15st. PE Dz160
	2.85						
A124		1165.19		1.66	297.52	299.18	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A124.2 PE Dz40, Rz.o.=297.52
							Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=297.26
	10.77		19.48m				
A126		1175.97		1.60	297.20	298.80	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A126.1 PE Dz40, Rz.o.=297.20
			1.51%				
							Istn. wod.
							Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=296.96
	20.35						
A127		1196.32		1.60	296.89	298.49	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A127.1 PE Dz40, Rz.o.=296.89
	1.13						
A128		1197.45		1.60	296.88	298.48	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A128.1 PE Dz40, Rz.o.=296.88
12							
	12.72						
							Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=296.54
A129		1210.16		1.60	296.68	298.28	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A129.1 PE Dz40, Rz.o.=296.68
	16.27		50.47m				
							Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE Dz40, Rz.o.=296.33
A132		1226.43		1.60	296.44	298.04	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A132.1 PE Dz40, Rz.o.=296.44
	4.79		0.77%				
A133		1231.22		1.57	296.40	297.97	Trójnik PE Dz160/63 Proj. połączenie z przewodem A330 PE Dz63, Rz.o.=296.40
	26.00						Istn. wod.
			30.78m				
A134		1257.22		1.70	296.20	297.90	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA55 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=296.20
	3.02		3.34%				
A134a		1260.24		1.70	296.30	298.00	Kolano 11st. PE Dz160
	3.19						
A134b		1263.43		1.59	296.41	298.00	Kolano 15st. PE Dz160
	3.51						Istn. gaz.
A135		1266.94		1.59	296.52	298.11	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A135.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=296.52
	2.68						
A136		1269.62		1.58	296.61	298.19	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA56 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=296.61
	20.54						Istn. kabel energ.
			32.94m				Zasuwa żeliwna DN150, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
A139		1290.16		1.40	297.30	298.70	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A139.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=297.30
	9.45		4.09%				
A140		1299.61		1.46	297.69	299.15	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A140.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=297.69
13							
	9.94						
A142		1309.54		1.52	298.09	299.61	Łuk
	5.40						Istn. gaz.
A143		1314.95		1.59	298.31	299.90	
	4.27						Istn. gaz.
A144		1319.21		1.72	298.49	300.21	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A144.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=298.49
	18.06						

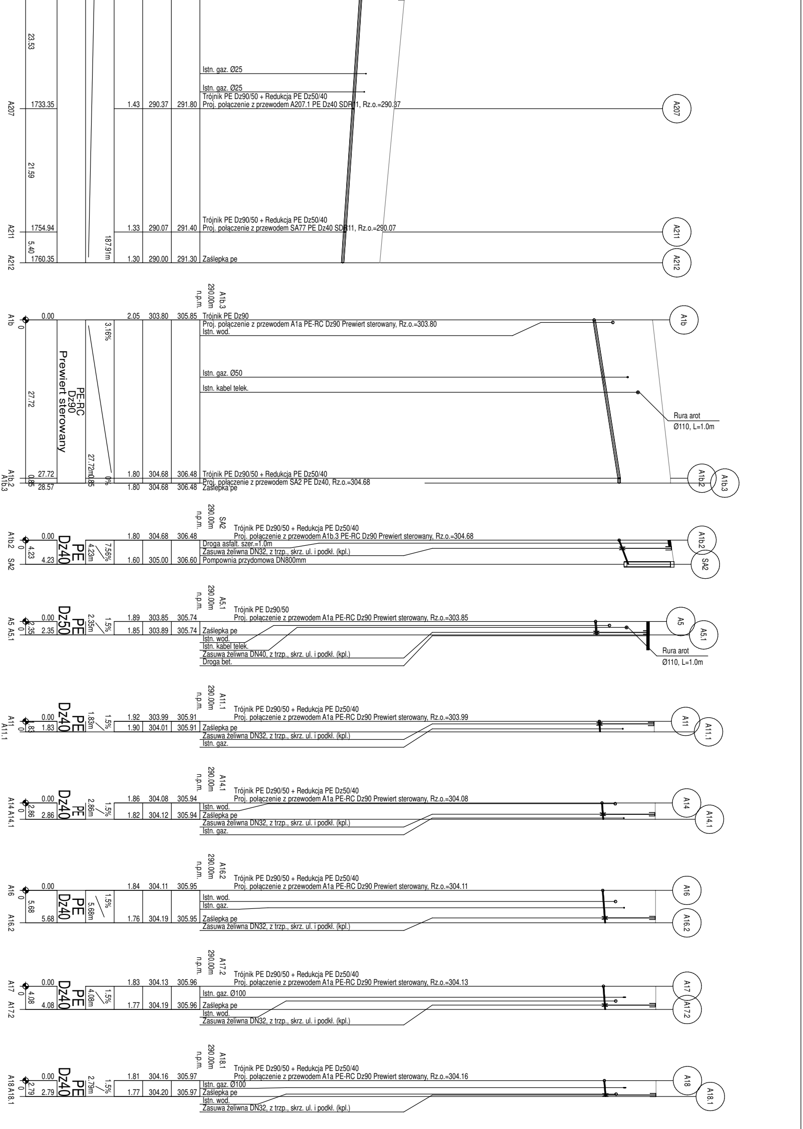

A123
A123a
A123b
A124
A126
A127
A128
A129
A132
A133
A134
A134a
A134b
A135
A136
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A139
A140
A142
A143
A144

			47.11m				Istn. wod.
A145	1337.27	1.54		1.70	299.23	300.93	Zawór odpowietrzający DN150
A146	1338.81	5.14	4.34%	1.74	299.16	300.90	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A146.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=299.16
							Istn. gaz.
A147	1343.94	5.58		1.77	298.94	300.71	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A147.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=298.94
A148	1349.53	5.04		1.80	298.70	300.50	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA60 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=298.70
A149	1354.57	4.61		1.79	298.48	300.27	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A149.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=298.48
A150	1359.17	5.43		1.77	298.28	300.05	
A151	1364.60	13.55		1.76	298.04	299.80	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A151.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=298.04
A152	1378.14	5.40		1.72	297.45	299.17	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A152.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=297.45
			46.28m				
A153	1383.55	5.34	5.12%	1.70	297.22	298.92	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A153.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=297.22
A154	1388.89	6.99		1.72	296.95	298.67	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA61 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=296.95
							Istn. wod.
A155	1395.88	10.04		1.71	296.59	298.30	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA62 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=296.59
							Istn. wod.
14							
A156	1405.92	16.44		1.63	296.07	297.70	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A156.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=296.07
			39.47m				
A157	1422.36	0.66		1.70	295.23	296.93	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A158.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=295.20
A158	1423.02	3.58	2.9%	1.70	295.20	296.90	
							Istn. wod.
A159	1426.60	11.40		1.70	295.10	296.80	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A159.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=295.10
A160	1438.01	16.99		1.63	294.77	296.40	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA64 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=294.77
							Istn. wod.
A163	1455.00	7.48		1.67	294.27	295.94	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A163.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=294.27
A165	1462.48	5.12		1.67	294.06	295.73	Łuk
							Istn. gaz.
A166	1467.60	6.87		1.68	293.91	295.59	Łuk
							Istn. wod.
A168	1474.47	1.21		1.69	293.71	295.40	
A169	1475.68	8.97		1.70	293.67	295.37	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA65 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=293.67
A170	1484.65	3.66		1.72	293.41	295.13	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA66 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=293.41
A171	1488.31	8.25		1.72	293.31	295.03	
A172	1496.56	5.23		1.73	293.07	294.80	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA67 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=293.07
15							
A173	1501.79	0.87		1.71	292.92	294.63	Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA68 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=292.92
A174	1502.66	6.54		1.72	292.89	294.61	
							Istn. wod.
							Istn. gaz. Ø25
			86.18m				
A175	1509.20	0.45		1.70	292.70	294.40	Trójnik PE Dz160 Proj. połączenie z przewodem A343 PE-RC Dz160, Rz.o.=292.70
A176	1509.65	1.86	0.44%	1.71	292.70	294.41	Redukcja PE Dz160/90 Kolano 45st. PE Dz90
A177	1511.51	4.52		1.74	292.69	294.43	
			6.83				
A178	1516.03	15.44	0.21%	1.83	292.67	294.50	Kolano 45st. PE Dz90
A183	1531.47			1.66	292.64	294.30	Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40 Proj. połączenie z przewodem SA69 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=292.64

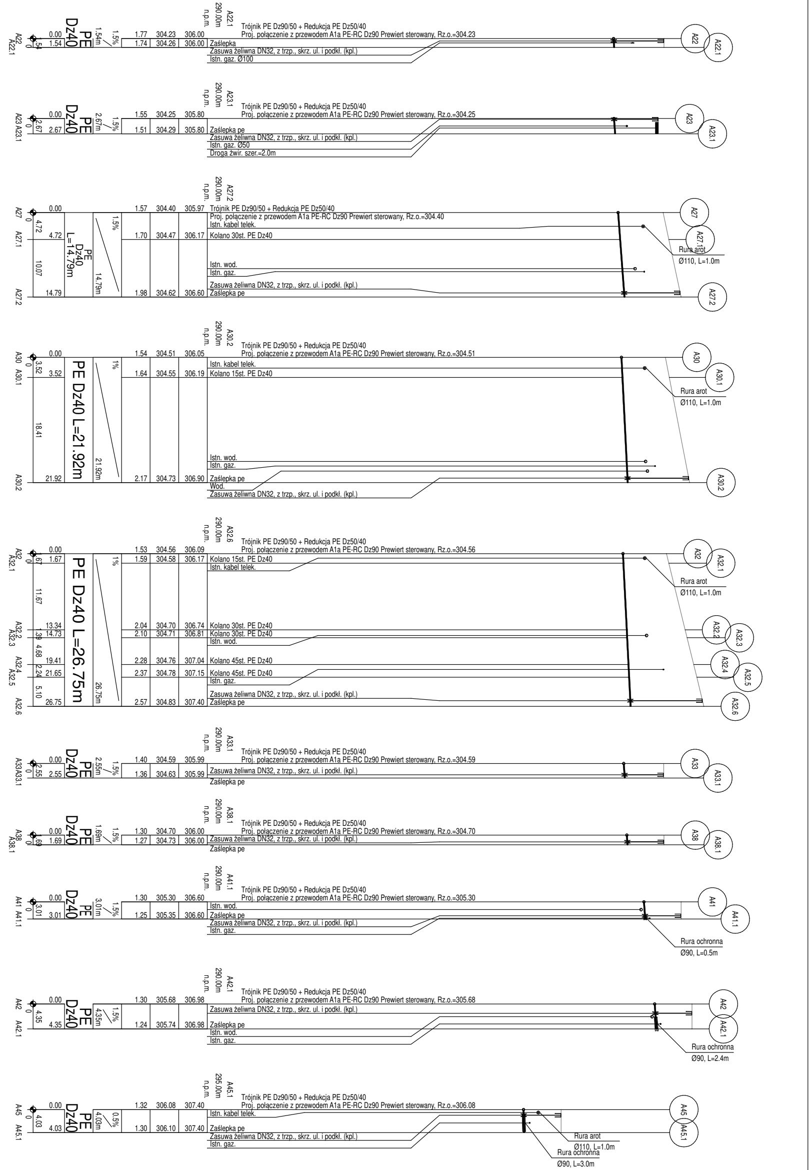

A145
A146
A147
A148
A149
A150
A151
A152
A153
A154
A155
A156
A157
A158
A159
A160
A163
A165
A166
A168
A169
A170
A171
A172
A173
A174
A175
A176
A177
A178
A183

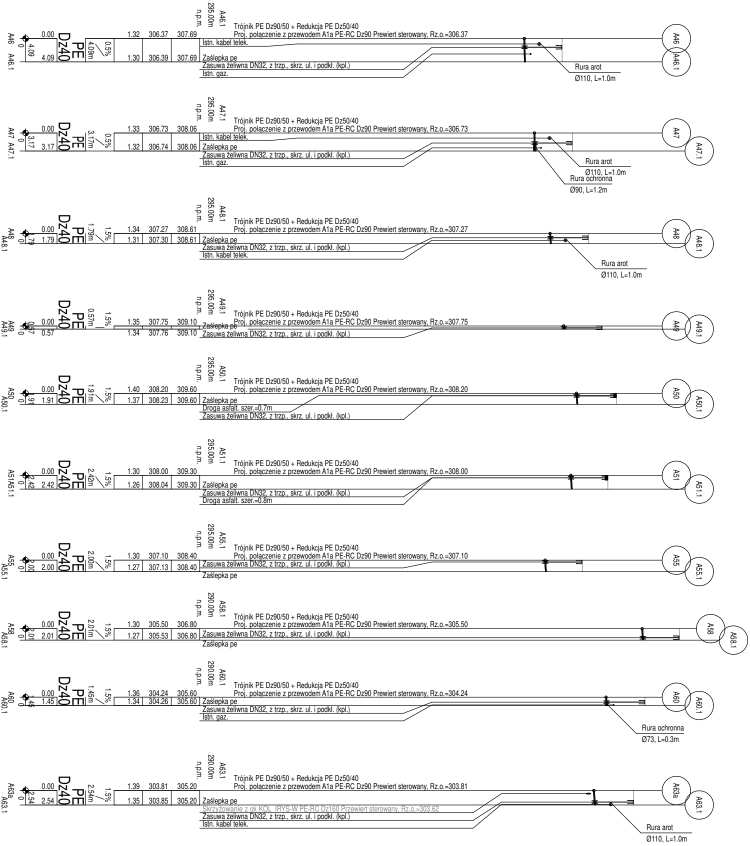

56.41m
1.36%
PE-RC Dz90 Przewiert sterowany L=250.69m
16
17
Rura arot
Ø110, L=1.0m
Rura arot
Ø110, L=1.0m
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A192
A193
A194
A195
A196
A197
A198
A202
A203
A204
A205

	40.97					
						Istn. gaz. Ø25
						Istn. gaz. Ø25
A192		1572.44	2.15	292.55	294.70	Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40 Proj. połączenie z przewodem A192.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=292.55
	21.15					
A193		1593.58	2.14	292.26	294.40	Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40 Proj. połączenie z przewodem A193.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=292.26
	2.39					
A194		1595.97	2.13	292.23	294.36	Kolano 11st. PE Dz90
						Istn. kabel energ.
	5.63					
A195		1601.60	2.10	292.15	294.25	Kolano 15st. PE Dz90
						Istn. gaz. Ø25
	20.64					
A196		1622.24	2.00	291.87	293.87	Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40 Proj. połączenie z przewodem A196.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=291.87
	0.72					
A197		1622.96	1.99	291.86	293.85	
						Istn. kabel energ.
						Istn. gaz.
	25.52					
A198		1648.48	1.86	291.52	293.38	Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40 Proj. połączenie z przewodem SA72 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=291.52
	2.97					
A202		1651.45	1.84	291.48	293.32	Kolano 22st. PE Dz90
	2.27					
A203		1653.71	1.83	291.45	293.28	Kolano 30st. PE Dz90
						Istn. kabel energ.
	27.28					
						Istn. gaz. Ø25
A204		1681.00	1.70	291.08	292.78	Trójnik PE Dz90/50 Proj. połączenie z przewodem A204.2 PE Dz50, Rz.o.=291.08
						Istn. gaz. Ø25
	28.83					
A205		1709.82	1.55	290.69	292.24	Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40 Proj. połączenie z przewodem A205.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=290.69
						Zasuwa żeliwna DN80, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)



23.53
Istn. gaz. Ø25
Istn. gaz. Ø25
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
A207
1733.35
1.43
290.37
291.80
Proj. połączenie z przewodem A207.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=290.37
A207
21.59
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
A211
1754.94
1.33
290.07
291.40
Proj. połączenie z przewodem SA77 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=290.07
A211
5.40
187.91m
A212
1760.35
1.30
290.00
291.30
Zaślepka pe
A212
A1b.3
290.00m n.p.m.
A1b
0.00
2.05
303.80
305.85
Trójnik PE Dz90
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=303.80
Istn. wod.
A1b
3.16%
PE-RC Dz90 Prewiert sterowany
Istn. gaz. Ø50
Istn. kabel telek.
27.72
Rura arot
Ø110, L=1.0m
27.72m
0.85
0%
A1b.2
A1b.3
27.72
28.57
1.80
304.68
306.48
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem SA2 PE Dz40, Rz.o.=304.68
1.80
304.68
306.48
Zaślepka pe
A1b.2
A1b.3
SA2
290.00m n.p.m.
A1b.2
0.00
1.80
304.68
306.48
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1b.3 PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.68
PE Dz40
4.23m
7.56%
Droga asfalt. szer.=1.0m
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
SA2
4.23
4.23
1.60
305.00
306.60
Pompownia przydomowa DN800mm
A1b.2
SA2
A5.1
290.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50
A5
A5.1
0.00
2.35
2.35
PE Dz50
2.35m
1.5%
1.89
303.85
305.74
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=303.85
1.85
303.89
305.74
Zaślepka pe
Istn. wod.
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN40, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Droga bet.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A5
A5.1
A11.1
290.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
A11
A11.1
0.00
1.83
1.83
PE Dz40
1.83m
1.5%
1.92
303.99
305.91
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=303.99
1.90
304.01
305.91
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz.
A11
A11.1
A14.1
290.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
A14
A14.1
0.00
2.86
2.86
PE Dz40
2.86m
1.5%
1.86
304.08
305.94
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.08
Istn. wod.
1.82
304.12
305.94
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz.
A14
A14.1
A16.2
290.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
A16
0.00
1.84
304.11
305.95
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.11
PE Dz40
1.5%
5.68m
5.68
Istn. wod.
Istn. gaz.
A16.2
5.68
1.76
304.19
305.95
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
A16
A16.2
A17.2
290.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
A17
0.00
1.83
304.13
305.96
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.13
PE Dz40
4.08m
1.5%
4.08
Istn. gaz. Ø100
A17.2
4.08
1.77
304.19
305.96
Zaślepka pe
Istn. wod.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
A17
A17.2
A18.1
290.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
A18
A18.1
0.00
2.79
2.79
PE Dz40
2.79m
1.5%
1.81
304.16
305.97
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.16
Istn. gaz. Ø100
1.77
304.20
305.97
Zaślepka pe
Istn. wod.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
A18
A18.1


A22.1
290.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.23
A22
A22.1
0
1.54
0.00
1.54
PE
Dz40
1.54m
1.5%
1.77
304.23
306.00
1.74
304.26
306.00
Zaślepka
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz. Ø100
A23.1
290.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.25
A23
A23.1
0
2.67
0.00
2.67
PE
Dz40
2.67m
1.5%
1.55
304.25
305.80
1.51
304.29
305.80
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz. Ø50
Droga żwir. szer.=2.0m
A27.2
290.00m
n.p.m.
A27
A27.1
A27.2
0
4.72
10.07
0.00
4.72
14.79
PE
Dz40
L=14.79m
1.5%
14.79m
1.57
304.40
305.97
1.70
304.47
306.17
1.98
304.62
306.60
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.40
Istn. kabel telek.
Kolano 30st. PE Dz40
Istn. wod.
Istn. gaz.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A30.2
290.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.51
A30
A30.1
A30.2
0
3.52
18.41
0.00
3.52
21.92
PE Dz40 L=21.92m
1%
21.92m
1.54
304.51
306.05
1.64
304.55
306.19
2.17
304.73
306.90
Istn. kabel telek.
Kolano 15st. PE Dz40
Istn. wod.
Istn. gaz.
Zaślepka pe
Wod.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A32.6
290.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.56
A32
A32.1
A32.2
A32.3
A32.4
A32.5
A32.6
0
1.67
11.67
1.39
4.68
2.24
5.10
0.00
1.67
13.34
14.73
19.41
21.65
26.75
PE Dz40 L=26.75m
1%
26.75m
1.53
304.56
306.09
1.59
304.58
306.17
2.04
304.70
306.74
2.10
304.71
306.81
2.28
304.76
307.04
2.37
304.78
307.15
2.57
304.83
307.40
Kolano 15st. PE Dz40
Istn. kabel telek.
Kolano 30st. PE Dz40
Kolano 30st. PE Dz40
Istn. wod.
Kolano 45st. PE Dz40
Kolano 45st. PE Dz40
Istn. gaz.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A33.1
290.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.59
A33
A33.1
0
2.55
0.00
2.55
PE
Dz40
2.55m
1.5%
1.40
304.59
305.99
1.36
304.63
305.99
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
A38.1
290.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.70
A38
A38.1
0
1.69
0.00
1.69
PE
Dz40
1.69m
1.5%
1.30
304.70
306.00
1.27
304.73
306.00
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
A41.1
290.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=305.30
A41
A41.1
0
3.01
0.00
3.01
PE
Dz40
3.01m
1.5%
1.30
305.30
306.60
1.25
305.35
306.60
Istn. wod.
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz.
Rura ochronna
Ø90, L=0.5m
A42.1
290.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=305.68
A42
A42.1
0
4.35
0.00
4.35
PE
Dz40
4.35m
1.5%
1.30
305.68
306.98
1.24
305.74
306.98
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
Istn. wod.
Istn. gaz.
Rura ochronna
Ø90, L=2.4m
A45.1
295.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=306.08
A45
A45.1
0
4.03
0.00
4.03
PE
Dz40
4.03m
0.5%
1.32
306.08
307.40
1.30
306.10
307.40
Istn. kabel telek.
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
Rura ochronna
Ø90, L=3.0m



A46.1
295.00m
n.p.m.
A46 A46.1
0 4.09
0.00 4.09
PE Dz40
4.09m
0.5%
1.32 306.37 307.69
1.30 306.39 307.69
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=306.37
Istn. kabel telek.
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A46
A46.1
A47.1
295.00m
n.p.m.
A47 A47.1
0 3.17
0.00 3.17
PE Dz40
3.17m
0.5%
1.33 306.73 308.06
1.32 306.74 308.06
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=306.73
Istn. kabel telek.
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
Rura ochronna
Ø90, L=1.2m
A47
A47.1
A48.1
295.00m
n.p.m.
A48 A48.1
0 1.79
0.00 1.79
PE Dz40
1.79m
1.5%
1.34 307.27 308.61
1.31 307.30 308.61
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=307.27
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kabel telek.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A48
A48.1
A49.1
295.00m
n.p.m.
A49 A49.1
0 0.57
0.00 0.57
PE Dz40
0.57m
1.5%
1.35 307.75 309.10
1.34 307.76 309.10
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=307.75
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
A49
A49.1
A50.1
295.00m
n.p.m.
A50 A50.1
0 1.91
0.00 1.91
PE Dz40
1.91m
1.5%
1.40 308.20 309.60
1.37 308.23 309.60
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=308.20
Zaślepka pe
Droga asfalt. szer.=0.7m
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
A50
A50.1
A51.1
295.00m
n.p.m.
A51A51.1
0 2.42
0.00 2.42
PE Dz40
2.42m
1.5%
1.30 308.00 309.30
1.26 308.04 309.30
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=308.00
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Droga asfalt. szer.=0.8m
A51
A51.1
A55.1
295.00m
n.p.m.
A55 A55.1
0 2.00
0.00 2.00
PE Dz40
2.00m
1.5%
1.30 307.10 308.40
1.27 307.13 308.40
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=307.10
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
A55
A55.1
A58.1
290.00m
n.p.m.
A58 A58.1
0 2.01
0.00 2.01
PE Dz40
2.01m
1.5%
1.30 305.50 306.80
1.27 305.53 306.80
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=305.50
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
A58
A58.1
A60.1
290.00m
n.p.m.
A60 A60.1
0 1.45
0.00 1.45
PE Dz40
1.45m
1.5%
1.36 304.24 305.60
1.34 304.26 305.60
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=304.24
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz.
Rura ochronna
Ø73, L=0.3m
A60
A60.1
A63.1
290.00m
n.p.m.
A63a A63.1
0 2.54
0.00 2.54
PE Dz40
2.54m
1.5%
1.39 303.81 305.20
1.35 303.85 305.20
Trójnik PE Dz90/50 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz90 Prewiert sterowany, Rz.o.=303.81
Zaślepka pe
Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=303.62
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kabel telek.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A63a
A63.1

Wykonawca: **"ALFA" Bożena Habrajska**
ul. Żeliwna 38, 40-599 Katowice

temat: "Budowa sieci kanalizacji sanitarnej ciśnieniowej i przebudowa sieci wodociągowej w Gminie Psary"

adres: Psary, ul. Kolejowa, Irysów

inwestor: GMINA PSARY
ul. Malinowicka 4, 42-512 Psary

projektował: mgr inż.Cezary Stępień
nr ewid. upr.443/02

sprawdził: mgr inż. Rafał Górny
nr ewid. upr. OPL/1349/PBS/17

branża: sanit.
stadium: PB/PW
data: 11.2018
skala: 1:100/500
rys.nr 3.2

temat rysunku: Profile podłużne sieci kanalizacji sanitarnej. Część II