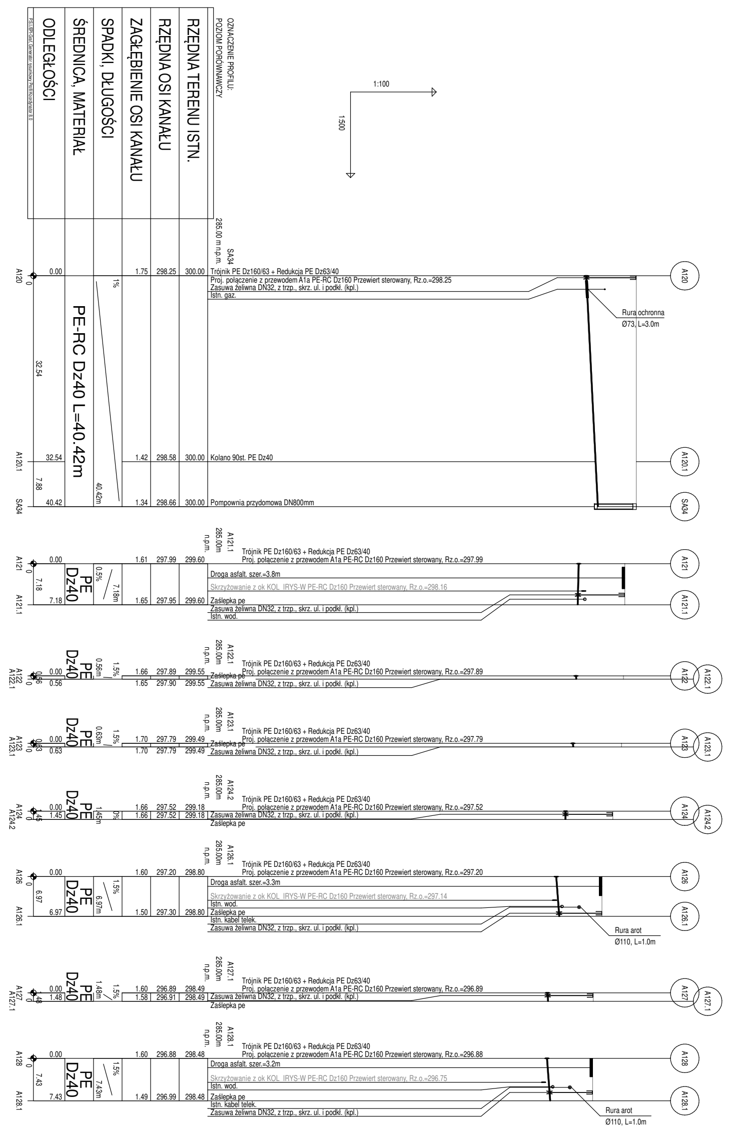
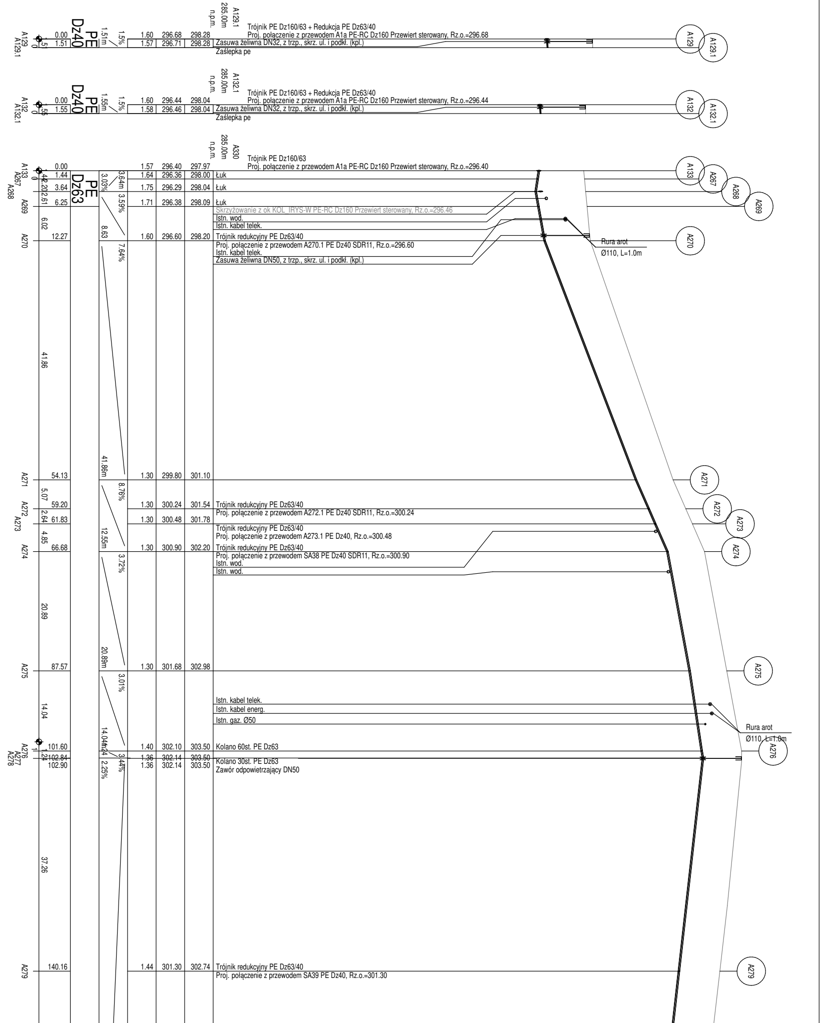
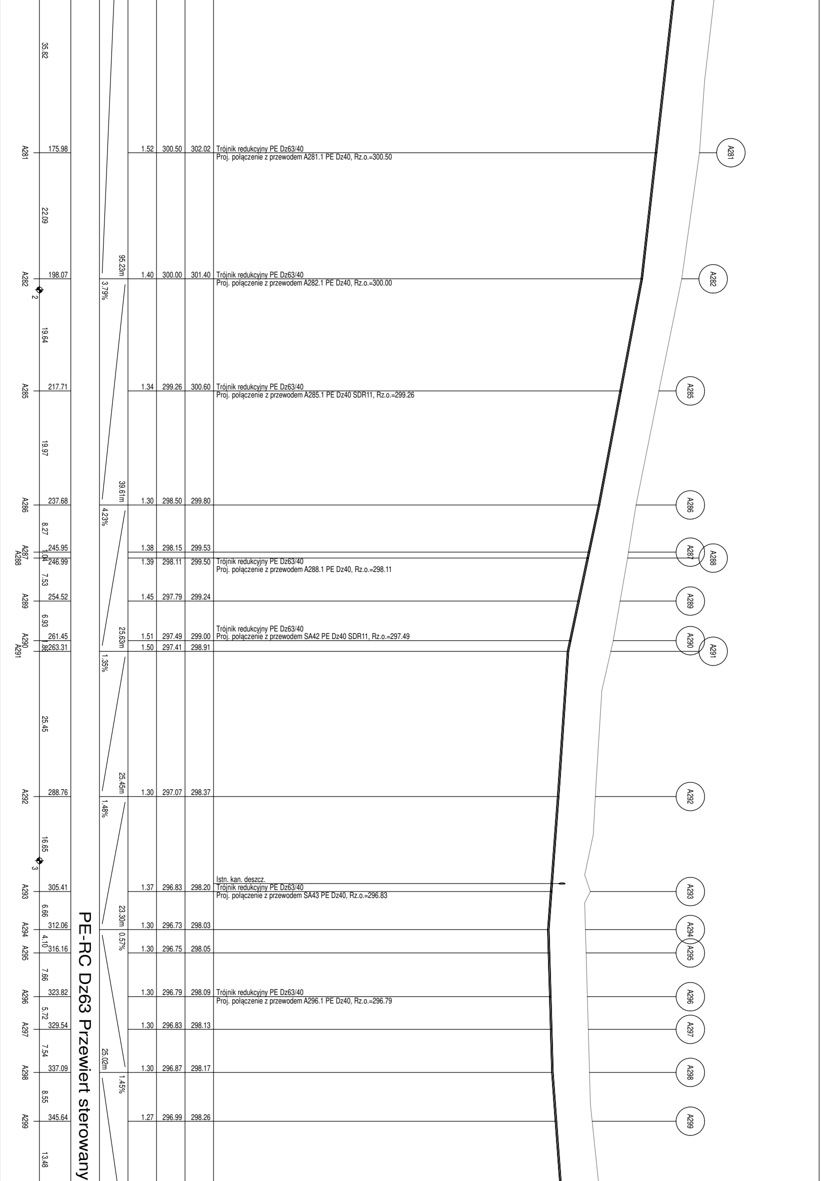
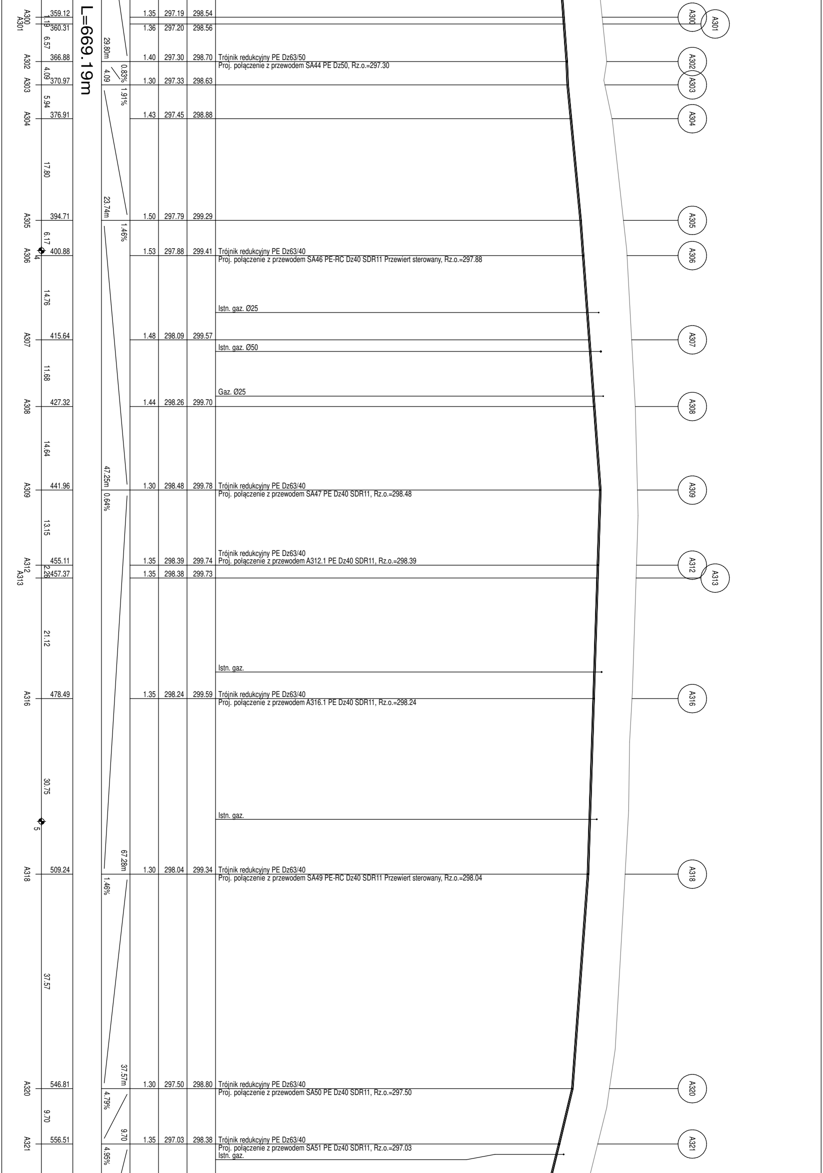

OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI KANAŁU
ZAGŁĘBIENIE OSI KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
PS.I.EPI.Gst. Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0
1:100
1:500
SA34
285.00 m n.p.m.
A120 0 0.00 1.75 298.25 300.00
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=298.25
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz.
1%
PE-RC Dz40 L=40.42m
32.54
Rura ochronna
Ø73, L=3.0m
A120.1 32.54 1.42 298.58 300.00
Kolano 90st. PE Dz40
7.88
40.42m
SA34 40.42 1.34 298.66 300.00
Pompownia przydomowa DN800mm
A120
A120.1
SA34
A121.1
285.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.99
A121 0 0.00 1.61 297.99 299.60
0.5%
PE Dz40
7.18
7.18m
Droga asfalt. szer.=3.8m
Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=298.16
A121.1 7.18 1.65 297.95 299.60
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. wod.
A121
A121.1
A122.1
285.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.89
A122 A122.1 0 0.56
PE Dz40 0.56m 1.5%
0.00 1.66 297.89 299.55
0.56 1.65 297.90 299.55
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
A122
A122.1
A123.1
285.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.79
A123 A123.1 0 0.63
PE Dz40 0.63m 1.5%
0.00 1.70 297.79 299.49
0.63 1.70 297.79 299.49
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
A123
A123.1
A124.2
285.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.52
A124 A124.2 0 1.45
PE Dz40 1.45m 0%
0.00 1.66 297.52 299.18
1.45 1.66 297.52 299.18
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
A124
A124.2
A126.1
285.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.20
A126 0 0.00 1.60 297.20 298.80
Droga asfalt. szer.=3.3m
1.5%
PE Dz40
6.97
6.97m
Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.14
Istn. wod.
A126.1 6.97 1.50 297.30 298.80
Zaślepka pe
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A126
A126.1
A127.1
285.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.89
A127 A127.1 0 1.48
PE Dz40 1.48m 1.5%
0.00 1.60 296.89 298.49
1.48 1.58 296.91 298.49
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
A127
A127.1
A128.1
285.00m n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.88
A128 0 0.00 1.60 296.88 298.48
Droga asfalt. szer.=3.2m
1.5%
PE Dz40
7.43
7.43m
Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.75
Istn. wod.
A128.1 7.43 1.49 296.99 298.48
Zaślepka pe
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A128
A128.1

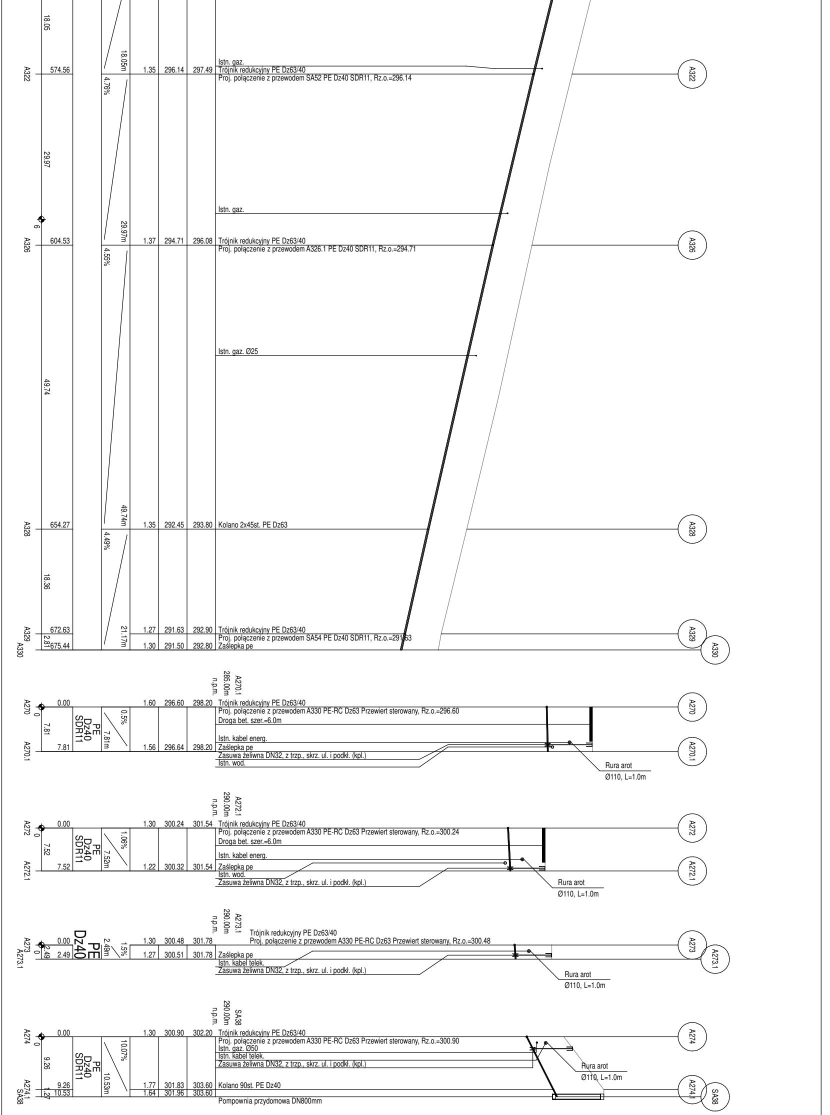

A129.1
285.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.68
A129
A129.1
0
1.51
0.00
1.51
PE
Dz40
1.51m
1.5%
1.60 296.68 298.28
1.57 296.71 298.28
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
A129
A129.1
A132.1
285.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63 + Redukcja PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.44
A132
A132.1
0
1.55
0.00
1.55
PE
Dz40
1.55m
1.5%
1.60 296.44 298.04
1.58 296.46 298.04
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Zaślepka pe
A132
A132.1
A330
285.00m
n.p.m.
Trójnik PE Dz160/63
Proj. połączenie z przewodem A1a PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.40
A133
A267
A268
A269
A270
0
1.44
2.20
2.61
6.02
0.00
1.44
3.64
6.25
12.27
PE
Dz63
3.03%
3.64m
3.59%
8.63
7.64%
1.57 296.40 297.97
1.64 296.36 298.00 Łuk
1.75 296.29 298.04 Łuk
1.71 296.38 298.09 Łuk
Skrzyżowanie z ok KOL_IRYS-W PE-RC Dz160 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.46
Istn. wod.
Istn. kabel telek.
1.60 296.60 298.20 Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A270.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=296.60
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN50, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A133
A267
A268
A269
A270
41.86
A271
54.13
41.86m
1.30 299.80 301.10
A271
5.07
8.76%
A272
59.20
1.30 300.24 301.54 Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A272.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=300.24
A272
A273
2.64
61.83
1.30 300.48 301.78
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A273.1 PE Dz40, Rz.o.=300.48
A273
4.85
12.55m
A274
66.68
1.30 300.90 302.20 Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem SA38 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=300.90
Istn. wod.
Istn. wod.
A274
3.72%
20.89
20.89m
A275
87.57
1.30 301.68 302.98
A275
3.01%
Istn. kabel telek.
Istn. kabel energ.
Istn. gaz. Ø50
14.04
14.04m
1.24
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A276
A277
A278
1
1.24
101.60
102.84
102.90
1.40 302.10 303.50 Kolano 60st. PE Dz63
1.36 302.14 303.50 Kolano 30st. PE Dz63
1.36 302.14 303.50 Zawór odpowietrzający DN50
3.4%
2.25%
A276
37.26
A279
140.16
1.44 301.30 302.74 Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem SA39 PE Dz40, Rz.o.=301.30
A279

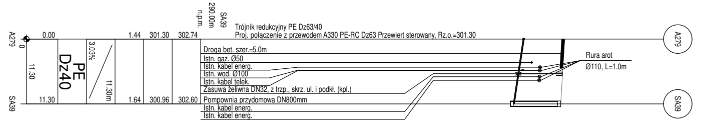


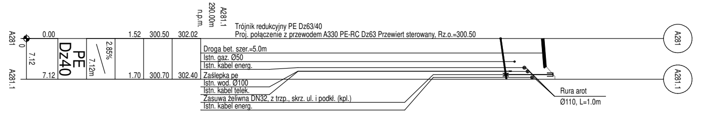
PE-RC Dz63 Przewiert sterowany
35.82
A281
175.98
1.52
300.50
302.02
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A281.1 PE Dz40, Rz.o.=300.50
22.09
95.23m
A282
198.07
2
3.79%
1.40
300.00
301.40
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A282.1 PE Dz40, Rz.o.=300.00
19.64
A285
217.71
1.34
299.26
300.60
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A285.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=299.26
19.97
39.61m
A286
237.68
1.30
298.50
299.80
4.23%
8.27
A287
245.95
1.38
298.15
299.53
1.04
A288
246.99
1.39
298.11
299.50
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A288.1 PE Dz40, Rz.o.=298.11
7.53
A289
254.52
1.45
297.79
299.24
6.93
25.63m
A290
261.45
1.51
297.49
299.00
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem SA42 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=297.49
1.86
A291
263.31
1.50
297.41
298.91
1.35%
25.45
25.45m
A292
288.76
1.30
297.07
298.37
1.48%
16.65
3
Istn. kan. deszcz.
A293
305.41
1.37
296.83
298.20
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem SA43 PE Dz40, Rz.o.=296.83
6.66
23.30m
A294
312.06
1.30
296.73
298.03
0.57%
4.10
A295
316.16
1.30
296.75
298.05
7.66
A296
323.82
1.30
296.79
298.09
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A296.1 PE Dz40, Rz.o.=296.79
5.72
A297
329.54
1.30
296.83
298.13
7.54
25.02m
A298
337.09
1.30
296.87
298.17
1.45%
8.55
A299
345.64
1.27
296.99
298.26
13.48

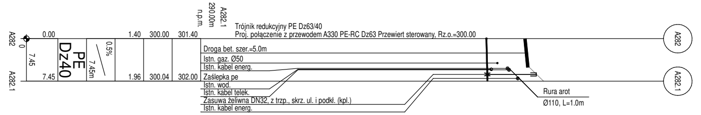

L=669.19m
29.80m
0.83%
4.09
1.91%
23.74m
1.46%
47.25m
0.64%
67.28m
1.46%
37.57m
4.79%
9.70
4.95%
4
5

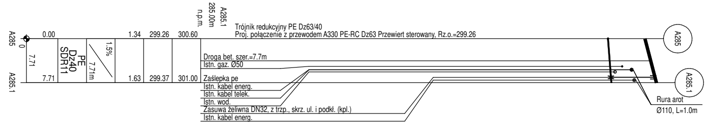
Punkt	Odl.	Km				
A300		359.12	1.35	297.19	298.54	
A301	1.19	360.31	1.36	297.20	298.56	
A302	6.57	366.88	1.40	297.30	298.70	Trójnik redukcyjny PE Dz63/50 Proj. połączenie z przewodem SA44 PE Dz50, Rz.o.=297.30
A303	4.09	370.97	1.30	297.33	298.63	
A304	5.94	376.91	1.43	297.45	298.88	
A305	17.80	394.71	1.50	297.79	299.29	
A306	6.17	400.88	1.53	297.88	299.41	Trójnik redukcyjny PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA46 PE-RC Dz40 SDR11 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.88
						Istn. gaz. Ø25
A307	14.76	415.64	1.48	298.09	299.57	
						Istn. gaz. Ø50
						Gaz. Ø25
A308	11.68	427.32	1.44	298.26	299.70	
A309	14.64	441.96	1.30	298.48	299.78	Trójnik redukcyjny PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA47 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=298.48
A312	13.15	455.11	1.35	298.39	299.74	Trójnik redukcyjny PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A312.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=298.39
A313	2.26	457.37	1.35	298.38	299.73	
						Istn. gaz.
A316	21.12	478.49	1.35	298.24	299.59	Trójnik redukcyjny PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem A316.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=298.24
						Istn. gaz.
A318	30.75	509.24	1.30	298.04	299.34	Trójnik redukcyjny PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA49 PE-RC Dz40 SDR11 Przewiert sterowany, Rz.o.=298.04
A320	37.57	546.81	1.30	297.50	298.80	Trójnik redukcyjny PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA50 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=297.50
A321	9.70	556.51	1.35	297.03	298.38	Trójnik redukcyjny PE Dz63/40 Proj. połączenie z przewodem SA51 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=297.03 Istn. gaz.

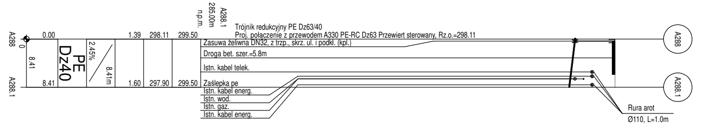

18.05
A322
574.56
18.05m
4.76%
1.35
296.14
297.49
Istn. gaz.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem SA52 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=296.14
A322
29.97
Istn. gaz.
6
A326
604.53
29.97m
4.55%
1.37
294.71
296.08
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A326.1 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=294.71
A326
Istn. gaz. Ø25
49.74
A328
654.27
49.74m
4.49%
1.35
292.45
293.80
Kolano 2x45st. PE Dz63
A328
18.36
A329
A330
672.63
2.81
675.44
21.17m
1.27
291.63
292.90
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem SA54 PE Dz40 SDR11, Rz.o.=291.63
1.30
291.50
292.80
Zaślepka pe
A329
A330
A270.1
285.00m
n.p.m.
A270
0
0.00
7.81
A270.1
7.81
PE
Dz40
SDR11
0.5%
7.81m
1.60
296.60
298.20
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.60
Droga bet. szer.=6.0m
Istn. kabel energ.
1.56
296.64
298.20
Zaślepka pe
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. wod.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A270
A270.1
A272.1
290.00m
n.p.m.
A272
0
0.00
7.52
A272.1
7.52
PE
Dz40
SDR11
1.06%
7.52m
1.30
300.24
301.54
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=300.24
Droga bet. szer.=6.0m
Istn. kabel energ.
1.22
300.32
301.54
Zaślepka pe
Istn. wod.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A272
A272.1
A273.1
290.00m
n.p.m.
A273
A273.1
0
2.49
0.00
2.49
PE
Dz40
2.49m
1.5%
1.30
300.48
301.78
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=300.48
1.27
300.51
301.78
Zaślepka pe
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A273
A273.1
SA38
290.00m
n.p.m.
A274
0
0.00
9.26
A274.1
SA38
9.26
1.27
10.53
PE
Dz40
SDR11
10.07%
10.53m
1.30
300.90
302.20
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=300.90
Istn. gaz. Ø50
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
1.77
301.83
303.60
Kolano 90st. PE Dz40
1.64
301.96
303.60
Pompownia przydomowa DN800mm
A274
A274.1
SA38

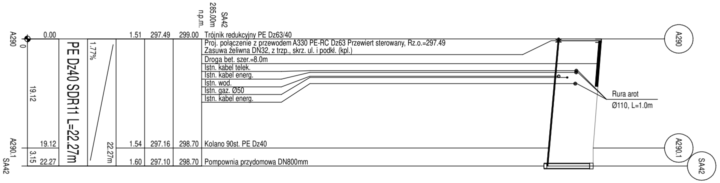

SA39
290.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=301.30
A279
0
0.00
1.44
301.30
302.74
PE
Dz40
3.03%
11.30
11.30m
Droga bet. szer.=5.0m
Istn. gaz. Ø50
Istn. kabel energ.
Istn. wod. Ø100
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
SA39
11.30
1.64
300.96
302.60
Pompownia przydomowa DN800mm
Istn. kabel energ.
Istn. kabel energ.
A279
SA39

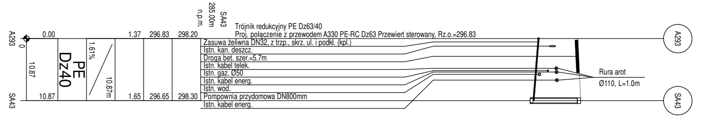

A281.1
290.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=300.50
A281
0
0.00
1.52
300.50
302.02
PE
Dz40
2.85%
7.12
7.12m
Droga bet. szer.=5.0m
Istn. gaz. Ø50
Istn. kabel energ.
A281.1
7.12
1.70
300.70
302.40
Zaślepka pe
Istn. wod. Ø100
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kabel energ.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A281
A281.1

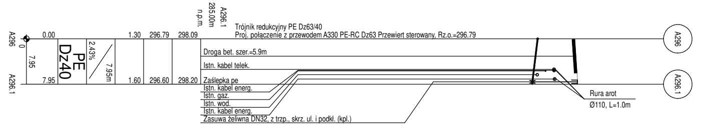

A282.1
290.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=300.00
A282
0
0.00
1.40
300.00
301.40
PE
Dz40
0.5%
7.45
7.45m
Droga bet. szer.=5.0m
Istn. gaz. Ø50
Istn. kabel energ.
A282.1
7.45
1.96
300.04
302.00
Zaślepka pe
Istn. wod.
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kabel energ.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A282
A282.1

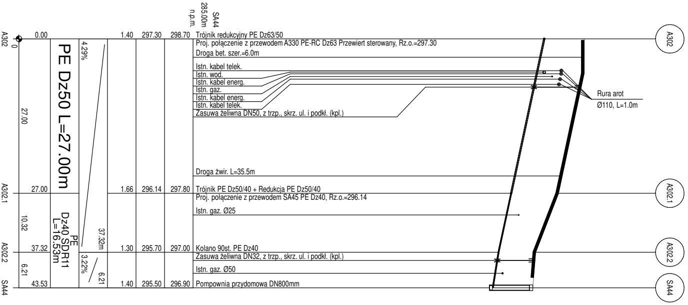

A285.1
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=299.26
A285
0
0.00
1.34
299.26
300.60
PE
Dz40
SDR11
1.5%
7.71
7.71m
Droga bet. szer.=7.7m
Istn. gaz. Ø50
A285.1
7.71
1.63
299.37
301.00
Zaślepka pe
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.
Istn. wod.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kabel energ.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A285
A285.1

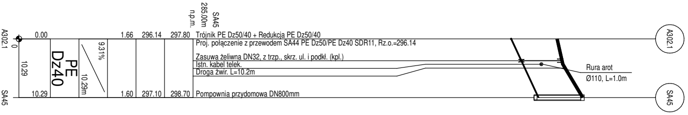

A288.1
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=298.11
A288
0
0.00
1.39
298.11
299.50
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
PE
Dz40
2.45%
8.41
8.41m
Droga bet. szer.=5.8m
Istn. kabel telek.
A288.1
8.41
1.60
297.90
299.50
Zaślepka pe
Istn. kabel energ.
Istn. wod.
Istn. gaz.
Istn. kabel energ.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A288
A288.1

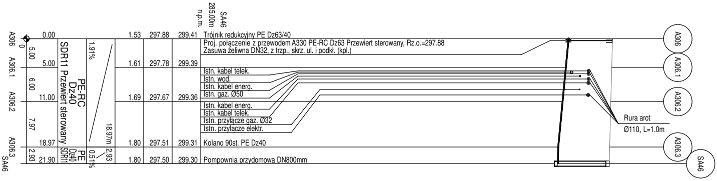

SA42
285.00m
n.p.m.
A290
0
0.00
1.51
297.49
299.00
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.49
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Droga bet. szer.=8.0m
Istn. kabel telek.
Istn. kabel energ.
Istn. wod.
Istn. gaz. Ø50
Istn. kabel energ.
PE Dz40 SDR11 L=22.27m
1.77%
19.12
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A290.1
19.12
1.54
297.16
298.70
Kolano 90st. PE Dz40
3.15
SA42
22.27
22.27m
1.60
297.10
298.70
Pompownia przydomowa DN800mm
A290
A290.1
SA42

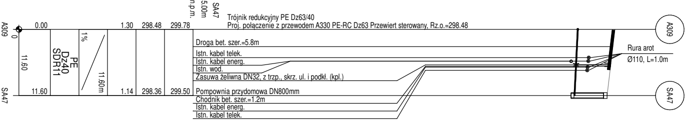

SA43
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.83
A293
0
0.00
1.37
296.83
298.20
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kan. deszcz.
Droga bet. szer.=5.7m
Istn. kabel telek.
Istn. gaz. Ø50
Istn. kabel energ.
Istn. wod.
PE
Dz40
1.61%
10.87
10.87m
Rura arot
Ø110, L=1.0m
SA43
10.87
1.65
296.65
298.30
Pompownia przydomowa DN800mm
Istn. kabel energ.
A293
SA43

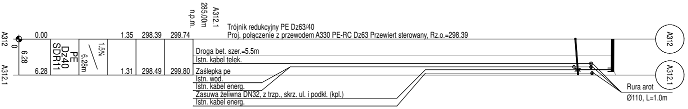

A296.1
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.79
A296
0
0.00
1.30
296.79
298.09
PE
Dz40
2.43%
7.95
7.95m
Droga bet. szer.=5.9m
Istn. kabel telek.
A296.1
7.95
1.60
296.60
298.20
Zaślepka pe
Istn. kabel energ.
Istn. gaz.
Istn. wod.
Istn. kabel energ.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A296
A296.1

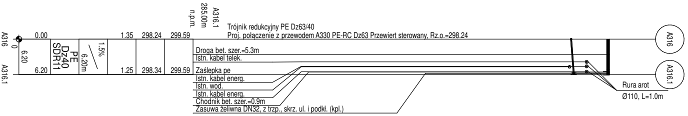

SA44
285.00m
n.p.m.
A302
0
0.00
1.40
297.30
298.70
Trójnik redukcyjny PE Dz63/50
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.30
Droga bet. szer.=6.0m
Istn. kabel telek.
Istn. wod.
Istn. kabel energ.
Istn. gaz.
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN50, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
4.29%
PE Dz50 L=27.00m
27.00
Droga żwir. L=35.5m
A302.1
27.00
1.66
296.14
297.80
Trójnik PE Dz50/40 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem SA45 PE Dz40, Rz.o.=296.14
Istn. gaz. Ø25
10.32
PE Dz40 SDR11 L=16.53m
37.32m
A302.2
37.32
1.30
295.70
297.00
Kolano 90st. PE Dz40
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. gaz. Ø50
6.21
3.22%
6.21
SA44
43.53
1.40
295.50
296.90
Pompownia przydomowa DN800mm

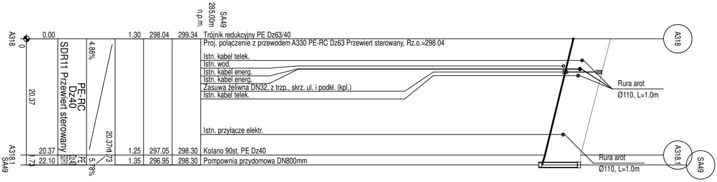

SA45
285.00m
n.p.m.
A302.1
0
0.00
1.66
296.14
297.80
Trójnik PE Dz50/40 + Redukcja PE Dz50/40
Proj. połączenie z przewodem SA44 PE Dz50/PE Dz40 SDR11, Rz.o.=296.14
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kabel telek.
Droga żwir. L=10.2m
Rura arot
Ø110, L=1.0m
9.31%
PE Dz40
10.29
10.29m
SA45
10.29
1.60
297.10
298.70
Pompownia przydomowa DN800mm

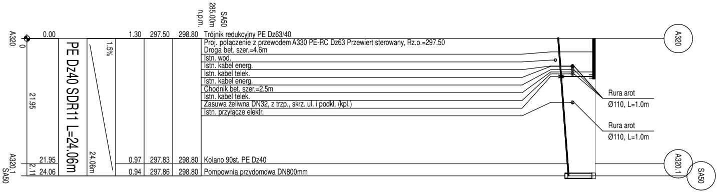

SA46
285.00m
n.p.m.
A306
0
0.00
1.53
297.88
299.41
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.88
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
5.00
1.91%
A306.1
5.00
1.61
297.78
299.39
Istn. kabel telek.
Istn. wod.
Istn. kabel energ.
Istn. gaz. Ø50
6.00
PE-RC Dz40 SDR11 Przewiert sterowany
A306.2
11.00
1.69
297.67
299.36
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.
Istn. przyłącze gaz. Ø32
Istn. przyłącze elektr.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
7.97
18.97m
A306.3
18.97
1.80
297.51
299.31
Kolano 90st. PE Dz40
2.93
PE Dz40 SDR11
0.51%
2.93
SA46
21.90
1.80
297.50
299.30
Pompownia przydomowa DN800mm

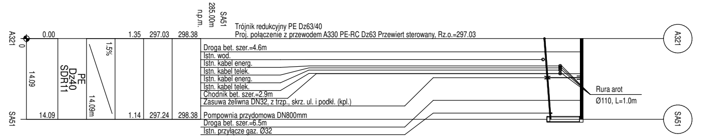

SA47
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=298.48
A309
0
0.00
1.30
298.48
299.78
1%
Droga bet. szer.=5.8m
Istn. kabel telek.
Istn. kabel energ.
Istn. wod.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m
11.60
PE Dz40 SDR11
11.60m
SA47
11.60
1.14
298.36
299.50
Pompownia przydomowa DN800mm
Chodnik bet. szer.=1.2m
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.

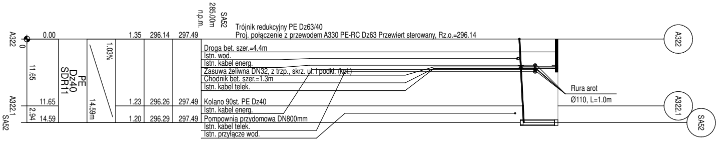

A312.1
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=298.39
A312
0
0.00
1.35
298.39
299.74
6.28
PE Dz40 SDR11
1.5%
6.28m
Droga bet. szer.=5.5m
Istn. kabel telek.
A312.1
6.28
1.31
298.49
299.80
Zaślepka pe
Istn. wod.
Istn. kabel energ.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kabel energ.
Rura arot
Ø110, L=1.0m

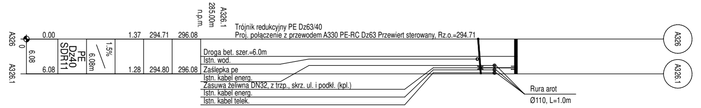

A316.1
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=298.24
A316
0
0.00
1.35
298.24
299.59
6.20
PE Dz40 SDR11
1.5%
6.20m
Droga bet. szer.=5.3m
Istn. kabel telek.
A316.1
6.20
1.25
298.34
299.59
Zaślepka pe
Istn. kabel energ.
Istn. wod.
Istn. kabel energ.
Chodnik bet. szer.=0.9m
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Rura arot
Ø110, L=1.0m

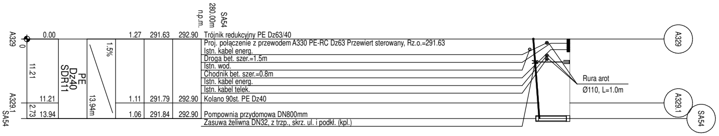

SA49
285.00m
n.p.m.
A318
0
0.00
1.30
298.04
299.34
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=298.04
Istn. kabel telek.
Istn. wod.
Istn. kabel energ.
Istn. kabel energ.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kabel telek.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
4.88%
20.37
PE-RC Dz40 SDR11 Przewiert sterowany
Istn. przyłącze elektr.
20.37m
A318.1
20.37
1.25
297.05
298.30
Kolano 90st. PE Dz40
1.73
PE Dz40 SDR11
5.78%
1.73
SA49
22.10
1.35
296.95
298.30
Pompownia przydomowa DN800mm
Rura arot
Ø110, L=1.0m


SA50
285.00m
n.p.m.
A320
0
0.00
1.30
297.50
298.80
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.50
Droga bet. szer.=4.6m
Istn. wod.
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.
Istn. kabel energ.
Chodnik bet. szer.=2.5m
Istn. kabel telek.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. przyłącze elektr.
1.5%
PE Dz40 SDR11 L=24.06m
21.95
Rura arot
Ø110, L=1.0m
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A320.1
21.95
0.97
297.83
298.80
Kolano 90st. PE Dz40
2.11
SA50
24.06
24.06m
0.94
297.86
298.80
Pompownia przydomowa DN800mm
A320
A320.1
SA50


SA51
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=297.03
A321
0
0.00
1.35
297.03
298.38
Droga bet. szer.=4.6m
Istn. wod.
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.
Chodnik bet. szer.=2.9m
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
1.5%
PE
Dz40
SDR11
14.09
Rura arot
Ø110, L=1.0m
SA51
14.09
14.09m
1.14
297.24
298.38
Pompownia przydomowa DN800mm
Droga bet. szer.=6.5m
Istn. przyłącze gaz. Ø32
A321
SA51


SA52
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=296.14
A322
0
0.00
1.35
296.14
297.49
Droga bet. szer.=4.4m
Istn. wod.
Istn. kabel energ.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Chodnik bet. szer.=1.3m
Istn. kabel telek.
1.03%
PE
Dz40
SDR11
11.65
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A322.1
11.65
1.23
296.26
297.49
Kolano 90st. PE Dz40
Istn. kabel energ.
2.94
SA52
14.59
14.59m
1.20
296.29
297.49
Pompownia przydomowa DN800mm
Istn. kabel telek.
Istn. przyłącze wod.
A322
A322.1
SA52


A326.1
285.00m
n.p.m.
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=294.71
A326
0
0.00
1.37
294.71
296.08
Droga bet. szer.=6.0m
Istn. wod.
1.5%
PE
Dz40
SDR11
6.08
6.08m
A326.1
6.08
1.28
294.80
296.08
Zaślepka pe
Istn. kabel energ.
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A326
A326.1


SA54
280.00m
n.p.m.
A329
0
0.00
1.27
291.63
292.90
Trójnik redukcyjny PE Dz63/40
Proj. połączenie z przewodem A330 PE-RC Dz63 Przewiert sterowany, Rz.o.=291.63
Istn. kabel energ.
Droga bet. szer.=1.5m
Istn. wod.
Chodnik bet. szer.=0.8m
Istn. kabel energ.
Istn. kabel telek.
1.5%
PE
Dz40
SDR11
11.21
Rura arot
Ø110, L=1.0m
A329.1
11.21
1.11
291.79
292.90
Kolano 90st. PE Dz40
2.73
SA54
13.94
13.94m
1.06
291.84
292.90
Pompownia przydomowa DN800mm
Zasuwa żeliwna DN32, z trzp., skrz. ul. i podkł. (kpl.)
A329
A329.1
SA54

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, Tysów
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 3.4
temat rysunku:	Profile podłużne sieci kanalizacji sanitarnej. Część IV