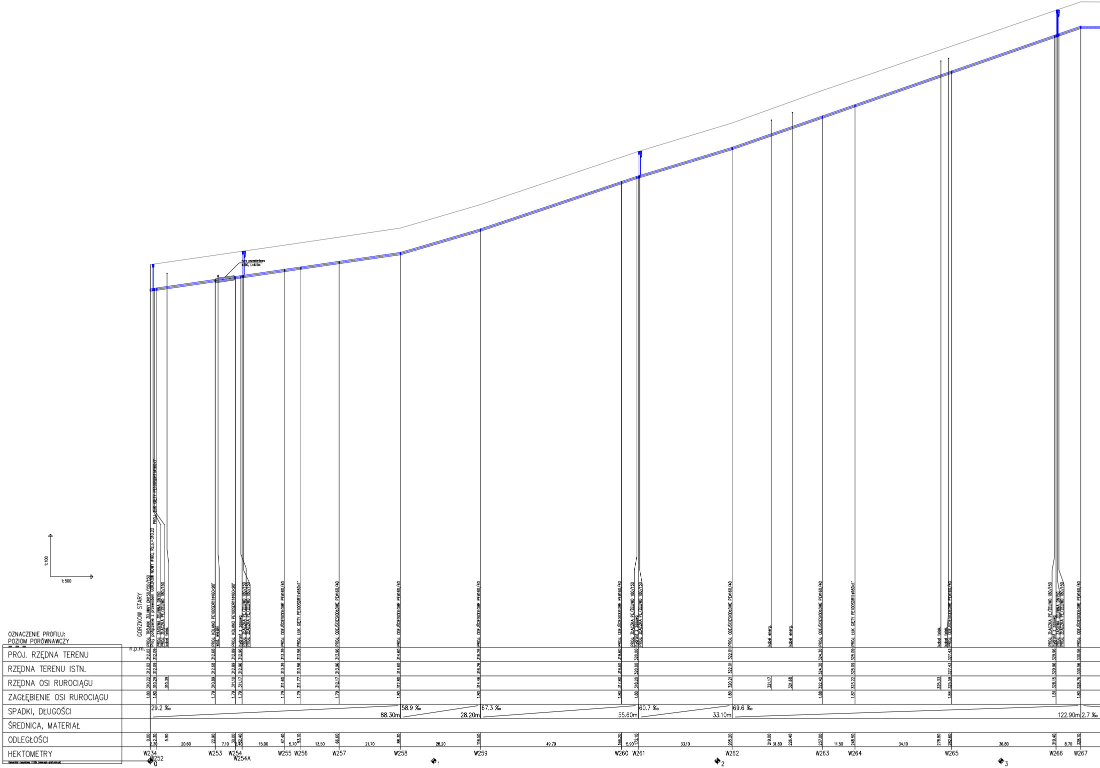
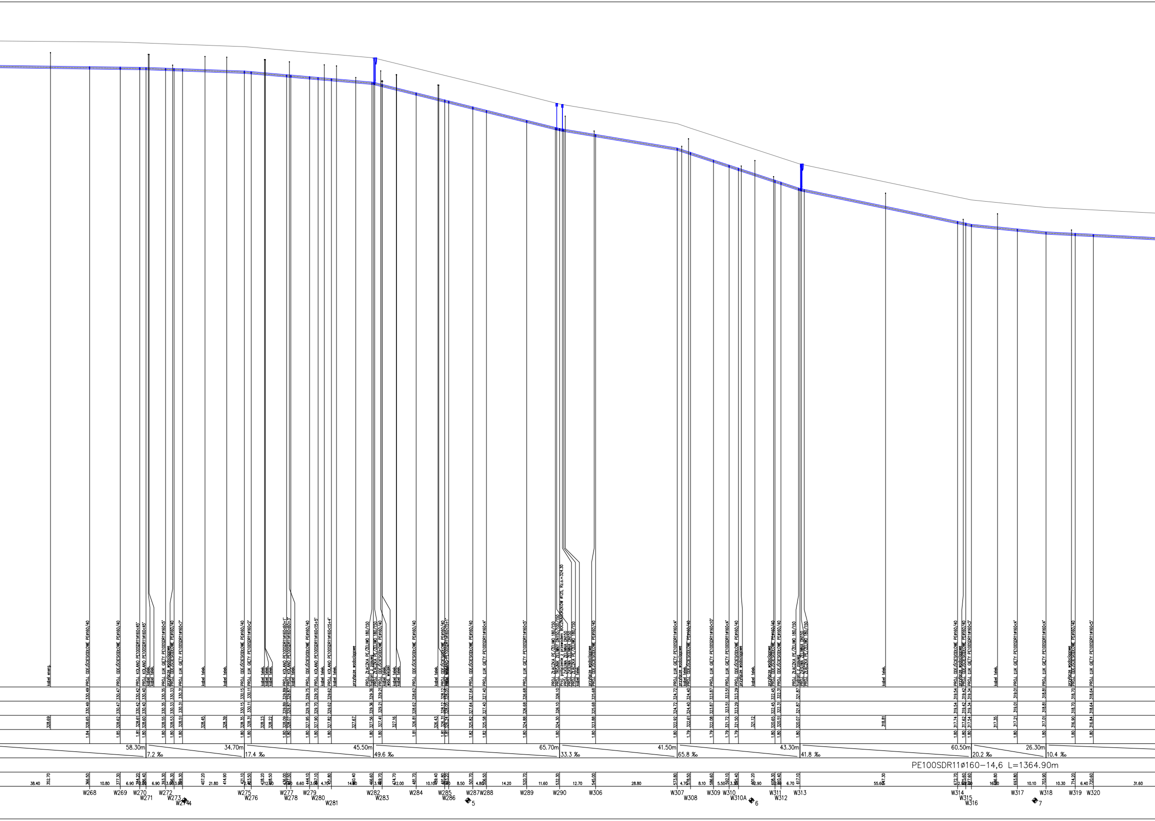
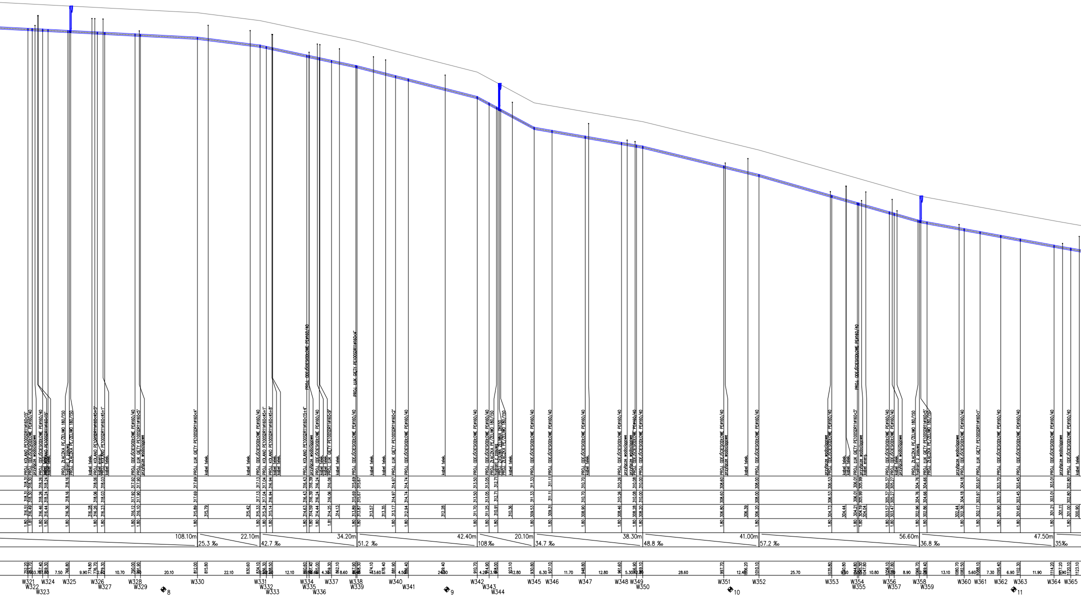
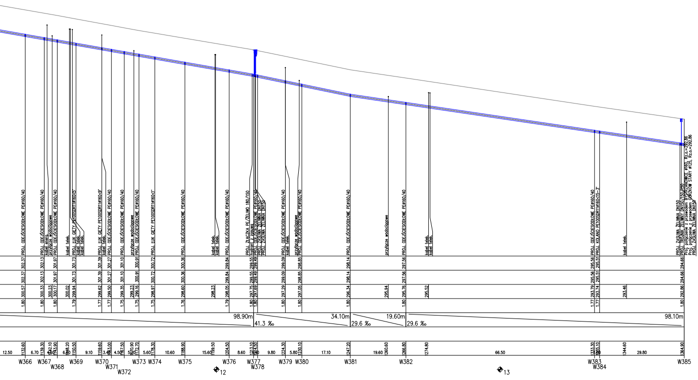

rura przeciskowa
ø300, L=6.5m
1:100
1:500
OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY
n.p.m.
PROJ. RZĘDNA TERENU
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
Generator rysunkowy 7.33b (www.epi-graf.com.pl)
GORZKOW STARY
PROJ. TRÓJNIK ŻELIWNY DN150/150/150
Proj. połączenie z przewodem GORZKOW NOWY ø160, Rz.o.=310.22
PROJ. ŁUK GIĘTY PE100SDR11ø160<1°
PROJ. ZASUWA ŻELIWNA DN150
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
kabel telek.
PROJ. KOLANO PE100SDR11ø160<90°
wod. wiejski
PROJ. KOLANO PE100SDR11ø160<90°
hydrant z zasuwą
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
PROJ. ŁUK GIĘTY PE100SDR11ø160<1°
PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
hydrant z zasuwą
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
kabel energ.
kabel energ.
PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
PROJ. ŁUK GIĘTY PE100SDR11ø160<1°
kabel telek.
kabel telek.
PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
hydrant z zasuwą
PROJ. ZASUWA ŻELIWNA DN150
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
312.02 312.09 312.68 312.89 312.96 313.39 313.56 313.96 314.60 316.26 319.60 320.00 322.01 324.30 325.09 327.43 329.96 330.56
312.02 312.09 312.68 312.89 312.96 313.39 313.56 313.96 314.60 316.26 319.60 320.00 322.01 324.30 325.09 327.43 329.96 330.56
310.22 310.29 310.39 310.89 311.10 311.17 311.60 311.77 312.17 312.80 314.46 317.80 318.20 320.21 321.17 321.68 322.42 323.22 325.33 325.59 328.15 328.76
1.80 1.80 1.79 1.79 1.79 1.79 1.79 1.79 1.80 1.80 1.80 1.80 1.80 1.88 1.87 1.84 1.81 1.80
29.2 ‰
88.30m
58.9 ‰
28.20m
67.3 ‰
55.60m
60.7 ‰
33.10m
69.6 ‰
122.90m
2.7 ‰
0.00 2.30 5.90 22.90 30.00 32.40 47.40 53.10 66.60 88.30 116.50 166.20 172.10 205.20 219.00 226.40 237.00 248.50 278.80 282.60 319.40 328.10
2.30 20.60 7.10 2.40 15.00 5.70 13.50 21.70 28.20 49.70 5.90 33.10 31.80 11.50 34.10 36.80 8.70
W234
W252
W253
W254
W254A
W255
W256
W257
W258
W259
W260
W261
W262
W263
W264
W265
W266
W267
0
1
2
3


58.30m
7.2 ‰
34.70m
17.4 ‰
45.50m
49.6 ‰
65.70m
33.3 ‰
41.50m
65.8 ‰
43.30m
41.8 ‰
60.50m
20.2 ‰
26.30m
10.4 ‰
PE100SDR11ø160–14,6 L=1364.90m
W268
W269
W270
W271
W272
W273
W274
W275
W276
W277
W278
W279
W280
W281
W282
W283
W284
W285
W286
W287
W288
W289
W290
W306
W307
W308
W309
W310
W310A
W311
W312
W313
W314
W315
W316
W317
W318
W319
W320
4
5
6
7


108.10m
25.3 ‰
22.10m
42.7 ‰
34.20m
51.2 ‰
42.40m
108 ‰
20.10m
34.7 ‰
38.30m
48.8 ‰
41.00m
57.2 ‰
56.60m
36.8 ‰
47.50m
35‰
W321
W322
W323
W324
W325
W326
W327
W328
W329
8
W330
W331
W332
W333
W334
W335
W336
W337
W338
W339
W340
W341
9
W342
W343
W344
W345
W346
W347
W348
W349
W350
W351
10
W352
W353
W354
W355
W356
W357
W358
W359
W360
W361
W362
W363
11
W364
W365


PROJ. ODEJŚCIE/SIODŁOWE PEø160/40
kabel energ.
przyłącze wodociągowe
kabel telek.
PROJ. ŁUK GIĘTY PE100SDR11ø160<5°
PROJ. ŁUK GIĘTY PE100SDR11ø160<9°
PROJ. ŁUK GIĘTY PE100SDR11ø160<1°
PROJ. ZŁĄCZKA PE/ŻELIWO 180/150
hydrant z zasuwą
PROJ. ZASUWA ŻELIWNA DN150
PROJ. KOLANO PE100SDR11ø160<15–3°
PROJ. TRÓJNIK ŻELIWNY DN150/150/150
Proj. połączenie z przewodem BYSTRZANOWICE ø160, Rz.o.=292.86
Proj. połączenie z przewodem GORZKÓW STARY ø125, Rz.o.=292.86
302.37
302.13
301.97
301.73
301.39
301.27
301.10
300.91
300.72
300.36
299.84
299.55
299.49
299.09
298.85
298.14
297.56
295.56
295.51
294.66
300.57
300.33
300.23
300.17
300.02
299.94
299.62
299.50
299.35
299.23
299.16
298.97
298.60
298.23
298.05
297.75
297.69
297.29
297.05
296.34
295.94
295.76
295.52
293.79
293.74
293.46
292.86
1.80
1.79
1.77
1.75
1.76
98.90m
41.3 ‰
34.10m
29.6 ‰
19.60m
29.6 ‰
98.10m
12.50
1132.60
6.70
1139.30
1142.10
1143.90
6.80
1148.20
1150.50
9.10
1159.60
3.40
1163.00
4.50
1167.50
5.20
1170.90
1172.70
5.60
1178.30
10.60
1188.90
15.60
1199.50
1204.50
8.60
1213.10
1214.50
9.80
1224.30
5.80
1230.10
17.10
1247.20
19.60
1260.60
1266.80
1274.80
66.50
1333.30
1335.10
1344.60
29.80
1364.90
W366
W367
W368
W369
W370
W371
W372
W373
W374
W375
W376
W377
W378
W379
W380
W381
W382
W383
W384
W385
12
13

UWAGI

Przed przystąpieniem robót należy wykonać przekopy kontrolne istniejących rzędnych uzbrojenia w przypadku rozbierzności należy zaktualizować projekt.

Na całej długości zastosować podsybkę 30cm i obsypkę 30 cm.

Przed rozpoczęciem montażu rur wykop należy dokładnie odwodnić;

Pod drogami, chodnikami przewidzieć całkowitą wymianę gruntu

W przypadku braku możliwości zagęszczenia gruntu rodzimego należy uwzględnić doziamienie, wymianę lub stabilizację;

Wszystkie napotkane przewody podziemne na trasie wykonywanego wykopu, krzyżujące się lub biegnące równolegle z wykopem powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem, a wrazie potrzeby podwieszone w sposób zapewniający ich eksploatacje.

Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z: PN/E-05125; PN-75/E-05100;

Roboty ziemne wykonać zgodnie z normą: PN-B-10736, PN-B-06050;

Przy robotach ziemnych szczególnie ostroznie należy kopać w miejscach gdzie są ułożone kable energetyczne, telekomunikacyjne, sieci gazowe oraz w pobliżu fundamentów budynku;

Projektant:
euro projekt
42-200 CZĘSTOCHOWA UL. ŁOKIETKA 13
42-200 CZĘSTOCHOWA UL. WAZÓW 29a
41-100 SIEMIANOWICE ŚLĄSKIE UL. OLIMPIJSKA 28
42-284 HERBY UL. LUBLINIECKA 36
TEL./FAX. (34) 3725055; 3666648
NIP 573-080-65-52;
TEL./FAX. 660656041;

Inwestor: URZĄD GMINY NIEGOWA
42-320 NIEGOWA, UL. JANA III SOBIESKIEGO 1

Temat: PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ORAZ PRZEBUDOWY WODOCIĄGU WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI W MIEJSCOWOŚCI LUDWINÓW, GORZKÓW NOWY, GORZKÓW STARY

Adres: Ludwinów, Gorzków Nowy, Gorzków Stary, gmia Niegowa jedn. ewid. 240903_2 obręb 0008 Ludwinów, 0006 Gorzków Nowy, 0007 Gorzków Stary.

Tytuł rys.: PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ

Autor opracowania:	mgr inż. Łukasz MIRCZAK	Nr uprawnień SLK/1059/PWOS/05	Podpis
Projektant:	mgr inż. Łukasz MIRCZAK	Nr uprawnień SLK/1059/PWOS/05	Podpis
Sprawdził:	mgr inż. Mateusz BULA	Nr uprawnień SLK/6781/PWBS/17	Podpis

Skala:	Data:	Faza:	Branża:	Nr rys.:	Rewizja:	Kod projektu:
1:100/500	11.2021	P-B	SANITARNA	15	A	20_156

MODYFIKACJE/REWIZJE: