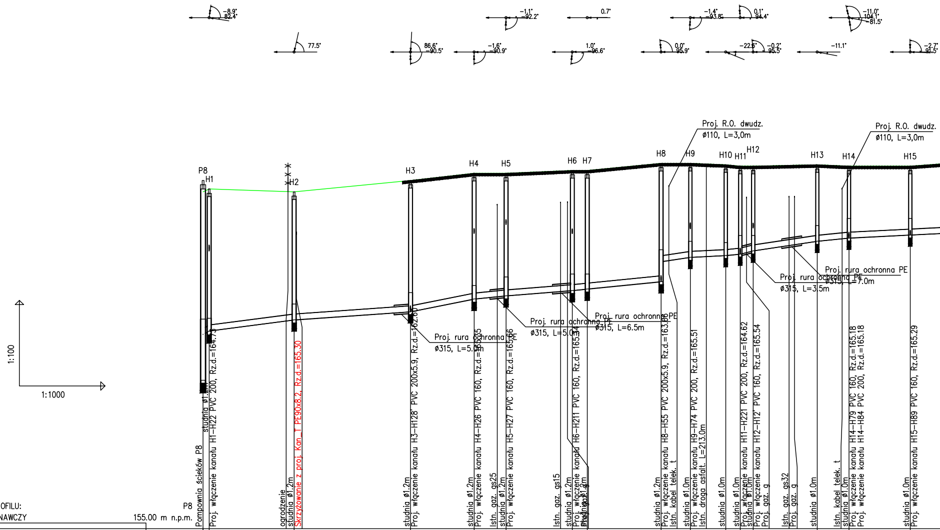


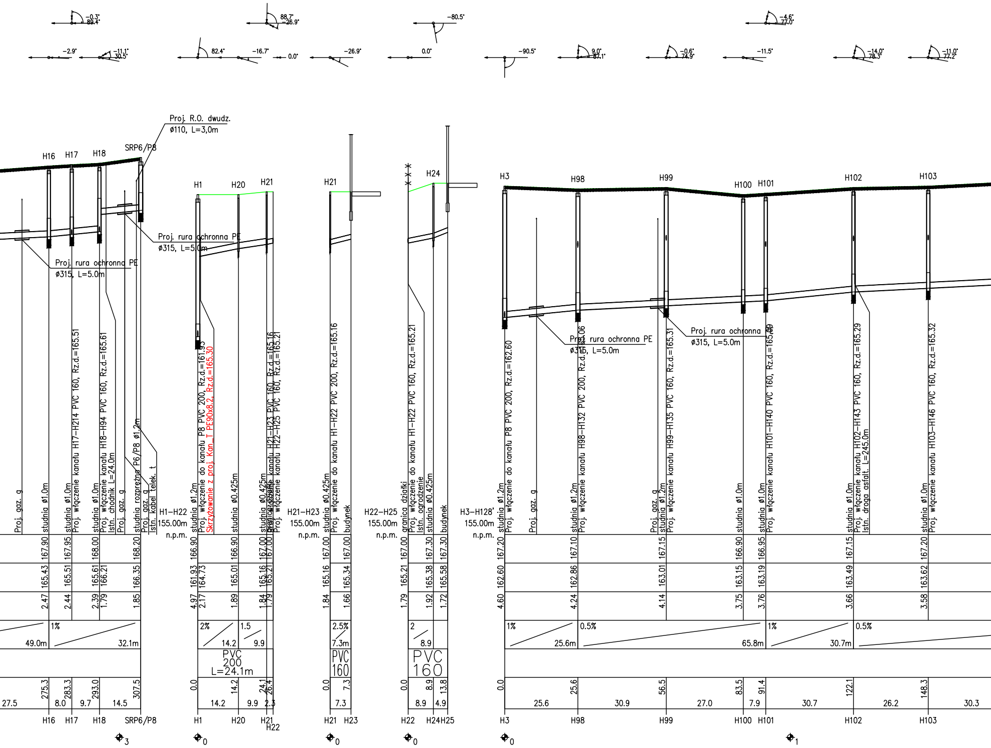
-8.9°
82.4°
77.5°
86.6°
-90.5°
-1.6°
-90.9°
-1.1°
-92.2°
0.7°
1.0°
-96.6°
0.0°
95.9°
-1.4°
-93.8°
0.1°
94.4°
-22.6°
-0.2°
95.5°
-11.1°
-11.0°
104.1°
-81.5°
-2.7°
91.5°
1:100
1:1000
P8
H1
H2
H3
H4
H5
H6
H7
H8
H9
H10
H11
H12
H13
H14
H15
Proj. R.O. dwudz.
ø110, L=3,0m
Proj. R.O. dwudz.
ø110, L=3,0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=5.0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=5.0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=6.5m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=3.5m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=7.0m
Pompownia ścieków P8
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H1–H22 PVC 200, Rz.d.=164.75
ogrodzenie
studnia ø1.2m
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=165.30
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H3–H128 PVC 200x5.9, Rz.d.=162.60
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H4–H26 PVC 160, Rz.d.=165.35
Istn. gaz. gs25
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H5–H27 PVC 160, Rz.d.=165.66
Istn. gaz. gs15
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H6–H211 PVC 160, Rz.d.=165.34
studnia ø1.2m
Proj. gaz. g
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=163.66
Istn. kabel telek. t
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H9–H74 PVC 200, Rz.d.=165.51
Istn. droga asfalt. L=213.0m
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H11–H221 PVC 200, Rz.d.=164.62
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H12–H12' PVC 160, Rz.d.=165.54
Proj. gaz. g
Istn. gaz. gs32
Proj. gaz. g
studnia ø1.0m
Istn. kabel telek. t
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H14–H79 PVC 160, Rz.d.=165.18
Proj. włączenie kanału H14–H84 PVC 200, Rz.d.=165.18
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H15–H89 PVC 160, Rz.d.=165.29

OZNACZENIE PROFILU: P8
POZIOM PORÓWNAWCZY 155.00 m n.p.m.

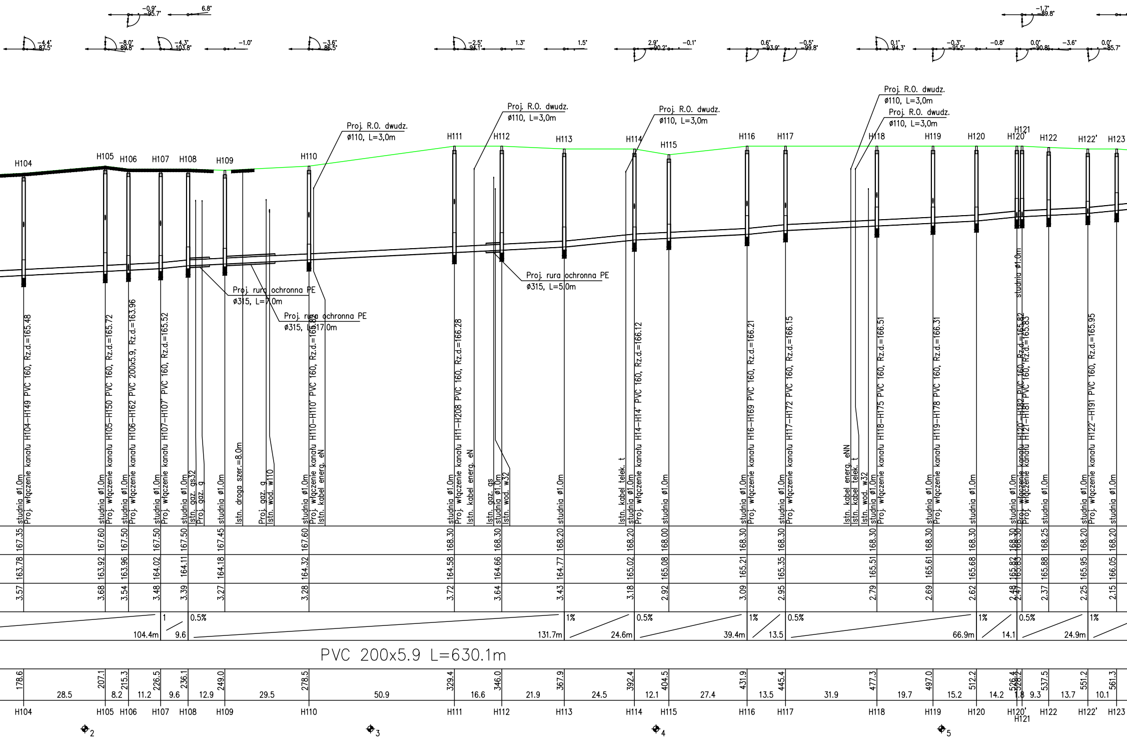
HEKTOMETRY	P8	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8		H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15
RZĘDNA TERENU ISTN.	166.80	166.90	166.80	167.20	167.45	167.45	167.55	167.55	167.80		167.80	167.75	167.70	167.70	167.75	167.70	167.70
RZĘDNA DNA KANAŁU	[illegible]	[illegible]	162.32	162.60	163.05	163.16	163.34	163.40	163.66	164.36	164.51	164.57	164.62	164.74	165.07	165.18	165.29
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	[illegible]	[illegible]	4.48	4.60	4.40	4.29	4.21	4.15	4.14	3.44	3.29	3.18	3.08	2.96	2.68	2.52	2.41
ODLEGŁOŚCI	0.0	2.1	31.9	72.7	95.0	106.2	129.4	134.6	160.5		170.7	183.1	188.2	192.7	215.2	226.3	247.8

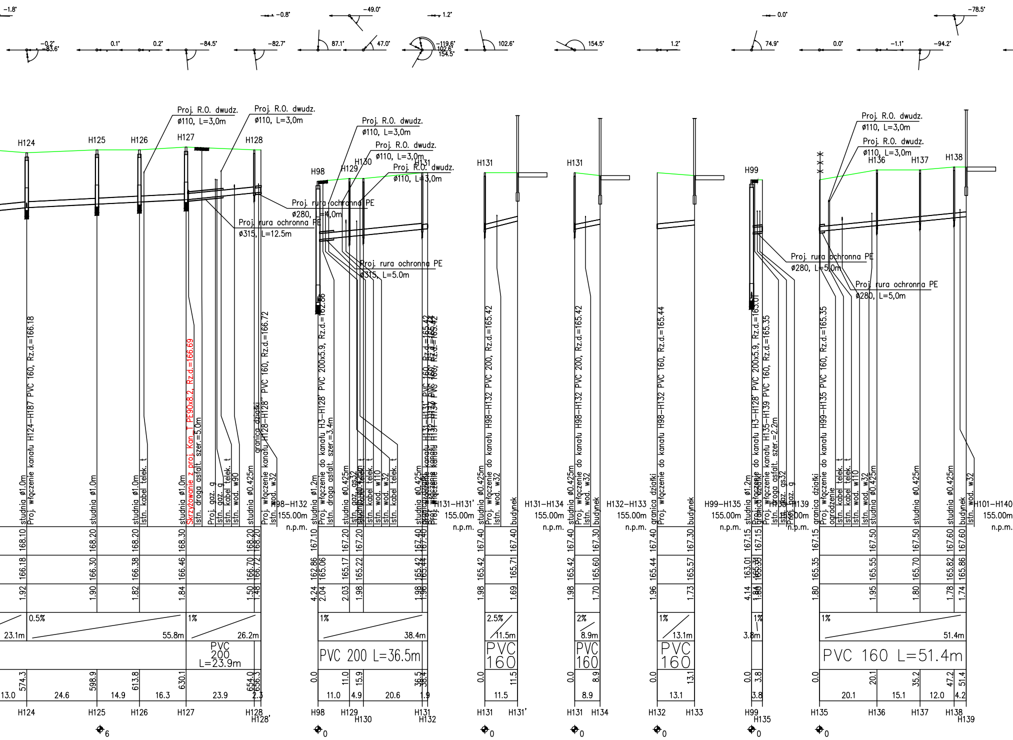
Odcinek	SPADKI, DŁUGOŚCI	ODLEGŁOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ
P8–H1		2.1	PVC 200 L=72.7m
H1–H2	1.3% 29.8m	29.8	
H2–H3	0.7% 40.8m	40.8	
H3–H4	2% 22.3m	22.3	PVC 200x5.9 L=234.8m
H4–H5	1% 11.2	11.2	
H5–H6	0.8% 23.2m	23.2	
H6–H7	1% 31.1m	5.2	
H7–H8		25.9	
H8–H9	1.5% 10.2	10.2	
H9–H10	0.5% 12.4	12.4	
H10–H11	1 5.1	5.1	
H11–H12		4.5	
H12–H13	1.5% 22.5m	22.5	
H13–H14	1% 11.1	11.1	
H14–H15	0.5%	21.5	

0 1 2

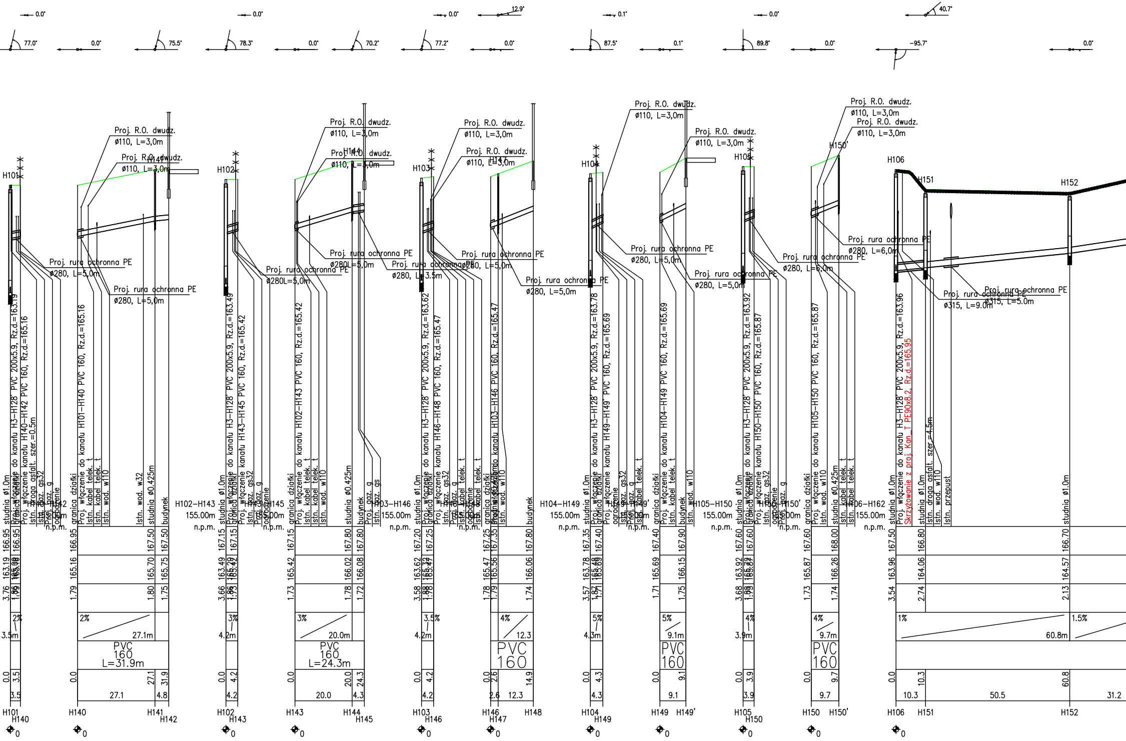


-0.3°
89.4°
88.7°
-26.9°
-80.5°
-4.6°
77.0°
-2.9°
-11.1°
30.5°
82.4°
-16.7°
0.0°
-26.9°
0.0°
-90.5°
9.0°
87.1°
-0.6°
74.9°
-11.5°
-14.0°
78.3°
-11.0°
77.2°
Proj. R.O. dwudz.
ø110, L=3,0m
H16
H17
H18
SRP6/P8
H1
H20
H21
H21
H24
H3
H98
H99
H100
H101
H102
H103
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=5.0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=5.0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=5.0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=5.0m
Proj. gaz. g
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H17-H214 PVC 160, Rz.d.=165.51
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H18-H94 PVC 160, Rz.d.=165.61
Istn. chodnik L=24.0m
Proj. gaz. g
studnia rozprężna P6/P8 ø1.2m
Proj. gaz. g
Istn. kabel telek. t
H1-H22
155.00m
n.p.m.
studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału P8 PVC 200, Rz.d.=161.93
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=165.30
studnia ø0.425m
studnia ø0.425m
granica działki
Proj. włączenie kanału H21-H23 PVC 160, Rz.d.=165.16
Proj. włączenie kanału H22-H25 PVC 160, Rz.d.=165.21
H21-H23
155.00m
n.p.m.
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału H1-H22 PVC 200, Rz.d.=165.16
budynek
H22-H25
155.00m
n.p.m.
granica działki
Proj. włączenie do kanału H1-H22 PVC 160, Rz.d.=165.21
Istn. ogrodzenie
studnia ø0.425m
budynek
H3-H128'
155.00m
n.p.m.
studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału P8 PVC 200, Rz.d.=162.60
Proj. gaz. g
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H98-H132 PVC 200, Rz.d.=163.06
Proj. gaz. g
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H99-H135 PVC 160, Rz.d.=165.31
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H101-H140 PVC 160, Rz.d.=165.49
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H102-H143 PVC 160, Rz.d.=165.29
Istn. droga asfalt. L=245.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H103-H146 PVC 160, Rz.d.=165.32
167.90
167.95
168.00
168.20
166.90
166.90
167.00
167.00
167.00
167.00
167.00
167.30
167.30
167.20
167.10
167.15
166.90
166.95
167.15
167.20
165.43
165.51
165.61
166.21
166.35
161.93
164.73
165.01
165.16
165.21
165.16
165.34
165.21
165.38
165.58
162.60
162.86
163.01
163.15
163.19
163.49
163.62
2.47
2.44
2.39
1.79
1.85
4.97
2.17
1.89
1.84
1.79
1.84
1.66
1.79
1.92
1.72
4.60
4.24
4.14
3.75
3.76
3.66
3.58
1%
49.0m
32.1m
2%
14.2
1.5
9.9
2.5%
7.3m
2
8.9
1%
25.6m
0.5%
65.8m
1%
30.7m
0.5%
PVC
200
L=24.1m
PVC
160
PVC
160
275.3
283.3
293.0
307.5
0.0
14.2
24.1
26.4
0.0
7.3
0.0
8.9
13.8
0.0
25.6
56.5
83.5
91.4
122.1
148.3
27.5
8.0
9.7
14.5
14.2
9.9
2.3
7.3
8.9
4.9
25.6
30.9
27.0
7.9
30.7
26.2
30.3
H16
H17
H18
SRP6/P8
H1
H20
H21
H22
H21
H23
H22
H24
H25
H3
H98
H99
H100
H101
H102
H103
3
0
0
0
0
1

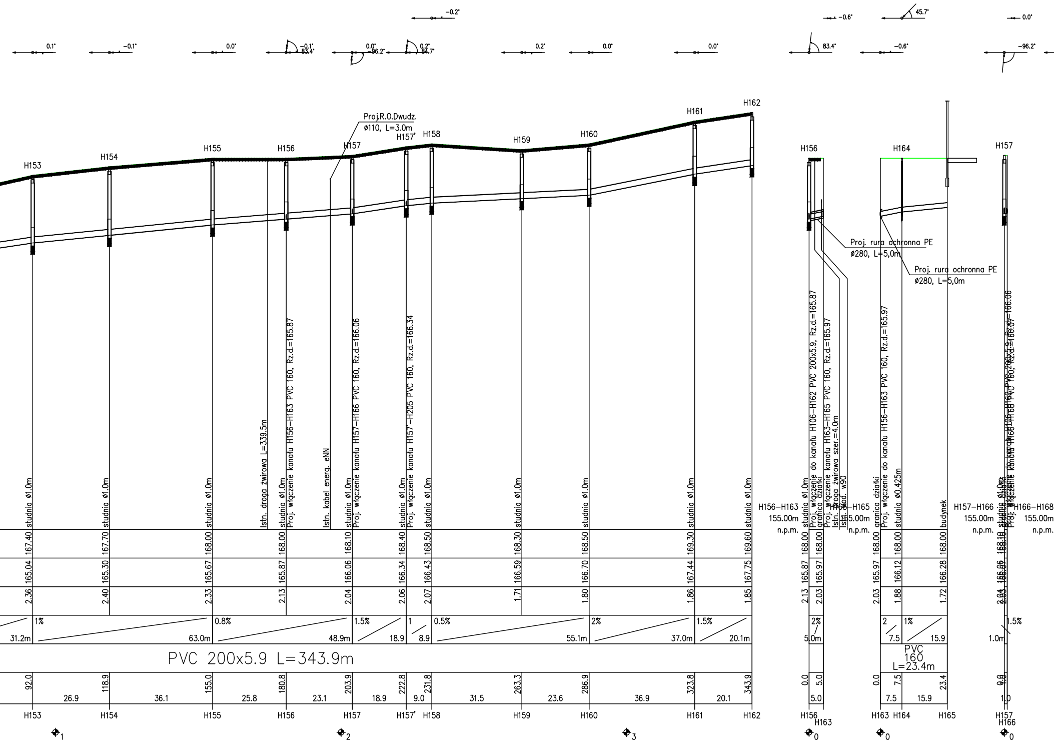

PVC 200x5.9 L=630.1m
H104
H105
H106
H107
H108
H109
H110
H111
H112
H113
H114
H115
H116
H117
H118
H119
H120
H120'
H121
H122
H122'
H123
Proj. R.O. dwudz.
ø110, L=3,0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=7,0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=17,0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=5,0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H104–H149 PVC 160, Rz.d.=165.48
Proj. włączenie kanału H105–H150 PVC 160, Rz.d.=165.72
Proj. włączenie kanału H106–H162 PVC 200x5.9, Rz.d.=163.96
Proj. włączenie kanału H107–H107' PVC 160, Rz.d.=165.52
Istn. gaz. gs32
Proj. gaz. g
Istn. droga szer.=8.0m
Proj. gaz. g
Istn. wod. w110
Proj. włączenie kanału H110–H110' PVC 160, Rz.d.=165.82
Istn. kabel energ. eN
Proj. włączenie kanału H1–H208 PVC 160, Rz.d.=166.28
Istn. kabel energ. eN
Istn. gaz. gs
Istn. wod. w32
Istn. kabel telek. t
Proj. włączenie kanału H14–H14' PVC 160, Rz.d.=166.12
Proj. włączenie kanału H16–H169 PVC 160, Rz.d.=166.21
Proj. włączenie kanału H17–H172 PVC 160, Rz.d.=166.15
Istn. kabel energ. eNN
Istn. kabel telek. t
Istn. wod. w32
Proj. włączenie kanału H118–H175 PVC 160, Rz.d.=166.51
Proj. włączenie kanału H119–H178 PVC 160, Rz.d.=166.31
Proj. włączenie kanału H120'–H182 PVC 160, Rz.d.=165.82
Proj. włączenie kanału H121–H181 PVC 160, Rz.d.=165.83
Proj. włączenie kanału H122'–H191 PVC 160, Rz.d.=165.95
167.35 167.60 167.50 167.50 167.50 167.45 167.60 168.30 168.30 168.20 168.20 168.00 168.30 168.30 168.30 168.30 168.30 168.30 168.25 168.20 168.20
163.78 163.92 163.96 164.02 164.11 164.18 164.32 164.58 164.66 164.77 165.02 165.08 165.21 165.35 165.51 165.61 165.68 165.82 165.83 165.88 165.95 166.05
3.57 3.68 3.54 3.48 3.39 3.27 3.28 3.72 3.64 3.43 3.18 2.92 3.09 2.95 2.79 2.69 2.62 2.48 2.47 2.37 2.25 2.15
104.4m 1 9.6 0.5% 131.7m 1% 24.6m 0.5% 39.4m 1% 13.5 0.5% 66.9m 1% 14.1 0.5% 24.9m 1%
178.6 207.1 215.3 226.5 236.1 249.0 278.5 329.4 346.0 367.9 392.4 404.5 431.9 445.4 477.3 497.0 512.2 526.4 528.2 537.5 551.2 561.3
28.5 8.2 11.2 9.6 12.9 29.5 50.9 16.6 21.9 24.5 12.1 27.4 13.5 31.9 19.7 15.2 14.2 1.8 9.3 13.7 10.1
2
3
4
5



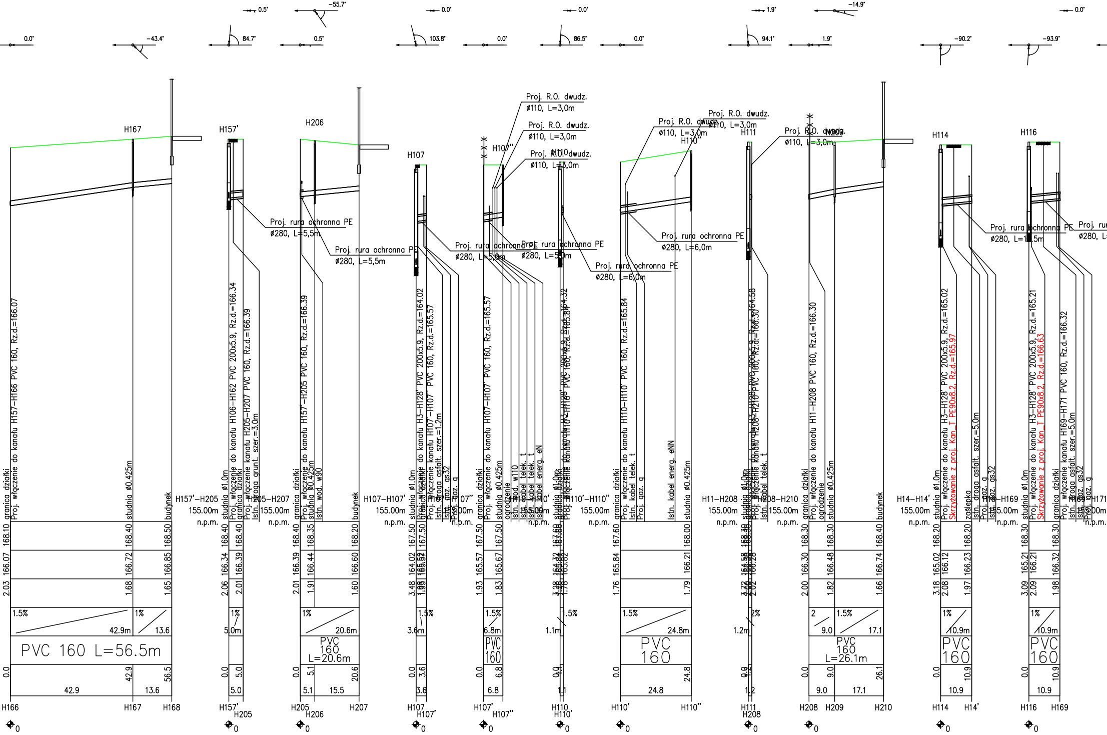
-1.8°
-0.8°
-49.0°
1.2°
0.0°
-78.5°
-0.2°
-83.6°
0.1°
0.2°
-84.5°
-82.7°
87.1°
47.0°
-119.6°
102.6°
154.5°
102.6°
154.5°
1.2°
74.9°
0.0°
-1.1°
-94.2°
Proj. R.O. dwudz. ø110, L=3,0m
Proj. rura ochronna PE ø280, L=4,0m
Proj. rura ochronna PE ø315, L=12.5m
Proj. rura ochronna PE ø315, L=5.0m
Proj. rura ochronna PE ø280, L=5.0m
Proj. rura ochronna PE ø280, L=5,0m
H124
H125
H126
H127
H128
H98
H129
H130
H131
H131
H131
H99
H136
H137
H138
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H124–H187 PVC 160, Rz.d.=166.18
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Istn. kabel telek. t
studnia ø1.0m
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8,2, Rz.d.=166.69
Istn. droga asfalt. szer.=5.0m
Proj. gaz. g
Istn. gaz. g
Istn. kabel telek. t
Istn. wod. w90
studnia ø0.425m
Proj. włączenie kanału H128–H128' PVC 160, Rz.d.=166.72
granica działki
Istn. wod. w32
H98–H132
155.00m
n.p.m.
studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=162.86
Istn. droga asfalt. szer.=3.4m
studnia ø0.425m
Istn. gaz. gs32
studnia ø0.425m
Istn. kabel telek. t
Istn. wod. w110
Istn. wod. w32
Istn. kabel telek. t
studnia ø0.425m
granica działki
Proj. włączenie kanału H131–H131' PVC 160, Rz.d.=165.42
Proj. włączenie kanału H132–H134 PVC 160, Rz.d.=165.42
H131–H131'
155.00m
n.p.m.
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału H98–H132 PVC 200, Rz.d.=165.42
Istn. wod. w32
budynek
H131–H134
155.00m
n.p.m.
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału H98–H132 PVC 200, Rz.d.=165.42
Istn. wod. w32
budynek
H132–H133
155.00m
n.p.m.
granica działki
Proj. włączenie do kanału H98–H132 PVC 160, Rz.d.=165.44
budynek
H99–H135
155.00m
n.p.m.
studnia ø1.2m
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=163.01
Proj. włączenie kanału H135–H139 PVC 160, Rz.d.=165.35
Istn. droga asfalt. szer.=2.2m
Istn. gaz. gs32
Proj. gaz. g
H135–H139
155.00m
n.p.m.
granica działki
Proj. włączenie do kanału H99–H135 PVC 160, Rz.d.=165.35
ogrodzenie
Istn. kabel telek. t
Istn. kabel telek. t
Istn. wod. w110
Istn. wod. w32
studnia ø0.425m
studnia ø0.425m
studnia ø0.425m
budynek
Istn. wod. w32
H101–H140
155.00m
n.p.m.
168.10 168.20 168.20 168.30 168.20 168.20
166.18 166.30 166.38 166.46 166.70 166.72
1.92 1.90 1.82 1.84 1.50 1.48
0.5% 1%
23.1m 55.8m 26.2m
PVC 200 L=23.9m
574.3 598.9 613.8 630.1 654.0 656.3
13.0 24.6 14.9 16.3 23.9 2.3
H124 H125 H126 H127 H128 H128'
167.10 167.20 167.20 167.40 167.40
162.86 165.06 165.17 165.22 165.42 165.44
4.24 2.04 2.03 1.98 1.98 1.96
1%
38.4m
PVC 200 L=36.5m
0.0 11.0 15.9 36.5 38.4
11.0 4.9 20.6 1.9
H98 H129 H130 H131 H132
167.40 167.40
165.42 165.71
1.98 1.69
2.5%
11.5m
PVC 160
0.0 11.5
11.5
H131 H131'
167.40 167.30
165.42 165.60
1.98 1.70
2%
8.9m
PVC 160
0.0 8.9
8.9
H131 H134
167.40 167.30
165.44 165.57
1.96 1.73
1%
13.1m
PVC 160
0.0 13.1
13.1
H132 H133
167.15 167.15
163.01 165.35
4.14 1.80
1%
3.8m
0.0 3.8
3.8
H99 H135
167.15 167.50 167.50 167.60 167.60
165.35 165.55 165.70 165.82 165.86
1.80 1.95 1.80 1.78 1.74
1%
51.4m
PVC 160 L=51.4m
0.0 20.1 35.2 47.2 51.4
20.1 15.1 12.0 4.2
H135 H136 H137 H138 H139
6
0
0
0
0
0
0

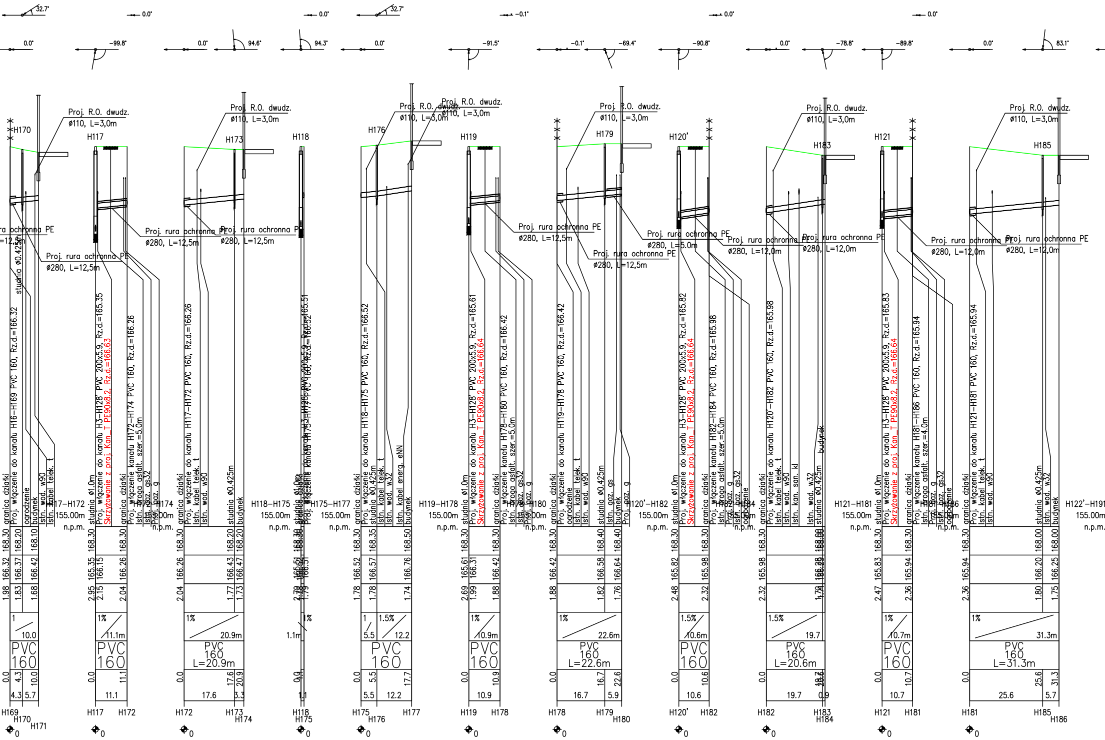


H101
H140
H141
H142
H102
H143
H144
H145
H103
H146
H147
H148
H104
H149
H149'
H105
H150
H150'
H106
H151
H152
Proj. R.O. dwudz.
ø110, L=3,0m
Proj. rura ochronna PE
ø280, L=5,0m
ø280, L=6,0m
ø280, L=3.5m
ø315, L=9.0m
ø315, L=5.0m
studnia ø1.0m
granica działki
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=163.19
Proj. włączenie kanału H140–H142 PVC 160, Rz.d.=165.16
Proj. włączenie do kanału H101–H140 PVC 160, Rz.d.=165.16
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=163.49
Proj. włączenie kanału H143–H145 PVC 160, Rz.d.=165.42
Proj. włączenie do kanału H102–H143 PVC 160, Rz.d.=165.42
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=163.62
Proj. włączenie kanału H146–H148 PVC 160, Rz.d.=165.47
Proj. włączenie do kanału H103–H146 PVC 160, Rz.d.=165.47
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=163.78
Proj. włączenie kanału H149–H149' PVC 160, Rz.d.=165.69
Proj. włączenie do kanału H104–H149 PVC 160, Rz.d.=165.69
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=163.92
Proj. włączenie kanału H150–H150' PVC 160, Rz.d.=165.87
Proj. włączenie do kanału H105–H150 PVC 160, Rz.d.=165.87
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=163.96
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=165.95
Istn. droga asfalt. szer.=0.5m
Istn. droga asfalt. szer.=4.5m
Istn. gaz. gs32
Istn. gaz. g
Istn. kabel telek. t
Istn. wod. w110
Istn. wod. w32
Istn. przepust
studnia ø0.425m
ogrodzenie
budynek
H101–H142
H102–H143
H102–H145
H103–H146
H104–H149
H105–H150
H106–H162
155.00m
n.p.m.
2%
3%
3.5%
4%
5%
1%
1.5%
27.1m
20.0m
12.3
9.1m
9.7m
60.8m
PVC 160 L=31.9m
PVC 160 L=24.3m
PVC 160
166.95
163.19
165.16
167.50
165.70
165.75
167.15
163.49
165.42
167.80
166.02
166.08
167.20
163.62
167.25
165.47
167.35
165.56
166.06
163.78
167.40
165.69
167.90
166.15
167.60
163.92
165.87
168.00
166.26
163.96
166.80
164.06
166.70
164.57
3.76
1.79
1.80
1.75
3.66
1.73
1.78
1.72
3.58
1.74
3.57
1.71
3.68
3.54
2.74
2.13
3.5m
4.2m
4.3m
3.9m
0.0
3.5
27.1
31.9
4.2
20.0
24.3
2.6
14.9
4.3
9.1
3.9
9.7
10.3
60.8
4.8
12.3
50.5
31.2
77.0°
75.5°
78.3°
70.2°
77.2°
87.5°
89.8°
-95.7°
40.7°
12.9°
0.0°
0.1°

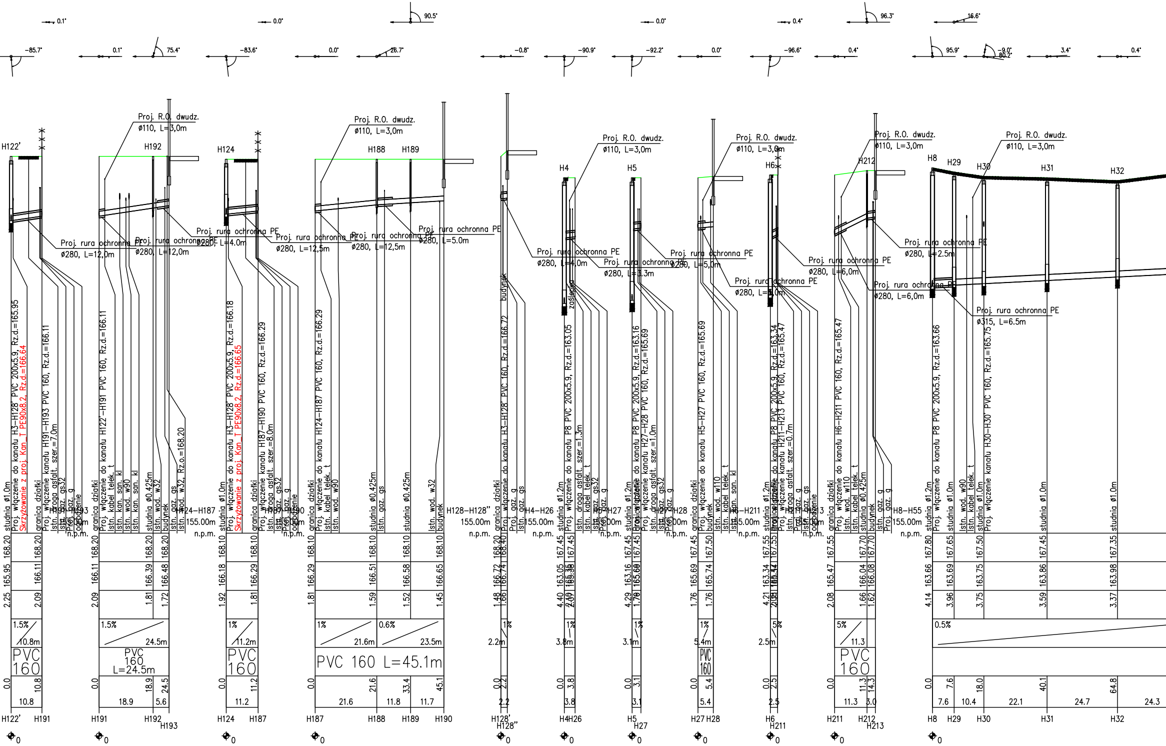


H153
H154
H155
H156
Proj.R.O.Dwudz.
ø110, L=3.0m
H157
H157'
H158
H159
H160
H161
H162
H156
H164
H157
Proj. rura ochronna PE
ø280, L=5,0m
Proj. rura ochronna PE
ø280, L=5,0m
studnia ø1.0m
Istn. droga żwirowa L=339.5m
Proj. włączenie kanału H156–H163 PVC 160, Rz.d.=165.87
Istn. kabel energ. eNN
Proj. włączenie kanału H157–H166 PVC 160, Rz.d.=166.06
Proj. włączenie kanału H157–H205 PVC 160, Rz.d.=166.34
Proj. włączenie do kanału H106–H162 PVC 200x5.9, Rz.d.=165.87
granica działki
Proj. włączenie kanału H163–H165 PVC 160, Rz.d.=165.97
Istn. droga żwirowa szer.=4.0m
Istn. wod. w90
Proj. włączenie do kanału H156–H163 PVC 160, Rz.d.=165.97
studnia ø0.425m
budynek
H156–H163
155.00m
n.p.m.
H163–H165
155.00m
n.p.m.
H157–H166
155.00m
n.p.m.
H166–H168
155.00m
n.p.m.
167.40
167.70
168.00
168.00
168.10
168.40
168.50
168.30
168.50
169.30
169.60
168.00
168.00
168.00
168.00
168.00
165.04
165.30
165.67
165.87
166.06
166.34
166.43
166.59
166.70
167.44
167.75
165.87
165.97
165.97
166.12
166.28
2.36
2.40
2.33
2.13
2.04
2.06
2.07
1.71
1.80
1.86
1.85
2.13
2.03
2.03
1.88
1.72
1%
0.8%
1.5%
1
0.5%
2%
1.5%
2%
2
1%
1.5%
31.2m
63.0m
48.9m
18.9
8.9
55.1m
37.0m
20.1m
5.0m
7.5
15.9
1.0m
PVC 200x5.9 L=343.9m
PVC
160
L=23.4m
92.0
118.9
155.0
180.8
203.9
222.8
231.8
263.3
286.9
323.8
343.9
0.0
5.0
0.0
7.5
23.4
26.9
36.1
25.8
23.1
18.9
9.0
31.5
23.6
36.9
20.1
5.0
7.5
15.9
1.0
H153
H154
H155
H156
H157
H157'
H158
H159
H160
H161
H162
H156
H163
H163
H164
H165
H157
H166
1
2
3
0
0
0
0.1°
−0.1°
0.0°
−0.1°
83.4°
0.0°
−96.2°
0.2°
84.7°
−0.2°
0.2°
0.0°
0.0°
−0.6°
83.4°
45.7°
−0.6°
0.0°
−96.2°

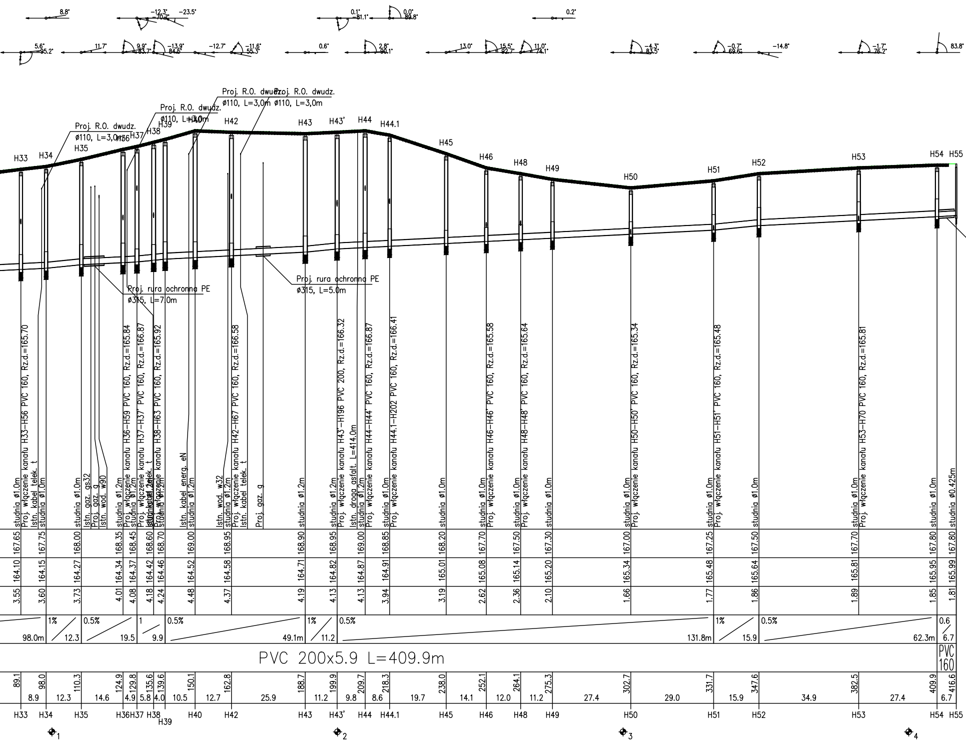

H167
H157'
H206
H107
H107''
H110
H110''
H111
H209
H114
H116
Proj. R.O. dwudz. ø110, L=3,0m
Proj. rura ochronna PE ø280, L=5,5m
Proj. rura ochronna PE ø280, L=5,0m
Proj. rura ochronna PE ø280, L=6,0m
Proj. rura ochronna PE ø280, L=10,5m
granica działki
Proj. włączenie do kanału H157–H166 PVC 160, Rz.d.=166.07
studnia ø0.425m
budynek
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału H106–H162 PVC 200x5.9, Rz.d.=166.34
Proj. włączenie kanału H205–H207 PVC 160, Rz.d.=166.39
Istn. droga grunt. szer.=3.0m
Proj. włączenie do kanału H157'–H205 PVC 160, Rz.d.=166.39
Istn. wod. w90
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=164.02
Proj. włączenie kanału H107–H107'' PVC 160, Rz.d.=165.57
Istn. droga asfalt. szer.=1.2m
Istn. gaz. gs32
Proj. gaz. g
Proj. włączenie do kanału H107–H107 PVC 160, Rz.d.=165.57
ogrodzenie
Istn. wod. w110
Istn. kabel telek. t
Istn. kabel energ. eN
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=164.32
Proj. włączenie kanału H110'–H110'' PVC 160, Rz.d.=165.84
Proj. włączenie do kanału H110–H110' PVC 160, Rz.d.=165.84
Istn. kabel energ. eNN
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=164.58
Proj. włączenie kanału H208–H210 PVC 160, Rz.d.=166.30
Proj. włączenie do kanału H11–H208 PVC 160, Rz.d.=166.30
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=165.02
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=165.97
zaślepka
Istn. droga asfalt. szer.=5.0m
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=165.21
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=166.63
Proj. włączenie kanału H169–H171 PVC 160, Rz.d.=166.32
H157'–H205 155.00m n.p.m.
H205–H207 155.00m n.p.m.
H107–H107' 155.00m n.p.m.
H107'–H107'' 155.00m n.p.m.
H110–H110' 155.00m n.p.m.
H110'–H110'' 155.00m n.p.m.
H11–H208 155.00m n.p.m.
H208–H210 155.00m n.p.m.
H14–H14' 155.00m n.p.m.
H116–H169 155.00m n.p.m.
H169–H171 155.00m n.p.m.
168.10 168.40 168.50
166.07 166.72 166.85
2.03 1.68 1.65
1.5% 42.9m 1% 13.6
PVC 160 L=56.5m
0.0 42.9 56.5
42.9 13.6
H166 H167 H168
168.40 168.40 166.34 166.39 2.06 2.01
1% 5.0m
0.0 5.0 5.0
H157' H205
168.40 168.35 168.20
166.39 166.44 166.60
2.01 1.91 1.60
1% 20.6m
PVC 160 L=20.6m
0.0 5.1 20.6
5.1 15.5
H205 H206 H207
167.50 167.50 164.02 165.57 3.48 1.93
1.5% 3.6m
0.0 3.6 3.6
H107 H107'
167.50 167.50 165.57 165.67 1.93 1.83
1.5% 6.8m
PVC 160
0.0 6.8 6.8
H107' H107''
167.60 164.32 165.82 3.28 1.78
1.5% 1.1m
0.0 1.1 1.1
H110 H110'
167.60 168.00 165.84 166.21 1.76 1.79
1.5% 24.8m
PVC 160
0.0 24.8 24.8
H110' H110''
168.30 164.58 166.28 3.72 2.02
2% 1.2m
0.0 1.2 1.2
H111 H208
168.30 168.30 168.40 166.30 166.48 166.74 2.00 1.82 1.66
2 9.0 1.5% 17.1
PVC 160 L=26.1m
0.0 9.0 26.1
9.0 17.1
H208 H209 H210
168.20 168.20 165.02 166.12 166.23 3.18 2.08 1.97
1% 10.9m
PVC 160
0.0 10.9 10.9
H114 H14'
168.30 168.30 165.21 166.21 166.32 3.09 2.09 1.98
1% 10.9m
PVC 160
0.0 10.9 10.9
H116 H169
0.0° -43.4° 0.5° 84.7° -55.7° 0.5° 0.0° 103.8° 0.0° 0.0° 86.5° 0.0° 1.9° 94.1° -14.9° 1.9° -90.2° 0.0° -93.9°
0



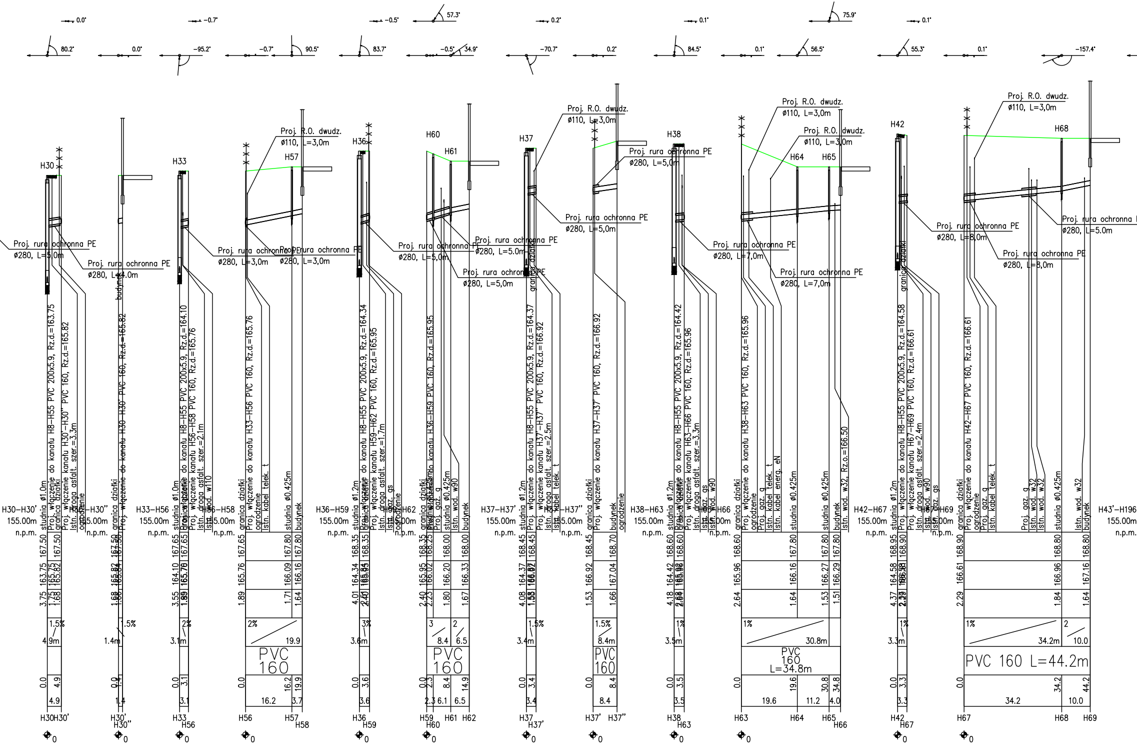
32.7°
0.0°
0.0°
32.7°
-0.1°
0.0°
0.0°
0.0°
-99.8°
0.0°
94.6°
94.3°
0.0°
-91.5°
-0.1°
-69.4°
-90.8°
0.0°
-78.8°
-89.8°
0.0°
83.1°
Proj. R.O. dwudz. ø110, L=3,0m
H170
H117
H173
H118
H176
H119
H179
H120'
H183
H121
H185
Proj. rura ochronna PE ø280, L=12,5m
Proj. rura ochronna PE ø280, L=5.0m
Proj. rura ochronna PE ø280, L=12,0m
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału H16–H169 PVC 160, Rz.d.=166.32
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=165.35
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=166.63
Proj. włączenie kanału H172–H174 PVC 160, Rz.d.=166.26
Proj. włączenie do kanału H117–H172 PVC 160, Rz.d.=166.26
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=165.51
Proj. włączenie do kanału H175–H177 PVC 160, Rz.d.=165.52
Proj. włączenie do kanału H118–H175 PVC 160, Rz.d.=166.52
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=165.61
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=166.64
Proj. włączenie kanału H178–H180 PVC 160, Rz.d.=166.42
Proj. włączenie do kanału H119–H178 PVC 160, Rz.d.=166.42
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=165.82
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=166.64
Proj. włączenie kanału H182–H184 PVC 160, Rz.d.=165.98
Proj. włączenie do kanału H120'–H182 PVC 160, Rz.d.=165.98
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=165.83
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=166.64
Proj. włączenie kanału H181–H186 PVC 160, Rz.d.=165.94
Proj. włączenie do kanału H121–H181 PVC 160, Rz.d.=165.94
granica działki
ogrodzenie
budynek
istn. wod. w90
istn. wod. w32
istn. kabel telek. t
istn. kabel energ. eNN
istn. kan. san. kl
istn. gaz. gs32
istn. gaz. gs
istn. gaz. g
istn. droga asfalt. szer.=5.0m
istn. droga asfalt. szer.=4.0m
studnia ø1.0m
H117–H172 155.00m n.p.m.
H172–H174 155.00m n.p.m.
H118–H175 155.00m n.p.m.
H175–H177 155.00m n.p.m.
H119–H178 155.00m n.p.m.
H178–H180 155.00m n.p.m.
H120'–H182 155.00m n.p.m.
H182–H184 155.00m n.p.m.
H121–H181 155.00m n.p.m.
H181–H186 155.00m n.p.m.
H122'–H191 155.00m n.p.m.
168.30 168.20 168.10
166.32 166.37 166.42
1.98 1.83 1.68
1 10.0
PVC 160
0.0 4.3 10.0
4.3 5.7
168.30 168.30
165.35 166.15 166.26
2.95 2.15 2.04
1% 11.1m
PVC 160
0.0 11.1
11.1
168.30 168.20 168.20
166.26 166.43 166.47
2.04 1.77 1.73
1% 20.9m
PVC 160 L=20.9m
0.0 17.6 20.9
17.6 3.3
168.30 165.51 166.51
2.79 1.79
1% 1.1m
0.0 1.1
1.1
168.30 168.35 168.50
166.52 166.57 166.76
1.78 1.78 1.74
1 5.5 1.5% 12.2
PVC 160
0.0 5.5 17.7
5.5 12.2
168.30 168.30
165.61 166.31 166.42
2.69 1.99 1.88
1% 10.9m
PVC 160
0.0 10.9
10.9
168.30 168.40 168.40
166.42 166.58 166.64
1.88 1.82 1.76
1% 22.6m
PVC 160 L=22.6m
0.0 16.7 22.6
16.7 5.9
168.30 168.30
165.82 165.98
2.48 2.32
1.5% 10.6m
PVC 160
0.0 10.6
10.6
168.30 168.00
165.98 166.28
2.32 1.72
1.5% 19.7
PVC 160 L=20.6m
0.0 19.7 20.6
19.7 0.9
168.30 168.30
165.83 165.94
2.47 2.36
1% 10.7m
PVC 160
0.0 10.7
10.7
168.30 168.00 168.00
165.94 166.20 166.25
2.36 1.80 1.75
1% 31.3m
PVC 160 L=31.3m
0.0 25.6 31.3
25.6 5.7
H169 H170 H171
H117 H172
H172 H173 H174
H118 H175
H175 H176 H177
H119 H178
H178 H179 H180
H120' H182
H182 H183 H184
H121 H181
H181 H185 H186
0



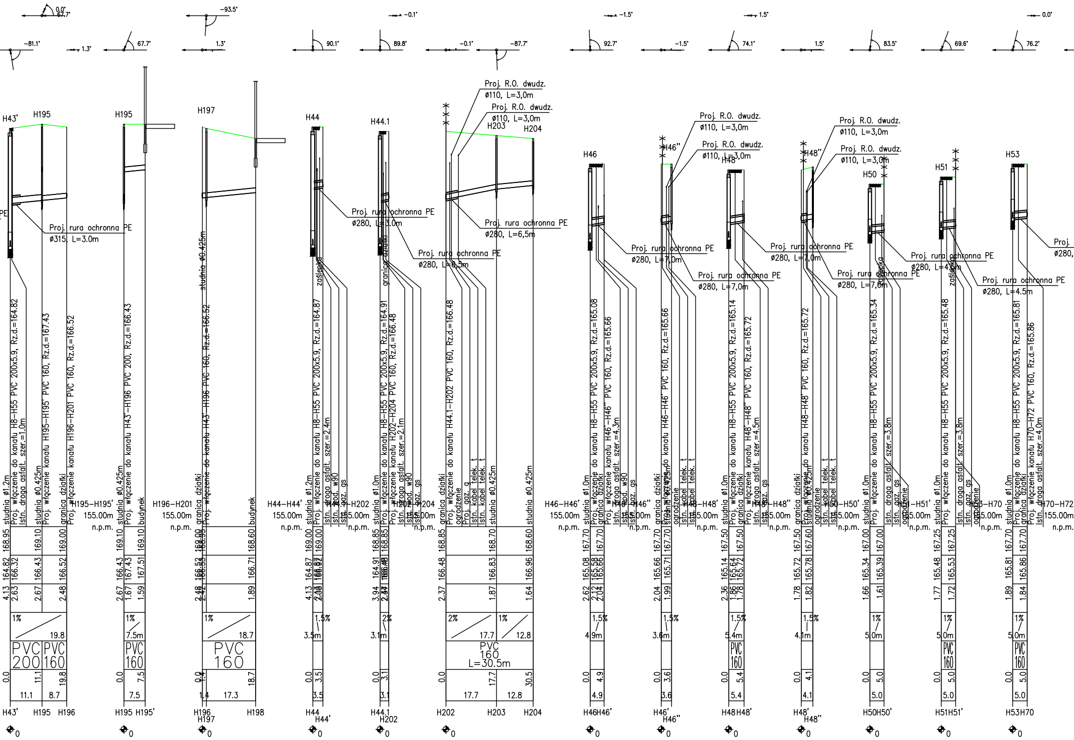
Proj. R.O. dwudz.
ø110, L=3,0m
Proj. rura ochronna PE
ø280, L=12,0m
ø280, L=4.0m
ø280, L=12,5m
ø280, L=5.0m
ø280, L=3.3m
ø280, L=5,0m
ø280, L=6,0m
ø280, L=2.5m
ø315, L=6.5m
H122' H191 H192 H193 H124 H187 H188 H189 H190 H128' H128'' H4 H26 H5 H27 H28 H6 H211 H212 H213 H8 H29 H30 H31 H32
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 200x5.9, Rz.d.=165.95
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=166.64
granica działki
Proj. włączenie kanału H191–H193 PVC 160, Rz.d.=166.11
Istn. droga asfalt. szer.=7.0m
Istn. gaz. gs32
Proj. gaz. g
ogrodzenie
Proj. włączenie do kanału H122'–H191 PVC 160, Rz.d.=166.11
Istn. kabel telek. t
Istn. kan. san. kl
Istn. wod. w90
studnia ø0.425m
Istn. wod. w32
budynek
Rz.o.=168.20
Skrzyżowanie z proj. Kan_T PE90x8.2, Rz.d.=166.65
Proj. włączenie kanału H187–H190 PVC 160, Rz.d.=166.29
Istn. droga asfalt. szer.=8.0m
Proj. włączenie do kanału H124–H187 PVC 160, Rz.d.=166.29
Proj. włączenie do kanału H3–H128' PVC 160, Rz.d.=166.72
zaślepka
Proj. włączenie do kanału P8 PVC 200x5.9, Rz.d.=163.05
Istn. droga asfalt. szer.=1.3m
Proj. włączenie do kanału P8 PVC 200x5.9, Rz.d.=163.16
Proj. włączenie kanału H27–H28 PVC 160, Rz.d.=165.69
Istn. droga asfalt. szer.=1.0m
Proj. włączenie do kanału H5–H27 PVC 160, Rz.d.=165.69
Istn. wod. w110
Proj. włączenie do kanału P8 PVC 200x5.9, Rz.d.=163.34
Proj. włączenie kanału H211–H213 PVC 160, Rz.d.=165.47
Istn. droga asfalt. szer.=0.7m
Proj. włączenie do kanału H6–H211 PVC 160, Rz.d.=165.47
Proj. włączenie do kanału P8 PVC 200x5.9, Rz.d.=163.66
Proj. włączenie kanału H30–H30' PVC 160, Rz.d.=165.75
H191–H193 155.00m n.p.m.
H124–H187 155.00m n.p.m.
H187–H190 155.00m n.p.m.
H128–H128'' 155.00m n.p.m.
H4–H26 155.00m n.p.m.
H5–H27 155.00m n.p.m.
H27–H28 155.00m n.p.m.
H6–H211 155.00m n.p.m.
H212–H213 155.00m n.p.m.
H8–H55 155.00m n.p.m.
1.5% 10.8m PVC 160
1.5% 24.5m PVC 160 L=24.5m
1% 11.2m PVC 160
1% 21.6m 0.6% 23.5m PVC 160 L=45.1m
1% 2.2m
1% 3.8m
1% 3.1m
1% 5.4m PVC 160
5% 2.5m
5% 11.3 PVC 160
0.5%

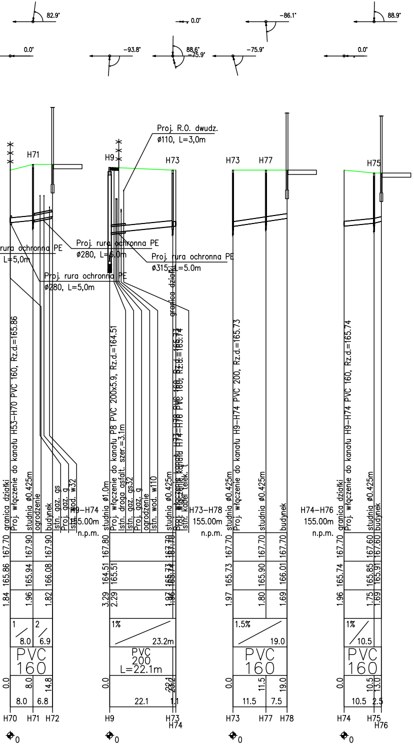


8.8°
-12.3° -70.2° -23.5°
0.1° -81.1° 0.0° 89.8°
0.2°
5.6° -95.2°
11.7°
9.9° 83.7° -13.9° 84.5°
-12.7° -11.6° 55.3°
0.6°
2.8° 90.1°
13.0° 15.5° 92.7° 11.0° 74.1°
-4.3° 83.5°
-0.7° 69.6° -14.8°
-1.7° 76.2°
83.8°
Proj. R.O. dwudz. ø110, L=3,0m
Proj. R.O. dwudz. ø110, L=3,0m
Proj. R.O. dwudz. ø110, L=3,0m
Proj. R.O. dwudz. ø110, L=3,0m
Proj. rura ochronna PE ø315, L=7.0m
Proj. rura ochronna PE ø315, L=5.0m
H33 H34 H35 H36 H37 H38 H39 H40 H42 H43 H43' H44 H44.1 H45 H46 H48 H49 H50 H51 H52 H53 H54 H55
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H33-H56 PVC 160, Rz.d.=165.70
Istn. kabel telek. t
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Istn. gaz. gs32
Istn. gaz. g
Istn. wod. w90
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H36-H59 PVC 160, Rz.d.=165.84
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H37-H37' PVC 160, Rz.d.=166.87
Istn. kabel telek. t
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H38-H63 PVC 160, Rz.d.=165.92
studnia ø1.2m
Istn. kabel energ. eN
studnia ø1.2m
Istn. wod. w32
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H42-H67 PVC 160, Rz.d.=166.58
Istn. kabel telek. t
Proj. gaz. g
studnia ø1.2m
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H43'-H196 PVC 200, Rz.d.=166.32
Istn. droga asfalt. L=414.0m
studnia ø1.2m
Proj. włączenie kanału H44-H44' PVC 160, Rz.d.=166.87
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H44.1-H202 PVC 160, Rz.d.=166.41
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H46-H46' PVC 160, Rz.d.=165.58
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H48-H48' PVC 160, Rz.d.=165.64
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H50-H50' PVC 160, Rz.d.=165.34
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H51-H51' PVC 160, Rz.d.=165.48
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału H53-H70 PVC 160, Rz.d.=165.81
studnia ø1.0m
studnia ø0.425m
167.65 167.75 168.00 168.35 168.45 168.60 168.70 169.00 168.95 168.90 168.95 169.00 168.85 168.20 167.70 167.50 167.30 167.00 167.25 167.50 167.70 167.80 167.80
164.10 164.15 164.27 164.34 164.37 164.42 164.46 164.52 164.58 164.71 164.82 164.87 164.91 165.01 165.08 165.14 165.20 165.34 165.48 165.64 165.81 165.95 165.99
3.55 3.60 3.73 4.01 4.08 4.18 4.24 4.48 4.37 4.19 4.13 4.13 3.94 3.19 2.62 2.36 2.10 1.66 1.77 1.86 1.89 1.85 1.81
98.0m 1% 12.3 0.5% 19.5 1 9.9 0.5% 49.1m 1% 11.2 0.5% 131.8m 1% 15.9 0.5% 62.3m 0.6 6.7
PVC 200x5.9 L=409.9m
PVC 160
89.1 98.0 110.3 124.9 129.8 135.6 139.6 150.1 162.8 188.7 199.9 209.7 218.3 238.0 252.1 264.1 275.3 302.7 331.7 347.6 382.5 409.9 416.6
8.9 12.3 14.6 4.9 5.8 4.0 10.5 12.7 25.9 11.2 9.8 8.6 19.7 14.1 12.0 11.2 27.4 29.0 15.9 34.9 27.4 6.7
H33 H34 H35 H36 H37 H38 H39 H40 H42 H43 H43' H44 H44.1 H45 H46 H48 H49 H50 H51 H52 H53 H54 H55
1 2 3 4



H30
H33
H57
H36
H60
H61
H37
H38
H64
H65
H42
H68
Proj. R.O. dwudz.
ø110, L=3,0m
Proj. rura ochronna PE
ø280, L=5,0m
ø280, L=4,0m
ø280, L=3,0m
ø280, L=7,0m
ø280, L=8,0m
studnia ø1.0m
studnia ø1.2m
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=163.75
Proj. włączenie kanału H30'–H30" PVC 160, Rz.d.=165.82
Proj. włączenie do kanału H30–H30' PVC 160, Rz.d.=165.82
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=164.10
Proj. włączenie kanału H56–H58 PVC 160, Rz.d.=165.76
Proj. włączenie do kanału H33–H56 PVC 160, Rz.d.=165.76
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=164.34
Proj. włączenie kanału H59–H62 PVC 160, Rz.d.=165.95
Proj. włączenie do kanału H36–H59 PVC 160, Rz.d.=165.95
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=164.37
Proj. włączenie kanału H37'–H37" PVC 160, Rz.d.=166.92
Proj. włączenie do kanału H37–H37' PVC 160, Rz.d.=166.92
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=164.42
Proj. włączenie kanału H63–H66 PVC 160, Rz.d.=165.96
Proj. włączenie do kanału H38–H63 PVC 160, Rz.d.=165.96
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=164.58
Proj. włączenie kanału H67–H69 PVC 160, Rz.d.=166.61
Proj. włączenie do kanału H42–H67 PVC 160, Rz.d.=166.61
Istn. droga asfalt. szer.=3.3m
Istn. droga asfalt. szer.=2.1m
Istn. droga asfalt. szer.=1.7m
Istn. droga asfalt. szer.=2.5m
Istn. droga asfalt. szer.=2.4m
granica działki
ogrodzenie
budynek
Istn. wod. w110
Istn. wod. w90
Istn. wod. w32
Istn. gaz. gs
Istn. gaz. g
Istn. kabel telek. t
Istn. kabel energ. eN
Istn. wod. w32, Rz.o.=166.50
H30–H30' 155.00m n.p.m.
H30'–H30" 155.00m n.p.m.
H33–H56 155.00m n.p.m.
H56–H58 155.00m n.p.m.
H36–H59 155.00m n.p.m.
H59–H62 155.00m n.p.m.
H37–H37' 155.00m n.p.m.
H37'–H37" 155.00m n.p.m.
H38–H63 155.00m n.p.m.
H63–H66 155.00m n.p.m.
H42–H67 155.00m n.p.m.
H67–H69 155.00m n.p.m.
H43'–H196 155.00m n.p.m.
PVC 160
PVC 160 L=34.8m
PVC 160 L=44.2m
1.5% 4.9m
1.5% 1.4m
2% 3.1m
2% 19.9
3% 3.6m
3 8.4 2 6.5
1.5% 3.4m
1.5% 8.4m
1% 3.5m
1% 30.8m
1% 3.3m
1% 34.2m 2 10.0
H30 H30'
H30' H30"
H33 H56
H56 H57 H58
H36 H59
H59 H60 H61 H62
H37 H37'
H37' H37"
H38 H63
H63 H64 H65 H66
H42 H67
H67 H68 H69


H43'
H195
H196
H197
H198
H44
H44'
H44.1
H202
H203
H204
H46
H46'
H46''
H48
H48'
H48''
H50
H50'
H51
H51'
H53
H70
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=3.0m
ø280, L=3.0m
ø280, L=6,5m
ø280, L=7,0m
ø280, L=4.5m
Proj. R.O. dwudz.
ø110, L=3,0m
studnia ø1.2m
studnia ø1.0m
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=164.82
Proj. włączenie kanału H195–H195' PVC 160, Rz.d.=167.43
Proj. włączenie kanału H196–H201 PVC 160, Rz.d.=166.52
Proj. włączenie do kanału H43'–H196 PVC 200, Rz.d.=166.43
Proj. włączenie do kanału H43'–H196 PVC 160, Rz.d.=166.52
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=164.87
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=164.91
Proj. włączenie kanału H202–H204 PVC 160, Rz.d.=166.48
Proj. włączenie do kanału H44.1–H202 PVC 160, Rz.d.=166.48
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=165.08
Proj. włączenie kanału H46'–H46'' PVC 160, Rz.d.=165.66
Proj. włączenie do kanału H46–H46' PVC 160, Rz.d.=165.66
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=165.14
Proj. włączenie kanału H48'–H48'' PVC 160, Rz.d.=165.72
Proj. włączenie do kanału H48–H48' PVC 160, Rz.d.=165.72
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=165.34
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=165.48
Proj. włączenie do kanału H8–H55 PVC 200x5.9, Rz.d.=165.81
Proj. włączenie kanału H70–H72 PVC 160, Rz.d.=165.86
istn. droga asfalt. szer.=1.0m
istn. droga asfalt. szer.=2.4m
istn. droga asfalt. szer.=2.1m
istn. droga asfalt. szer.=4.3m
istn. droga asfalt. szer.=4.5m
istn. droga asfalt. szer.=3.8m
istn. droga asfalt. szer.=4.0m
istn. wod. w90
istn. gaz. gs
istn. gaz. g
istn. kabel telek. t
granica działki
ogrodzenie
zaślepka
budynek
H195–H195'
H196–H201
H44–H44'
H44.1–H202
H202–H204
H46–H46'
H46'–H46''
H48–H48'
H48'–H48''
H50–H50'
H51–H51'
H53–H70
H70–H72
155.00m
n.p.m.
PVC 200
PVC 160
PVC 160 L=30.5m
1%
1.5%
2%
-81.1°
1.3°
67.7°
0.0°
-93.5°
90.1°
-0.1°
89.8°
-87.7°
92.7°
-1.5°
74.1°
1.5°
83.5°
69.6°
76.2°


82.9°
0.0°
0.0°
-93.8°
88.6°
-75.9°
-86.1°
-75.9°
88.9°
0.0°
Proj. R.O. dwudz.
ø110, L=3,0m
H71
H9
H73
H73
H77
H75
rura ochronna PE
L=5,0m
Proj. rura ochronna PE
ø280, L=6,0m
Proj. rura ochronna PE
ø315, L=5.0m
Proj. rura ochronna PE
ø280, L=5,0m
granica działki
Proj. włączenie do kanału H53–H70 PVC 160, Rz.d.=165.86
studnia ø0.425m
ogrodzenie
budynek
Istn. gaz. gs
Proj. gaz. g
Istn. wod. w32
H9–H74
155.00m
n.p.m.
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału P8 PVC 200x5.9, Rz.d.=164.51
Istn. droga asfalt. szer.=3.1m
Istn. gaz. gs32
Proj. gaz. g
ogrodzenie
Istn. wod. w110
studnia ø0.425m
granica działki
Proj. włączenie kanału H73–H78 PVC 160, Rz.d.=165.73
Proj. włączenie kanału H74–H76 PVC 160, Rz.d.=165.74
Istn. kabel telek. t
H73–H78
155.00m
n.p.m.
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału H9–H74 PVC 200, Rz.d.=165.73
studnia ø0.425m
budynek
H74–H76
155.00m
n.p.m.
granica działki
Proj. włączenie do kanału H9–H74 PVC 160, Rz.d.=165.74
studnia ø0.425m
budynek
167.70 167.90 167.90
165.86 165.94 166.08
1.84 1.96 1.82
1 8.0
2 6.9
PVC 160
0.0 8.0 14.8
8.0 6.8
H70 H71 H72
167.80 167.70 167.70
164.51 165.51 165.73 165.74
3.29 2.29 1.97 1.96
1% 23.2m
PVC 200 L=22.1m
0.0 22.1 23.2
22.1 1.1
H9 H73 H74
167.70 167.70 167.70
165.73 165.90 166.01
1.97 1.80 1.69
1.5% 19.0
PVC 160
0.0 11.5 19.0
11.5 7.5
H73 H77 H78
167.70 167.60 167.60
165.74 165.85 165.91
1.96 1.75 1.69
1% 10.5
PVC 160
0.0 10.5 13.0
10.5 2.5
H74 H75 H76
0
0
0
0

rurociąg grawitacyjny P8

cz.1

NIP 794-182-16-26 KRS 0000591667 REGON 363254305

Eko- Projekt Sp. z o.o.

ul. Głęboka 28
37-200 Przeworsk

www.ekoprojektprzeworsk.pl
e-mail: ekopoczta@o2.pl

tel. 531-791-661
tel. 16 649-02-41

INEWSTOR:

Gmina i Miasto Rudnik nad Sanem
Rynek 40, 37-420 Rudnik nad Sanem

TEMAT:

"BUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ
Z PRZYŁĄCZAMI I PRZEPOMPOWNIAMI ŚCIEKÓW
w miejscowości KOPKI gm. RUDNIK NAD SANEM
NA TERENACH POŁOŻONYCH POZA GRANICAMI AGLOMERACJI
UJĘTYCH W KPOŚK"

Branża	OBIEKT	Nr rys.
SANITARNA	**SIEĆ KANZACJI SANITARNEJ** ***Z PRZYŁĄCZAMI I PRZEPOMPOWNIAMI ŚCIEKÓW***	

Data	TREŚĆ	Ilość rys.
2022	**PROFILE PODŁUŻNE** **rurociąg grawitacyjny**	

	Imię i nazwisko	Nr i specjalność uprawnień	Podpis	Stadium
Opracowała:	inż. Iwona Jartym		sanit.	**PB**
Projektował:	mgr inż. Lucyna Łakomy	PDK/0030/POOS/09		Skala 1:500 sanit.
Sprawdził:	mgr inż. Bogdan Jucha	UAN/III/7342/113/98		Nr arch sanit.

"EKO-PROJEKT"
PRZEWORSK
inż. Iwona Jartym

EKO
mgr inż. Lucyna Łakomy
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych.
NR EWID PDK/0030/POOS/09

EKO PROJEKT
mgr inż. Bogdan Jucha
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej,
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych, wodociągowych
i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych
- Nr EWID UAN/III/7342/113/98