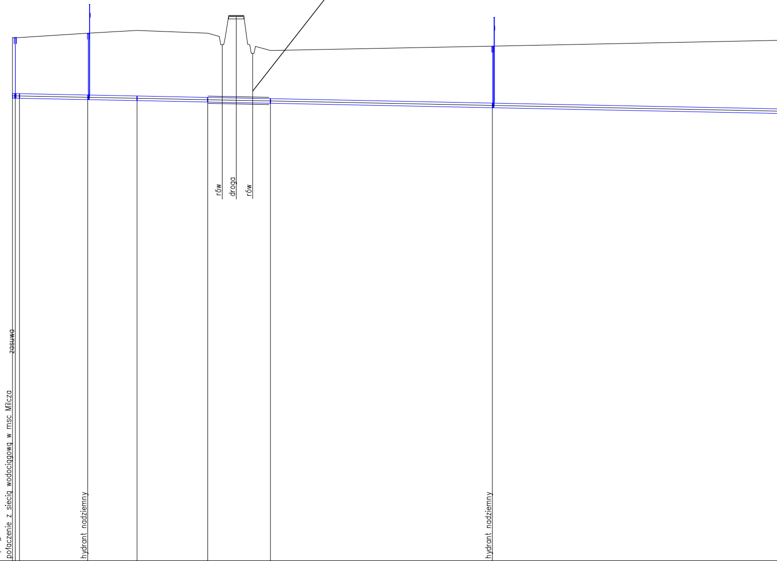
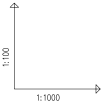
Przejście nr DW1 przewiertem pod drogą wojewódzką W887 w km 14+190
rura ochronna PE ø250x22.7 L=21m

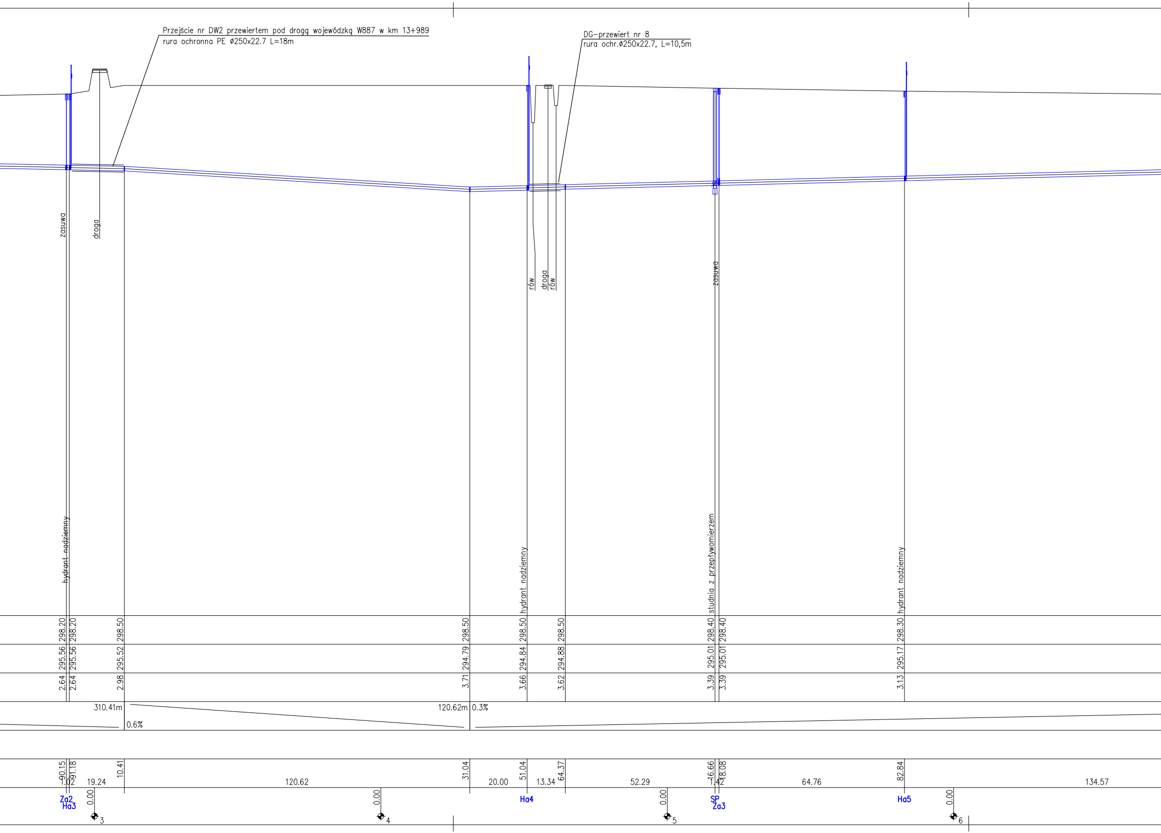


zasuwa
połączenie z siecią wodociągową w msc Milcza
hydrant nadziemny
rów
droga
rów
hydrant nadziemny



OZNACZENIE PROFILU: A
POZIOM PORÓWNAWCZY 280.00 m n.p.m.

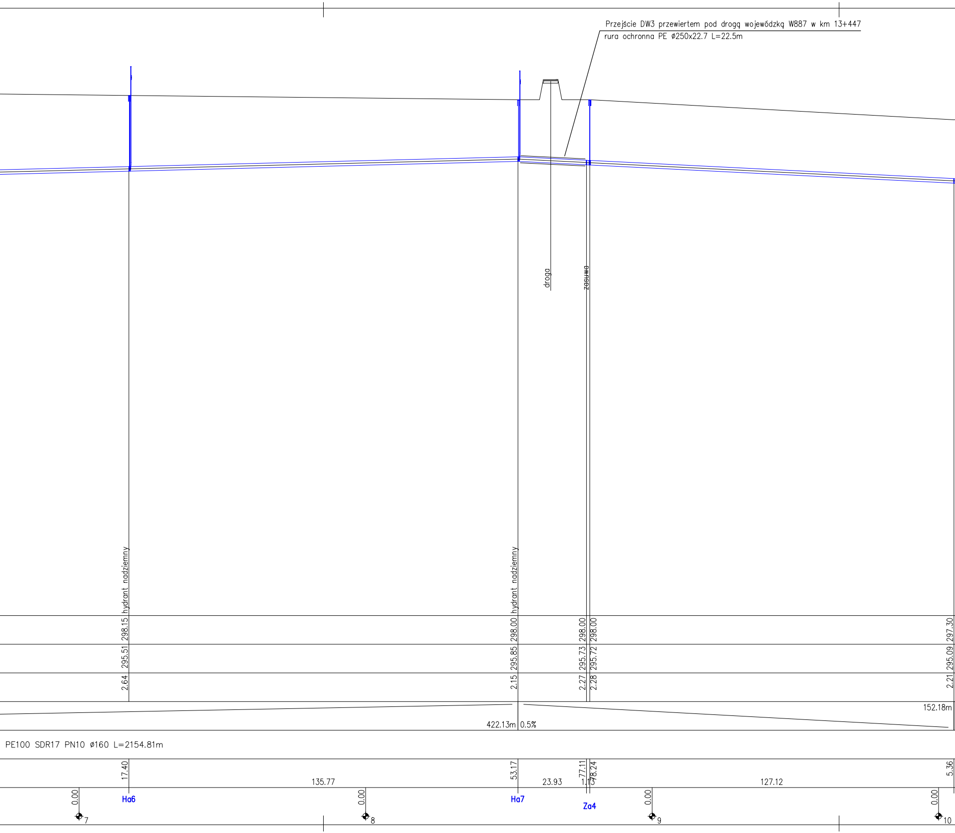
RZĘDNA TERENU ISTN.	298.25	298.25	298.25	298.40	298.50	298.40	297.80		297.95	
RZĘDNA DNA RUROCIĄGU	296.14	296.14	296.13	296.08	296.05	296.00	295.96		295.80	
ZAGŁĘBIENIE DNA RUROCIĄGU	2.11	2.11	2.12	2.32	2.45	2.40	1.84		2.15	
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.2%									
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE100 SDR17 PN10 ø160 L=2154.81m									
ODLEGŁOŚCI	0.00	1.00	2.47	26.29	43.52	68.18	90.09		67.58	
		1.00	1.47	23.82	17.23	24.67	21.90		77.49	122.58
HEKTOMETRY	W1 Za1 0			Ha1				0.00 1	Ha2	0.00 2

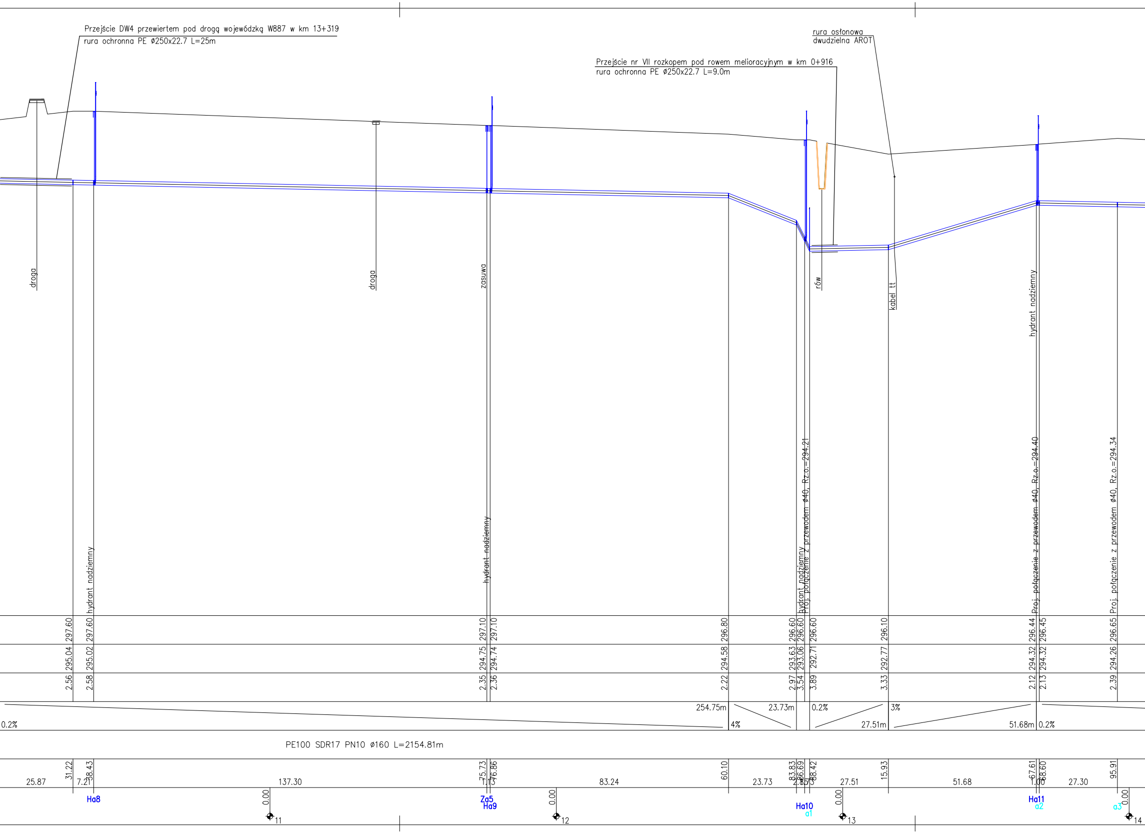


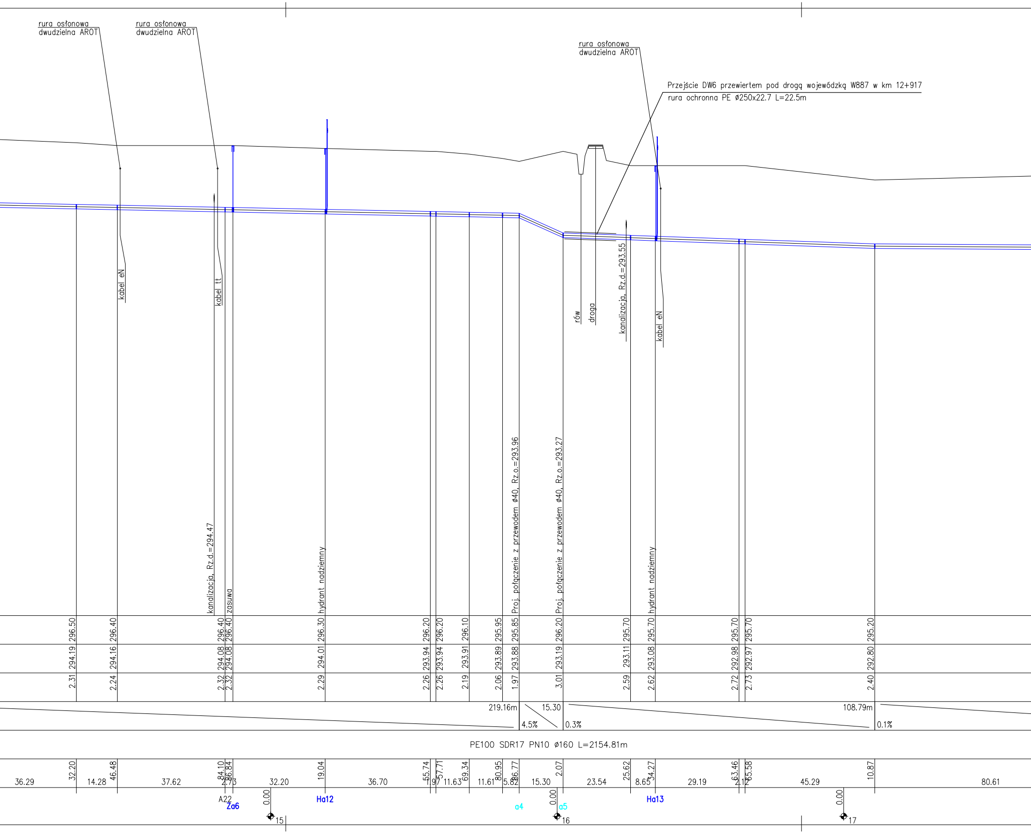
Przejście nr DW2 przewiertem pod drogą wojewódzką W887 w km 13+989
rura ochronna PE ø250x22.7 L=18m

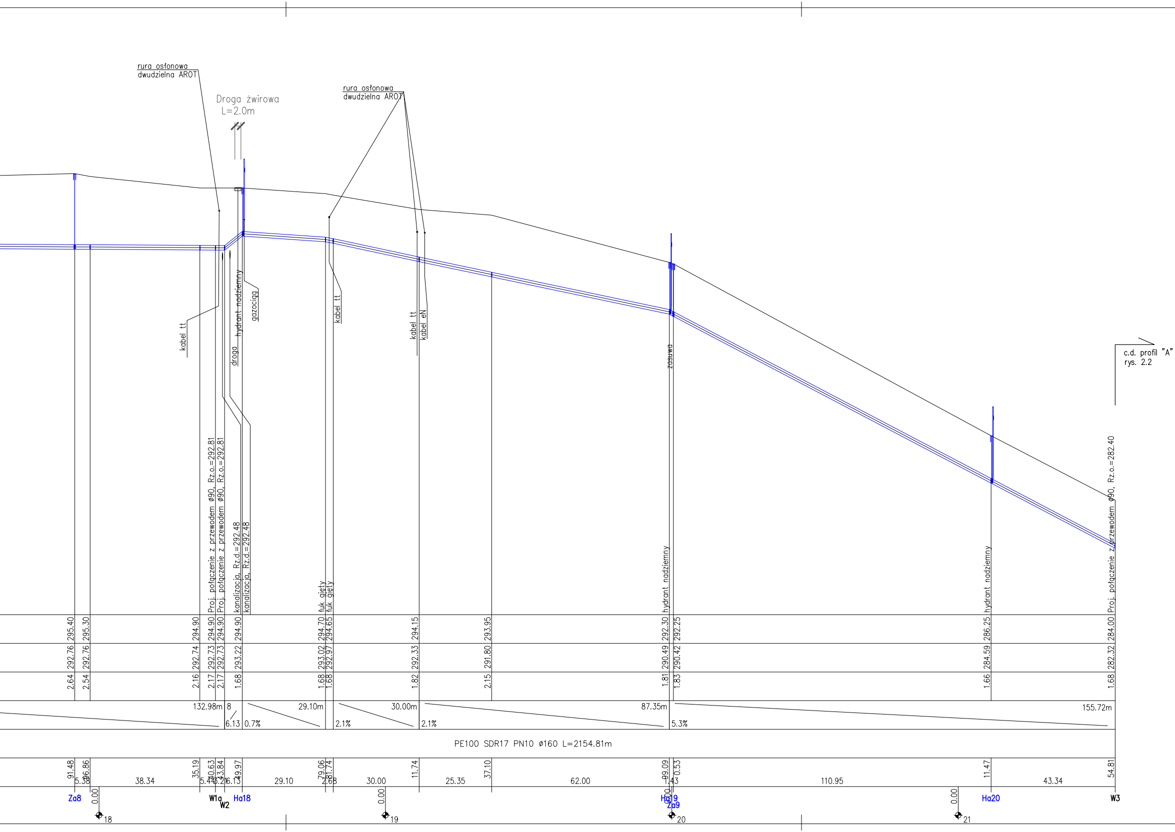
DG-przewiert nr 8
rura ochr.ø250x22.7, L=10,5m

zasuwa
droga
rów
droga
rów
zasuwa
hydrant nadziemny
hydrant nadziemny
studnia z przepływomierzem
hydrant nadziemny
298.20 298.20 298.50 298.50 298.50 298.50 298.40 298.40 298.30
295.56 295.56 295.52 294.79 294.84 294.88 295.01 295.01 295.17
2.64 2.64 2.98 3.71 3.66 3.62 3.39 3.39 3.13
310.41m
0.6%
120.62m
0.3%
90.15 91.18 10.41 31.04 51.04 64.37 16.66 18.08 82.84
1.02 19.24 120.62 20.00 13.34 52.29 1.42 64.76 134.57
Za2
Ha3
Ha4
SP
Za3
Ha5
0.00
3
0.00
4
0.00
5
0.00
6


Przejście DW3 przewiertem pod drogą wojewódzką W887 w km 13+447
rura ochronna PE ø250x22.7 L=22.5m
droga
zasuwa
hydrant nadziemny
hydrant nadziemny
298.15
298.00
298.00
298.00
297.30
295.51
295.85
295.73
295.72
295.09
2.64
2.15
2.27
2.28
2.21
422.13m
0.5%
152.18m
PE100 SDR17 PN10 ø160 L=2154.81m
17.40
53.17
77.11
78.24
5.36
135.77
23.93
1.13
127.12
0.00
0.00
0.00
0.00
Ha6
Ha7
Za4
7
8
9
10


Przejście DW4 przewiertem pod drogą wojewódzką W887 w km 13+319
rura ochronna PE ø250x22.7 L=25m
rura osłonowa
dwudzielna AROT
Przejście nr VII rozkopem pod rowem melioracyjnym w km 0+916
rura ochronna PE ø250x22.7 L=9.0m
droga
droga
zasuwa
rów
kabel tt
hydrant nadziemny
hydrant nadziemny
hydrant nadziemny
hydrant nadziemny
Proj. połączenie z przewodem ø40, Rz.o.=294.21
Proj. połączenie z przewodem ø40, Rz.o.=294.40
Proj. połączenie z przewodem ø40, Rz.o.=294.34
297.60
297.60
297.10
297.10
296.80
296.60
296.60
296.60
296.10
296.44
296.45
296.65
295.04
295.02
294.75
294.74
294.58
293.63
293.06
292.71
292.77
294.32
294.32
294.26
2.56
2.58
2.35
2.36
2.22
2.97
3.54
3.89
3.33
2.12
2.13
2.39
0.2%
254.75m
4%
23.73m
0.2%
27.51m
3%
51.68m
0.2%
PE100 SDR17 PN10 ø160 L=2154.81m
31.22
38.43
75.73
76.86
60.10
83.83
86.69
88.42
15.93
67.61
68.60
95.91
25.87
7.21
137.30
7.13
83.24
23.73
2.85
27.51
51.68
1.00
27.30
Ha8
0.00
11
Za5
Ha9
0.00
12
Ha10
a1
0.00
13
Ha11
a2
a3
0.00
14


rura osłonowa dwudzielna AROT
rura osłonowa dwudzielna AROT
rura osłonowa dwudzielna AROT
Przejście DW6 przewiertem pod drogą wojewódzką W887 w km 12+917
rura ochronna PE ø250x22.7 L=22.5m
kabel eN
kabel tt
kanalizacja, Rz.d.=294.47
zasuwa
hydrant nadziemny
Proj. połączenie z przewodem ø40, Rz.o.=293.96
Proj. połączenie z przewodem ø40, Rz.o.=293.27
rów
droga
kanalizacja, Rz.d.=293.55
hydrant nadziemny
kabel eN
296.50
296.40
296.40
296.40
296.30
296.20
296.20
296.10
295.95
295.85
296.20
295.70
295.70
295.70
295.70
295.20
294.19
294.16
294.08
294.08
294.01
293.94
293.94
293.91
293.89
293.88
293.19
293.11
293.08
292.98
292.97
292.80
2.31
2.24
2.32
2.32
2.29
2.26
2.26
2.19
2.06
1.97
3.01
2.59
2.62
2.72
2.73
2.40
219.16m
4.5%
15.30
0.3%
108.79m
0.1%
PE100 SDR17 PN10 ø160 L=2154.81m
32.20
46.48
84.10
86.84
19.04
55.74
57.71
69.34
80.95
86.77
2.07
25.62
34.27
63.46
65.58
10.87
36.29
14.28
37.62
2.73
32.20
36.70
1.97
11.63
11.61
5.82
15.30
23.54
8.65
29.19
2.12
45.29
80.61
A22
Za6
0.00
15
Ha12
a4
0.00
a5
16
Ha13
0.00
17


rura osłonowa
dwudzielna AROT
Droga żwirowa
L=2.0m
rura osłonowa
dwudzielna AROT
kabel tt
droga
hydrant nadziemny
gazociąg
kabel tt
kabel tt
kabel eN
zasuwa
c.d. profil "A"
rys. 2.2
Proj. połączenie z przewodem ø90, Rz.o.=292.81
Proj. połączenie z przewodem ø90, Rz.o.=292.81
kanalizacja, Rz.d.=292.48
kanalizacja, Rz.d.=292.48
łuk gięty
łuk gięty
hydrant nadziemny
hydrant nadziemny
Proj. połączenie z przewodem ø90, Rz.o.=282.40
295.40
295.30
294.90
294.90
294.90
294.90
294.70
294.65
294.15
293.95
292.30
292.25
286.25
284.00
292.76
292.76
292.74
292.73
292.73
293.22
293.02
292.97
292.33
291.80
290.49
290.42
284.59
282.32
2.64
2.54
2.16
2.17
2.17
1.68
1.68
1.68
1.82
2.15
1.81
1.83
1.66
1.68
132.98m
8
6.13
0.7%
29.10m
2.1%
30.00m
2.1%
87.35m
5.3%
155.72m
PE100 SDR17 PN10 ø160 L=2154.81m
91.48
96.86
35.19
40.63
43.84
49.97
79.06
81.74
11.74
37.10
99.09
0.53
11.47
54.81
5.38
38.34
5.44
3.21
6.13
29.10
2.68
30.00
25.35
62.00
1.43
110.95
43.34
Za8
0.00
18
W1a
W2
Ha18
0.00
19
Ha19
Za9
0.00
20
0.00
21
Ha20
W3

część 2

Inwestor:
Gmina Rymanów
ul. Mitkowskiego 14a,
38-480 Rymanów

Wykonawca:
Agencja Technik Ekologicznych i Realizacji
Inwestycji "mkm PERFEKT" sp. z o.o.
ul. Rzemieślnicza 1, 30-363 Kraków

Nazwa opracowania:

"Budowa sieci wodociągowej rozdzielczej wraz z przyłączami w msc. Bzianka"

Adres obiektu:	Miejscowość: Bzianka	Gmina: Rymanów	Powiat: krośnieński	Województwo: podkarpackie

Stadium: PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

Branża: WODOCIĄGOWA

Projektant: mgr inż. Romuald Żywno UAN-Upr. 471/87 Specjalność inst.-inż. w zakresie sieci wod-kan

Sprawdzający: mgr inż. Jacek Kożuch BPP Upr 31/83 Specjalność instalacyjno-inżynieryjna

Nazwa rysunku: Profil podłużny sieci wodociągowej - odcinek sieci "A" część 1

Nr rys: 2.1

Skala: 1:100/1000

czerwiec 2017