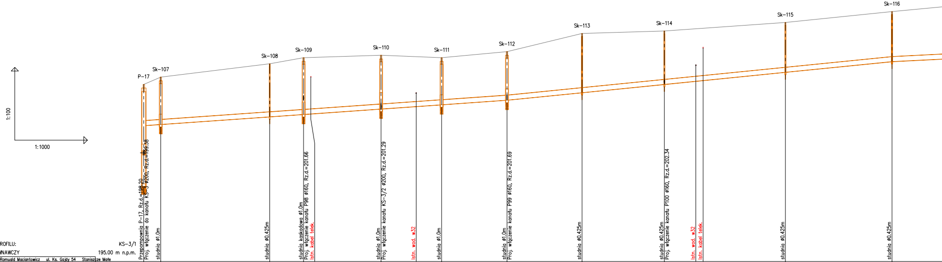
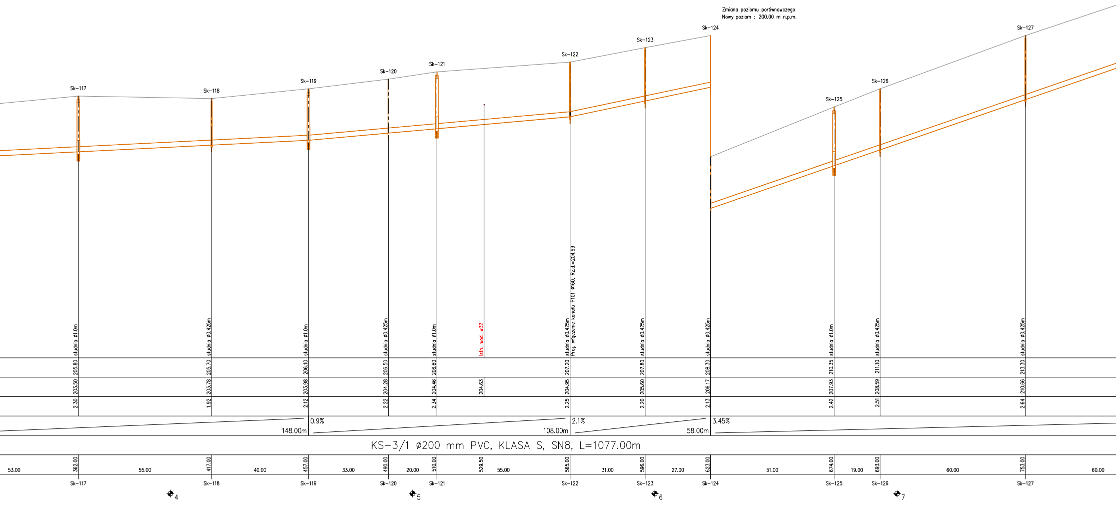

1:100
1:1000
P-17
Sk-107
Sk-108
Sk-109
Sk-110
Sk-111
Sk-112
Sk-113
Sk-114
Sk-115
Sk-116
Przepompownia P-17, Rz.d.=198.20
Proj. włączenie do kanału KS-3 ø200, Rz.d.=199.38
studnia ø1.0m
studnia ø0.425m
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału P98 ø160, Rz.d.=201.66
Istn. kabel telek.
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału KS-3/2 ø200, Rz.d.=201.29
Istn. wod. w32
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału P99 ø160, Rz.d.=201.69
studnia ø0.425m
studnia ø0.425m
Proj. włączenie kanału P100 ø160, Rz.d.=202.34
Istn. wod. w32
Istn. kabel telek.
studnia ø0.425m
studnia ø0.425m

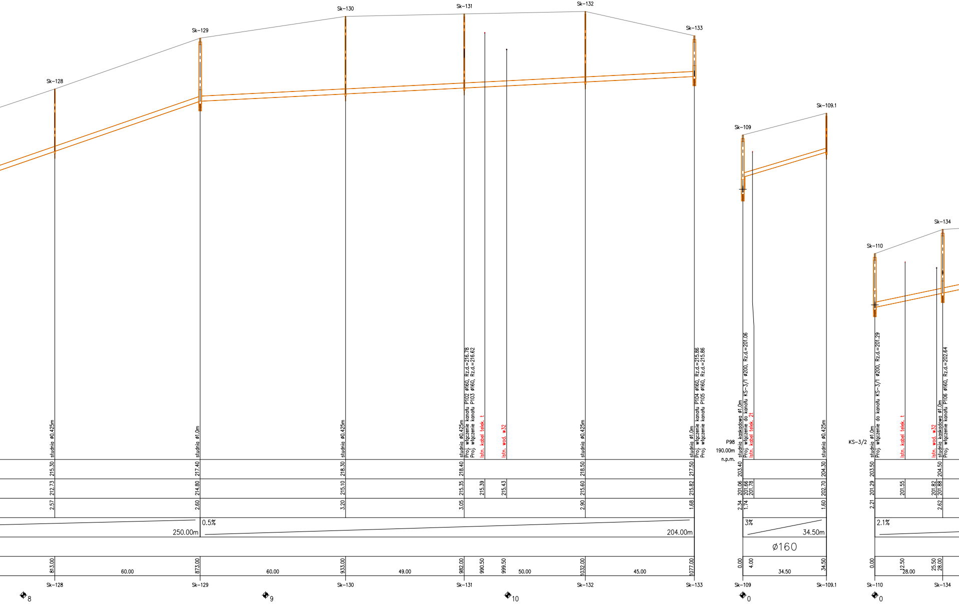
OZNACZENIE PROFILU: KS-3/1
POZIOM PORÓWNAWCZY 195.00 m n.p.m.
"AKWA-SERWIS" Romuald Maciantowicz ul. Ks. Gajdy 54 Staniszcze Małe

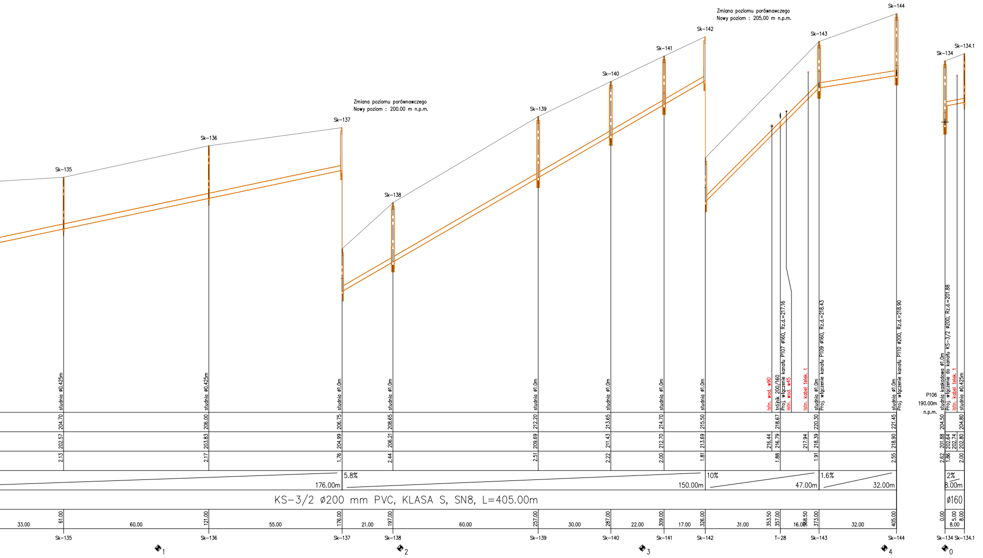
RZĘDNA TERENU ISTN.	202.30	202.60	203.15	203.40	203.50		203.40	203.65	204.40	204.50			204.85	205.30
RZĘDNA DNA KANAŁU	199.38 200.60	200.65	200.96	201.06	201.29	201.39	201.46	201.65	201.96	202.30	202.43	202.46	202.80	203.24
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.92 1.70	1.95	2.19	2.34	2.21		1.94	2.00	2.44	2.20			2.05	2.06
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.7%							1% 150.00m						0.5% 159.00m
ŚREDNICA, MATERIAŁ														
ODLEGŁOŚCI	0.00	7.00	52.00	66.00	98.00	112.50	123.00	150.00	181.00	215.00	228.00	231.00	265.00	309.00
	7.00	45.00	14.00	32.00	25.00		27.00	31.00	34.00			50.00	44.00	
HEKTOMETRY	P-17	Sk-107	Sk-108	Sk-109	Sk-110		Sk-111	Sk-112	Sk-113	Sk-114			Sk-115	Sk-116

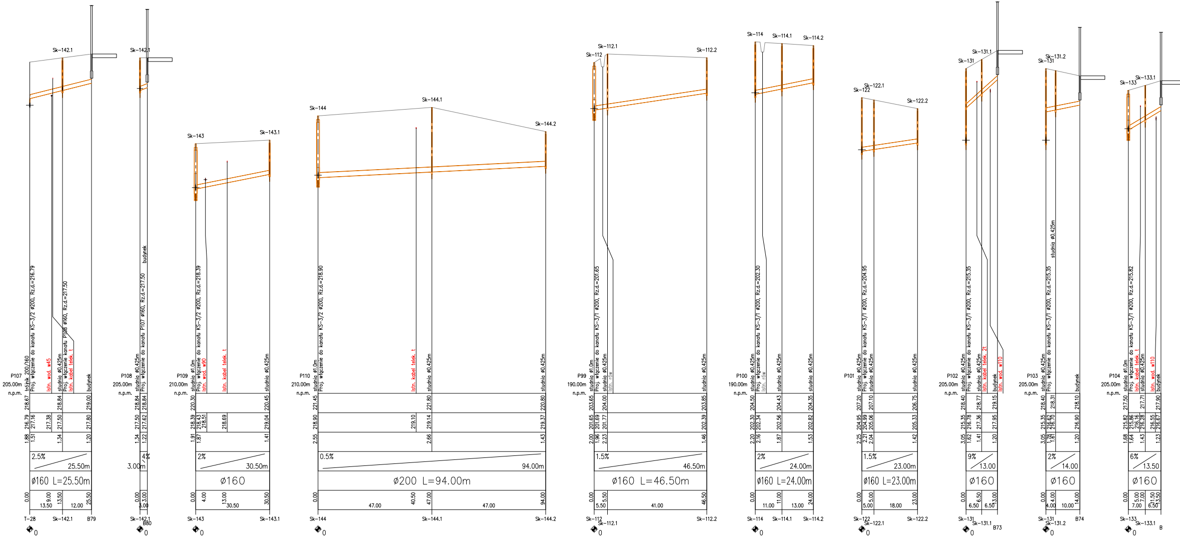
0 1 2 3

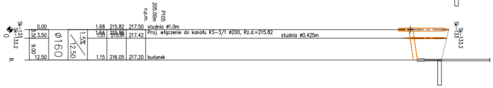
EPI-Graf, Generator rysunkowy 7.6


Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 200.00 m n.p.m.
Sk-117
Sk-118
Sk-119
Sk-120
Sk-121
Sk-122
Sk-123
Sk-124
Sk-125
Sk-126
Sk-127
studnia ø1.0m
studnia ø0.425m
studnia ø1.0m
studnia ø0.425m
studnia ø1.0m
Istn. wod. w32
studnia ø0.425m
Proj. włączenie kanału P101 ø160, Rz.d.=204.99
studnia ø0.425m
studnia ø0.425m
studnia ø1.0m
studnia ø0.425m
studnia ø0.425m
205.80
205.70
206.10
206.50
206.80
207.20
207.80
208.30
210.35
211.10
213.30
203.50
203.78
203.98
204.28
204.46
204.63
204.95
205.60
206.17
207.93
208.59
210.66
2.30
1.92
2.12
2.22
2.34
2.25
2.20
2.13
2.42
2.51
2.64
0.9%
148.00m
2.1%
108.00m
3.45%
58.00m
KS-3/1 ø200 mm PVC, KLASA S, SN8, L=1077.00m
53.00
362.00
55.00
417.00
40.00
457.00
33.00
490.00
20.00
510.00
529.50
55.00
565.00
31.00
596.00
27.00
623.00
51.00
674.00
19.00
693.00
60.00
753.00
60.00
Sk-117
Sk-118
Sk-119
Sk-120
Sk-121
Sk-122
Sk-123
Sk-124
Sk-125
Sk-126
Sk-127
4
5
6
7


Sk-128
Sk-129
Sk-130
Sk-131
Sk-132
Sk-133
Sk-109
Sk-109.1
Sk-110
Sk-134
studnia ø0.425m
studnia ø1.0m
studnia ø0.425m
studnia ø0.425m
Proj. włączenie kanału P102 ø160, Rz.d.=216.78
Proj. włączenie kanału P103 ø160, Rz.d.=216.62
Istn. kabel telek. t
Istn. wod. w32
studnia ø0.425m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału P104 ø160, Rz.d.=215.86
Proj. włączenie kanału P105 ø160, Rz.d.=215.86
P98
190.00m
n.p.m.
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS-3/1 ø200, Rz.d.=201.06
Istn. kabel telek. 2t
studnia ø0.425m
KS-3/2
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS-3/1 ø200, Rz.d.=201.29
Istn. kabel telek. t
Istn. wod. w32
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału P106 ø160, Rz.d.=202.64
215.30
212.73
2.57
217.40
214.80
2.60
218.30
215.10
3.20
218.40
215.35
3.05
215.39
215.43
218.50
215.60
2.90
217.50
215.82
1.68
203.40
201.06
201.66
201.78
2.34
1.74
204.30
202.70
1.60
203.50
201.29
2.21
201.55
201.82
201.88
204.50
2.62
250.00m
0.5%
204.00m
3%
34.50m
2.1%
ø160
813.00
60.00
873.00
60.00
933.00
49.00
982.00
990.50
999.50
50.00
1032.00
45.00
1077.00
0.00
4.00
34.50
34.50
0.00
12.50
28.00
25.50
28.00
Sk-128
Sk-129
Sk-130
Sk-131
Sk-132
Sk-133
Sk-109
Sk-109.1
Sk-110
Sk-134
8
9
10
0
0


Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 200.00 m n.p.m.
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 205.00 m n.p.m.
Sk-135
Sk-136
Sk-137
Sk-138
Sk-139
Sk-140
Sk-141
Sk-142
Sk-143
Sk-144
Sk-134
Sk-134.1
studnia ø0.425m
studnia ø0.425m
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
studnia ø1.0m
Istn. wod. w90
trójnik 200/160
Proj. włączenie kanału P107 ø160, Rz.d.=217.16
Istn. wod. w45
Istn. kabel telek. t
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału P109 ø160, Rz.d.=218.43
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału P110 ø200, Rz.d.=218.90
P106
190.00m
n.p.m.
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS-3/2 ø200, Rz.d.=201.88
Istn. kabel telek. t
studnia ø0.425m
204.70
206.00
206.75
208.65
212.20
213.65
214.70
215.50
218.67
220.30
221.45
204.50
204.80
202.57
203.83
204.99
206.21
209.69
211.43
212.70
213.69
216.44
216.79
217.94
218.39
218.90
201.88
202.64
202.74
202.80
2.13
2.17
1.76
2.44
2.51
2.22
2.00
1.81
1.88
1.91
2.55
2.62
1.86
2.00
176.00m
5.8%
150.00m
10%
47.00m
1.6%
32.00m
2%
8.00m
KS-3/2 ø200 mm PVC, KLASA S, SN8, L=405.00m
ø160
33.00
61.00
60.00
121.00
55.00
176.00
21.00
197.00
60.00
257.00
30.00
287.00
22.00
309.00
17.00
326.00
31.00
353.50
357.00
16.00
368.50
373.00
32.00
405.00
0.00
5.00
8.00
8.00
Sk-135
Sk-136
Sk-137
Sk-138
Sk-139
Sk-140
Sk-141
Sk-142
T-28
Sk-143
Sk-144
Sk-134
Sk-134.1
1
2
3
4
0


Sk-142.1
P107
205.00m
n.p.m.
trójnik 200/160
Proj. włączenie do kanału KS-3/2 ø200, Rz.d.=216.79
Istn. wod. w45
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału P108 ø160, Rz.d.=217.50
Istn. kabel telek. t
budynek
2.5%
25.50m
ø160 L=25.50m
T-28
Sk-142.1
B79
P108
205.00m
n.p.m.
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału P107 ø160, Rz.d.=217.50
budynek
4%
3.00m
B80
Sk-143
Sk-143.1
P109
210.00m
n.p.m.
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS-3/2 ø200, Rz.d.=218.39
Istn. wod. w90
Istn. kabel telek. t
studnia ø0.425m
2%
30.50m
ø160
Sk-144
Sk-144.1
Sk-144.2
P110
210.00m
n.p.m.
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS-3/2 ø200, Rz.d.=218.90
Istn. kabel telek. t
studnia ø0.425m
0.5%
94.00m
ø200 L=94.00m
Sk-112
Sk-112.1
Sk-112.2
P99
190.00m
n.p.m.
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS-3/1 ø200, Rz.d.=201.65
studnia ø0.425m
Istn. rów
1.5%
46.50m
ø160 L=46.50m
Sk-114
Sk-114.1
Sk-114.2
P100
190.00m
n.p.m.
studnia ø0.425m
Proj. włączenie do kanału KS-3/1 ø200, Rz.d.=202.30
Istn. rów
2%
24.00m
ø160 L=24.00m
Sk-122
Sk-122.1
Sk-122.2
P101
Proj. włączenie do kanału KS-3/1 ø200, Rz.d.=204.95
1.5%
23.00m
ø160 L=23.00m
Sk-131
Sk-131.1
B73
P102
205.00m
n.p.m.
Proj. włączenie do kanału KS-3/1 ø200, Rz.d.=215.35
Istn. kabel telek. 2t
budynek
Istn. wod. w110
9%
13.00
ø160
Sk-131
Sk-131.2
B74
P103
205.00m
n.p.m.
Proj. włączenie do kanału KS-3/1 ø200, Rz.d.=215.35
studnia ø0.425m
budynek
2%
14.00
ø160
Sk-133
Sk-133.1
B
P104
205.00m
n.p.m.
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS-3/1 ø200, Rz.d.=215.82
Istn. kabel telek. t
Istn. wod. w110
budynek
6%
13.50
ø160


P105
205.00m
n.p.m.
Sk-133
Sk-133.2
0
B.
0.00
3.50
3.50
9.00
12.50
Ø160
1.5%
12.50
1.68
1.64
1.51
1.15
215.82
215.86
215.91
216.05
217.50
217.42
217.20
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału KS-3/1 ø200, Rz.d.=215.82
studnia ø0.425m
budynek
Sk-133
Sk-133.2

AKWA-SERWIS
Projektowanie w zakresie inżynierii lądowej, wodnej i środowiska
mgr inż. Romuald Maciantowicz
47-113 Staniszcze M. ul.Ks.Gajdy 54
tel. 077 44 25 132

Nazwa i adres obiektu budowlanego :

KANALIZACJA SANITARNA
MIEJSCOWOŚCI WIĘCKOWICE NOWE I JASTRZYGOWICE
GMINA GORZÓW ŚLĄSKI

Przedmiot rysunku :

PROFIL PODŁUŻNY KOLEKTORA
KS-3/1, KS-3/2
WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI
JASTRZYGOWICE

Branża : sanitarna	Stadium dokumentacji : PB, PW			
Wykonawcy	Imię i nazwisko	Nr uprawnień :	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. ROMUALD MACIANTOWICZ	206/94/OP	ROK 2008	
St.asys.projek.	mgr inż. PIOTR STODTKO		ROK 2008	
Sprawdzający	mgr inż. JANUSZ PATYNA	167/94/OP	ROK 2008	
Skala : 1:100/1000	Nr rysunku : 16		Nr egz.:	