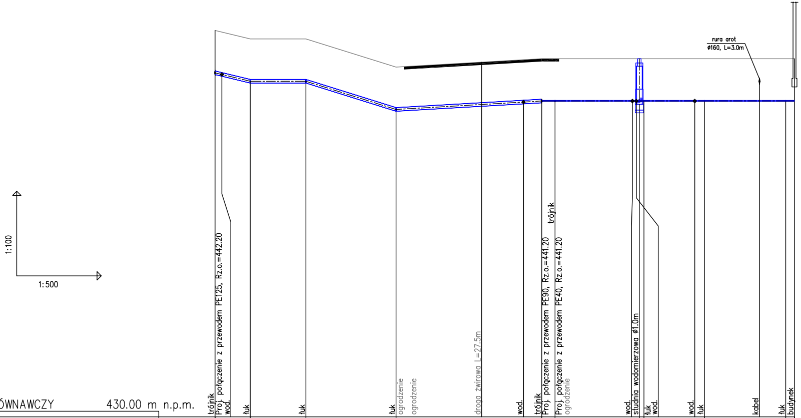

1:100
1:500
rura arot
ø160, L=3.0m
trójnik

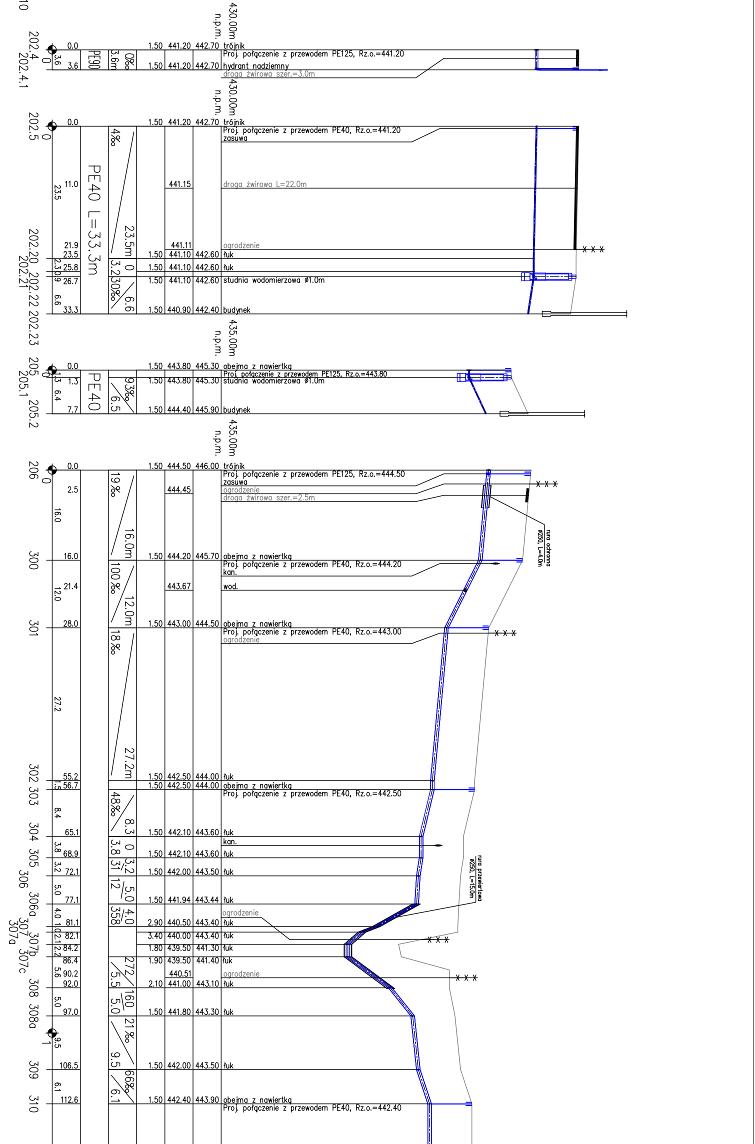
POZIOM PORÓWNAWCZY 430.00 m n.p.m.
xxx xxx xxx

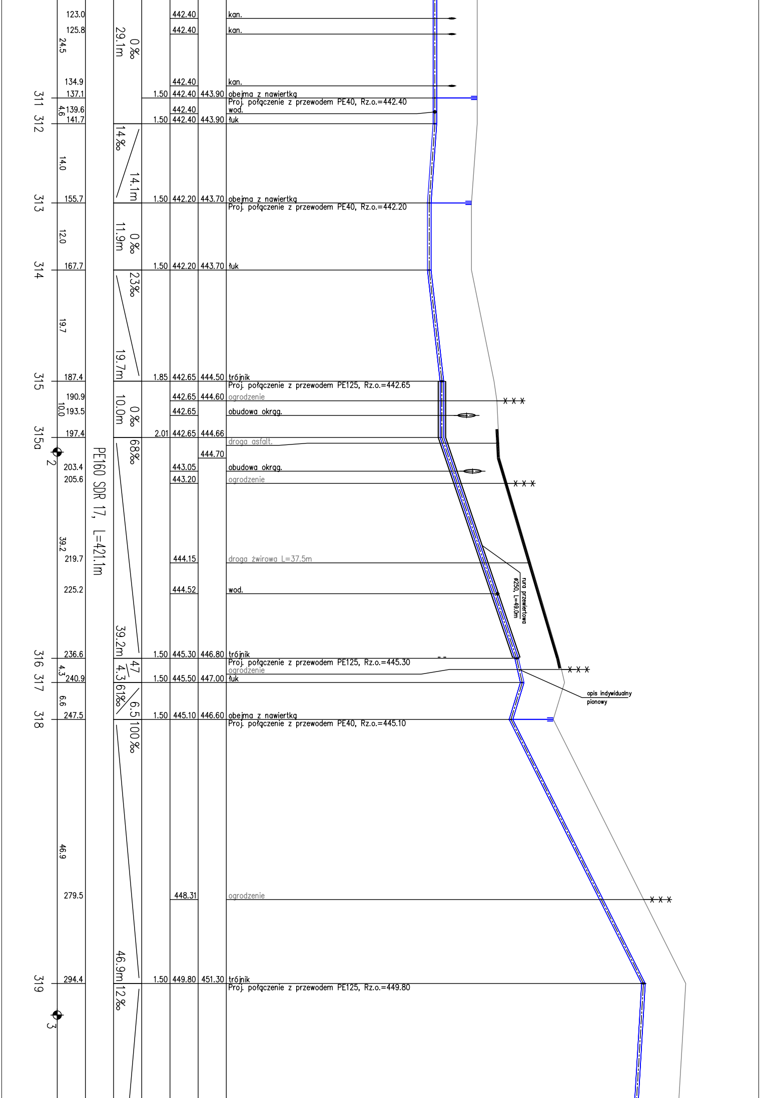
	trójnik Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=442.20 wod.	łuk	łuk	łuk ogrodzenie	ogrodzenie	droga żwirowa L=27.5m	wod.	trójnik Proj. połączenie z przewodem PE90, Rz.o.=441.20	Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=441.20 ogrodzenie	wod. studnia wodomierzowa ø1.0m	łuk wod.	wod.	łuk	kabel	łuk	budynek
RZĘDNA TERENU ISTN.	443.70	443.40	443.40	442.40				442.70	442.70	442.70	442.70		442.70		442.70	442.70
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	442.20	441.90	441.90	440.90	440.94	441.08	441.16	441.20	441.20	441.20	441.20	441.20	441.20	441.20	441.20	441.20
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.50	1.50	1.50	1.50				1.50	1.50	1.50	1.50		1.50		1.50	1.50
SPADKI, DŁUGOŚCI	48‰ 6.2	0‰ 9.9	63‰ 16.0m	12‰ 25.9m				0‰ 44.9m								
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PE160 SDR 17, L=58.0m							PE40 L=44.9m								
ODLEGŁOŚCI	0.0	6.2	16.1	32.1	35.9	47.3	54.8	58.0	60.3	75.3	76.1	85.2	86.9	96.6	101.3	102.8
	6.2	9.9	16.0	25.9				2.3	15.0	0.8	10.8		14.4		1.5	

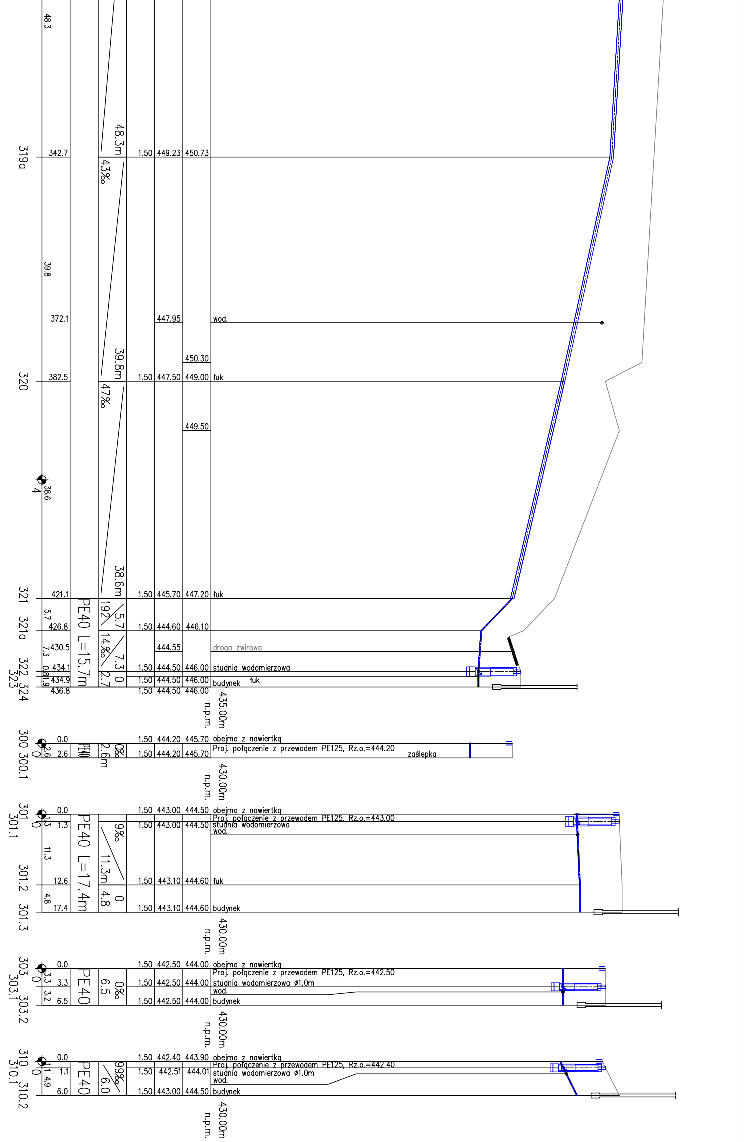
Generator rysunkowy 7.33c (www.epi-graf.com.pl)

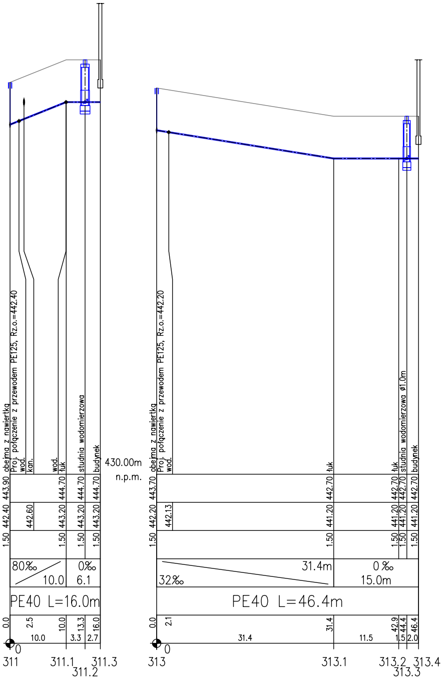
0 1

202 202.1 202.2 202.3 202.4 202.5 202.6 202.7 202.8 202.9


430.00m n.p.m.
202.4 0 202.4.1
0.0 3.6 3.6
PE90 3.6m 0‰
1.50 441.20 442.70 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=441.20
1.50 441.20 442.70 hydrant nadziemny
droga żwirowa szer.=3.0m
430.00m n.p.m.
202.5 0
0.0 11.0 21.9 23.5 25.8 26.7 33.3
23.5 2.3 0.9 6.6
PE40 L=33.3m
4‰ 23.5m 3.2 0 30‰ 6.6
1.50 441.20 442.70 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=441.20
zasuwa
441.15 droga żwirowa L=22.0m
441.11 ogrodzenie
1.50 441.10 442.60 łuk
1.50 441.10 442.60 łuk
1.50 441.10 442.60 studnia wodomierzowa ø1.0m
1.50 440.90 442.40 budynek
202.20 202.21 202.22 202.23
435.00m n.p.m.
205 0 205.1 205.2
0.0 1.3 7.7
1.3 6.4
PE40 93‰ 6.5
1.50 443.80 445.30 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=443.80
1.50 443.80 445.30 studnia wodomierzowa ø1.0m
1.50 444.40 445.90 budynek
435.00m n.p.m.
206 0
0.0 2.5 16.0 21.4 28.0 55.2 56.7 65.1 68.9 72.1 77.1 81.1 82.1 84.2 86.4 90.2 92.0 97.0 106.5 112.6
16.0 12.0 27.2 1.5 8.4 3.8 3.2 5.0 4.0 1.0 2.1 2.2 5.6 5.0 9.5 6.1
19‰ 16.0m
100‰ 12.0m
18‰ 27.2m
48‰ 8.3
3.8 0
31 3.2
12 5.0
358 4.0
272 5.5
160 5.0
21‰ 9.5
66‰ 6.1
1.50 444.50 446.00 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=444.50
zasuwa
444.45 ogrodzenie
droga żwirowa szer.=2.5m
rura ochronna ø250, L=4.0m
300
1.50 444.20 445.70 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=444.20
kan.
443.67 wod.
301
1.50 443.00 444.50 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=443.00
ogrodzenie
302 303
1.50 442.50 444.00 łuk
1.50 442.50 444.00 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=442.50
304
1.50 442.10 443.60 łuk
kan.
305
1.50 442.10 443.60 łuk
306
1.50 442.00 443.50 łuk
306a
1.50 441.94 443.44 łuk
rura przewiertowa ø250, L=15.0m
ogrodzenie
307 307a 307b 307c
2.90 440.50 443.40 łuk
3.40 440.00 443.40 łuk
1.80 439.50 441.30 łuk
1.90 439.50 441.40 łuk
440.51 ogrodzenie
308
2.10 441.00 443.10 łuk
308a
1.50 441.80 443.30 łuk
1
309
1.50 442.00 443.50 łuk
310
1.50 442.40 443.90 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=442.40


123.0 442.40 kan.
125.8 442.40 kan.
24.5
0‰ 29.1m
134.9 442.40 kan.
311 137.1 1.50 442.40 443.90 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=442.40
4.6 139.6 442.40 wod.
312 141.7 1.50 442.40 443.90 łuk
14.0
14‰ 14.1m
313 155.7 1.50 442.20 443.70 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=442.20
12.0
0‰ 11.9m
314 167.7 1.50 442.20 443.70 łuk
19.7
23‰ 19.7m
315 187.4 1.85 442.65 444.50 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=442.65
190.9 442.65 444.60 ogrodzenie
10.0 193.5 442.65 obudowa okrąg.
0‰ 10.0m
315a 197.4 2.01 442.65 444.66
droga asfalt.
2
444.70
68‰
203.4 443.05 obudowa okrąg.
205.6 443.20 ogrodzenie
PE160 SDR 17, L=421.1m
39.2
219.7 444.15 droga żwirowa L=37.5m
225.2 444.52 wod.
rura przewiertowa ø250, L=49.0m
39.2m
316 236.6 1.50 445.30 446.80 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=445.30
4.3 240.9 ogrodzenie
47 4.3
317 1.50 445.50 447.00 łuk
opis indywidualny pionowy
6.6
61‰ 6.5
318 247.5 1.50 445.10 446.60 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE40, Rz.o.=445.10
100‰
46.9
279.5 448.31 ogrodzenie
46.9m
319 294.4 1.50 449.80 451.30 trójnik
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=449.80
12‰
3


48.3
319a
342.7
48.3m
4.3‰
1.50 449.23 450.73
39.8
372.1
447.95
wod.
450.30
39.8m
320
382.5
4.7‰
1.50 447.50 449.00 łuk
449.50
4
38.6
38.6m
321
421.1
1.50 445.70 447.20 łuk
321a
5.7
426.8
PE40 L=15.7m
192‰
5.7
1.50 444.60 446.10
430.5
7.3
14.8‰
7.3
444.55
droga żwirowa
322
434.1
0.8
1.50 444.50 446.00 studnia wodomierzowa
323
324
434.9
1.9
2.7
0
1.50 444.50 446.00 budynek
łuk
436.8
1.50 444.50 446.00
435.00m n.p.m.
300
300.1
0
0.0
2.6
2.6
PE40
2.6m
0‰
1.50 444.20 445.70 obejma z nawiertką
1.50 444.20 445.70 Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=444.20
zaślepka
430.00m n.p.m.
301
301.1
0
0.0
1.3
1.3
PE40 L=17.4m
9‰
1.50 443.00 444.50 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=443.00
1.50 443.00 444.50 studnia wodomierzowa
wod.
11.3
11.3m
301.2
12.6
1.50 443.10 444.60 łuk
4.8
0
4.8
301.3
17.4
1.50 443.10 444.60 budynek
430.00m n.p.m.
303
303.1
0
0.0
3.3
3.3
PE40
6.5
0‰
1.50 442.50 444.00 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=442.50
1.50 442.50 444.00 studnia wodomierzowa ø1.0m
wod.
303.2
3.2
6.5
1.50 442.50 444.00 budynek
430.00m n.p.m.
310
310.1
0
0.0
1.1
1.1
4.9
PE40
6.0
99‰
1.50 442.40 443.90 obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=442.40
1.50 442.51 444.01 studnia wodomierzowa ø1.0m
wod.
310.2
6.0
1.50 443.00 444.50 budynek
430.00m n.p.m.


obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=442.40
wod.
kan.
wod.
łuk
studnia wodomierzowa
budynek
1.50 442.40 443.90
442.60
1.50 443.20 444.70
1.50 443.20 444.70
1.50 443.20 444.70
80‰ 10.0
0‰ 6.1
PE40 L=16.0m
0.0 2.5 10.0 13.3 16.0
10.0 3.3 2.7
0
311 311.1 311.2 311.3
430.00m
n.p.m.
obejma z nawiertką
Proj. połączenie z przewodem PE125, Rz.o.=442.20
wod.
łuk
łuk
studnia wodomierzowa ø1.0m
budynek
1.50 442.20 443.70
442.13
1.50 441.20 442.70
1.50 441.20 442.70
1.50 441.20 442.70
1.50 441.20 442.70
32‰ 31.4m
0 ‰ 15.0m
PE40 L=46.4m
0.0 2.1 31.4 42.9 44.4 46.4
31.4 11.5 1.5 2.0
0
313 313.1 313.2 313.3 313.4

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 2.7