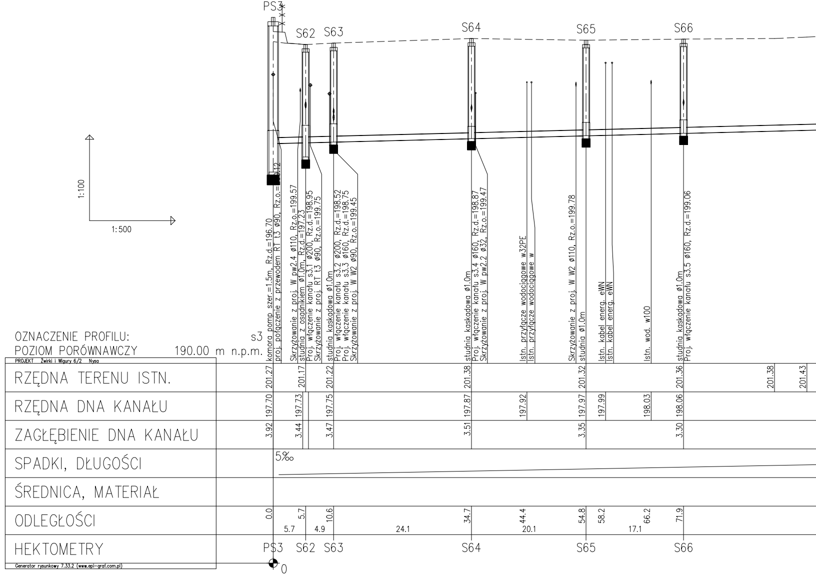
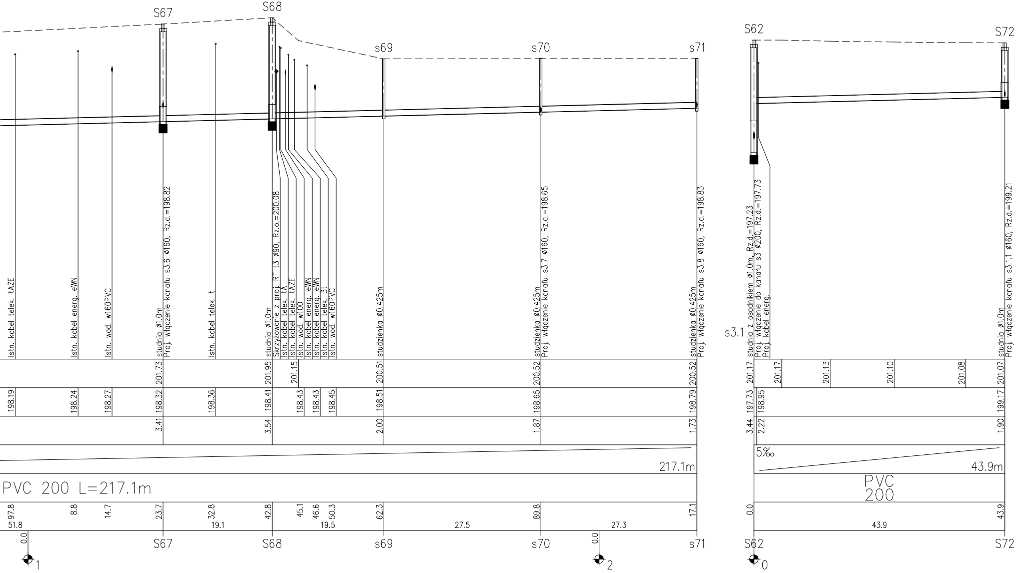
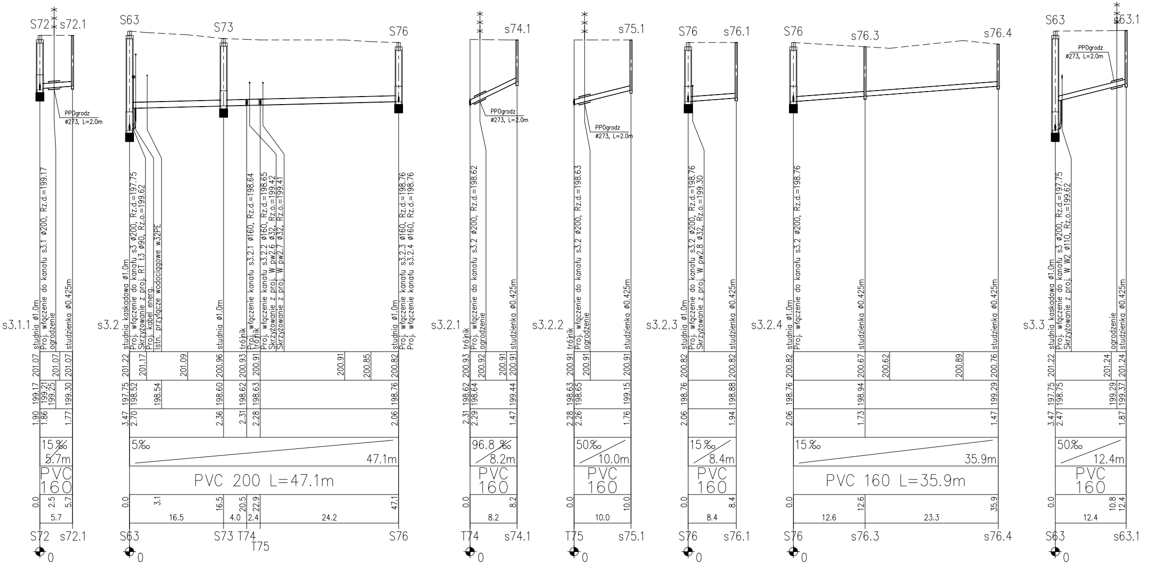
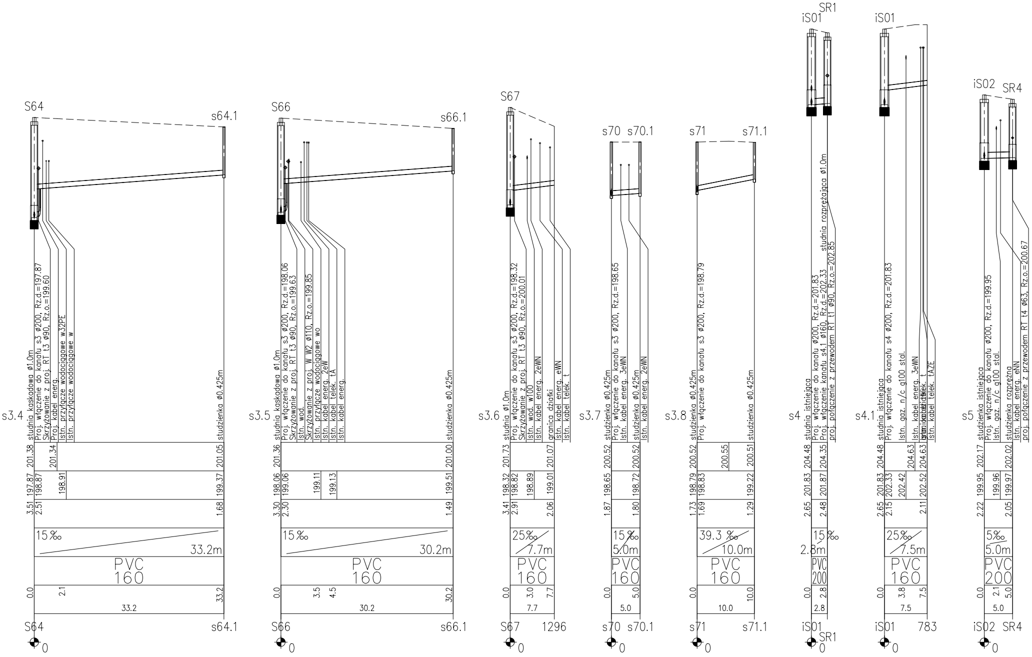


PS3
S62
S63
S64
S65
S66
1:100
1:500
komora pomp szer.=1.5m, Rz.d.=196.70
proj. połączenie z przewodem RT t3 ø90, Rz.o.=0.12
Skrzyżowanie z proj. W pw2.4 ø110, Rz.o.=199.57
studnia z osadnikiem ø1.0m, Rz.d.=197.23
Proj. włączenie kanału s3.1 ø200, Rz.d.=198.95
Skrzyżowanie z proj. RT t3 ø90, Rz.o.=199.75
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału s3.2 ø200, Rz.d.=198.52
Proj. włączenie kanału s3.3 ø160, Rz.d.=198.75
Skrzyżowanie z proj. W W2 ø90, Rz.o.=199.45
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału s3.4 ø160, Rz.d.=198.87
Skrzyżowanie z proj. W pw2.2 ø32, Rz.o.=199.47
Istn. przyłącze wodociągowe w32PE
Istn. przyłącze wodociągowe w
Skrzyżowanie z proj. W W2 ø110, Rz.o.=199.78
studnia ø1.0m
Istn. kabel energ. eWN
Istn. kabel energ. eWN
Istn. wod. w100
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału s3.5 ø160, Rz.d.=199.06
OZNACZENIE PROFILU: s3
POZIOM PORÓWNAWCZY 190.00 m n.p.m.
PROJEKT Żwirki i Wigury 6/2 Nysa
RZĘDNA TERENU ISTN.
201.27
201.17
201.22
201.38
201.32
201.36
201.38
201.43
RZĘDNA DNA KANAŁU
197.70
197.73
197.75
197.87
197.92
197.97
197.99
198.03
198.06
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
3.92
3.44
3.47
3.51
3.35
3.30
SPADKI, DŁUGOŚCI
5‰
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
0.0
5.7
10.6
34.7
44.4
54.8
58.2
66.2
71.9
5.7
4.9
24.1
20.1
17.1
HEKTOMETRY
PS3
S62
S63
S64
S65
S66
0
Generator rysunkowy 7.33.2 (www.epi-graf.com.pl)


S67
S68
s69
s70
s71
S62
S72
s3.1
Istn. kabel telek. tAZE
Istn. kabel energ. eWN
Istn. wod. w160PVC
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s3.6 ø160, Rz.d.=198.82
Istn. kabel telek. t
studnia ø1.0m
Skrzyżowanie z proj. RT t3 ø90, Rz.o.=200.08
Istn. kabel telek. tA
Istn. kabel telek. tAZE
Istn. wod. w100
Istn. kabel energ. eWN
Istn. kabel energ. eWN
Istn. kabel telek. 3t
Istn. wod. w160PVC
studzienka ø0.425m
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie kanału s3.7 ø160, Rz.d.=198.65
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie kanału s3.8 ø160, Rz.d.=198.83
studnia z osadnikiem ø1.0m, Rz.d.=197.23
Proj. włączenie do kanału s3 ø200, Rz.d.=197.73
Proj. kabel energ.
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s3.1.1 ø160, Rz.d.=199.21
201.73
201.95
201.15
200.51
200.52
200.52
201.17
201.17
201.13
201.10
201.08
201.07
198.19
198.24
198.27
198.32
198.36
198.41
198.43
198.43
198.45
198.51
198.65
198.79
197.73
198.95
199.17
3.41
3.54
2.00
1.87
1.73
3.44
2.22
1.90
217.1m
5‰
43.9m
PVC 200 L=217.1m
PVC 200
97.8
8.8
14.7
23.7
32.8
42.8
45.1
46.6
50.3
62.3
89.8
17.1
0.0
43.9
51.8
19.1
19.5
27.5
27.3
43.9
0.0
0.0
S67
S68
s69
s70
s71
S62
S72
1
2
0


S72 s72.1
PPOgrodz ø273, L=2.0m
s3.1.1
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s3.1 ø200, Rz.d.=199.17
ogrodzenie
studzienka ø0.425m
201.07 201.07 201.07
199.17 199.21 199.25 199.30
1.90 1.86 1.77
15‰ 5.7m
PVC 160
0.0 2.5 5.7
5.7
S72 s72.1
S63 S73 S76
s3.2
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s3 ø200, Rz.d.=197.75
Skrzyżowanie z proj. RT t3 ø90, Rz.o.=199.62
Proj. kabel energ.
Istn. przyłącze wodociągowe w32PE
studnia ø1.0m
trójnik
Proj. włączenie kanału s3.2.1 ø160, Rz.d.=198.64
trójnik
Proj. włączenie kanału s3.2.2 ø160, Rz.d.=198.65
Skrzyżowanie z proj. W pw2.6 ø32, Rz.o.=199.42
Skrzyżowanie z proj. W pw2.7 ø32, Rz.o.=199.41
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s3.2.3 ø160, Rz.d.=198.76
Proj. włączenie kanału s3.2.4 ø160, Rz.d.=198.76
201.22 201.17 201.09 200.96 200.93 200.91 200.91 200.85 200.82
197.75 198.52 198.54 198.60 198.62 198.63 198.76
3.47 2.70 2.36 2.31 2.28 2.06
5‰ 47.1m
PVC 200 L=47.1m
0.0 3.1 16.5 20.5 22.9 47.1
16.5 4.0 2.4 24.2
S63 S73 T74 T75 S76
s74.1
s3.2.1
trójnik
Proj. włączenie do kanału s3.2 ø200, Rz.d.=198.62
ogrodzenie
studzienka ø0.425m
PPOgrodz ø273, L=2.0m
200.93 200.92 200.91 200.91
198.62 198.64 199.44
2.31 2.29 1.47
96.8‰ 8.2m
PVC 160
0.0 8.2
8.2
T74 s74.1
s75.1
s3.2.2
trójnik
Proj. włączenie do kanału s3.2 ø200, Rz.d.=198.63
ogrodzenie
studzienka ø0.425m
PPOgrodz ø273, L=2.0m
200.91 200.91 200.91
198.63 198.65 199.15
2.28 2.26 1.76
50‰ 10.0m
PVC 160
0.0 10.0
10.0
T75 s75.1
S76 s76.1
s3.2.3
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s3.2 ø200, Rz.d.=198.76
Skrzyżowanie z proj. W pw2.8 ø32, Rz.o.=199.30
studzienka ø0.425m
200.82 200.82
198.76 198.88
2.06 1.94
15‰ 8.4m
PVC 160
0.0 8.4
8.4
S76 s76.1
S76 s76.3 s76.4
s3.2.4
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s3.2 ø200, Rz.d.=198.76
studzienka ø0.425m
studzienka ø0.425m
200.82 200.67 200.62 200.89 200.76
198.76 198.94 199.29
2.06 1.73 1.47
15‰ 35.9m
PVC 160 L=35.9m
0.0 12.6 35.9
12.6 23.3
S76 s76.3 s76.4
S63 s63.1
PPOgrodz ø273, L=2.0m
s3.3
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s3 ø200, Rz.d.=197.75
Skrzyżowanie z proj. W W2 ø110, Rz.o.=199.62
ogrodzenie
studzienka ø0.425m
201.22 201.24 201.24
197.75 198.75 199.29 199.37
3.47 2.47 1.87
50‰ 12.4m
PVC 160
0.0 10.8 12.4
12.4
S63 s63.1
0


S64
s64.1
s3.4
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s3 ø200, Rz.d.=197.87
Skrzyżowanie z proj. RT t3 ø90, Rz.o.=199.60
Proj. kabel energ.
Istn. przyłącze wodociągowe w32PE
Istn. przyłącze wodociągowe w
studzienka ø0.425m
201.38
201.34
201.05
197.87
198.87
198.91
199.37
3.51
2.51
1.68
15‰
33.2m
PVC
160
0.0
2.1
33.2
33.2
S64
s64.1
0
S66
s66.1
s3.5
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s3 ø200, Rz.d.=198.06
Skrzyżowanie z proj. RT t3 ø90, Rz.o.=199.63
Istn. wod.
Skrzyżowanie z proj. W W2 ø110, Rz.o.=199.85
Istn. przyłącze wodociągowe wo
Istn. kabel energ. 2eW
Istn. kabel telek. tA
Istn. kabel energ.
studzienka ø0.425m
201.36
201.00
198.06
199.06
199.11
199.13
199.51
3.30
2.30
1.49
15‰
30.2m
PVC
160
0.0
3.5
4.5
30.2
30.2
S66
s66.1
0
S67
s3.6
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s3 ø200, Rz.d.=198.32
Skrzyżowanie z proj. RT t3 ø90, Rz.o.=200.01
Istn. wod. w100
Istn. kabel energ. 2eWN
granica działki
Istn. kabel energ. eWN
Istn. kabel telek. t
201.73
201.07
198.32
198.82
198.89
199.01
3.41
2.91
2.06
25‰
7.7m
PVC
160
0.0
3.0
7.7
7.7
S67
1296
0
s70
s70.1
s3.7
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału s3 ø200, Rz.d.=198.65
Istn. kabel energ. 3eWN
studzienka ø0.425m
Istn. kabel energ. 2eWN
200.52
200.52
198.65
198.72
1.87
1.80
15‰
5.0m
PVC
160
0.0
5.0
5.0
s70
s70.1
0
s71
s71.1
s3.8
studzienka ø0.425m
Proj. włączenie do kanału s3 ø200, Rz.d.=198.79
studzienka ø0.425m
200.52
200.55
200.51
198.79
198.83
199.22
1.73
1.69
1.29
39.3 ‰
10.0m
PVC
160
0.0
10.0
10.0
s71
s71.1
0
iS01
SR1
s4
studnia istniejąca
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=201.83
Proj. włączenie kanału s4.1 ø160, Rz.d.=202.33
proj. połączenie z przewodem RT t1 ø90, Rz.o.=202.85
studnia rozprężająca ø1.0m
204.48
204.35
201.83
201.87
2.65
2.48
15‰
2.8m
PVC
200
0.0
2.8
2.8
iS01
SR1
0
iS01
s4.1
studnia istniejąca
Proj. włączenie do kanału s4 ø200, Rz.d.=201.83
Istn. gaz. n/c g100 stal.
Istn. kabel energ. 3eWN
granica działki
Istn. kabel telek. t
Istn. kabel telek. tAZE
204.48
204.63
204.63
201.83
202.33
202.42
202.52
2.65
2.15
2.11
25‰
7.5m
PVC
160
0.0
3.8
7.5
7.5
iS01
783
0
iS02
SR4
s5
studzienka istniejąca
Proj. włączenie do kanału ø200, Rz.d.=199.95
Istn. gaz. n/c g100 stal.
studzienka rozprężna
Istn. kabel energ. eNN
proj. połączenie z przewodem RT t4 ø63, Rz.o.=200.67
202.17
202.02
199.95
199.96
199.97
2.22
2.05
5‰
5.0m
PVC
200
0.0
2.1
5.0
5.0
iS02
SR4
0

WYKOPY:
-OBUDOWA PEŁNA, SZALUNEK SYSTEMOWY
-SZEROKOŚĆ ROBOCZA WYKOPU:
- › 0,9m – DLA RUR ŚREDNICY 160, 200mm
- › 1,3m – DLA WYKOPÓW WSPÓLNYCH (GRAWIT., RUR.TŁOCZNE)
- › 1,5m – DLA WYKOPÓW WSPÓLNYCH (GRAWIT., RUR.TŁOCZNE, WODOC.)

PROFILE:
s3÷s5

BIURO:
48-304 Nysa
ul. Mickiewicza 10
tel./fax 077 433 41 12
mailto: projekt_sekretariat@op.pl
projekt.nysa@op.pl

PROJEKT

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 ulic Mickiewicza, Matejki, Kossaka, Parkowa, Opolska w Otmuchowie

Przedmiot rysunku:
PROFILE POŁUŻNE KANAŁÓW SANITARNYCH

Branża:	Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia projektowe	Data	Podpis
Drogowa	Projektant	mgr inż. Mirosław Bartocha	221/93/Op	06.2016	

Stadium dokumentacji: PROJEKT WYKONAWCZY
Skala: 1:100/500
Nr rys.: PR.05