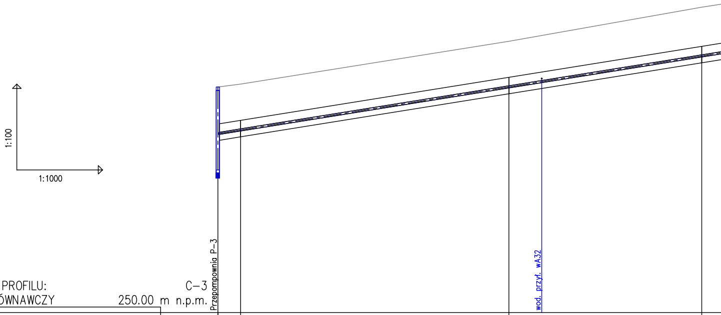
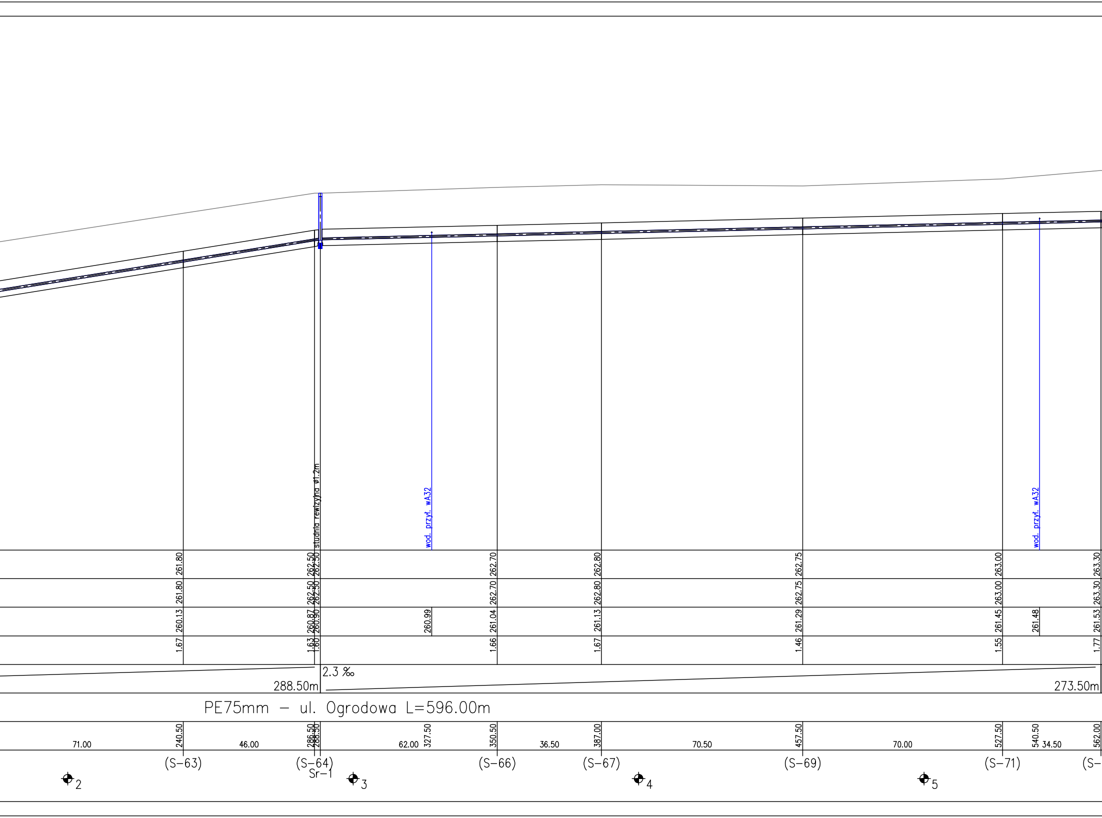
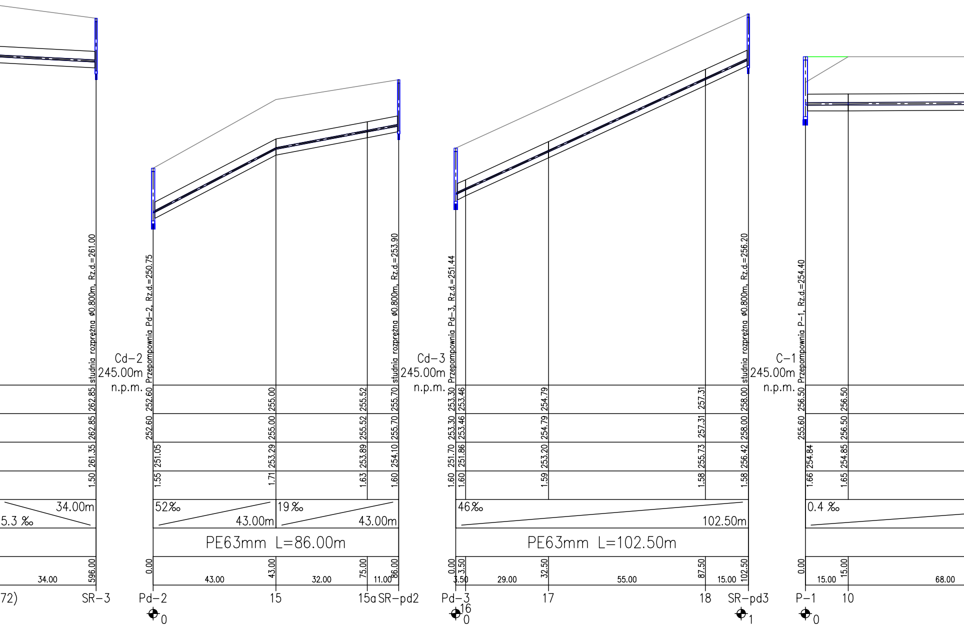

1:100
1:1000
Przepompownia P-3
wod. przył. wA32

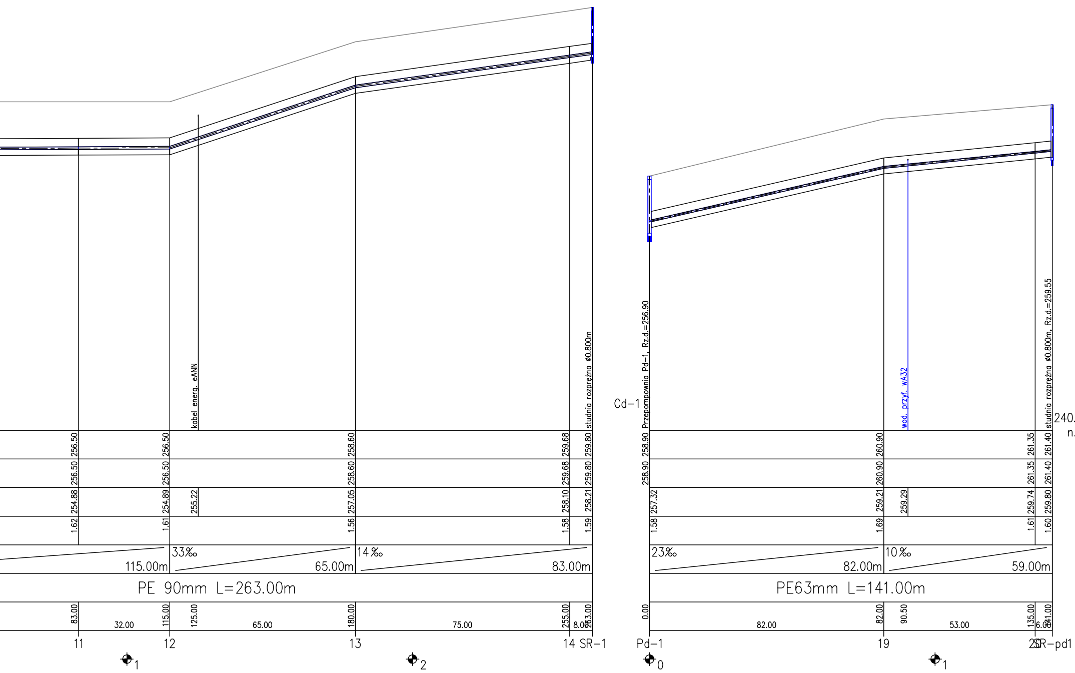
OZNACZENIE PROFILU: C-3
POZIOM PORÓWNAWCZY 250.00 m n.p.m.

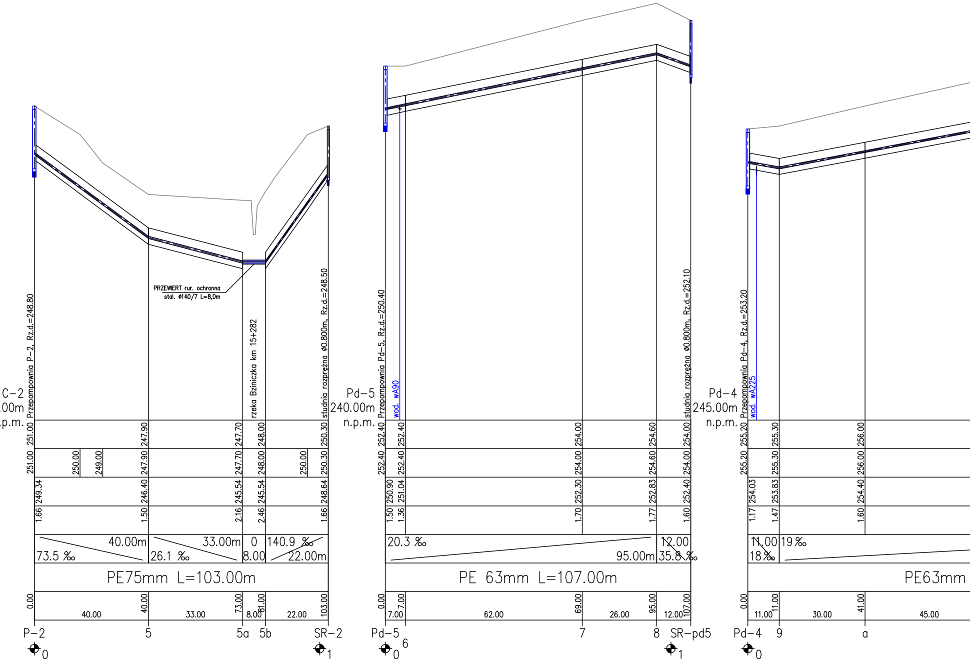
PROJ. RZĘDNA TERENU	257.90	258.00	259.50		260.70
RZĘDNA TERENU ISTN.	257.90	258.00	259.50		260.70
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	255.00 256.27	256.40	257.91	258.09	258.99
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	2.90 1.63	1.60	1.59		1.71
SPADKI, DŁUGOŚCI	16 ‰				
ŚREDNICA, MATERIAŁ					
ODLEGŁOŚCI	0.00	8.00	102.00	113.50	169.50
	8.00	94.00		67.50	
HEKTOMETRY	P-3 0	(S-56)	(S-59) 1		(S-61)

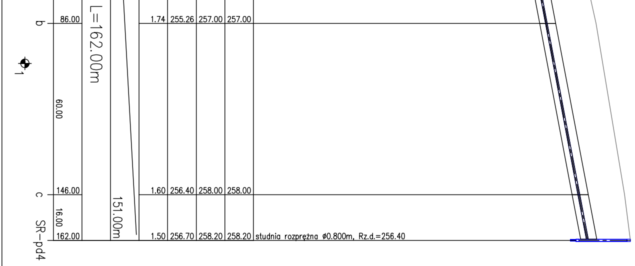
www.epi-graf.com.pl, Generator rysunkowy 7.9


PE75mm – ul. Ogrodowa L=596.00m
studnia rewizyjna ø1.2m
wod. przył. wA32
wod. przył. wA32
261.80
262.50
262.50
262.70
262.80
262.75
263.00
263.30
261.80
262.50
262.50
262.70
262.80
262.75
263.00
263.30
260.13
260.87
260.90
260.99
261.04
261.13
261.29
261.45
261.48
261.53
1.67
1.63
1.60
1.66
1.67
1.46
1.55
1.77
2.3 ‰
288.50m
273.50m
71.00
240.50
46.00
286.50
288.50
62.00
327.50
350.50
36.50
387.00
70.50
457.50
70.00
527.50
540.50
34.50
562.00
(S–63)
(S–64)
Sr–1
(S–66)
(S–67)
(S–69)
(S–71)
(S–
2
3
4
5


studnia rozprężna Ø0.800m, Rz.d.=261.00
Przepompownia Pd-2, Rz.d.=250.75
studnia rozprężna Ø0.800m, Rz.d.=253.90
Przepompownia Pd-3, Rz.d.=251.44
studnia rozprężna Ø0.800m, Rz.d.=256.20
Przepompownia P-1, Rz.d.=254.40
Cd-2
245.00m
n.p.m.
Cd-3
245.00m
n.p.m.
C-1
245.00m
n.p.m.
262.85
262.85
261.35
1.50
252.60
252.60
251.05
1.55
255.00
255.00
253.29
1.71
255.52
255.52
253.89
1.63
255.70
255.70
254.10
1.60
253.30
253.30
251.70
1.60
253.46
253.46
251.86
1.60
254.79
254.79
253.20
1.59
257.31
257.31
255.73
1.58
258.00
258.00
256.42
1.58
256.50
255.60
254.84
1.66
256.50
256.50
254.85
1.65
5.3 ‰
34.00m
52‰
43.00m
19 ‰
43.00m
46‰
102.50m
0.4 ‰
PE63mm L=86.00m
PE63mm L=102.50m
34.00
596.00
0.00
43.00
43.00
32.00
75.00
11.00
86.00
0.00
3.50
3.50
29.00
32.50
55.00
87.50
15.00
102.50
0.00
15.00
15.00
68.00
72)
SR-3
Pd-2
0
15
15a
SR-pd2
Pd-3
16
0
17
18
SR-pd3
1
P-1
0
10


kabel energ. eANN
studnia rozprężna ø0.800m
Cd-1
Przepompownia Pd-1, Rz.d.=256.90
wod. przył. wA32
studnia rozprężna ø0.800m, Rz.d.=259.55
240.
n.
256.50
256.50
258.60
259.68
259.80
256.50
256.50
258.60
259.68
259.80
254.88
254.89
255.22
257.05
258.10
258.21
1.62
1.61
1.56
1.58
1.59
33‰
14‰
115.00m
65.00m
83.00m
PE 90mm L=263.00m
83.00
115.00
125.00
180.00
255.00
263.00
32.00
65.00
75.00
8.00
11
12
13
14 SR-1
1
2
258.90
260.90
261.35
261.40
258.90
260.90
261.35
261.40
257.32
259.21
259.29
259.74
259.80
1.58
1.69
1.61
1.60
23‰
10‰
82.00m
59.00m
PE63mm L=141.00m
0.00
82.00
90.50
135.00
141.00
82.00
53.00
6.00
Pd-1
19
20
SR-pd1
0
1


PRZEWIERT rur. ochronna
stal. ø140/7 L=8,0m
Przepompownia P-2, Rz.d.=248.80
rzeka Bziniczka km 15+282
studnia rozprężna ø0.800m, Rz.d.=248.50
C-2
.00m
.p.m.
251.00
247.90
247.70
248.00
250.30
251.00
250.00
249.00
247.90
247.70
248.00
250.00
250.30
249.34
246.40
245.54
245.54
248.64
1.66
1.50
2.16
2.46
1.66
40.00m
73.5 ‰
33.00m
26.1 ‰
0
8.00
140.9 ‰
22.00m
PE75mm L=103.00m
0.00
40.00
40.00
33.00
73.00
81.00
8.00
22.00
103.00
P-2
0
5
5a
5b
SR-2
1
Przepompownia Pd-5, Rz.d.=250.40
wod. wA90
studnia rozprężna ø0.800m, Rz.d.=252.10
Pd-5
240.00m
n.p.m.
252.40
252.40
254.00
254.60
254.00
252.40
252.40
254.00
254.60
254.00
250.90
251.04
252.30
252.83
252.40
1.50
1.36
1.70
1.77
1.60
20.3 ‰
12.00
95.00m
35.8 ‰
PE 63mm L=107.00m
0.00
7.00
7.00
62.00
69.00
26.00
95.00
12.00
107.00
Pd-5
0
6
7
8
SR-pd5
1
Przepompownia Pd-4, Rz.d.=253.20
wod. wA225
Pd-4
245.00m
n.p.m.
255.20
255.30
256.00
255.20
255.30
256.00
254.03
253.83
254.40
1.17
1.47
1.60
11.00
19 ‰
18 ‰
PE63mm
0.00
11.00
11.00
30.00
41.00
45.00
Pd-4
0
9
a


b
86.00
1.74
255.26
257.00
257.00
60.00
L=162.00m
c
146.00
1.60
256.40
258.00
258.00
16.00
151.00m
SR–pd4
162.00
1.50
256.70
258.20
258.20
studnia rozprężna ø0.800m, Rz.d.=256.40
1

BIO - PROJEKT
Biuro Projektowo - Usługowe s.c.
Waldemar Zamierowski, Bogdan Golec

45 - 061 Opole, ul. Katowicka 39

Nazwa i adres obiektu budowlanego :
Kanalizacja sanitarna wraz z oczyszczalnia ścieków
w m. Gwoździany gm. Pawonkw, woj. śląskie

Przedmiot rysunku:
PRFILE PODŁUŻNE
rurociągów ciśnieniowych
C-1; C-2; C-3; Cd-1; Cd-2; Cd-3; Cd-4; Cd-5

Branża : sanitarna
Stadium dokumentacji : PW/PB

Wykonawcy	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. WALDEMAR ZAMIEROWSKI	205/94/OP	styczeń 2007r.	
Projektant	inż. BARBARA SMOLEC	248/76/OP	styczeń 2007r.	
St. Asys. Projektanta	mgr inż. M. OLSZEWSKA		styczeń 2007r.	
Weryfikator	inż. BOGDAN GOLEC	160/94/OP	styczeń 2007r.	

Skala: 1:100/1000
Nr rysunku:
Nr egz.: