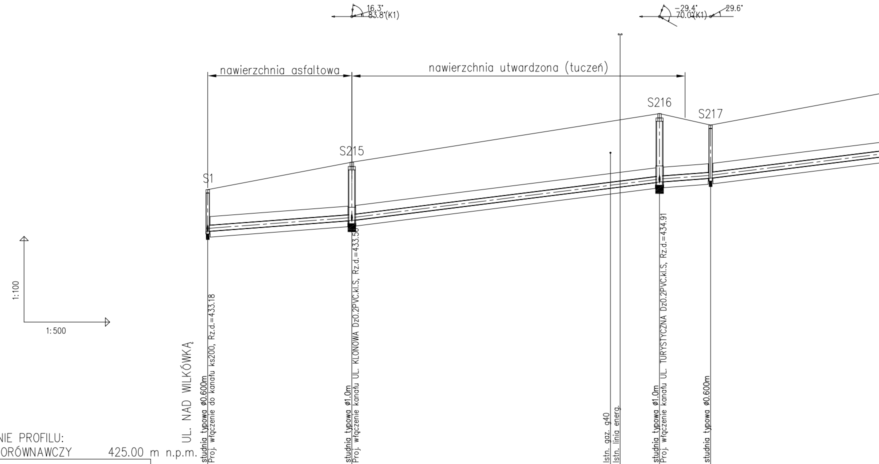
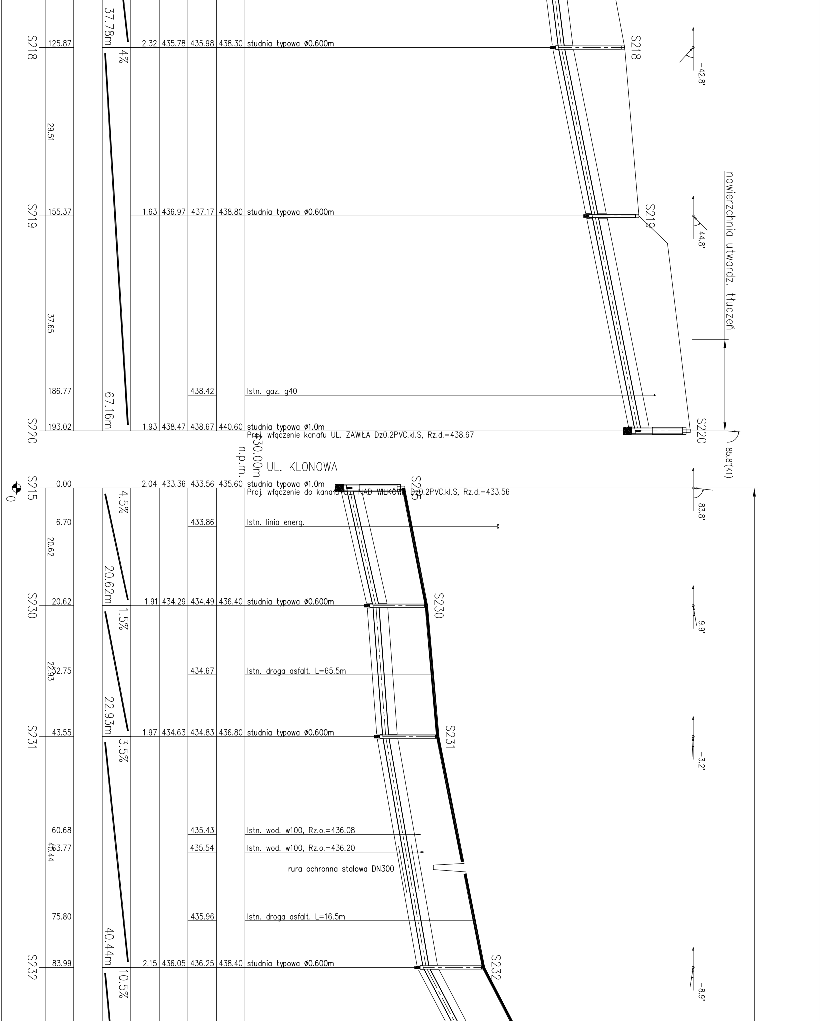
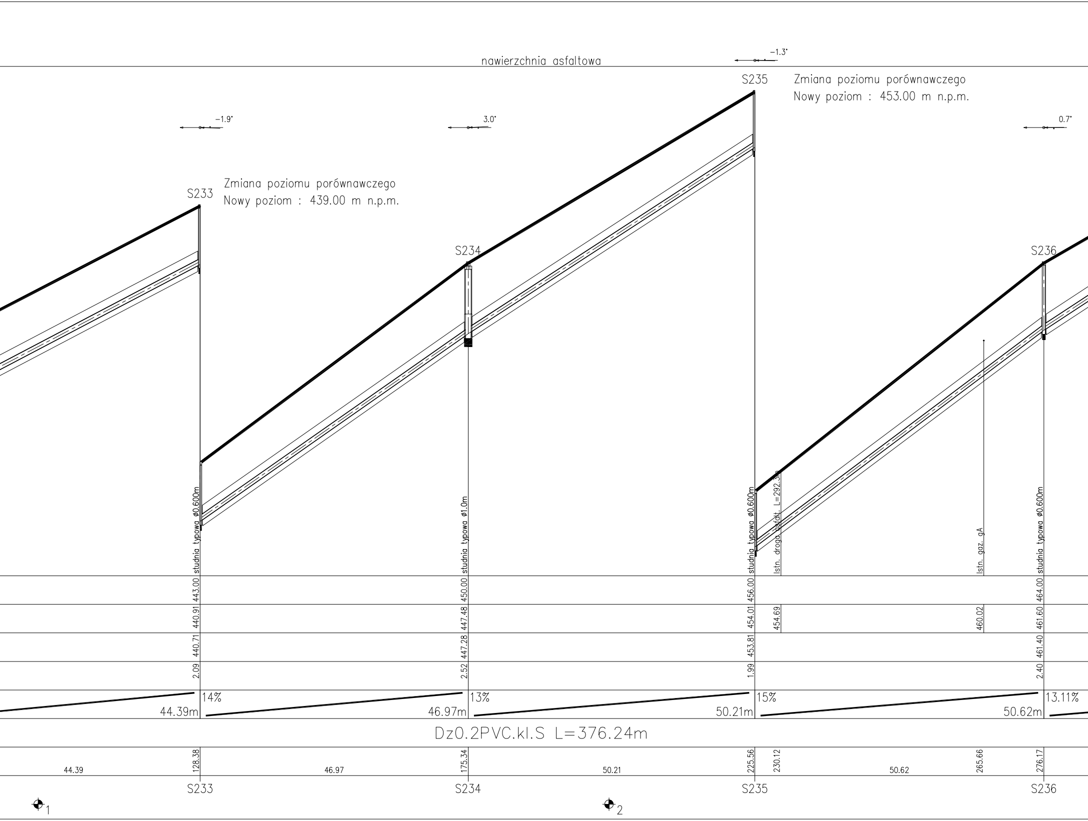
OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY 425.00 m n.p.m.

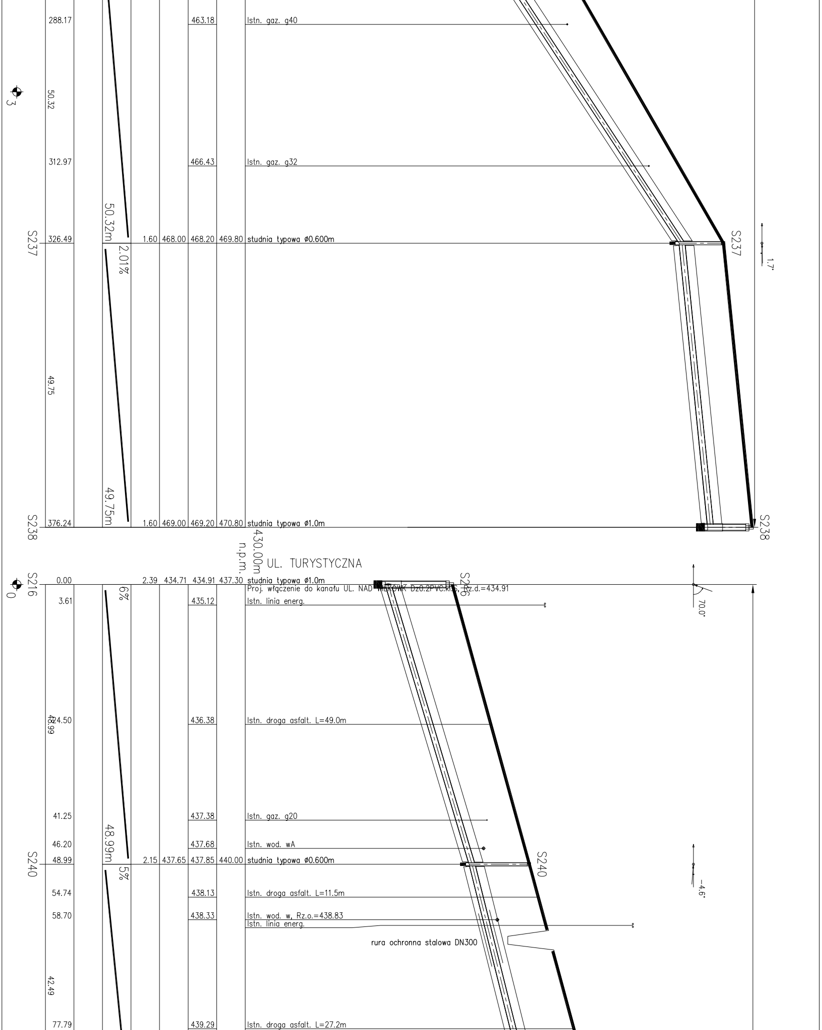

16.3°
83.8°(K1)
-29.4°
70.0°(K1)
29.6°
nawierzchnia asfaltowa
nawierzchnia utwardzona (tuczeń)
S1
S215
S216
S217
1:100
1:500
UL. NAD WILKÓWKĄ
studnia typowa ø0.600m
Proj. włączenie do kanału ks200, Rz.d.=433.18
studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału UL. KLONOWA Dz0.2PVC.kl.S, Rz.d.=433.56
Istn. gaz. g40
Istn. linia energ.
studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału UL. TURYSTYCZNA Dz0.2PVC.kl.S, Rz.d.=434.91
studnia typowa ø0.600m

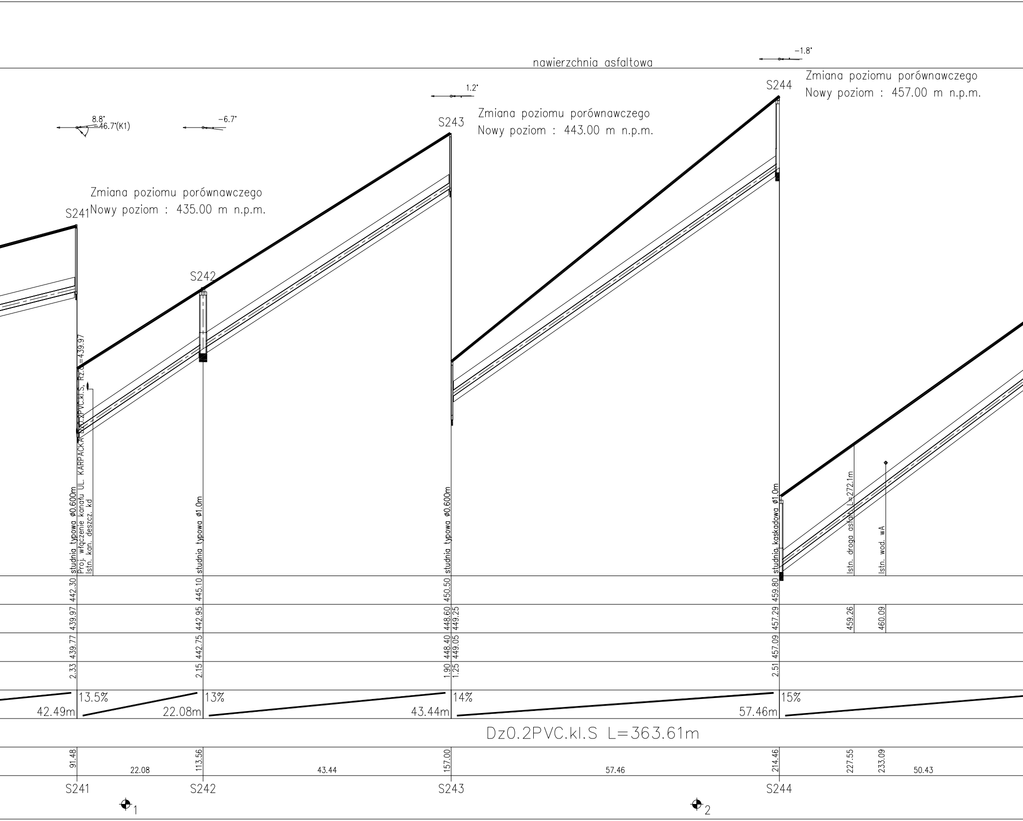
| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| PROJ. RZĘDNA TERENU | 434.64 | | 435.60 | | | 437.30 | | 436.90 | |
| RZĘDNA DNA KANAŁU | 433.18 | | 433.56 | | 434.69 | 434.91 | | 435.04 | |
| RZĘDNA DNA WYKOPU | 432.98 | | 433.36 | | | 434.71 | | 434.84 | |
| ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU | 1.46 | | 2.04 | | | 2.39 | | 1.86 | |
| SPADKI, DŁUGOŚCI | | 1.5% 25.24m | | 2.5% 53.91m | | | 1.5% 8.94 | | 2.5% |
| ŚREDNICA, MATERIAŁ | Dz0.2PVC.kl.S L=193.02m | | | | | | | | |
| ODLEGŁOŚCI | 0.00 | 25.24 | 25.24 | 53.91 | 70.54 | 79.14 | 8.94 | 88.09 | 37.78 |
| HEKTOMETRY | S1<br>0 | | S215 | | | S216 | | S217 | 1 |

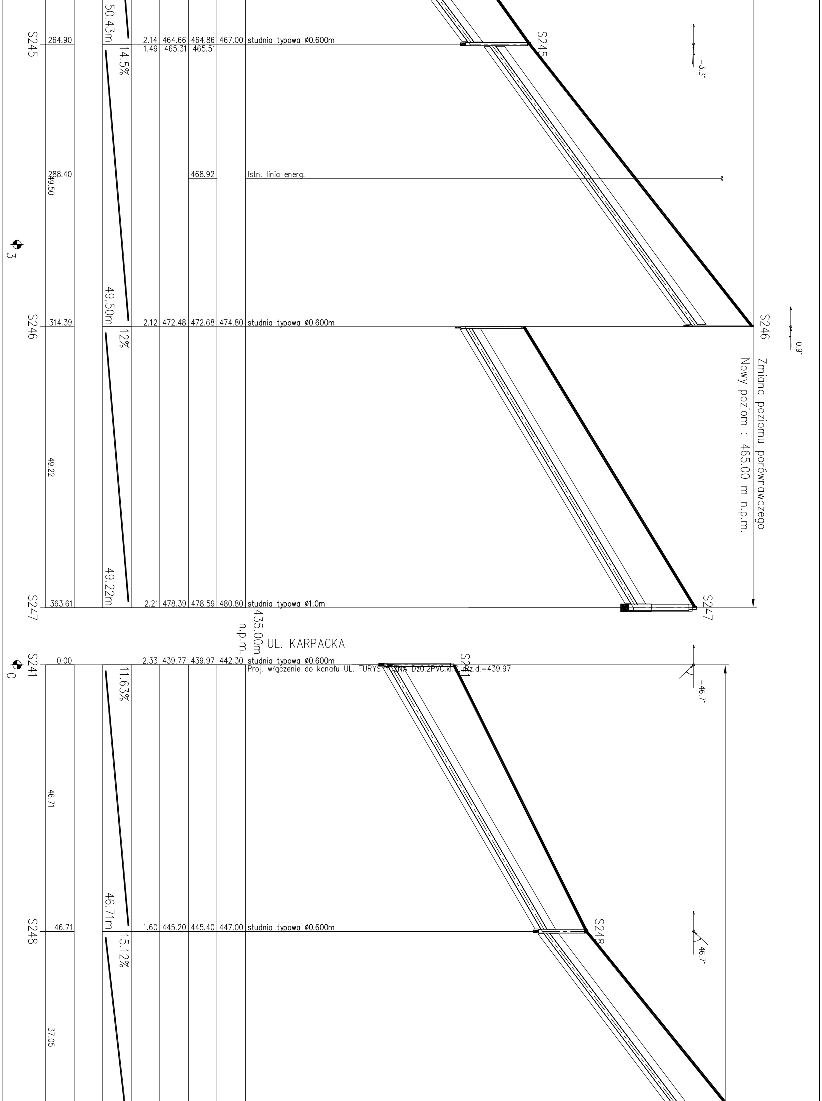
Generator rysunkowy 7.28 (www.epi-graf.com.pl)

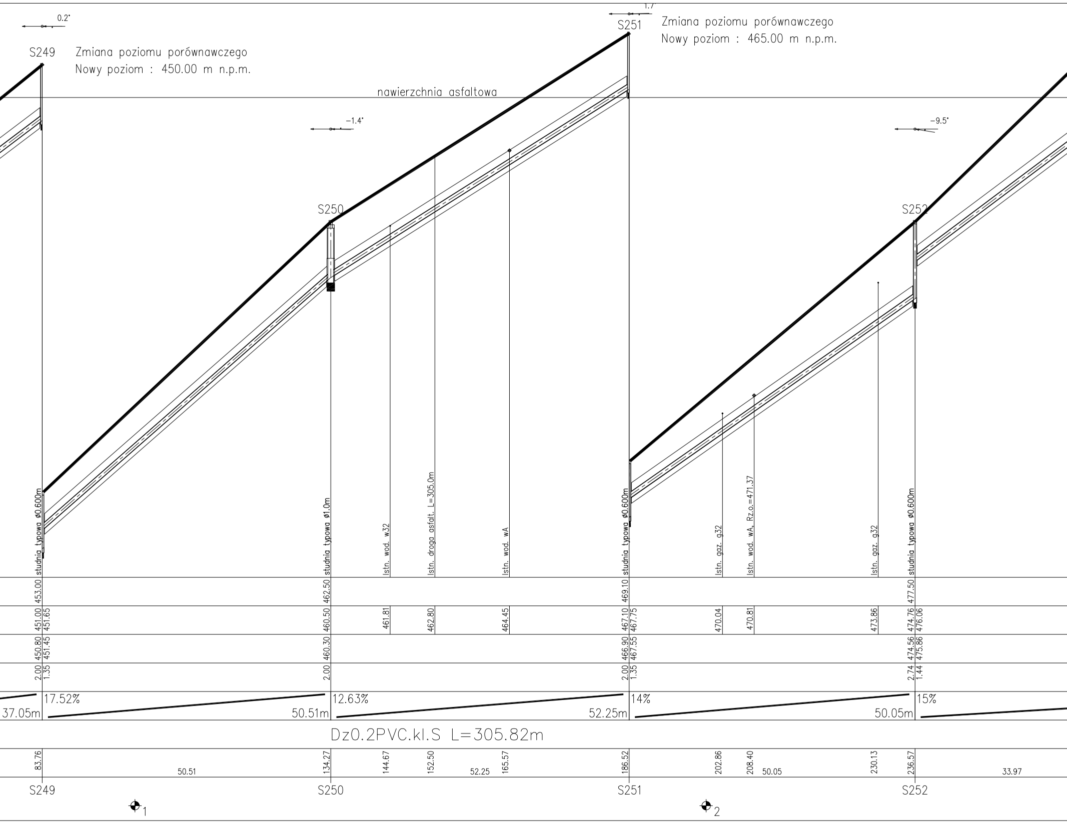

S218
125.87
37.78m
4%
2.32 435.78 435.98 438.30 studnia typowa ø0.600m
S218
-42.8°
29.51
nawierzchnia utwardz. tłuczeń
S219
155.37
1.63 436.97 437.17 438.80 studnia typowa ø0.600m
S219
44.8°
37.65
186.77
438.42
Istn. gaz. g40
67.16m
S220
193.02
1.93 438.47 438.67 440.60 studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału UL. ZAWIŁA Dz0.2PVC.kl.S, Rz.d.=438.67
S220
85.8°(k1)
430.00m n.p.m.
UL. KLONOWA
S215
0
0.00
2.04 433.36 433.56 435.60 studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału UL. NAD WILKOWĄ Dz0.2PVC.kl.S, Rz.d.=433.56
S215
4.5%
83.8°
6.70
433.86
Istn. linia energ.
20.62
20.62m
S230
20.62
1.91 434.29 434.49 436.40 studnia typowa ø0.600m
S230
1.5%
9.9°
22.93
32.75
434.67
Istn. droga asfalt. L=65.5m
22.93m
S231
43.55
1.97 434.63 434.83 436.80 studnia typowa ø0.600m
S231
3.5%
-3.2°
60.68
435.43
Istn. wod. w100, Rz.o.=436.08
63.77
40.44
435.54
Istn. wod. w100, Rz.o.=436.20
rura ochronna stalowa DN300
75.80
435.96
Istn. droga asfalt. L=16.5m
40.44m
S232
83.99
2.15 436.05 436.25 438.40 studnia typowa ø0.600m
S232
10.5%
-8.9°

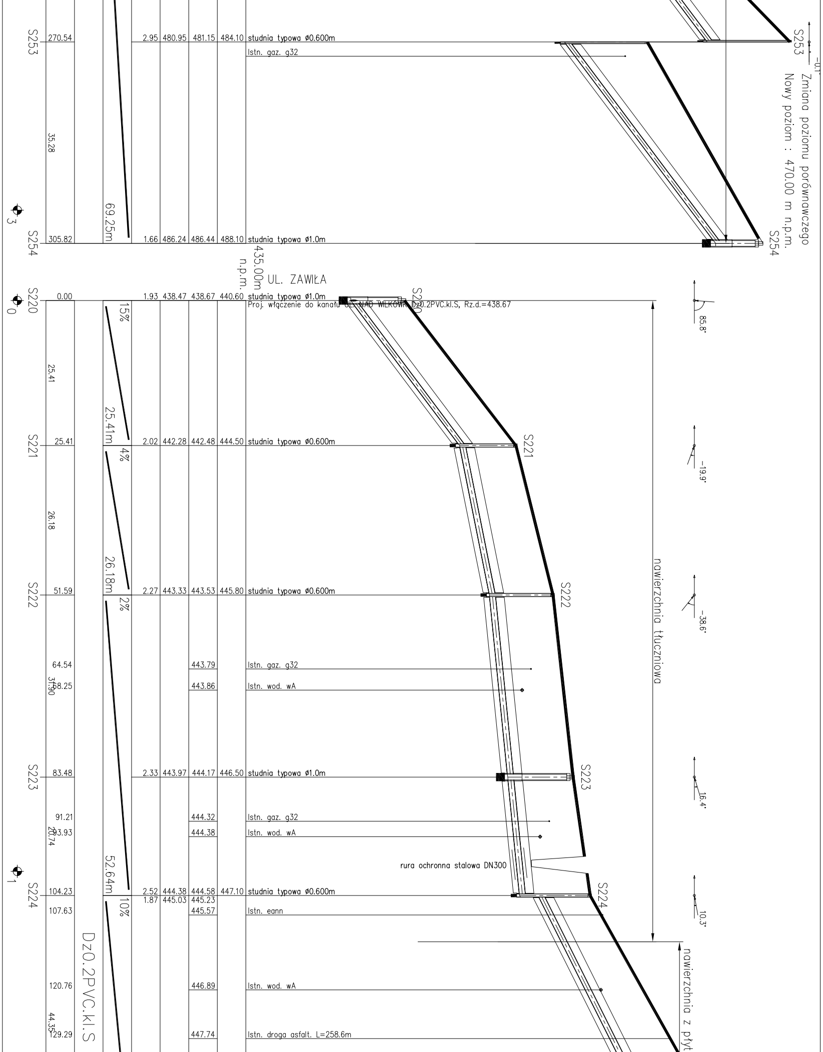

nawierzchnia asfaltowa
-1.3°
S235
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 453.00 m n.p.m.
-1.9°
3.0°
0.7°
S233
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 439.00 m n.p.m.
S234
S236
studnia typowa ø0.600m
studnia typowa ø1.0m
studnia typowa ø0.600m
Istn. droga asfalt. L=292.3m
Istn. gaz. gA
studnia typowa ø0.600m
443.00
450.00
456.00
464.00
440.91
447.48
454.01
454.69
460.02
461.60
440.71
447.28
453.81
461.40
2.09
2.52
1.99
2.40
14%
13%
15%
13.11%
44.39m
46.97m
50.21m
50.62m
Dz0.2PVC.kl.S L=376.24m
128.38
175.34
225.56
230.12
265.66
276.17
44.39
46.97
50.21
50.62
S233
S234
S235
S236
1
2

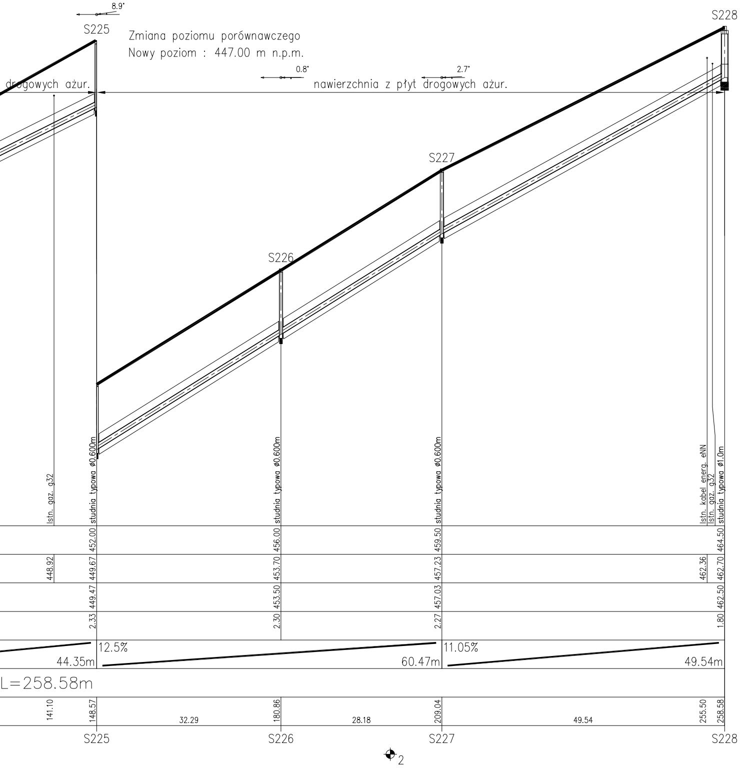

288.17
463.18
Istn. gaz. g40
3
50.32
312.97
466.43
Istn. gaz. g32
50.32m
S237
326.49
2.01%
1.60
468.00
468.20
469.80
studnia typowa ø0.600m
S237
1.7°
49.75
49.75m
S238
376.24
1.60
469.00
469.20
470.80
studnia typowa ø1.0m
S238
430.00m
n.p.m.
UL. TURYSTYCZNA
0
S216
0.00
2.39
434.71
434.91
437.30
studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału UL. NAD WILKÓWK Dz0.2PVC.kl.S, Rz.d.=434.91
S216
70.0°
3.61
6%
435.12
Istn. linia energ.
24.50
48.99
436.38
Istn. droga asfalt. L=49.0m
41.25
437.38
Istn. gaz. g20
46.20
48.99m
437.68
Istn. wod. wA
S240
48.99
2.15
437.65
437.85
440.00
studnia typowa ø0.600m
5%
S240
-4.6°
54.74
438.13
Istn. droga asfalt. L=11.5m
58.70
438.33
Istn. wod. w, Rz.o.=438.83
Istn. linia energ.
rura ochronna stalowa DN300
42.49
77.79
439.29
Istn. droga asfalt. L=27.2m


nawierzchnia asfaltowa
8.8°
46.7°(K1)
-6.7°
1.2°
-1.8°
S241
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 435.00 m n.p.m.
S242
S243
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 443.00 m n.p.m.
S244
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 457.00 m n.p.m.
studnia typowa ø0.600m
Proj. włączenie kanału UL. KARPACKA Dz0.2PVC.kl.S, Rz.d.=439.97
Istn. kan. deszcz. kd
studnia typowa ø1.0m
studnia typowa ø0.600m
studnia kaskadowa ø1.0m
Istn. droga asfalt. L=272.1m
Istn. wod. wA
442.30
439.97
439.77
2.33
445.10
442.95
442.75
2.15
450.50
448.60
449.25
448.40
449.05
1.90
1.25
459.80
457.29
457.09
2.51
459.26
460.09
42.49m
13.5%
22.08m
13%
43.44m
14%
57.46m
15%
Dz0.2PVC.kl.S L=363.61m
91.48
22.08
113.56
43.44
157.00
57.46
214.46
227.55
233.09
50.43
S241
S242
S243
S244
1
2


S245
264.90
50.43m
14.5%
2.14 464.66 464.86 467.00 studnia typowa ø0.600m
1.49 465.31 465.51
S245
-3.3°
288.40
49.50
468.92
Istn. linia energ.
3
49.50m
S246
314.39
12%
2.12 472.48 472.68 474.80 studnia typowa ø0.600m
S246
0.9°
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 465.00 m n.p.m.
49.22
49.22m
S247
363.61
2.21 478.39 478.59 480.80 studnia typowa ø1.0m
S247
435.00m n.p.m.
UL. KARPACKA
S241
0
0.00
2.33 439.77 439.97 442.30 studnia typowa ø0.600m
Proj. włączenie do kanału UL. TURYSTYCZNA Dz0.2PVC.kl.S, Rz.d.=439.97
S241
11.63%
-46.7°
46.71
46.71m
S248
46.71
1.60 445.20 445.40 447.00 studnia typowa ø0.600m
S248
15.12%
46.7°
37.05


0.2°
S249
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 450.00 m n.p.m.
1.7
S251
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 465.00 m n.p.m.
nawierzchnia asfaltowa
-1.4°
S250
-9.5°
S252
studnia typowa ø0.600m
studnia typowa ø1.0m
Istn. wod. w32
Istn. droga asfalt. L=305.0m
Istn. wod. wA
studnia typowa ø0.600m
Istn. gaz. g32
Istn. wod. wA, Rz.o.=471.37
Istn. gaz. g32
studnia typowa ø0.600m
453.00
462.50
469.10
477.50
451.00
451.65
460.50
461.81
462.80
464.45
467.10
467.75
470.04
470.81
473.86
474.76
476.06
450.80
451.45
460.30
466.90
467.55
474.56
475.86
2.00
1.35
2.00
2.00
1.35
2.74
1.44
17.52%
12.63%
14%
15%
37.05m
50.51m
52.25m
50.05m
Dz0.2PVC.kl.S L=305.82m
83.76
134.27
144.67
152.50
165.57
186.52
202.86
208.40
230.13
236.57
50.51
52.25
50.05
33.97
S249
S250
S251
S252
1
2


S253
270.54
2.95 480.95 481.15 484.10 studnia typowa ø0.600m
Istn. gaz. g32
35.28
69.25m
S254
305.82
1.66 486.24 486.44 488.10 studnia typowa ø1.0m
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 470.00 m n.p.m.
435.00m n.p.m.
UL. ZAWIŁA
S220
0.00
1.93 438.47 438.67 440.60 studnia typowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału UL. NAD WILKÓWKĄ Dz0.2PVC.kl.S, Rz.d.=438.67
15%
25.41
25.41m
85.8°
S221
25.41
2.02 442.28 442.48 444.50 studnia typowa ø0.600m
4%
-19.9°
26.18
26.18m
S222
51.59
2.27 443.33 443.53 445.80 studnia typowa ø0.600m
2%
-38.6°
nawierzchnia tłuczniowa
64.54
443.79
Istn. gaz. g32
31.90
68.25
443.86
Istn. wod. wA
S223
83.48
2.33 443.97 444.17 446.50 studnia typowa ø1.0m
16.4°
91.21
444.32
Istn. gaz. g32
20.74
93.93
444.38
Istn. wod. wA
rura ochronna stalowa DN300
52.64m
S224
104.23
2.52 444.38 444.58 447.10 studnia typowa ø0.600m
1.87 445.03 445.23
10%
10.3°
107.63
445.57
Istn. eann
Dz0.2PVC.kl.S
120.76
446.89
Istn. wod. wA
nawierzchnia z płyt
44.35
129.29
447.74
Istn. droga asfalt. L=258.6m


8.9°
S225
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 447.00 m n.p.m.
drogowych ażur.
0.8°
2.7°
nawierzchnia z płyt drogowych ażur.
S226
S227
S228
Istn. gaz. g32
studnia typowa ø0.600m
studnia typowa ø0.600m
studnia typowa ø0.600m
Istn. kabel energ. eNN
Istn. gaz. g32
studnia typowa ø1.0m
452.00
456.00
459.50
464.50
448.92
449.67
453.70
457.23
462.36
462.70
449.47
453.50
457.03
462.50
2.33
2.30
2.27
1.80
12.5%
11.05%
44.35m
60.47m
49.54m
L=258.58m
141.10
148.57
32.29
180.86
28.18
209.04
49.54
255.50
258.58
S225
S226
S227
S228
2

UWAGA:

1. PRACE W REJONIE SKRZYŻOWAŃ PROWADZIĆ RĘCZNIE POD NADZOREM WŁAŚCICIELA UZBROJENIA, ZGODNIE Z WARUNKAMI OKREŚLONYMI W UZGODNIENIU I PROJEKCIE
2. PRZED WYKONANIEM KAZDEGO ODCINKA WYKONAĆ WYKOPY KONTROLNE I USTALIĆ SKRZYŻOWANIA Z UZBROJENIEM ORAZ RZĘDNE WŁACZENIA DO STUDNI I BUDYNKÓW ISTNIEJĄCYCH
3. NIE WYKLUCZA SIĘ ISTNIENIA UZBROJENIA NIE WYKAZANEGO NA PLANACH SYT-WYS. KAŻDORAZOWO WYKOPEM KONTROLNYM SPRAWDZIĆ LOKALIZACJĘ UZBROJENIA ISTN.

Załączone materiały stanowią własność firmy EKOTOM i strzeżone są prawami autorskimi. Ani umysłowe prawa własnościowe, ani dane, ani know-how, ani tajemnice interesu oraz licencja dotycząca ich używania nie jest odstąpiona, zarówno pośrednio jak i bezpośrednio. Wszystkie dane dotyczą wyłącznie adresata, przekazane w celu ich oceny, których to informacji nie wolno reprodukować, przekazać osobom trzecim, oprócz tego nie można ich wykorzystywać do produkcji lub innych celów albo też upoważnić kogoś do tego, bez jednoznacznego, pisemnego zezwolenia firmy EKOTOM. Przyjęcie tego dokumentu należy rozumieć jako przyjęcie powyżej wymienionych warunków.

EKOTOM
TOMASZ NAWIEŚNIAK
www.ekotom.com.pl, e-mail: ekotom@ekotom.com.pl
43-300 Bielsko - Biała ul. Gen. St. Maczka 9/15
tel/fax: 033/496-84-94, kom 0601-859-729

Inwestor:
GMINA WILKOWICE
Ul. Wyzwolenia 25
43-365 Wilkowice

Adres inwestycji: Ul. Dębowa, Klonowa, Turystyczna, Karpacka, Brzozowa, Zawiła, 43-365 Wilkowice,

Zadanie: Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w gminie Wilkowice - zadanie nr A3

branża: wod. - kan.
faza: PB
nr proj.: P1002

Nazwa rysunku:
PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ

data: 02.2011
skala: 1:100 1:500

projektował:
mgr inż. Tomasz Nawieśniak (SLK/0660/PWOS/04)
podpis

opracował:
mgr inż. Monika Ciborowska
podpis

rysunek: 03.2