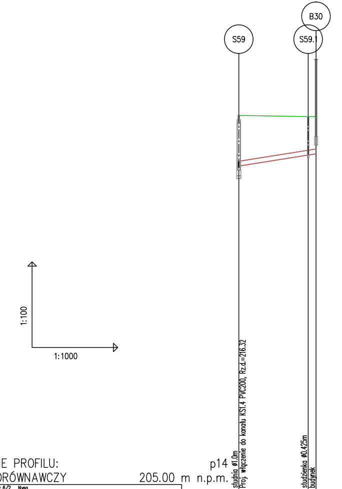

B30
S59
S59.1
1:100
1:1000

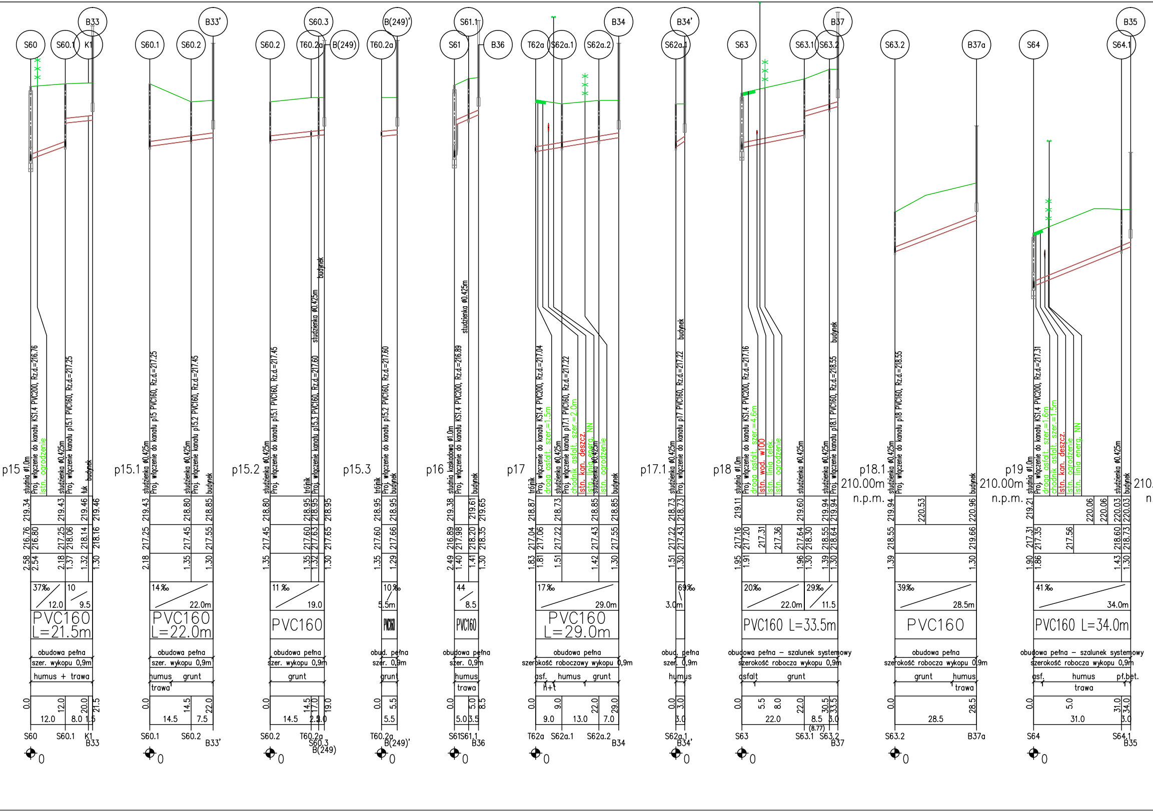
OZNACZENIE PROFILU: p14
POZIOM PORÓWNAWCZY 205.00 m n.p.m.

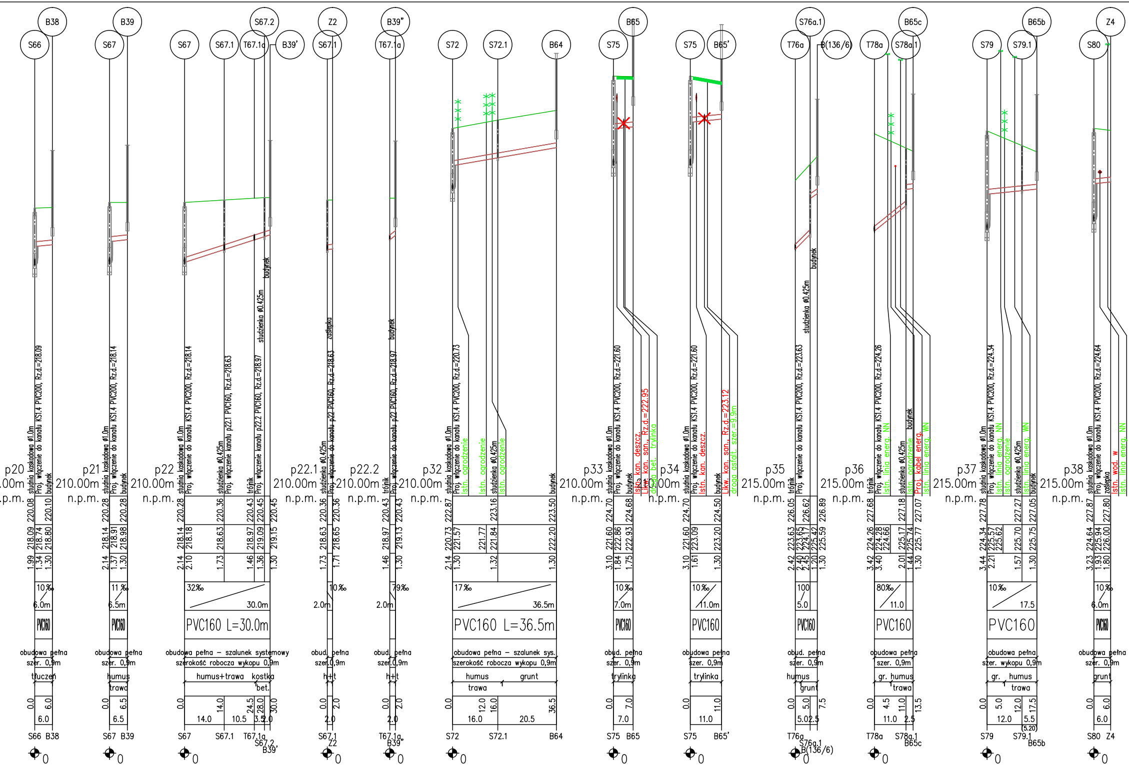
PROJEKT Żwirki i Wigury 6/2 Nysa

	studnia ø1.0m	Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=216.32	studzienka ø0.425m	budynek
RZĘDNA TERENU ISTN.	218.13		218.09	218.09
RZĘDNA DNA KANAŁU	216.32	216.36	216.75	216.79
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.81	1.77	1.34	1.30
SPADKI, DŁUGOŚCI		16‰ 27.0m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ		PVC160 L=27.0m		
ROBOTY ZIEMNE, ODWODNIENIE		obudowa pełna szer. wykopu 0,9m		
RODZAJ NAWIERZCHNI		humus+trawa	kostka bet.	
ODLEGŁOŚCI	0.0	24.5	24.5	27.0 2.5 (2.76)
HEKTOMETRY	S59		S59.1	B30

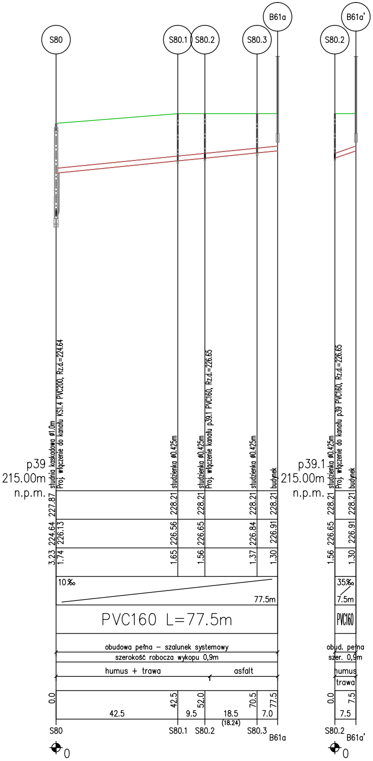
0

Generator rysunkowy 7.30 (www.epi-graf.com.pl)


p15
S60
S60.1
K1
B33
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=216.76
Istn. ogrodzenie
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału p15.1 PVC160, Rz.d.=217.25
łuk
budynek
219.34 219.43 219.46 219.46
216.76 216.80 217.25 218.06 218.14 218.16
2.58 2.54 2.18 1.37 1.32 1.30
37‰ 12.0
10 9.5
PVC160 L=21.5m
obudowa pełna
szer. wykopu 0,9m
humus + trawa
0.0 12.0 20.0 21.5
12.0 8.0 1.5
0
p15.1
S60.1
S60.2
B33'
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału p15 PVC160, Rz.d.=217.25
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału p15.2 PVC160, Rz.d.=217.45
budynek
219.43 218.80 218.85
217.25 217.45 217.55
2.18 1.35 1.30
14‰ 22.0m
PVC160 L=22.0m
obudowa pełna
szer. wykopu 0,9m
humus grunt
trawa
0.0 14.5 22.0
14.5 7.5
0
p15.2
S60.2
S60.3
T60.2a
B(249)
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału p15.1 PVC160, Rz.d.=217.45
studzienka ø0.425m
trójnik
Proj. włączenie kanału p15.3 PVC160, Rz.d.=217.60
budynek
218.80 218.95 218.95 218.95
217.45 217.60 217.63 217.65
1.35 1.35 1.32 1.30
11‰ 19.0
PVC160
obudowa pełna
szer. wykopu 0,9m
grunt
0.0 14.5 17.0 19.0
14.5 2.5 2.0
0
p15.3
T60.2a
B(249)'
trójnik
Proj. włączenie do kanału p15.2 PVC160, Rz.d.=217.60
budynek
218.95 218.95
217.60 217.66
1.35 1.29
10‰ 5.5m
PVC160
obud. pełna
szer. 0,9m
grunt
0.0 5.5
5.5
0
p16
S61
S61.1
B36
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=216.89
studzienka ø0.425m
budynek
219.38 219.61 219.65
216.89 216.98 218.20 218.35
2.49 1.40 1.41 1.30
44 8.5
PVC160
obudowa pełna
szer. 0,9m
humus
trawa
0.0 5.0 8.5
5.0 3.5
0
p17
T62a
S62a.1
S62a.2
B34
trójnik
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=217.04
droga asfalt. szer.=1.5m
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału p17.1 PVC160, Rz.d.=217.22
chodnik asfalt. szer.=2.0m
Istn. kan. deszcz.
Istn. linia energ. NN
studzienka ø0.425m
Istn. ogrodzenie
budynek
218.87 218.73 218.85 218.85
217.04 217.06 217.22 217.43 217.55
1.83 1.81 1.51 1.42 1.30
17‰ 29.0m
PVC160 L=29.0m
obudowa pełna
szerokość roboczawy wykopu 0,9m
asf. humus grunt
h+t
0.0 9.0 22.0 29.0
9.0 13.0 7.0
0
p17.1
S62a.1
B34'
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału p17 PVC160, Rz.d.=217.22
budynek
218.73 218.73
217.22 217.43
1.51 1.30
69‰ 3.0m
obud. pełna
szer. 0,9m
humus
0.0 3.0
3.0
0
p18
S63
S63.1
S63.2
B37
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=217.16
droga asfalt. szer.=4.6m
Istn. wod. w100
Istn. linia telek.
Istn. ogrodzenie
studzienka ø0.425m
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie kanału p18.1 PVC160, Rz.d.=218.55
budynek
219.11 219.60 219.94 219.94
217.16 217.20 217.31 217.36 217.64 218.30 218.55 218.64
1.95 1.91 1.96 1.30 1.39 1.30
20‰ 22.0m
29‰ 11.5
PVC160 L=33.5m
obudowa pełna – szalunek systemowy
szerokość robocza wykopu 0,9m
asfalt grunt
0.0 5.5 8.0 22.0 30.5 33.5
22.0 8.5 3.0
(8.77)
0
p18.1
210.00m
n.p.m.
S63.2
B37a
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału p18 PVC160, Rz.d.=218.55
budynek
219.94 220.53 220.96
218.55 219.66
1.39 1.30
39‰ 28.5m
PVC160
obudowa pełna
szerokość robocza wykopu 0,9m
grunt humus
trawa
0.0 28.5
28.5
0
p19
210.00m
n.p.m.
S64
S64.1
B35
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=217.31
droga asfalt. szer.=1.6m
chodnik asfalt. szer.=1.5m
Istn. kan. deszcz.
Istn. ogrodzenie
Istn. linia energ. NN
studzienka ø0.425m
budynek
219.21 220.06 220.06 220.03 220.03
217.31 217.35 217.56 218.60 218.73
1.90 1.86 1.43 1.30
41‰ 34.0m
PVC160 L=34.0m
obudowa pełna – szalunek systemowy
szerokość robocza wykopu 0,9m
asf. humus pł.bet.
trawa
0.0 5.0 31.0 34.0
31.0 3.0
0
210.
n



p20
.00m
.p.m.
S66
B38
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=218.09
budynek
220.08
220.10
218.09
218.74
218.80
1.99
1.34
1.30
10‰
6.0m
PVC160
obudowa pełna
szer. 0,9m
tłuczeń
0.0
6.0
6.0
p21
210.00m
n.p.m.
S67
B39
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=218.14
220.28
218.14
218.91
218.98
2.14
1.37
1.30
11‰
6.5m
humus
trawa
6.5
p22
210.00m
n.p.m.
S67
S67.1
T67.1a
S67.2
B39'
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie kanału p22.1 PVC160, Rz.d.=218.63
trójnik
Proj. włączenie kanału p22.2 PVC160, Rz.d.=218.97
220.36
220.43
220.45
218.18
218.63
218.97
219.09
219.15
2.10
1.73
1.46
1.36
32‰
30.0m
PVC160 L=30.0m
obudowa pełna – szalunek systemowy
szerokość robocza wykopu 0,9m
humus+trawa
kostka
bet.
14.0
10.5
24.5
28.0
3.5
2.0
30.0
p22.1
210.00m
n.p.m.
Z2
zaślepka
Proj. włączenie do kanału p22 PVC160, Rz.d.=218.63
1.71
218.65
10‰
2.0m
obud. pełna
h+t
p22.2
210.00m
n.p.m.
B39"
Proj. włączenie do kanału p22 PVC160, Rz.d.=218.97
219.13
79‰
p32
210.00m
n.p.m.
S72
S72.1
B64
Istn. ogrodzenie
222.87
223.16
223.50
220.73
221.57
221.77
221.84
222.20
1.32
17‰
36.5m
PVC160 L=36.5m
obudowa pełna – szalunek sys.
humus
grunt
12.0
16.0
20.5
36.5
p33
210.00m
n.p.m.
S75
B65
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=221.60
Istn. kan. deszcz.
Likw. kan. san., Rz.d.=222.95
droga bet. trylinka
224.70
224.68
221.60
222.86
222.93
3.10
1.84
1.75
7.0m
obud. pełna
trylinka
7.0
p34
S75
B65'
Likw. kan. san., Rz.d.=223.12
droga asfalt. szer.=9.9m
224.50
223.09
223.20
1.61
11.0m
11.0
p35
215.00m
n.p.m.
T76a
S76a.1
B(136/6)
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=223.63
226.05
226.62
226.89
223.63
223.65
224.17
225.42
225.59
2.42
2.40
2.45
1.20
100
5.0
grunt
5.0
2.5
7.5
p36
215.00m
n.p.m.
T78a
S78a.1
B65c
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=224.26
Istn. linia energ. NN
Proj. kabel energ.
Istn. linia energ. WN
227.68
227.18
227.07
224.26
224.28
224.66
225.17
225.74
225.77
3.42
3.40
2.01
1.44
80‰
11.0
gr. humus
4.5
11.0
2.5
13.5
p37
215.00m
n.p.m.
S79
S79.1
B65b
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=224.34
227.78
227.27
227.05
224.34
225.57
225.62
225.70
225.75
3.44
2.21
1.57
17.5
szer. wykopu 0,9m
gr.
5.0
12.0
5.5
(5.20)
p38
215.00m
n.p.m.
S80
Z4
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=224.64
Istn. wod. w
Istn. linia energ. NN
227.87
227.80
224.64
225.94
226.00
3.23
1.93
1.80
10‰
6.0m
6.0


S80
S80.1
S80.2
S80.3
B61a
S80.2
B61a'
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS1.4 PVC200, Rz.d.=224.64
studzienka ø0.425m
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie kanału p39.1 PVC160, Rz.d.=226.65
studzienka ø0.425m
budynek
p39
215.00m
n.p.m.
227.87
228.21
228.21
228.21
228.21
224.64
226.13
226.56
226.65
226.84
226.91
3.23
1.74
1.65
1.56
1.37
1.30
10‰
77.5m
PVC160 L=77.5m
obudowa pełna – szalunek systemowy
szerokość robocza wykopu 0,9m
humus + trawa
asfalt
0.0
42.5
52.0
70.5
77.5
42.5
9.5
18.5
(18.24)
7.0
S80
S80.1
S80.2
S80.3
B61a
0
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału p39 PVC160, Rz.d.=226.65
budynek
p39.1
215.00m
n.p.m.
228.21
228.21
226.65
226.91
1.56
1.30
35‰
7.5m
PVC160
obud. pełna
szer. 0,9m
humus
trawa
0.0
7.5
7.5
S80.2
B61a'
0

BIURO:
48–304 Nysa
ul. Mickiewicza 10

tel./fax 077 433 41 12
tel. 077 433 88 78
tel.kom. 665 332 373
projekt.nysa@neostrada.pl

PROJEKT Mirosław Bartocha
SIEDZIBA: 48–304 Nysa, ul. Żwirki i Wigury 6/2
NIP 753–144–86–07 projekt@op.pl

Temat:

Budowa kanalizacji sanitarnej dla miejscowości Kałków

Przedmiot rysunku:

Profil podłużny kanalizacji sanitarnej: Kanał KS1.4 – przyłącza

Branża:	Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia projektowe	Data	Podpis
Sanitarna	Projektant	mgr inż. Mirosław Bartocha	221/93/Op	grudzień 2011	
	Asystent	mgr inż. Witold Więcek	–	grudzień 2011	
	–	–	–	–	

Stadium dokumentacji:	Etap:	Skala:	Nr rys.:
PW	1	1:100/1000	11