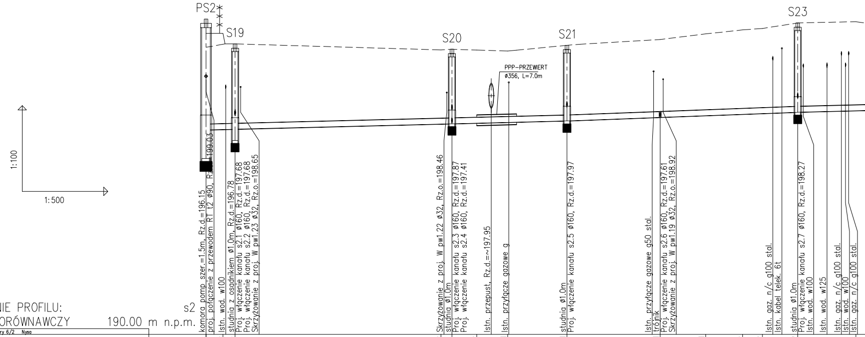

PS2
S19
S20
S21
S23
PPP–PRZEWIERT
ø356, L=7.0m
1:100
1:500
199.03
komora pomp szer.=1.5m, Rz.d.=196.15
proj. połączenie z przewodem RT t2 ø90, Rz
Istn. wod. w100
studnia z osadnikiem ø1.0m, Rz.d.=196.78
Proj. włączenie kanału s2.1 ø160, Rz.d.=197.68
Proj. włączenie kanału s2.2 ø160, Rz.d.=197.68
Skrzyżowanie z proj. W pw1.23 ø32, Rz.o.=198.65
Skrzyżowanie z proj. W pw1.22 ø32, Rz.o.=198.46
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.3 ø160, Rz.d.=197.87
Proj. włączenie kanału s2.4 ø160, Rz.d.=197.41
Istn. przepust, Rz.d.=~197.95
Istn. przyłącze gazowe g
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.5 ø160, Rz.d.=197.97
Istn. przyłącze gazowe g50 stal.
trójnik
Proj. włączenie kanału s2.6 ø160, Rz.d.=197.61
Skrzyżowanie z proj. W pw1.19 ø32, Rz.o.=198.92
Istn. gaz. n/c g100 stal.
Istn. kabel telek. 6t
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.7 ø160, Rz.d.=198.27
Istn. wod. w100
Istn. wod. w125
Istn. gaz. n/c g100 stal.
Istn. wod. w100
Istn. gaz. n/c g100 stal.

OZNACZENIE PROFILU: s2
POZIOM PORÓWNAWCZY 190.00 m n.p.m.

PROJEKT Żwirki i Wigury 6/2 Nysa

RZĘDNA TERENU ISTN. 200.04 200.15 200.16 199.95 199.97 199.95 199.91 200.11 200.31 200.51 200.65 200.70 200.89 200.94

RZĘDNA DNA KANAŁU 197.15 197.17 197.17 197.18 197.37 197.40 197.42 197.47 197.59 197.74 197.77 197.80 197.81 197.81

ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU 3.38 2.99 2.98 2.60 2.64 2.72 3.12

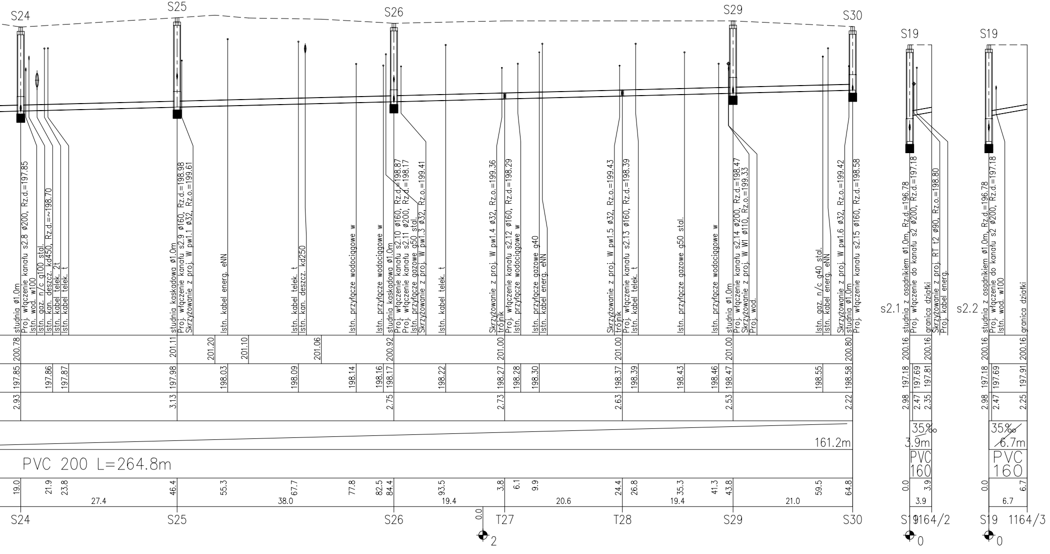
SPADKI, DŁUGOŚCI 5‰ 63.2m 7.5 ‰ 40.4m 5‰

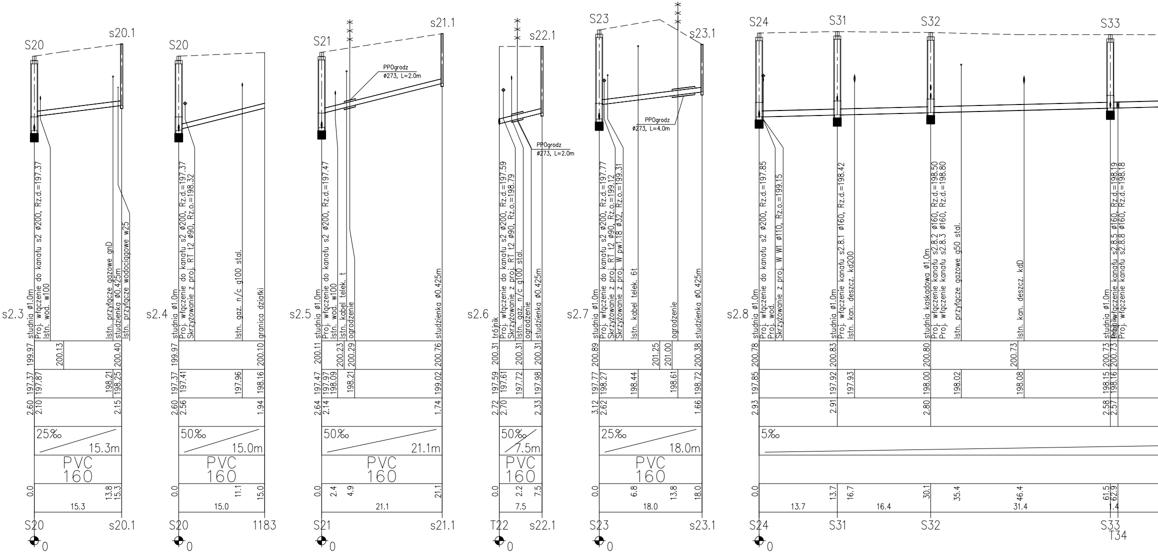
ŚREDNICA, MATERIAŁ

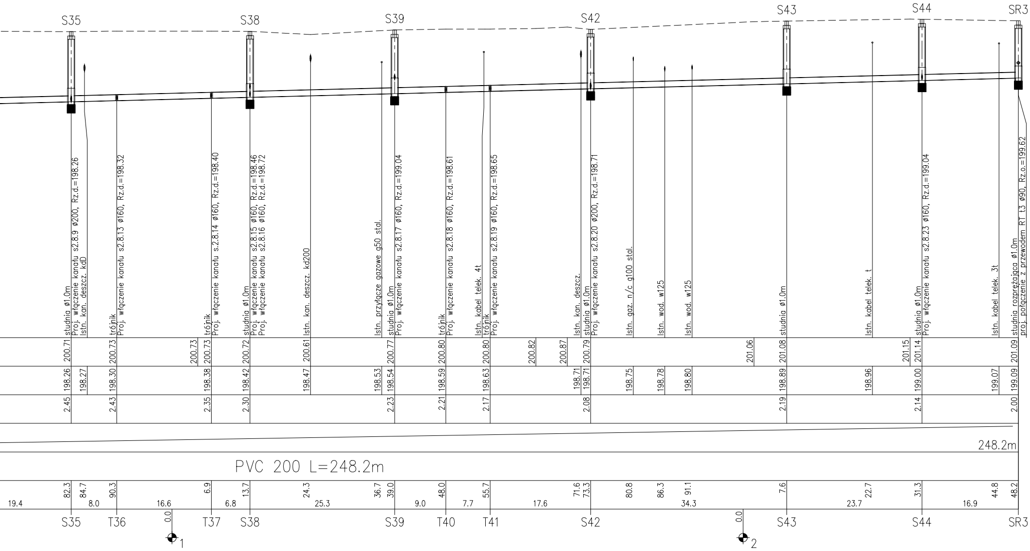
ODLEGŁOŚCI 0.0 3.5 5.1 43.1 50.0 53.0 63.2 79.5 99.2 3.6 8.7 11.3 12.5
5.1 38.0 20.1 16.3 24.1 15.4

HEKTOMETRY PS2 S19 S20 S21 T22 0.0 S23
0 1

Generator rysunkowy 7.33.2 (www.epi-graf.com.pl)


S24
S25
S26
S29
S30
S19
S19
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.8 ø200, Rz.d.=197.85
Istn. wod. w100
Istn. gaz. n/c g100 stal.
Istn. kan. deszcz. kd450, Rz.d.=~198.70
Istn. kabel telek. 2t
Istn. kabel telek. t
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.9 ø160, Rz.d.=198.98
Skrzyżowanie z proj. W pw1.1 ø32, Rz.o.=199.61
Istn. kabel energ. eNN
Istn. kabel telek. t
Istn. kan. deszcz. kd250
Istn. przyłącze wodociągowe w
Istn. przyłącze wodociągowe w
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.10 ø160, Rz.d.=198.87
Proj. włączenie kanału s2.11 ø200, Rz.d.=198.17
Istn. przyłącze gazowe g50 stal.
Skrzyżowanie z proj. W pw1.3 ø32, Rz.o.=199.41
Istn. kabel telek. t
Skrzyżowanie z proj. W pw1.4 ø32, Rz.o.=199.36
trójnik
Proj. włączenie kanału s2.12 ø160, Rz.d.=198.29
Istn. przyłącze wodociągowe w
Istn. przyłącze gazowe g40
Istn. kabel energ. eNN
Skrzyżowanie z proj. W pw1.5 ø32, Rz.o.=199.43
trójnik
Proj. włączenie kanału s2.13 ø160, Rz.d.=198.39
Istn. kabel telek. t
Istn. przyłącze gazowe g50 stal.
Istn. przyłącze wodociągowe w
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.14 ø200, Rz.d.=198.47
Skrzyżowanie z proj. W W1 ø110, Rz.o.=199.33
Proj. wod.
Istn. gaz. n/c g40 stal.
Istn. kabel energ. eNN
Skrzyżowanie z proj. W pw1.6 ø32, Rz.o.=199.42
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.15 ø160, Rz.d.=198.58
s2.1
studnia z osadnikiem ø1.0m, Rz.d.=196.78
Proj. włączenie do kanału s2 ø200, Rz.d.=197.18
granica działki
Skrzyżowanie z proj. RT t2 ø90, Rz.o.=198.80
Proj. kabel energ.
s2.2
studnia z osadnikiem ø1.0m, Rz.d.=196.78
Proj. włączenie do kanału s2 ø200, Rz.d.=197.18
Istn. wod. w100
granica działki
200.78
201.11
201.20
201.10
201.06
200.92
201.00
201.00
201.00
200.80
200.16
200.16
200.16
200.16
197.85
197.86
197.87
197.98
198.03
198.09
198.14
198.16
198.17
198.22
198.27
198.28
198.30
198.37
198.39
198.43
198.46
198.47
198.55
198.58
197.18
197.69
197.81
197.18
197.69
197.91
2.93
3.13
2.75
2.73
2.63
2.53
2.22
2.98
2.47
2.35
2.98
2.47
2.25
161.2m
35‰
3.9m
35‰
6.7m
PVC 200 L=264.8m
PVC 160
PVC 160
19.0
21.9
23.8
27.4
46.4
55.3
67.7
38.0
77.8
82.5
84.4
93.5
19.4
3.8
6.1
9.9
20.6
24.4
26.8
35.3
19.4
41.3
43.8
59.5
21.0
64.8
0.0
3.9
3.9
0.0
6.7
6.7
0.0
S24
S25
S26
T27
T28
S29
S30
S19
1164/2
S19
1164/3
2
0
0


s2.3
S20
s20.1
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s2 ø200, Rz.d.=197.37
Istn. wod. w100
Istn. przyłącze gazowe gnD
studzienka ø0.425m
Istn. przyłącze wodociągowe w25
199.97
200.13
200.40
197.37
197.87
198.21
198.25
2.60
2.10
2.15
25‰
15.3m
PVC
160
0.0
13.8
15.3
15.3
S20
s20.1
0
s2.4
S20
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s2 ø200, Rz.d.=197.37
Skrzyżowanie z proj. RT t2 ø90, Rz.o.=198.32
Istn. gaz. n/c g100 stal.
granica działki
199.97
200.10
197.37
197.41
197.96
198.16
2.60
2.56
1.94
50‰
15.0m
PVC
160
0.0
11.1
15.0
15.0
S20
1183
0
s2.5
S21
s21.1
PPOgrodz
ø273, L=2.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s2 ø200, Rz.d.=197.47
Istn. wod. w100
Istn. kabel telek. t
ogrodzenie
studzienka ø0.425m
200.11
200.23
200.29
200.76
197.47
197.97
198.09
198.21
199.02
2.64
2.14
1.74
50‰
21.1m
PVC
160
0.0
2.4
4.9
21.1
21.1
S21
s21.1
0
s2.6
s22.1
PPOgrodz
ø273, L=2.0m
trójnik
Proj. włączenie do kanału s2 ø200, Rz.d.=197.59
Skrzyżowanie z proj. RT t2 ø90, Rz.o.=198.79
Istn. gaz. n/c g100 stal.
ogrodzenie
studzienka ø0.425m
200.31
200.31
200.31
197.59
197.61
197.72
197.98
2.72
2.70
2.33
50‰
7.5m
PVC
160
0.0
2.2
7.5
7.5
T22
s22.1
0
s2.7
S23
s23.1
PPOgrodz
ø273, L=4.0m
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s2 ø200, Rz.d.=197.77
Skrzyżowanie z proj. RT t2 ø90, Rz.o.=199.12
Skrzyżowanie z proj. W pw1.18 ø32, Rz.o.=199.31
Istn. kabel telek. 6t
ogrodzenie
studzienka ø0.425m
200.89
201.25
201.00
200.38
197.77
198.27
198.44
198.61
198.72
3.12
2.62
1.66
25‰
18.0m
PVC
160
0.0
6.8
13.8
18.0
18.0
S23
s23.1
0
s2.8
S24
S31
S32
S33
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału s2 ø200, Rz.d.=197.85
Proj. wod.
Skrzyżowanie z proj. W W1 ø110, Rz.o.=199.15
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.8.1 ø160, Rz.d.=198.42
Istn. kan. deszcz. kd200
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.8.2 ø160, Rz.d.=198.50
Proj. włączenie kanału s2.8.3 ø160, Rz.d.=198.80
Istn. przyłącze gazowe g50 stal.
Istn. kan. deszcz. kdD
studnia ø1.0m
Proj. trójnik włączenie kanału s2.8.5 ø160, Rz.d.=198.19
Proj. włączenie kanału s2.8.8 ø160, Rz.d.=198.18
200.78
200.83
200.80
200.73
200.73
200.73
197.85
197.92
197.93
198.00
198.02
198.08
198.15
198.16
2.93
2.91
2.80
2.58
2.57
5‰
0.0
13.7
16.7
30.1
35.4
46.4
61.5
62.9
13.7
16.4
31.4
1.4
S24
S31
S32
S33
T34
0


S35
S38
S39
S42
S43
S44
SR3
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.8.9 ø200, Rz.d.=198.26
Istn. kan. deszcz. kdD
trójnik
Proj. włączenie kanału s2.8.13 ø160, Rz.d.=198.32
trójnik
Proj. włączenie kanału s.2.8.14 ø160, Rz.d.=198.40
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.8.15 ø160, Rz.d.=198.46
Proj. włączenie kanału s2.8.16 ø160, Rz.d.=198.72
Istn. kan. deszcz. kd200
Istn. przyłącze gazowe g50 stal.
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.8.17 ø160, Rz.d.=199.04
trójnik
Proj. włączenie kanału s2.8.18 ø160, Rz.d.=198.61
Istn. kabel telek. 4t
trójnik
Proj. włączenie kanału s2.8.19 ø160, Rz.d.=198.65
Istn. kan. deszcz.
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.8.20 ø200, Rz.d.=198.71
Istn. gaz. n/c g100 stal.
Istn. wod. w125
Istn. wod. w125
studnia ø1.0m
Istn. kabel telek. t
studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału s2.8.23 ø160, Rz.d.=199.04
Istn. kabel telek. 3t
studnia rozprężająca ø1.0m
proj. połączenie z przewodem RT t3 ø90, Rz.o.=199.62
200.71
200.73
200.73
200.73
200.72
200.61
200.77
200.80
200.80
200.82
200.87
200.79
201.06
201.08
201.15
201.14
201.09
198.26
198.27
198.30
198.38
198.42
198.47
198.53
198.54
198.59
198.63
198.71
198.71
198.75
198.78
198.80
198.89
198.96
199.00
199.07
199.09
2.45
2.43
2.35
2.30
2.23
2.21
2.17
2.08
2.19
2.14
2.00
248.2m
PVC 200 L=248.2m
82.3
84.7
90.3
6.9
13.7
24.3
36.7
39.0
48.0
55.7
71.6
73.3
80.8
86.3
91.1
7.6
22.7
31.3
44.8
48.2
19.4
8.0
16.6
6.8
25.3
9.0
7.7
17.6
34.3
23.7
16.9
0.0
0.0
S35
T36
T37
S38
S39
T40
T41
S42
S43
S44
SR3
1
2

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:
s2÷s2.8

BIURO:
48-304 Nysa
ul. Mickiewicza 10

tel./fax 077 433 41 12

mailto: projekt_sekretariat@op.pl
projekt.nysa@op.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 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	221/93/0p	06.2016	

Stadium dokumentacji: PROJEKT WYKONAWCZY
Skala: 1:100/500
Nr rys.: PR.02