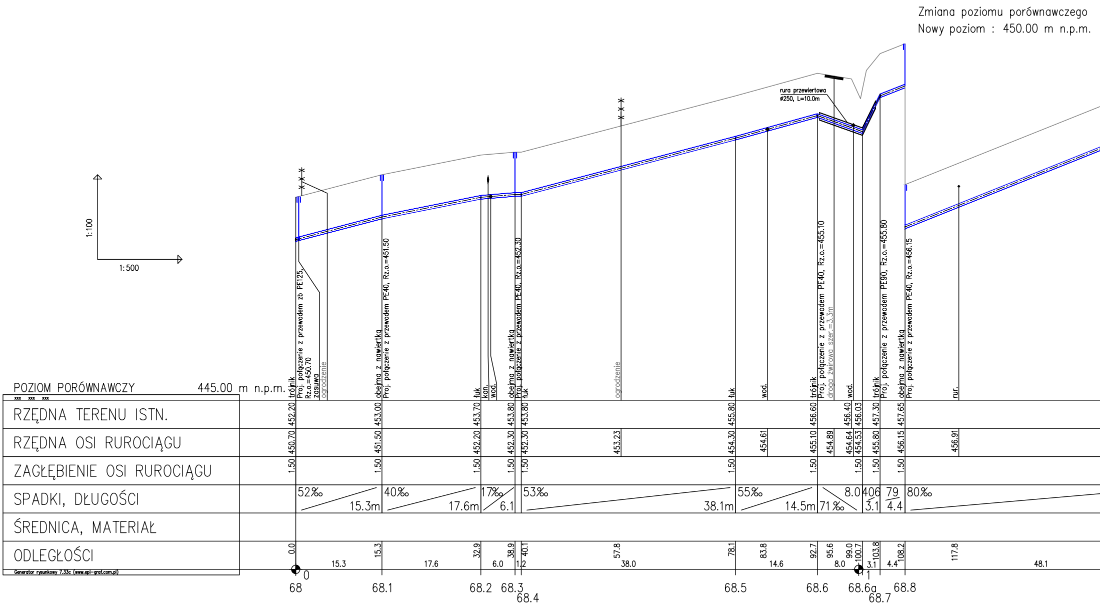
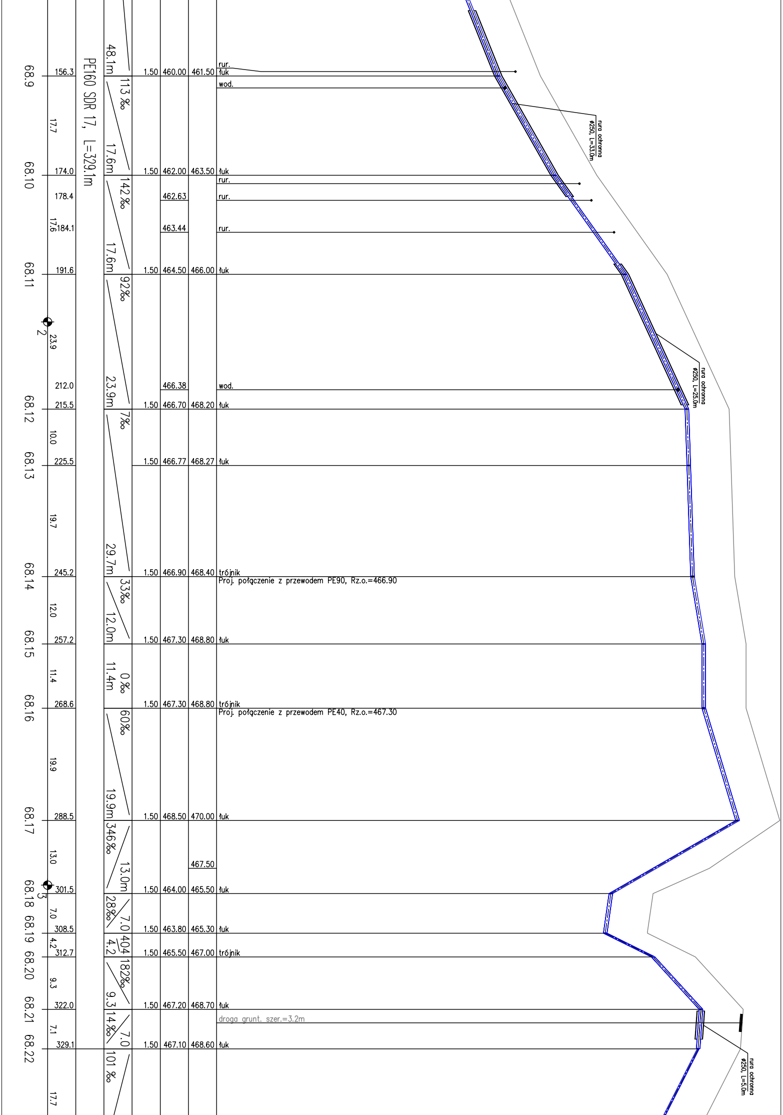
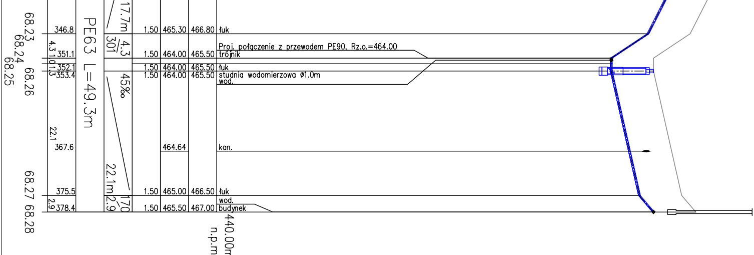
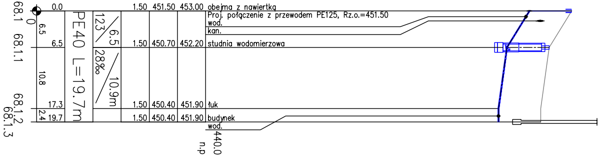
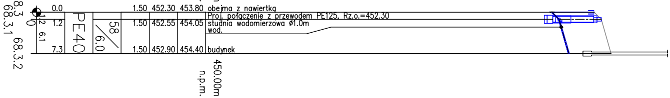


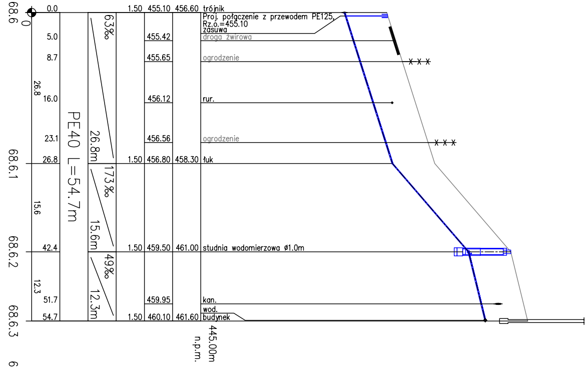
1:100
1:500
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 450.00 m n.p.m.
POZIOM PORÓWNAWCZY 445.00 m n.p.m.
xxx xxx xxx
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
Generator rysunkowy 7.33c (www.epi-graf.com.pl)
trójnik
Proj. połączenie z przewodem zb PE125, Rz.o.=450.70
zasuwa
ogrodzenie
obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=451.50
łuk
kan.
wod.
obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=452.30
łuk
ogrodzenie
łuk
wod.
trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=455.10
droga żwirowa szer.=3.3m
wod.
trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE90, Rz.o.=455.80
obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=456.15
rur.
rura przewiertowa
ø250, L=10.0m
452.20
453.00
453.70
453.80
453.80
455.80
456.60
456.40
456.03
457.30
457.65
450.70
451.50
452.20
452.30
452.30
453.23
454.30
454.61
455.10
454.89
454.64
454.53
455.80
456.15
456.91
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
1.50
52‰
15.3m
40‰
17.6m
17‰
6.1
53‰
38.1m
55‰
14.5m
71‰
8.0
406
3.1
79
4.4
80‰
0.0
15.3
32.9
38.9
40.1
57.8
78.1
83.8
92.7
95.6
99.0
100.7
103.8
108.2
117.8
15.3
17.6
6.0
1.2
38.0
14.6
8.0
3.1
4.4
48.1
0
1
68
68.1
68.2
68.3
68.4
68.5
68.6
68.6a
68.7
68.8

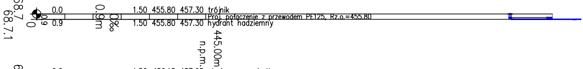

PE160 SDR 17, L=329.1m
68.9
156.3
17.7
68.10
174.0
178.4
17.6
184.1
68.11
191.6
2
23.9
212.0
215.5
68.12
10.0
68.13
225.5
19.7
68.14
245.2
12.0
68.15
257.2
11.4
68.16
268.6
19.9
68.17
288.5
13.0
3
68.18
301.5
7.0
68.19
308.5
4.2
68.20
312.7
9.3
68.21
322.0
7.1
68.22
329.1
17.7
48.1m
113 ‰
17.6m
142‰
17.6m
92‰
23.9m
7‰
29.7m
33‰
12.0m
0 ‰
11.4m
60‰
19.9m
346‰
13.0m
28‰
7.0
404
4.2
182‰
9.3
14 ‰
7.0
101 ‰
1.50 460.00 461.50 rur. łuk
wod.
1.50 462.00 463.50 łuk
rur.
462.63 rur.
463.44 rur.
1.50 464.50 466.00 łuk
466.38 wod.
1.50 466.70 468.20 łuk
1.50 466.77 468.27 łuk
1.50 466.90 468.40 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE90, Rz.o.=466.90
1.50 467.30 468.80 łuk
1.50 467.30 468.80 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=467.30
1.50 468.50 470.00 łuk
467.50
1.50 464.00 465.50 łuk
1.50 463.80 465.30 łuk
1.50 465.50 467.00 trójnik
1.50 467.20 468.70 łuk
droga grunt. szer.=3.2m
1.50 467.10 468.60 łuk
rura ochronna ø250, L=33,0m
rura ochronna ø250, L=25,0m
rura ochronna ø250, L=5,0m

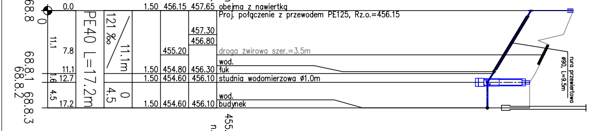

17.7m
68.23
68.24
68.25
68.26
68.27 68.28
346.8
4.3 351.1
1.0 352.1
1.3 353.4
22.1 367.6
375.5
2.9 378.4
PE63 L=49.3m
4.3
301
45‰
22.1m
2.9
170
1.50 465.30 466.80 łuk
Proj. połączenie z przewodem PE90, Rz.o.=464.00
1.50 464.00 465.50 trójnik
1.50 464.00 465.50 łuk
1.50 464.00 465.50 studnia wodomierzowa ø1.0m
wod.
464.64 kan.
1.50 465.00 466.50 łuk
wod.
1.50 465.50 467.00 budynek
440.00m
n.p.m.

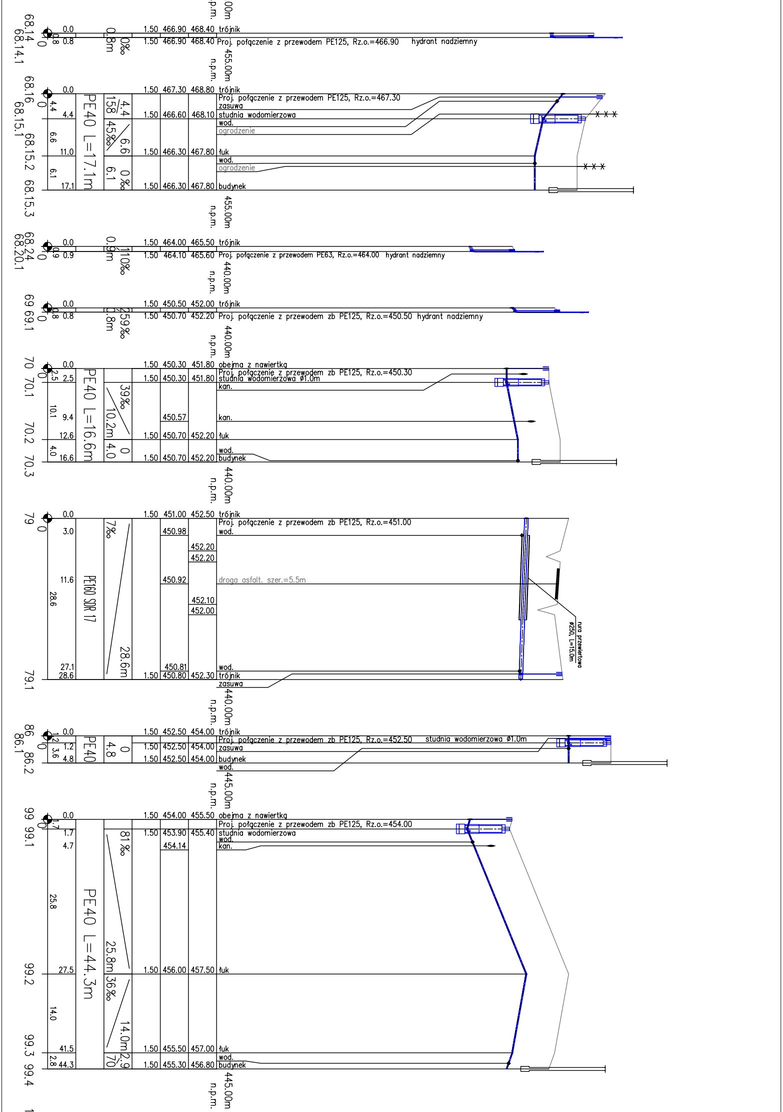

68.1
0
68.1.1
68.1.2
68.1.3
0.0
6.5 6.5
10.8 17.3
2.4 19.7
PE40 L=19.7m
123
6.5
28‰
10.9m
1.50 451.50 453.00 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=451.50
wod.
kan.
1.50 450.70 452.20 studnia wodomierzowa
1.50 450.40 451.90 łuk
1.50 450.40 451.90 budynek
wod.
440.00m
n.p.m.

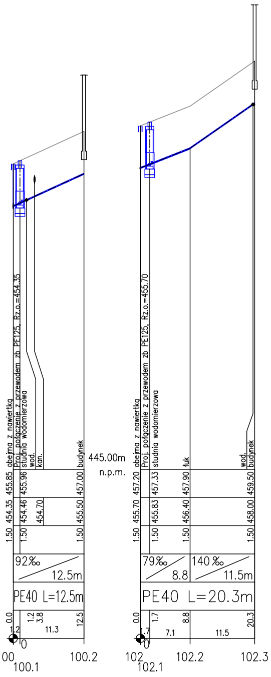

68.3
68.3.1
0
68.3.2
0.0
1.2 1.2
6.1 7.3
PE40
58
6.0
1.50 452.30 453.80 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=452.30
1.50 452.55 454.05 studnia wodomierzowa ø1.0m
wod.
1.50 452.90 454.40 budynek
450.00m
n.p.m.


68.6
0
68.6.1
68.6.2
68.6.3
0.0
5.0
8.7
26.8 16.0
23.1
26.8
15.6 42.4
12.3 51.7
54.7
PE40 L=54.7m
63‰
26.8m
173‰
15.6m
49‰
12.3m
1.50 455.10 456.60 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=455.10
zasuwa
455.42 droga żwirowa
455.65 ogrodzenie
456.12 rur.
456.56 ogrodzenie
1.50 456.80 458.30 łuk
1.50 459.50 461.00 studnia wodomierzowa ø1.0m
459.95 kan.
wod.
1.50 460.10 461.60 budynek
445.00m
n.p.m.


68.7
68.7.1
0
0.0
0.9 0.9
0.9m
0‰
1.50 455.80 457.30 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=455.80
1.50 455.80 457.30 hydrant nadziemny
445.00m
n.p.m.


68.8
0
68.8.1
68.8.2
68.8.3
0.0
11.1 7.8
11.1
1.6 12.7
4.5 17.2
PE40 L=17.2m
121 ‰
11.1m
0
4.5
1.50 456.15 457.65 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=456.15
457.30
456.80
455.20 droga żwirowa szer.=3.5m
wod.
1.50 454.80 456.30 łuk
1.50 454.60 456.10 studnia wodomierzowa ø1.0m
wod.
1.50 454.60 456.10 budynek
rura przewiertowa
ø90, L=9.5m
455.
n.


68.14
68.14.1
0.0 1.50 466.90 468.40 trójnik
0.8 1.50 466.90 468.40 Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=466.90 hydrant nadziemny
0.8m 0‰
455.00m n.p.m.
68.16
68.15.1
68.15.2
68.15.3
0.0 1.50 467.30 468.80 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=467.30
zasuwa
4.4 1.50 466.60 468.10 studnia wodomierzowa
wod.
ogrodzenie
11.0 1.50 466.30 467.80 łuk
wod.
ogrodzenie
17.1 1.50 466.30 467.80 budynek
PE40 L=17.1m
4.4 158‰
6.6 45‰
6.1 0‰
455.00m n.p.m.
68.24
68.20.1
0.0 1.50 464.00 465.50 trójnik
0.9 1.50 464.10 465.60 Proj. połączenie z przewodem PE63, Rz.o.=464.00 hydrant nadziemny
0.9m 110‰
440.00m n.p.m.
69
69.1
0.0 1.50 450.50 452.00 trójnik
0.8 1.50 450.70 452.20 Proj. połączenie z przewodem zb PE125, Rz.o.=450.50 hydrant nadziemny
0.8m 259‰
440.00m n.p.m.
70
70.1
70.2
70.3
0.0 1.50 450.30 451.80 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem zb PE125, Rz.o.=450.30
2.5 1.50 450.30 451.80 studnia wodomierzowa Ø1.0m
kan.
9.4 450.57 kan.
12.6 1.50 450.70 452.20 łuk
wod.
16.6 1.50 450.70 452.20 budynek
PE40 L=16.6m
39‰ 10.2m
0 4.0
440.00m n.p.m.
79
79.1
0.0 1.50 451.00 452.50 trójnik
Proj. połączenie z przewodem zb PE125, Rz.o.=451.00
3.0 450.98 wod.
452.20
452.20
11.6 450.92 droga asfalt. szer.=5.5m
452.10
452.00
27.1 450.81 wod.
28.6 1.50 450.80 452.30 trójnik
zasuwa
PE160 SDR 17
7‰ 28.6m
rura przewiertowa Ø250, L=15.0m
440.00m n.p.m.
86
86.1
86.2
0.0 1.50 452.50 454.00 trójnik
Proj. połączenie z przewodem zb PE125, Rz.o.=452.50 studnia wodomierzowa Ø1.0m
1.2 1.50 452.50 454.00 zasuwa
4.8 1.50 452.50 454.00 budynek
wod.
PE40
0 4.8
445.00m n.p.m.
99
99.1
99.2
99.3
99.4
0.0 1.50 454.00 455.50 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem zb PE125, Rz.o.=454.00
1.7 1.50 453.90 455.40 studnia wodomierzowa
wod.
4.7 454.14 kan.
27.5 1.50 456.00 457.50 łuk
41.5 1.50 455.50 457.00 łuk
wod.
44.3 1.50 455.30 456.80 budynek
PE40 L=44.3m
81‰ 25.8m
36‰ 14.0m
70‰ 2.9
445.00m n.p.m.


obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem zb PE125, Rz.o.=454.35
studnia wodomierzowa
wod.
kan.
budynek
1.50 454.35 455.85
1.50 454.46 455.96
454.70
1.50 455.50 457.00
445.00m n.p.m.
92‰ 12.5m
PE40 L=12.5m
0.0 1.2 3.8 12.5
1.2 11.3
0
00 100.1 100.2
obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem zb PE125, Rz.o.=455.70
studnia wodomierzowa
łuk
wod.
budynek
1.50 455.70 457.20
1.50 455.83 457.33
1.50 456.40 457.90
1.50 458.00 459.50
79‰ 8.8
140 ‰ 11.5m
PE40 L=20.3m
0.0 1.7 8.8 20.3
1.7 7.1 11.5
0
102 102.1 102.2 102.3

UWAGA:

1. Lokalizację istniejącego uzbrojenia naniesiono zgodnie z informacją dysponentów uzbrojenia,
2. Głębokość uzbrojenia ukazano na podstawie map lub w przypadku braku informacji o głębokości, orientacyjnie w sposób narzucony przez program wspomagający projektowanie "Profil Koordynator",
3. Wyprzedzająco wykonać odkrywki w celu identyfikacji ostaecznej lokalizacji uzbrojenia i jego głębokości,
4. Nie wyklucza się istnienia uzbrojenia niezinwentaryzowanego, w przypadkach wątpliwych wykonać wykopy kontrolne,
5. Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem wykonać pod nadzorem dysponentów sieci zgodnie z warunkami podanymi w uzgodnieniach branżowych.

Inwestor	**GMINA USTRZYKI DOLNE**
Adres	**UL. M. KOPERNIKA 1, 38-700 USTRZYKI DOLNE**
Projekt	**BUDOWA WODOCIĄGU W MIEJSCOWŚCI ROPIENKA W GMINIE USTRZYKI DOLNE**
Lokalizacja	**M.ROPIENKA, BRELIKÓW**
	GEOKART INTERNATIONAL SP Z O.O. **ul. Wita Stwosza 44, 35-113 Rzeszów**

Zespół projektowy	Nr uprawnień	Branża:	Podpis
Projektant mgr inż. Iwona Rybak	PDK/0082/POWS/05	Sanitarna	
Sprawdzający mgr inż. Lidia Wozowicz	PDK/0040/POOS/12	Sanitarna	

Faza PROJEKT WYKONAWCZY	Data 12.2016 Skala 1:100/500
Nazwa rysunku PROFIL	Nr rysunku 2.9