

BESKIDZKIE BIURO GEODEZJI I TERENOW ROLNYCH
w Zywcu
Rejonowy Oddzial w Bielsku-Bialej
43-300 BIELSKO-BIALA, ul. Mostowa 1
tel./fax 022 18 34

AKTUALIZACJA MAPY ZASADNICZEJ
dla celow projektowych w okreslonym zakresie
ob. HAZLACH, Zamarski gm. HAZLACH
skala 1 : 1000 Bielsko-Biala dn. 3.12.2002
zlec. 36/02

Z up. DYREKTORA
Rejonowego Oddzialu
Bielsko-Biala
Krzysztof Domowicz

STAROSTA CIESZYŃSKI
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
W czestym oznaczeniu linia
dokonano aktualizacji istniejacych map zasadniczych
dokumenty z generacji uwzględniono zgodnie
z zarządzeniem wojewody w dniu 17.08.2002
i zamieszczono w projekcie pod nr. 31206102.
NADLEŻĄCA MAPA MOŻE SŁUŻYĆ
DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Przebieg linii i sieci wodociągowej, gazowej, energetycznej, telekomunikacyjnej
nie gwarantujemy i nie ponosimy odpowiedzialności za ich użycie
oprócz celów, do jakich zostały wykonane.

Z up. STAROSTY
Piotr Jaworski
Zastępca Naczelnika Wydziału
Geodezji, Kartografii i Katastru

STAROSTWO POWIATOWE
w Cieszynie
ul. Bobrek 20
43-400 CIESZYŃ

- OZNACZENIA**
- Proj. kanalizacja sanitarna
 - Istn. wodociąg
 - Istn. gazociąg
 - Istn. kabel energetyczny
 - Istn. kabel telekomunikacyjny
 - - - Zakres opracowania

541.321.151
1:1000

MAPA ZASADNICZA
Założona w r. 1979 przez
OKRĘGOWE PRZEDSIĘBIORSTWO GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
w KATOWICACH

THESÉ HARLADER

S	W
---	---

10.3
14.2
15.3

Gm. HAZLACH woj. bielskie

Mapa zaktualizowana w 1988r. na podstawie
pomiarów wykonanych przez
Przedsiębiorstwo Geologiczne w Krakowie

alicon
Kanalizacja sanitarna w miejscowościach
Hajlach i Zamarski na terenie gminy Hajlach
Celem:
Kolektor główny wraz z przyłączami w
miejscowości Hajlach

Projekt: Inżynieria i architektura

Projektant: mgr inż. Andrzej Milecki
mgr inż. Andrzej Milecki
mgr inż. Andrzej Milecki
mgr inż. Andrzej Milecki

Pracownia Projektowa: Projekt Inżynieria i architektura
ul. Rynek 22
43-300 Bielsko-Biala

Skala: 1:1000
Lp. rysunku: 11

11.12.2002

BESKIDZKI BIURO GEODEZJI
I TERENÓW ROLNYCH
w Żywiecu
Regionalny Oddział w Bielsku-Białej
43-300 BIELSKO-BIAŁA ul. Moskwa 1
tel. 033 822 18 34

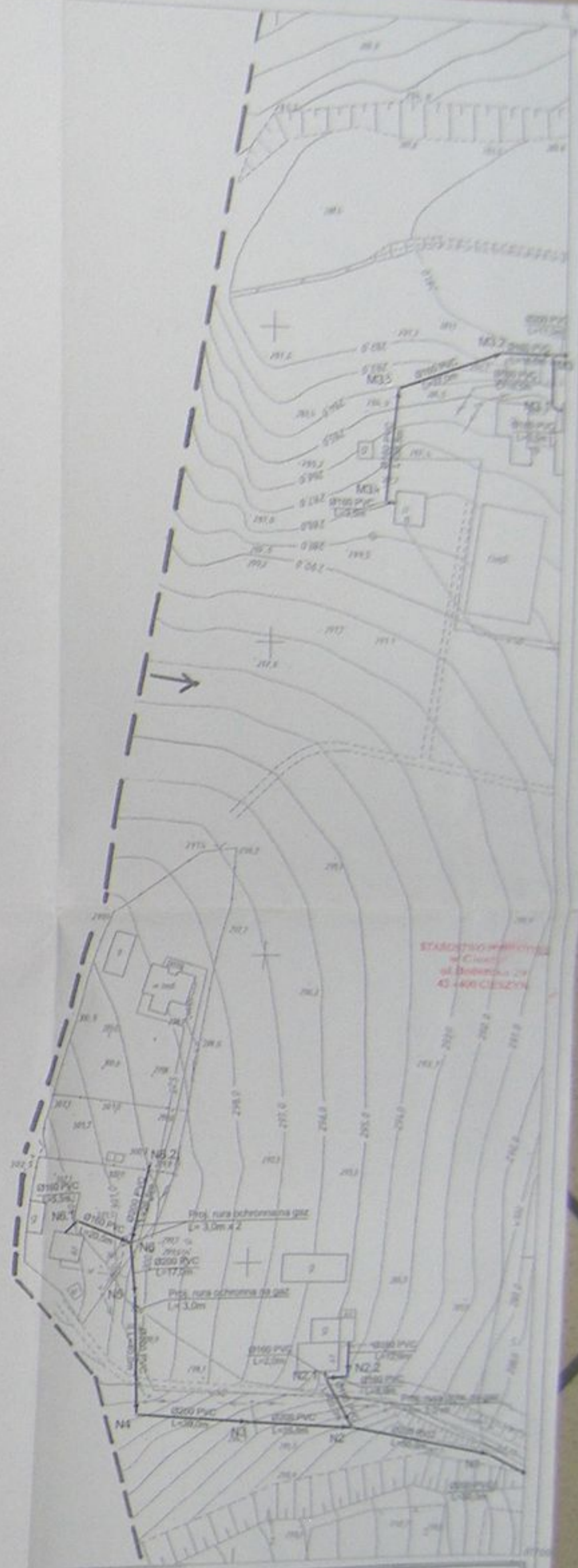
AKTUALIZACJA MAPY ZASADNICZEJ

dla celów projektowych w określonym zakresie
ob. Hażlach gm. Hażlach
skala 1 : 1000 Bielsko-Biała dn. 3.12.2002
zlec. 36/02

Z up. DYREKTORA
Kierownik Regionalnego Oddziału
EGDITA w Bielsku-Białej
Krzysztof Górniewicz

STAROSTA CIESZYŃSKI
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
W sprawie soneżonego kmg
dokonano aktualizacji bazy mapy zasadniczej
Dokumenty s pomiaru sodeżowanego sonygo
do sodeży powiatowego w dnu 17.08.2002
i sodeżowanego pod nr 12006/02
NINIEJSZA MAPA MOŻE SŁUŻYĆ
DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Przebieg sodeży sodeżowanego sodeży na sodeży
sodeży sodeży i sodeży sodeży sodeży sodeży
sodeży sodeży sodeży sodeży sodeży
Cieszyn, dn. 7.08.2002

Z up. STAROSTY
Piotr Jaworski
Z-ca Naczelnika Wydziału
Geodezji, Kartografii i Katastru



541.321.144
1:1000

MAPA ZASADNICZA
Zakład w 1989 r. przez
PRZEDSIĘBIORSTWO GEOLOGICZNE
w KRAKOWIE

Wysokość	Temperatura
142	
143	A
153	
192	

142		
143	A	153
192		

A Gm. HAŻLACH wójtostwo
Gmina HAŻLACH

24 MAR 2003 21:02/98

- OZNACZENIA**
- Prog. kanalizacja sanitarna
 - Mgn. wodociąg
 - Mgn. gazociąg
 - Mgn. kabel energetyczny
 - Mgn. kabel telekomunikacyjny
 - - - - - Zakres rozgraniczenia

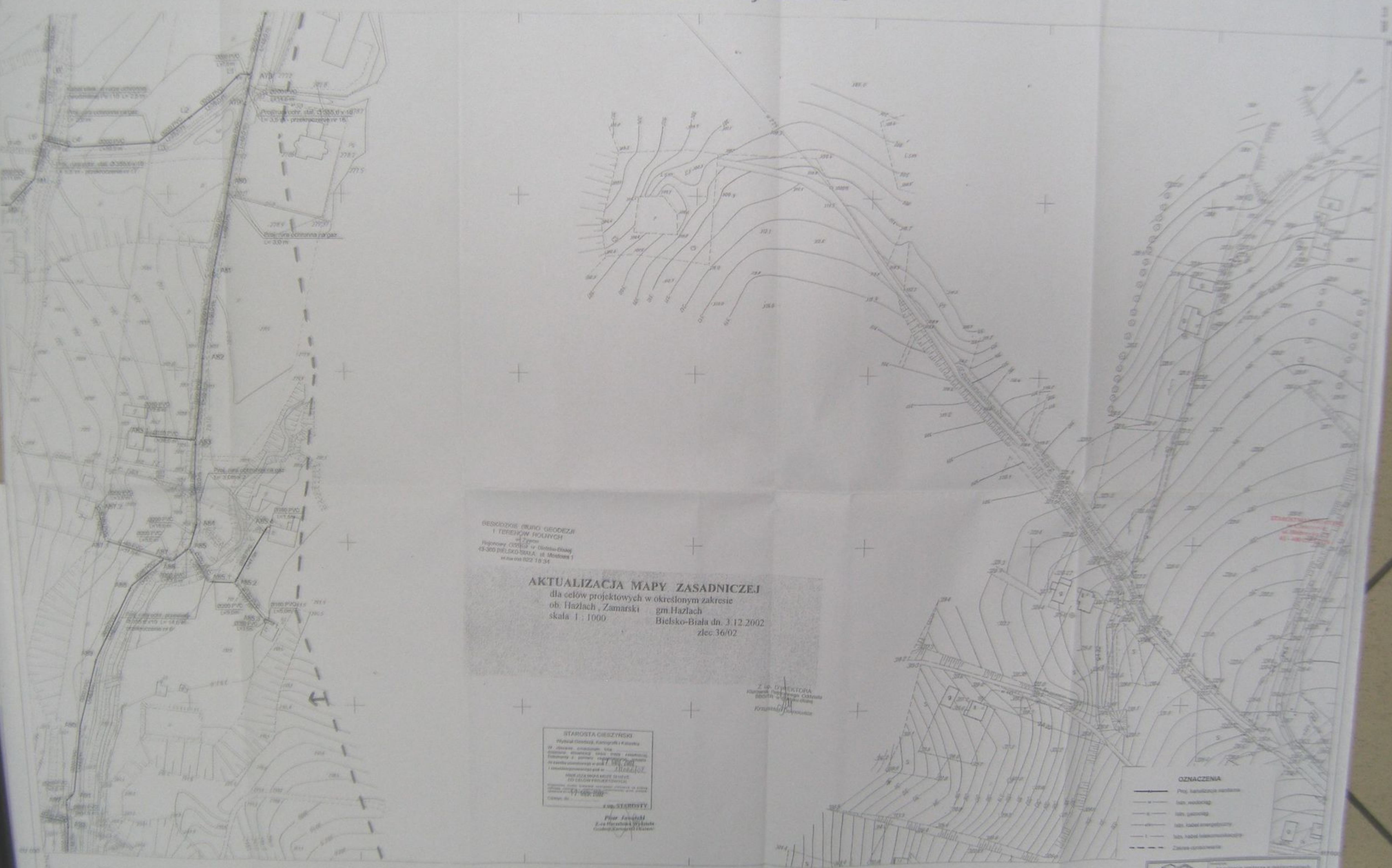
silicon

Kameralna służba inżynierska w województwie śląskim
Bielsko-Biała ul. Żelazna 10
43-300 BIELSKO-BIAŁA
tel. 033 822 18 34

Projekt wykonany w oparciu o:
— Plan sytuacyjny 1:1000
— Plan wysokościowy 1:1000
— Plan sytuacyjny 1:1000

Prace wykonane w dniach: 03.12.2002 - 07.12.2002

Pracownik	Imię i nazwisko	Podpis
Projektant
Wykonawca



BIELSKIE BIURO GEDEZJI I TERENÓW ROYNYCH
ul. Zygmuntowski 1
14-300 BIELSKO-TRAJA, II piętro, I skraj
tel. (022) 78 34

AKTUALIZACJA MAPY ZASADNICZEJ
dla celów projektowych w określonym zakresie
ob. Hazlach, Zamarski gm Hazlach
skala 1 : 1000 Bielsko-Biala dn. 3.12.2002
zlec. 36/02

Z up. DYREKTORA
Krajowego Geodezyjnego Centrum
BADAŃ i OŚWIADCZEŃ
Krzysztof Pawłowski

STAROSTA GIESZYŃSKI
Wydział Geodezji, Kartografii i Kadasteru
W sprawie aktualizacji mapy zasadniczej
dotyczącej aktualizacji mapy zasadniczej
dotyczącej aktualizacji mapy zasadniczej
dotyczącej aktualizacji mapy zasadniczej
dotyczącej aktualizacji mapy zasadniczej
dotyczącej aktualizacji mapy zasadniczej

mgr inż. **PIOTR JANUSZKI**
Lec. HAZLACHSKA Wydział
Geodezji, Kartografii i Kadasteru

- OZNACZENIA**
- Proj. kwaterunek planistyczny
 - lin. wodociąg
 - lin. gazociąg
 - lin. kabel energetyczny
 - lin. kabel telekomunikacyjny
 - Zakres czynności

541. 321.153
1:1000

MAPA ZASADNICZA
złożona w 1985 przez
PRZEDSIĘBIORSTWO GEOLOBICZNE
W KRAKOWIE

Nr. punktu	Wysokość
151	151
154	154
201	201

A. gm. HAZLACH woj. bielskie
ODDZIAŁ ZAMARSKI

silcon

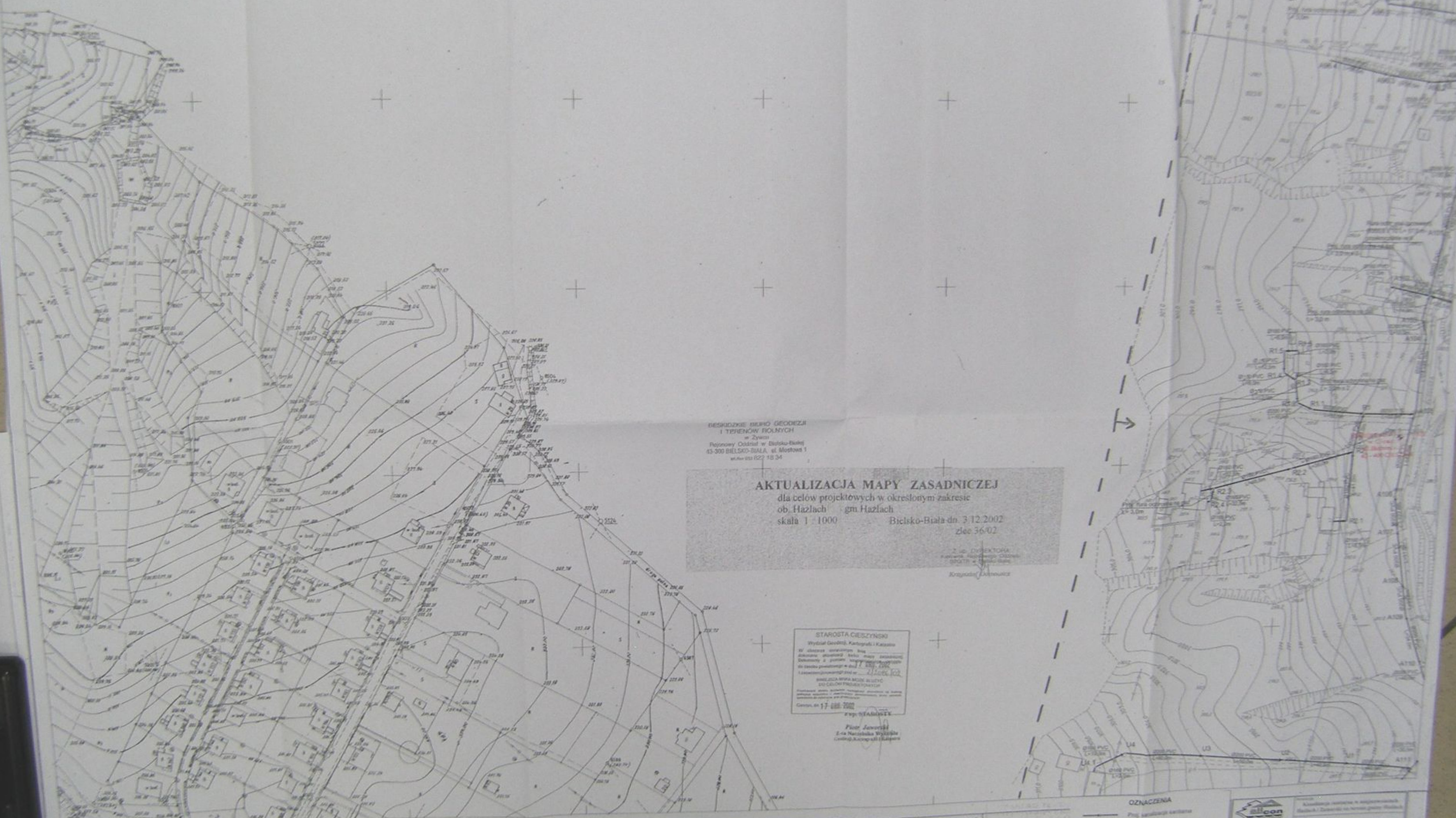
Kancelaria wiceburmistrza w województwie bielskim
Bielsko-Biala i Zamarski na terenie gm. Hazlach

Wydział Geodezji, Kartografii i Kadasteru

Projekt aktualizacji mapy zasadniczej

Bielsko-Biala, dnia 3.12.2002 r.

mgr inż. **PIOTR JANUSZKI**
Lec. HAZLACHSKA Wydział Geodezji, Kartografii i Kadasteru



Państwowe Biuro Geodezji
i Terenów Rolnych
w Żywcu
Powiatowy Oddział w Bielsku-Białej
45-300 BIELSKO-BIALA, ul. Mostowa 1
tel. 18 222 18 34

AKTUALIZACJA MAPY ZASADNICZEJ
dla celów projektowych w określonym zakresie
ob. Hazlach - gm. Hazlach
skala 1:1000 Bielsko-Biała dn. 3.12.2002
zlec. 36-02

mgr inż. D. WIEKOWSKI
Kierownik Wydziału Geodezji i Kartografii
Bielsko-Biała

STAROSTA CIESZYŃSKI
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
W celu aktualizacji mapy zasadniczej
zakresu planowego (zob. załącznik nr 1)
dotyczącej części terenu w miejscowości
HAZLACH, gm. HAZLACH, powiat
BIELSKO-BIALA, składam niniejszą
świadectwo o tym, że niniejsza
mapa zasadnicza jest zgodna z
stanem faktycznym na dzień 3.12.2002 r.
Cieszyn, dn. 17.02.2003 r.
mgr inż. J. KOWALSKI
Piotr Jaworski
Lata Narodziła Wydziału
Kartografii i Katastru

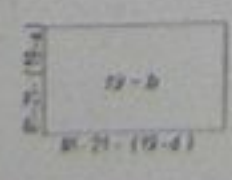
81-21-(19-b)

Województwo: katowickie

m. CIESZYŃ

Mapa zasadnicza 1:1000

1. Dane do wypracowania projektu 1:1000
D.P.G.K. Katowice w 1973 r.
2. Plan m. inż. wykonano metodą bezplanową
D.P.G.K. Katowice w 1975 r.
3. Mapa, stan faktyczny - wykonano, tytuł: rysunek 1:1000
D.P.G.K. Katowice w 1975 r.



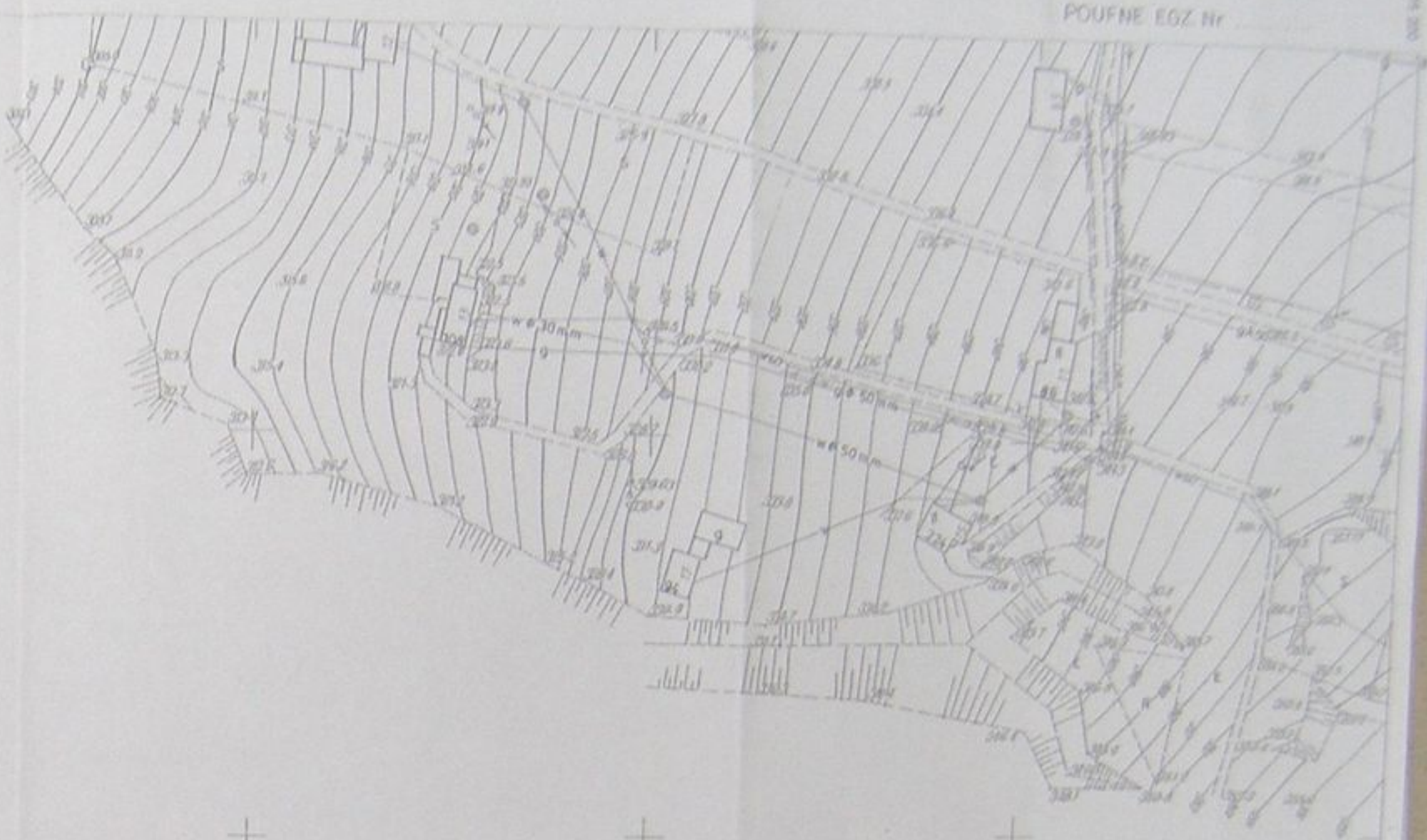
REGIONALNE PRZEDSIĘWBIORSTWO GEODEZJI I KARTOGRAFII
w KATOWICACH
Kierownik projektu
mgr inż. J. KOWALSKI
mgr inż. J. KOWALSKI
mgr inż. J. KOWALSKI

OZNACZENIA

- Próg karłowatej roślinności
- Linie wodne
- Linie gęsiad
- Linie szlaków energetycznych
- Linie szlaków telekomunikacyjnych
- Zakreślone



Kierownik projektu
mgr inż. J. KOWALSKI
mgr inż. J. KOWALSKI
mgr inż. J. KOWALSKI



BIELSKIE BIURO GEODEZIJI
I TERENÓW ROLNYCH
w Żywcu
Regionalny Oddział w Bielsku-Białej
43-300 BIELSKO-BIALA, ul. Młostowa 1
tel. fax 033 222 18 34

AKTUALIZACJA MAPY ZASADNICZEJ
dla celów projektowych w określonym zakresie
ob. Hazlach, Zamarski gm. Hazlach
skala 1 : 1000 Bielsko-Biala dn. 3.12.2002
zlec 36/02

Z UP. DZIAŁKOWA
Kawętek 10/10/10
Miejscowość: Białystok

STAROSTA CZESZYŃSKI
Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru
W sprawie ogłoszenia niniejszego ogłoszenia
ogłoszenia aktualizacji niniejszej mapy zasadniczej
dotyczącej z pomiaru nr 17 688 082
do stanu planimetrycznego w dniu 3.12.2002 r.
i opublikowania jej w 2003 r.

WNIOSŁA MAPA MOŻE SŁUżyć
DO CELÓW PROJEKTOWYCH

- OZNACZENIA**
- Proj. kanalizacji sanitarnej
 - Istn. wodociąg
 - Istn. gazociąg
 - Istn. kabel energetyczny
 - Istn. kabel telekomunikacyjny
 - - - - - Zakres opracowania

541.321.201
1:1000

MAPA ZASADNICZA
Zutworzona w r. 1985 przez
PRZEDSIĘBIORSTWO GEOLOGICZNE
W KRAKOWIE

Jednostki Tabele nr 10		15.1
192	A	202
		203

A Gm. HAZLACH woj. bielskie
GMINA ZAMARSKI

alicon
Kartograficzne Biuro w województwie
Bielski i Zamarski na terenie gminy Hazlach

Kodex gminy nr 1, przekształcony w
miejscowość Hazlach

Projekt aktualizacji mapy zasadniczej

Mapa nr 541.321.201
1:1000

Projekt opracowany przez zespół 100.200.200

Wzrost: 1,80m Ciężar: 70kg

1:1000 1:1000 1:1000

STAROSTA CIESZYŃSKI

Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru

W obszarze oznaczonym linią
dokonano aktualizacji treści mapy zasadniczej.
Dokumenty z pomiaru uzupełniającego przylego
do zasobu powiatowego w dniu 17 GRU. 2002
i zaowidencjonowanego pod nr 212086102

NINIEJSZA MAPA MOŻE SŁUżyć
DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH

Przebiegające obiekty budowlane wymagające pozwolenia na budowę
podlegają wytyczeniu i inwentaryzacji pomiarowej przez jednostki
uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

Cieszyn, dn. 17 GRU. 2002

z up. STAROSTY

Piotr Jaworski

Z-ca Naczelnika Wydziału
Geodezji, Kartografii i Katastru

BESKIDZKIE BIURO GEODEZJI
I TERENÓW ROLNYCH

w Żywcu

Rejonowy Oddział w Bielsku-Białej
43-300 BIELSKO-BIAŁA, ul. Mostowa 1
tel./fax 033 822 18 34

AKTUALIZACJA MAPY ZASADNICZEJ

dla celów projektowych w określonym zakresie

ob. Hażlach gm. Hażlach

skala 1 : 1000

s. 541.321.194


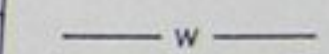
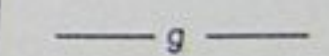
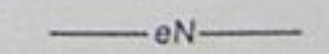
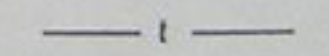
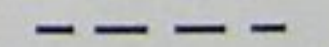
Bielsko-Biała dn. 3.12.2002


zlec. 36/02

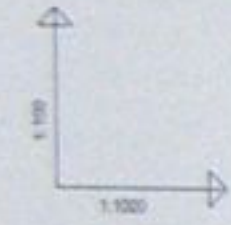
Z up. DYREKTORA
Kierownik Rejonowego Oddziału
BBGTR w Bielsku-Białej

Krzysztof Dornowicz

OZNACZENIA

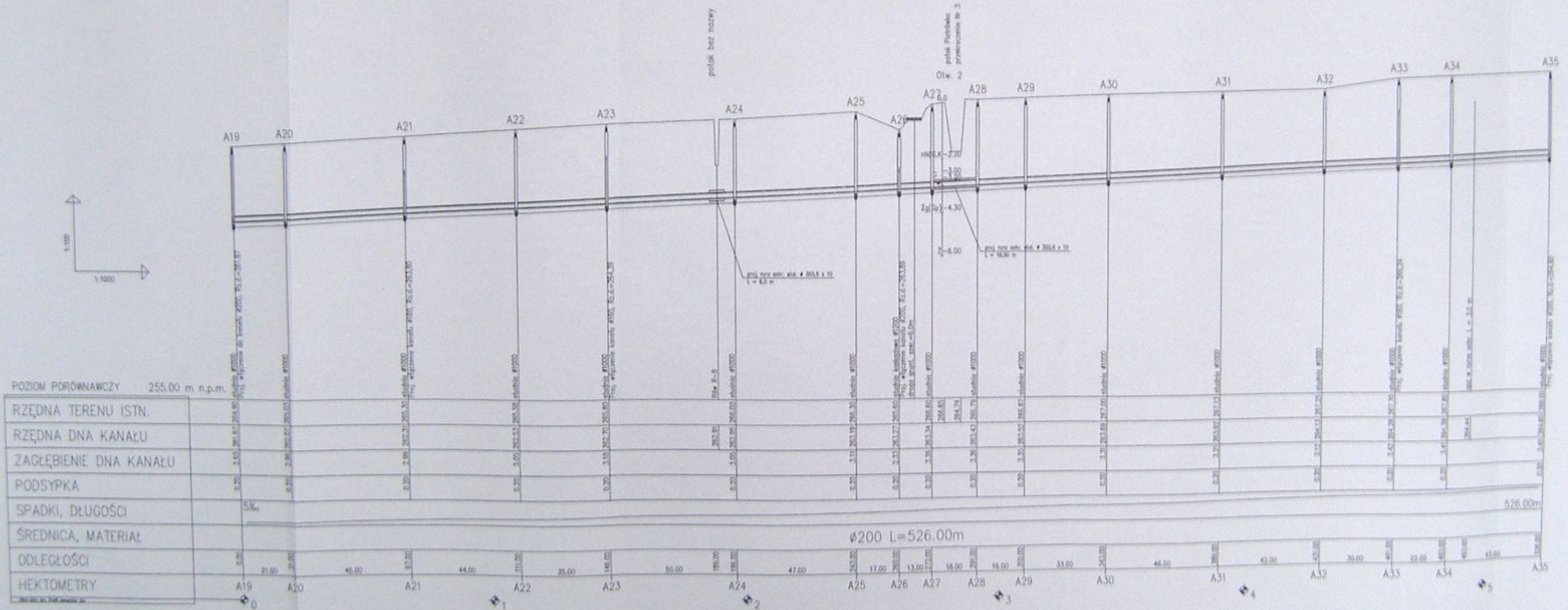
-  Proj. kanalizacja sanitarna
-  Istn. wodociąg
-  Istn. gazociąg
-  Istn. kabel energetyczny
-  Istn. kabel telekomunikacyjny
-  Zakres opracowania

		Inwestycja:	
		Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i ZamarSKI na terenie gminy Hażlach	
Projektował: mgr inż. Danuta Mleczko nr upr 10/94 B-B Opracował: mgr inż. Katarzyna Gumola mgr inż. Agnieszka Zagórska Sprawdził: mgr inż. Stefan Cichoń nr upr 9 278 KL		Zadanie:	
		Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach	
Stadium: Projekt budowlano-wykonawczy		Tytuł rysunku:	
		Projekt zagospodarowania terenu sekcja S41.321.194	
Data: 04.2003		Skala: 1:1000	Nr projektu: 1-033-01
			Nr rysunku: 16



POZIOM PORÓWNAWCZY 250.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	204.80	205.02	205.14	205.28	205.40	205.54	205.68	205.82	205.96	206.10	206.24	206.38	206.52	206.66	206.80	206.94	207.08	207.22	207.36	207.50	207.64	207.78	207.92	208.06	208.20	208.34	208.48	208.62	208.76	208.90	209.04	209.18	209.32	209.46	209.60	209.74	209.88	209.92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
RZĘDNA DŃA KANAŁU	205.17	205.31	205.45	205.59	205.73	205.87	206.01	206.15	206.29	206.43	206.57	206.71	206.85	206.99	207.13	207.27	207.41	207.55	207.69	207.83	207.97	208.11	208.25	208.39	208.53	208.67	208.81	208.95	209.09	209.23	209.37	209.51	209.65	209.79	209.93	210.07	210.21	210.35	210.49	210.63	210.77	210.91	211.05	211.19	211.33	211.47	211.61	211.75	211.89	212.03	212.17	212.31	212.45	212.59	212.73	212.87	213.01	213.15	213.29	213.43	213.57	213.71	213.85	213.99	214.13	214.27	214.41	214.55	214.69	214.83	214.97	215.11	215.25	215.39	215.53	215.67	215.81	215.95	216.09	216.23	216.37	216.51	216.65	216.79	216.93	217.07	217.21	217.35	217.49	217.63	217.77	217.91	218.05	218.19	218.33	218.47	218.61	218.75	218.89	219.03	219.17	219.31	219.45	219.59	219.73	219.87	220.01	220.15	220.29	220.43	220.57	220.71	220.85	220.99	221.13	221.27	221.41	221.55	221.69	221.83	221.97	222.11	222.25	222.39	222.53	222.67	222.81	222.95	223.09	223.23	223.37	223.51	223.65	223.79	223.93	224.07	224.21	224.35	224.49	224.63	224.77	224.91	225.05	225.19	225.33	225.47	225.61	225.75	225.89	226.03	226.17	226.31	226.45	226.59	226.73	226.87	227.01	227.15	227.29	227.43	227.57	227.71	227.85	227.99	228.13	228.27	228.41	228.55	228.69	228.83	228.97	229.11	229.25	229.39	229.53	229.67	229.81	229.95	230.09	230.23	230.37	230.51	230.65	230.79	230.93	231.07	231.21	231.35	231.49	231.63	231.77	231.91	232.05	232.19	232.33	232.47	232.61	232.75	232.89	233.03	233.17	233.31	233.45	233.59	233.73	233.87	234.01	234.15	234.29	234.43	234.57	234.71	234.85	234.99	235.13	235.27	235.41	235.55	235.69	235.83	235.97	236.11	236.25	236.39	236.53	236.67	236.81	236.95	237.09	237.23	237.37	237.51	237.65	237.79	237.93	238.07	238.21	238.35	238.49	238.63	238.77	238.91	239.05	239.19	239.33	239.47	239.61	239.75	239.89	240.03	240.17	240.31	240.45	240.59	240.73	240.87	241.01	241.15	241.29	241.43	241.57	241.71	241.85	241.99	242.13	242.27	242.41	242.55	242.69	242.83	242.97	243.11	243.25	243.39	243.53	243.67	243.81	243.95	244.09	244.23	244.37	244.51	244.65	244.79	244.93	245.07	245.21	245.35	245.49	245.63	245.77	245.91	246.05	246.19	246.33	246.47	246.61	246.75	246.89	247.03	247.17	247.31	247.45	247.59	247.73	247.87	248.01	248.15	248.29	248.43	248.57	248.71	248.85	248.99	249.13	249.27	249.41	249.55	249.69	249.83	249.97	250.11	250.25	250.39	250.53	250.67	250.81	250.95	251.09	251.23	251.37	251.51	251.65	251.79	251.93	252.07	252.21	252.35	252.49	252.63	252.77	252.91	253.05	253.19	253.33	253.47	253.61	253.75	253.89	254.03	254.17	254.31	254.45	254.59	254.73	254.87	255.01	255.15	255.29	255.43	255.57	255.71	255.85	255.99	256.13	256.27	256.41	256.55	256.69	256.83	256.97	257.11	257.25	257.39	257.53	257.67	257.81	257.95	258.09	258.23	258.37	258.51	258.65	258.79	258.93	259.07	259.21	259.35	259.49	259.63	259.77	259.91	260.05	260.19	260.33	260.47	260.61	260.75	260.89	261.03	261.17	261.31	261.45	261.59	261.73	261.87	262.01	262.15	262.29	262.43	262.57	262.71	262.85	262.99	263.13	263.27	263.41	263.55	263.69	263.83	263.97	264.11	264.25	264.39	264.53	264.67	264.81	264.95	265.09	265.23	265.37	265.51	265.65	265.79	265.93	266.07	266.21	266.35	266.49	266.63	266.77	266.91	267.05	267.19	267.33	267.47	267.61	267.75	267.89	268.03	268.17	268.31	268.45	268.59	268.73	268.87	269.01	269.15	269.29	269.43	269.57	269.71	269.85	269.99	270.13	270.27	270.41	270.55	270.69	270.83	270.97	271.11	271.25	271.39	271.53	271.67	271.81	271.95	272.09	272.23	272.37	272.51	272.65	272.79	272.93	273.07	273.21	273.35	273.49	273.63	273.77	273.91	274.05	274.19	274.33	274.47	274.61	274.75	274.89	275.03	275.17	275.31	275.45	275.59	275.73	275.87	276.01	276.15	276.29	276.43	276.57	276.71	276.85	276.99	277.13	277.27	277.41	277.55	277.69	277.83	277.97	278.11	278.25	278.39	278.53	278.67	278.81	278.95	279.09	279.23	279.37	279.51	279.65	279.79	279.93	280.07	280.21	280.35	280.49	280.63	280.77	280.91	281.05	281.19	281.33	281.47	281.61	281.75	281.89	282.03	282.17	282.31	282.45	282.59	282.73	282.87	283.01	283.15	283.29	283.43	283.57	283.71	283.85	283.99	284.13	284.27	284.41	284.55	284.69	284.83	284.97	285.11	285.25	285.39	285.53	285.67	285.81	285.95	286.09	286.23	286.37	286.51	286.65	286.79	286.93	287.07	287.21	287.35	287.49	287.63	287.77	287.91	288.05	288.19	288.33	288.47	288.61	288.75	288.89	289.03	289.17	289.31	289.45	289.59	289.73	289.87	290.01	290.15	290.29	290.43	290.57	290.71	290.85	290.99	291.13	291.27	291.41	291.55	291.69	291.83	291.97	292.11	292.25	292.39	292.53	292.67	292.81	292.95	293.09	293.23	293.37	293.51	293.65	293.79	293.93	294.07	294.21	294.35	294.49	294.63	294.77	294.91	295.05	295.19	295.33	295.47	295.61	295.75	295.89	296.03	296.17	296.31	296.45	296.59	296.73	296.87	297.01	297.15	297.29	297.43	297.57	297.71	297.85	297.99	298.13	298.27	298.41	298.55	298.69	298.83	298.97	299.11	299.25	299.39	299.53	299.67	299.81	299.95	300.09	300.23	300.37	300.51	300.65	300.79	300.93	301.07	301.21	301.35	301.49	301.63	301.77	301.91	302.05	302.19	302.33	302.47	302.61	302.75	302.89	303.03	303.17	303.31	303.45	303.59	303.73	303.87	304.01	304.15	304.29	304.43	304.57	304.71	304.85	304.99	305.13	305.27	305.41	305.55	305.69	305.83	305.97	306.11	306.25	306.39	306.53	306.67	306.81	306.95	307.09	307.23	307.37	307.51	307.65	307.79	307.93	308.07	308.21	308.35	308.49	308.63	308.77	308.91	309.05	309.19	309.33	309.47	309.61	309.75	309.89	310.03	310.17	310.31	310.45	310.59	310.73	310.87	311.01	311.15	311.29	311.43	311.57	311.71	311.85	311.99	312.13	312.27	312.41	312.55	312.69	312.83	312.97	313.11	313.25	313.39	313.53	313.67	313.81	313.95	314.09	314.23	314.37	314.51	314.65	314.79	314.93	315.07	315.21	315.35	315.49	315.63	315.77	315.91	316.05	316.19	316.33	316.47	316.61	316.75	316.89	317.03	317.17	317.31	317.45	317.59	317.73	317.87	318.01	318.15	318.29	318.43	318.57	318.71	318.85	318.99	319.13	319.27	319.41	319.55	319.69	319.83	319.97	320.11	320.25	320.39	320.53	320.67	320.81	320.95	321.09	321.23	321.37	321.51	321.65	321.79	321.93	322.07	322.21	322.35	322.49	322.63	322.77	322.91	323.05	323.19	323.33	323.47	323.61	323.75	323.89	324.03	324.17	324.31	324.45	324.59	324.73	324.87	325.01	325.15	325.29	325.43	325.57	325.71	325.85	325.99	326.13	326.27	326.41	326.55	326.69	326.83	326.97	327.11	327.25	327.39	327.53	327.67	327.81	327.95	328.09	328.23	328.37	328.51	328.65	328.79	328.93	329.07	329.21	329.35	329.49	329.63	329.77	329.91	330.05	330.19	330.33	330.47	330.61	330.75	330.89	331.03	331.17	331.31	331.45	331.59	331.73	331.87	332.01	332.15	332.29	332.43	332.57	332.71	332.85	332.99	333.13	333.27	333.41	333.55	333.69	333.83	333.97	334.11	334.25	334.39	334.53	334.67	334.81	334.95	335.09	335.23	335.37	335.51	335.65	335.79	335.93	336.07	336.21	336.35	336.49	336.63	336.77	336.91	337.05	337.19	337.33	337.47	337.61	337.75	337.89	338.03	338.17	338.31	338.45	338.59	338.73	338.87	339.01	339.15	339.29	339.43	339.57	339.71	



alicon

Wzrostłace i inżynieria
 Instalacje kanalizacyjne i wodociągowe
 Budowa i Zakładki na terenie gminy Mielnik

Kontrakt główny: wina i przekształcenie w
 instalacje kanalizacyjne

Projekt: Projekt podbudowy kanału głównego A19 - A35

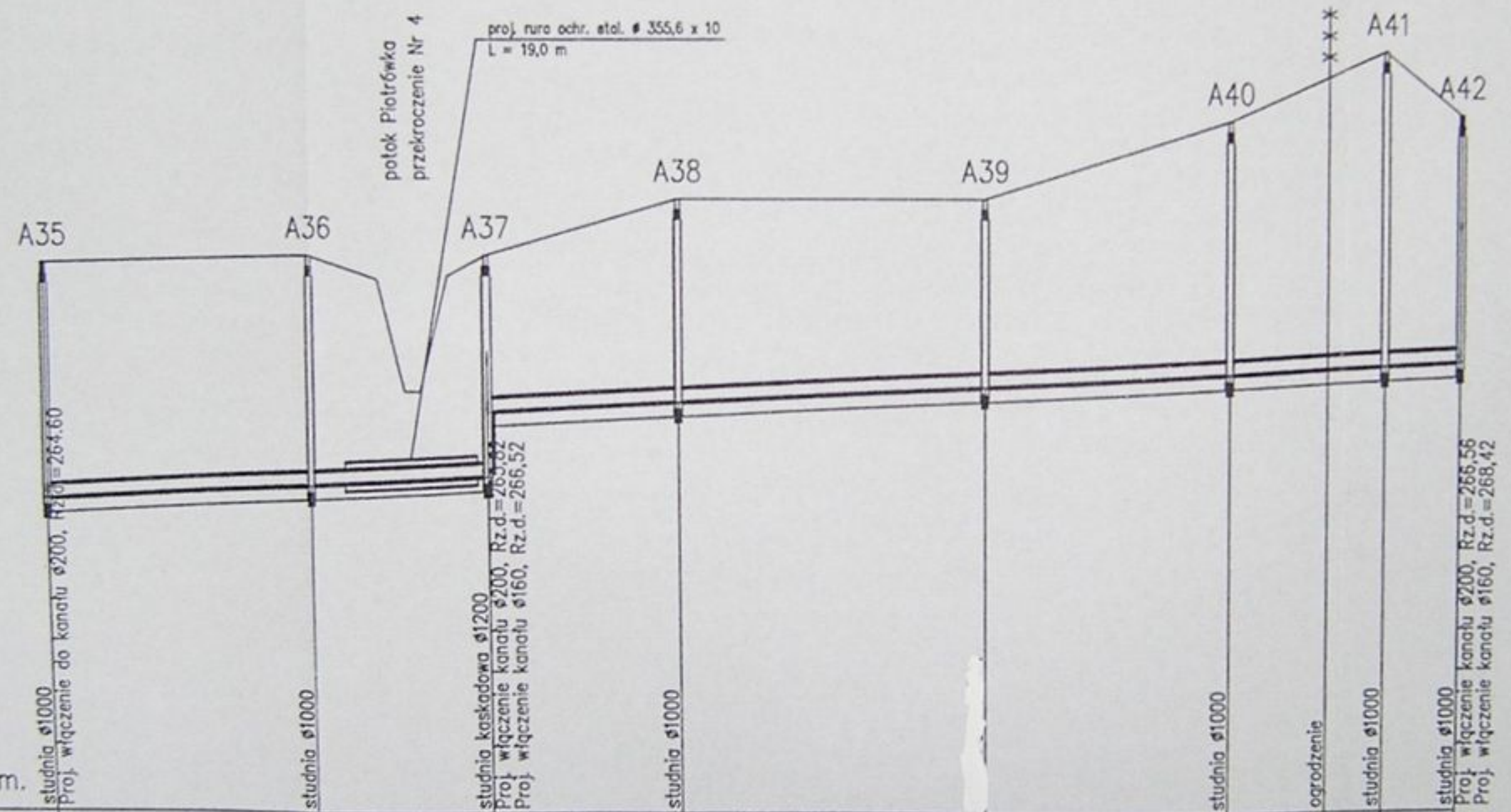
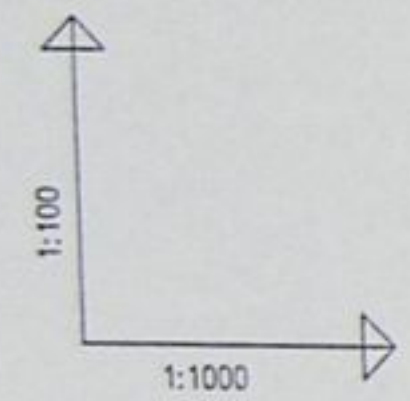
Wzrostłace: Mielnik, ul. Słowackiego 10, 26-100 Mielnik

Wzrostłace: Mielnik, ul. Słowackiego 10, 26-100 Mielnik

Wzrostłace: Mielnik, ul. Słowackiego 10, 26-100 Mielnik

Wzrostłace: Mielnik, ul. Słowackiego 10, 26-100 Mielnik

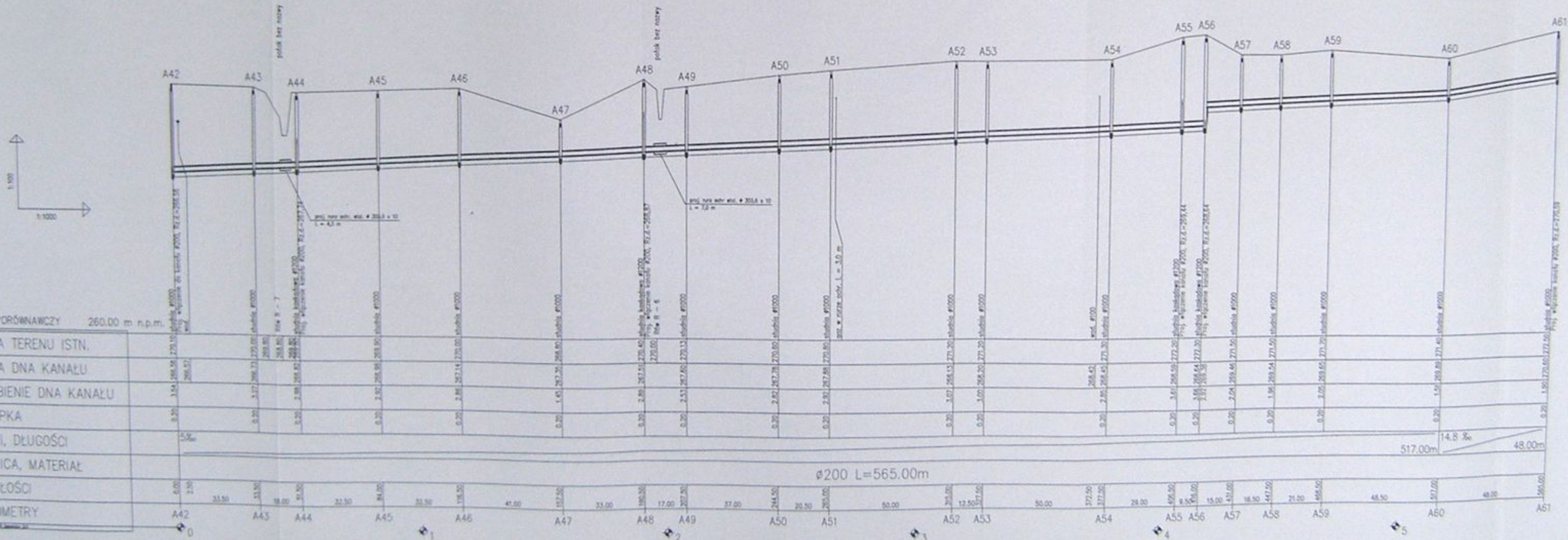
Wzrostłace: Mielnik, ul. Słowackiego 10, 26-100 Mielnik



POZIOM PORÓWNAWCZY 260.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.		268.00	268.10	267.76 266.15 267.80	268.10	268.90	268.90	270.00	271.00	270.10						
RZĘDNA DNA KANAŁU		264.60	264.79	264.92 265.86	265.99	266.21	266.39	266.46	266.50	266.56						
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU		3.40	3.31	3.18 2.24	2.91	2.69	3.61	265.46	4.50	3.54						
PODSYPKA		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20		0.20	0.20						
SPADKI, DŁUGOŚCI		5‰														
ŚREDNICA, MATERIAŁ		ø200 L=205.00m														
ODLEGŁOŚCI		0.00	39.00	39.00	25.50	64.50	27.50	92.00	44.00	136.00	35.00	171.00	23.50	194.00	11.00	205.00
HEKTOMETRY		A35	A36	A37	A38	A39	A40	A41	A42							

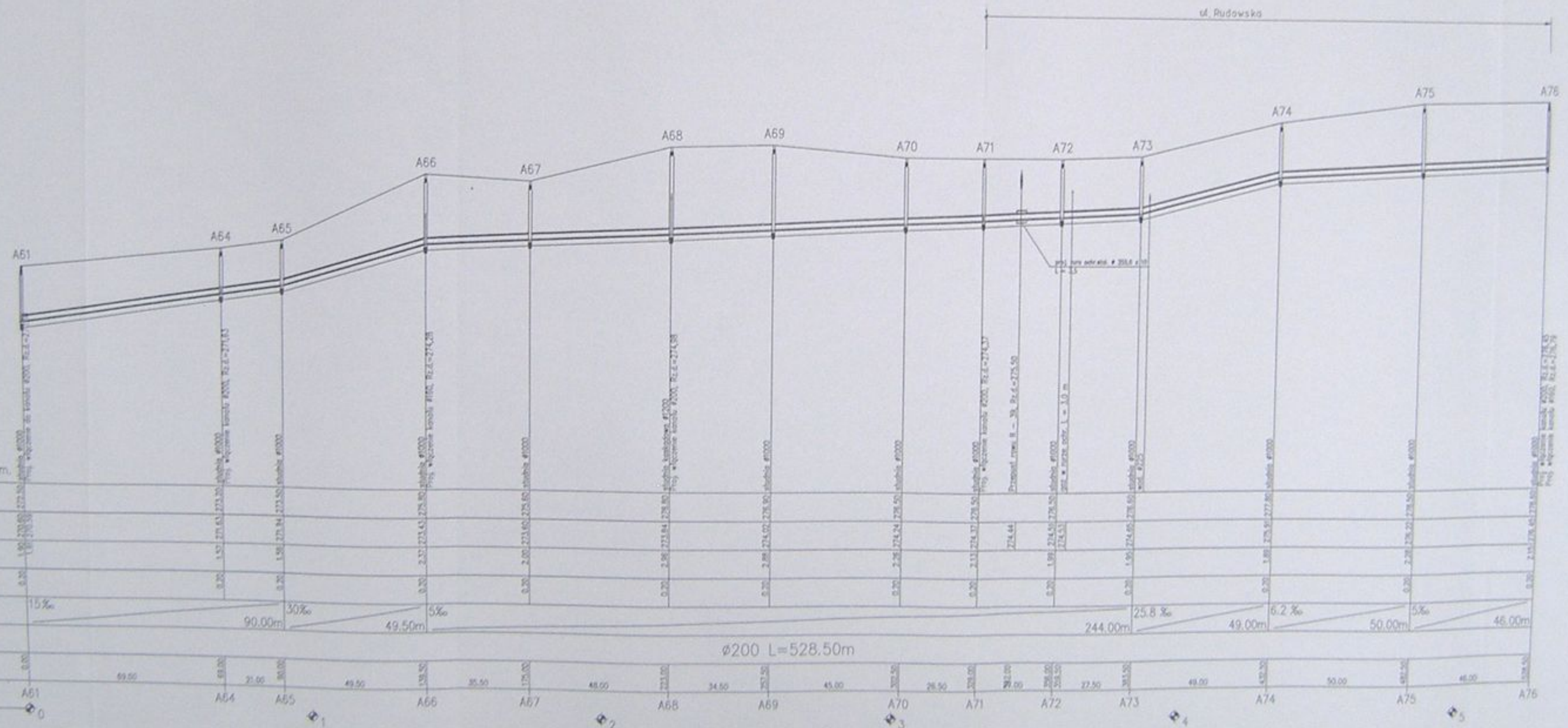
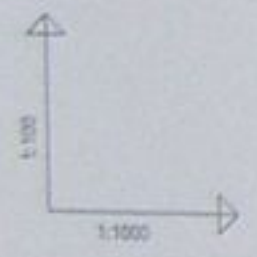
	Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach			
	Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach			
Projektował: Danuta Młeczko nr upr. 10/94 B-B	Stadium: Projekt budowlano-wykonawczy			Tytuł rysunku: Profil podłużny kanału głównego A35 - A42
Opracował: mgr inż. Agnieszka Ziębicka	Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-033-01	Nr rysunku: 19
Sprawdził: mgr inż. Sławomir Ordo nr upr. 10/94 B-B				



POZIOM PORÓWNAWCZY 260.00 m n.p.m.

	A42	A43	A44	A45	A46	A47	A48	A49	A50	A51	A52	A53	A54	A55	A56	A57	A58	A59	A60	A61																				
RZĘDNA TERENU ISTN.	270.10	270.00	269.80	269.80	269.80	268.80	270.40	270.10	270.80	270.80	271.20	271.20	271.30	271.20	271.20	271.50	271.50	271.50	271.50	271.50	271.50																			
RZĘDNA DNA KANAŁU	269.52	269.73	269.80	269.80	269.80	268.80	270.00	270.10	270.80	270.80	271.20	271.20	271.30	271.20	271.20	271.50	271.50	271.50	271.50	271.50	271.50																			
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20																			
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20																			
SPADKI, DŁUGOŚCI	5.8‰																																							
ŚREDNICA, MATERIAŁ	ø200 L=565.00m																																							
ODLEGŁOŚCI	0.00	2.50	33.50	33.50	18.50	31.50	84.00	33.50	112.50	33.00	170.00	17.00	207.50	37.00	244.50	20.50	203.00	80.00	215.00	12.50	57.50	35.00	372.00	372.00	24.00	495.00	50.00	15.00	431.00	18.50	447.00	21.00	455.50	48.50	517.00	517.00	48.00	565.00		
HEKTOMETRY	A42	A43	A44	A45	A46	A47	A48	A49	A50	A51	A52	A53	A54	A55	A56	A57	A58	A59	A60	A61																				

Kanalizacja sanitarna w integrowanym obszarze w Ciepłocie na terenie gminy Huta			
Kolektor główny wraz z przykolektorami w województwie łódzkiem			
Przebieg podziemny kanału głównego A42 - A61			
Wzrost: [signature]	Stan: [signature]	Przebieg: [signature]	Przebieg: [signature]
Wzrost: [signature]	Stan: [signature]	Przebieg: [signature]	Przebieg: [signature]
Wzrost: [signature]	Stan: [signature]	Przebieg: [signature]	Przebieg: [signature]



POZIOM PORÓWNAWCZY 265.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	1.90	1.57	1.50	2.02	2.00	2.80	2.80	2.20	2.20	2.13	1.90	1.90	2.10	2.10	2.10											
RZĘDNA DŃA KANAŁU	1.90	1.57	1.50	2.02	2.00	2.80	2.80	2.20	2.20	2.13	1.90	1.90	2.10	2.10	2.10											
ZAGŁĘBIENIE DŃA KANAŁU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00											
PODSYPKA	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00											
SPADKI, DŁUGOŚCI	15‰	30‰	5‰	5‰	5‰	5‰	5‰	5‰	5‰	5‰	5‰	5‰	5‰	5‰	5‰											
ŚREDNICA, MATERIAŁ	ø200 L=528.50m																									
ODLEGŁOŚCI	0.00	89.00	21.00	30.00	49.50	135.50	35.50	175.00	48.00	723.00	34.50	270.50	45.00	370.50	26.50	238.00	29.00	290.50	27.50	383.50	49.00	430.50	50.00	488.50	46.00	108.50
HEKTOMETRY	A61	A64	A65	A66	A67	A68	A69	A70	A71	A72	A73	A74	A75	A76												

alicon

Kanalizacja sanitarna w miejscowościach
Radach i Zamborze na terenie gminy Radach

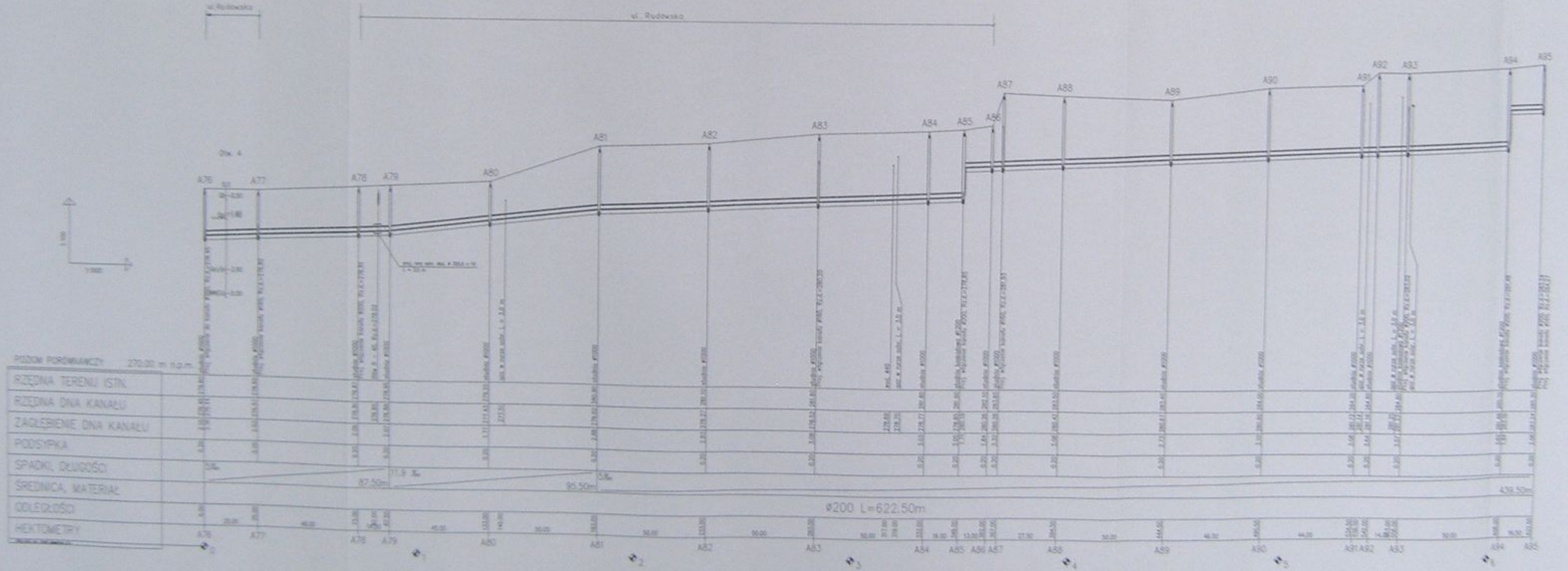
Kosztorys główny wraz z przykalkulacją w
miejscowości Radach

Prace budowlano-montażowe

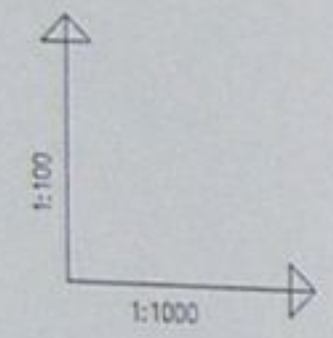
mgr inż. Andrzej ...
mgr inż. ...

Przebieg podłazowy kanału głównego A61 - A76

Data: 04.2003
Skala: 1:1000/1000
No. projektu: 1-033-01
No. rysunku: 21

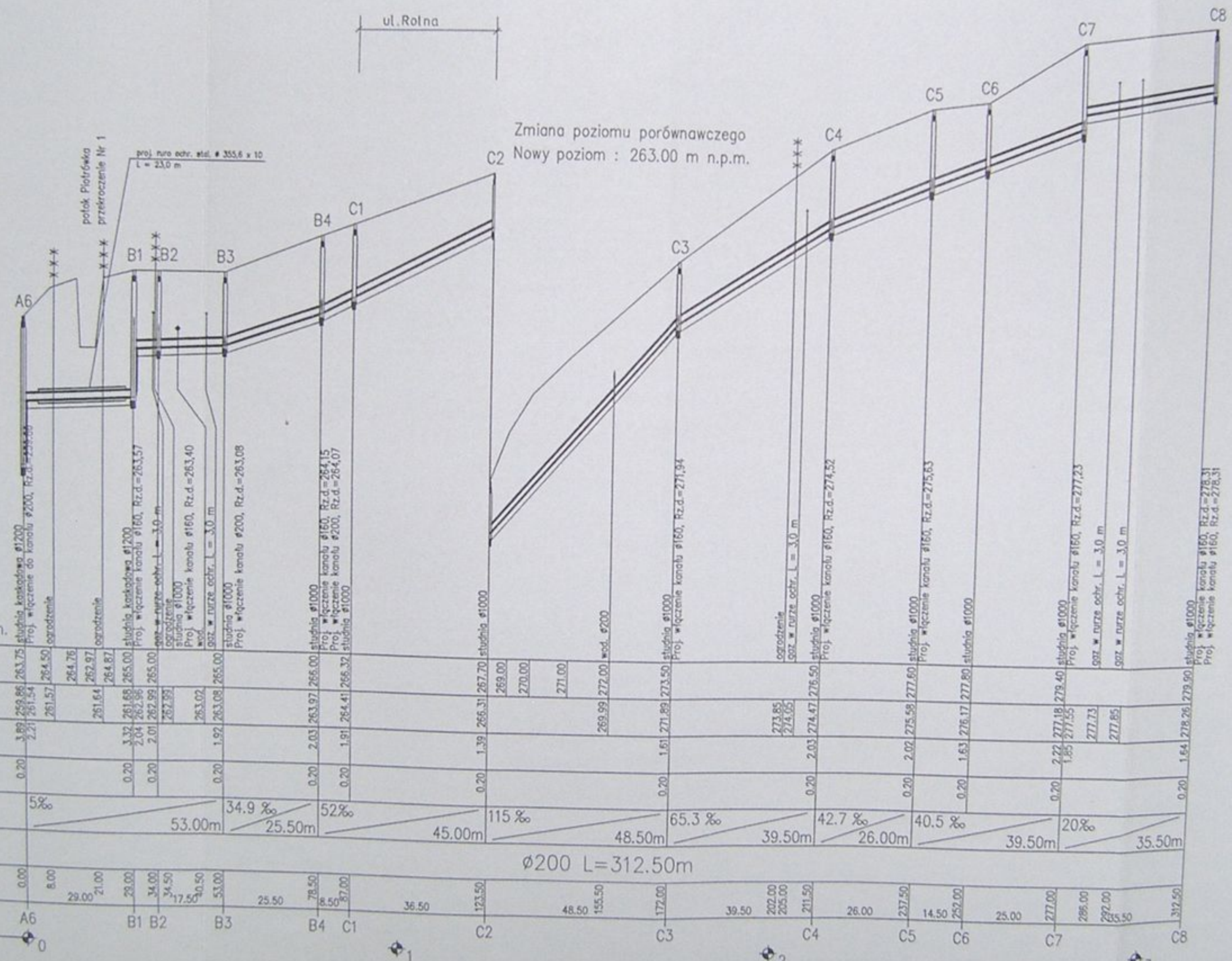


		Kwalifikacja inżyniera w specjalnościach: Budownictwo - Odbiorczy wyznaczył granice, wydzielił	
Nazwa i adres inwestora: ...		Nazwa i adres wykonawcy: ...	
Tytuł zadania: ...		Data wykonania: ...	
Skala: ...	Wzrost: ...	Wzrost: ...	Wzrost: ...
Wzrost: ...	Wzrost: ...	Wzrost: ...	Wzrost: ...



ul. Rolna

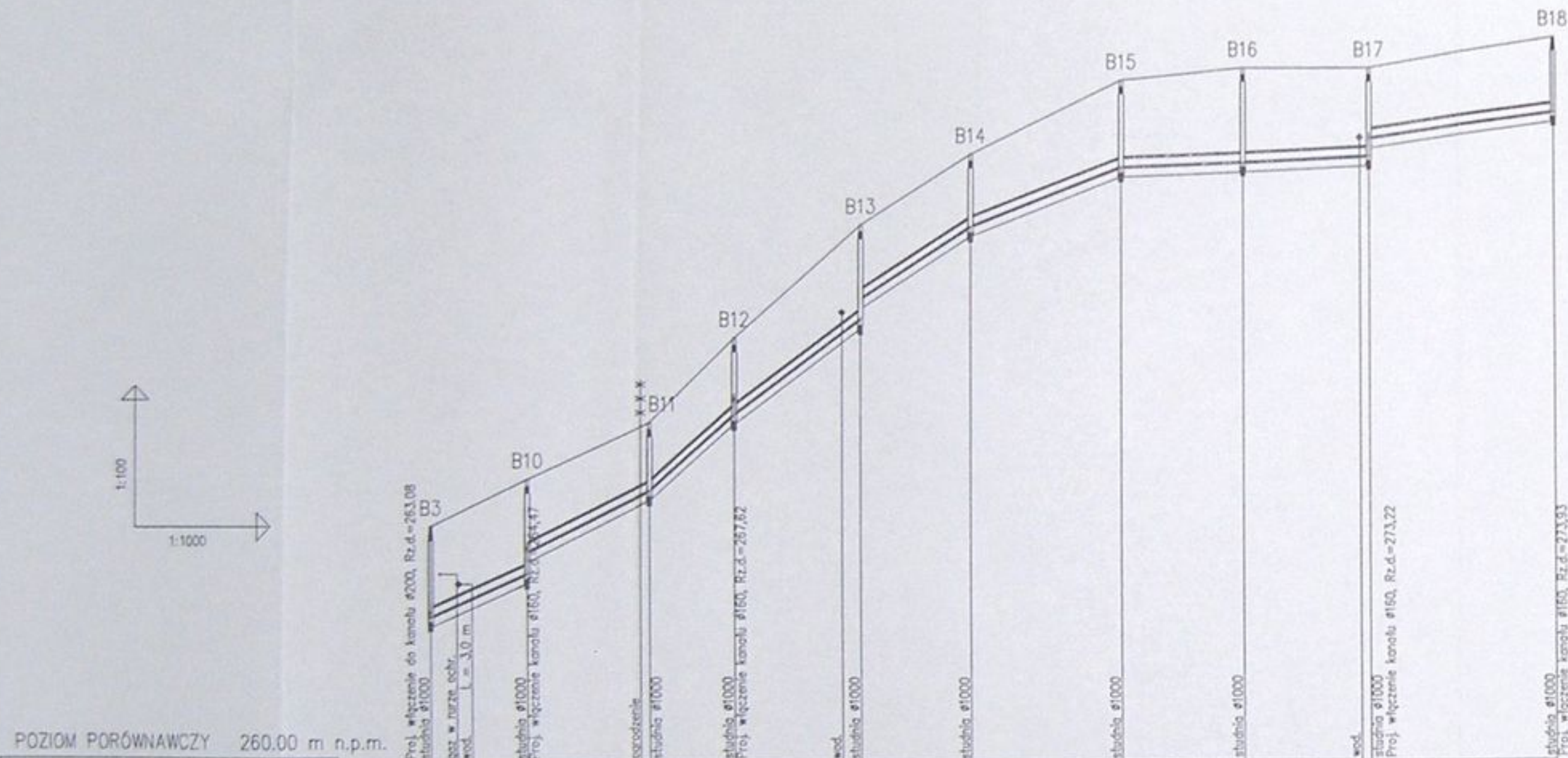
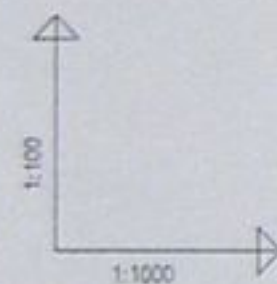
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 263.00 m n.p.m.



POZIOM PORÓWNAWCZY 255.00 m n.p.m.

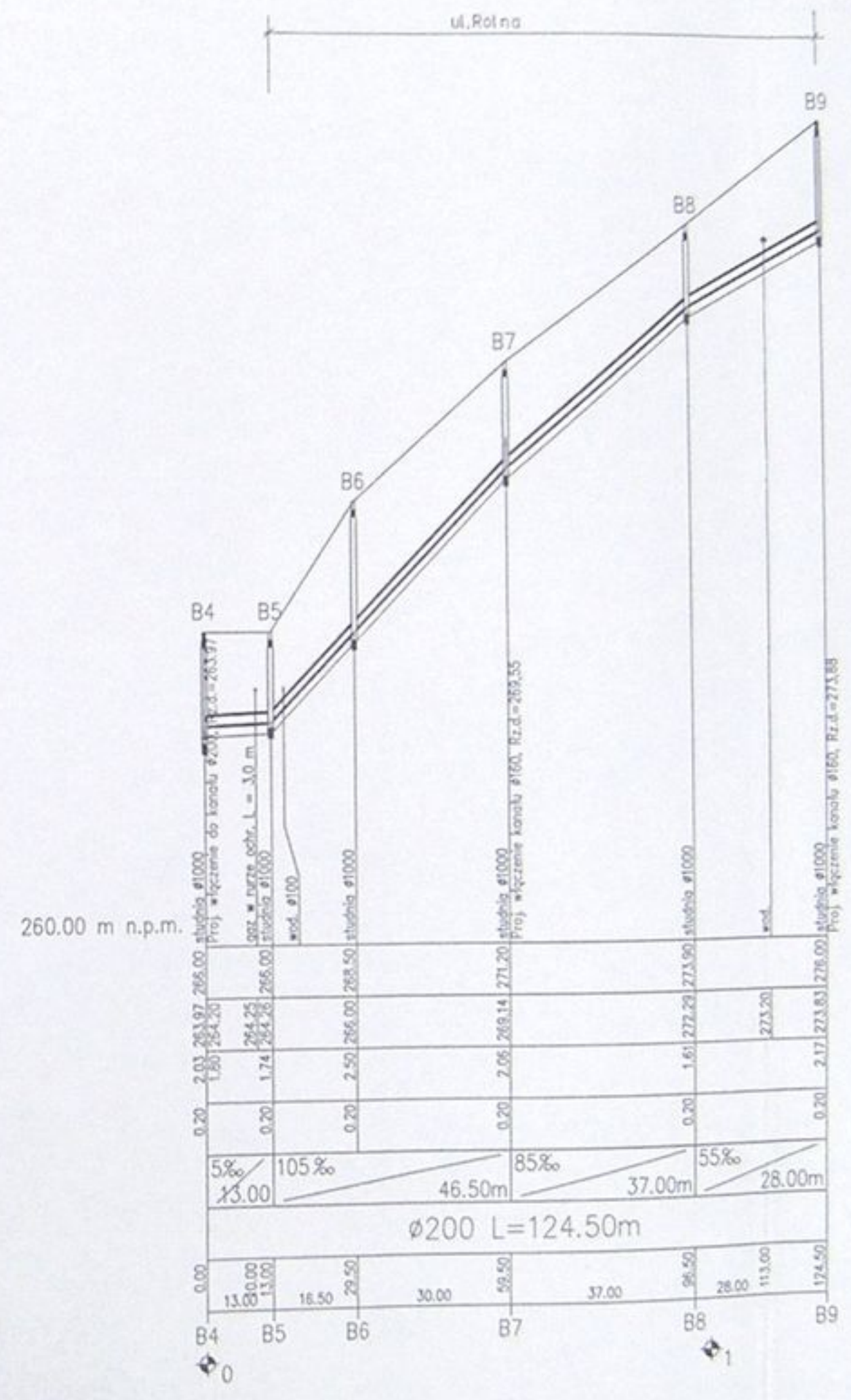
RZĘDNA TERENU ISTN.		263.75	264.50	264.76	262.97	264.87	265.00	265.00	266.31	267.70	269.00	270.00	271.00	269.99	272.00	272.00	273.50	273.50	274.47	276.50	277.60	277.60	278.40	277.55	277.73	277.85	278.26	279.90							
RZĘDNA DNA KANAŁU		259.86	264.50	264.76	262.97	264.87	265.00	265.00	266.31	267.70	269.00	270.00	271.00	269.99	272.00	272.00	273.50	273.50	274.47	276.50	277.60	277.60	278.40	277.55	277.73	277.85	278.26	279.90							
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU		3.89	2.21	2.21	2.21	2.21	2.04	2.01	1.92	1.39	2.03	2.03	2.03	2.73	2.74	2.03	1.61	2.02	2.03	2.02	2.02	1.63	2.22	1.85	2.22	2.22	1.64	1.54							
PODSYPKA		0.20					0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20							
SPADKI, DŁUGOŚCI		5%					53.00m	25.50m	34.9%	52%	115%	65.3%	42.7%	40.5%	20%																				
ŚREDNICA, MATERIAŁ							ø200 L=312.50m																												
ODLEGŁOŚCI		0.00	8.00	29.00	21.00	29.00	34.00	34.50	40.50	53.00	25.50	78.50	8.50	87.00	36.50	123.50	48.50	155.50	172.00	39.50	202.00	205.00	211.50	26.00	237.50	14.50	252.00	25.00	277.00	286.00	292.00	295.50	312.50		
HEKTOMETRY		A6		B1	B2	B3		B4	C1		C2		C3		C4		C5		C6		C7		C8												

		Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach			
Projektował: Danuta Mieczko nr upraw. 1004 B-B		Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach			
Opracował: mgr inż. Agnieszka Zajączka		Stadium: Projekt budowlano-ryczałtowy			
Sprawdził: mgr inż. Szymon Kłob...		Tytuł rysunku: Profil podłużny kanału bocznego A6 - C8			
Data: 04.2003		Skala: 1:100/1000		Nr projektu: 1-033-01	
Nr rysunku: 24					



POZIOM PORÓWNAWCZY 260.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	263.08	264.00	265.00	267.20	269.00	271.40	272.80	274.50	274.80	274.80	273.22	275.50
RZĘDNA DNA KANAŁU	263.17	264.00	264.45	265.95	269.10	269.40	271.40	272.63	272.76	272.76	272.89	273.88
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	45% 20.50m	50% 26.00m	90% 18.00	75% 27.00m	65% 23.50m	40% 32.00m	5% 53.00m	15% 40.00m				
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø200 L=240.00m											
ODLEGŁOŚCI	0.00	20.50	46.50	73.50	97.00	120.50	152.50	184.50	207.50	239.50	282.50	322.50
HEKTOMETRY	B3	B10	B11	B12	B13	B14	B15	B16	B17	B18		



260.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	263.97	264.20	266.00	268.50	271.20	273.90	275.88
RZĘDNA DNA KANAŁU	263.97	264.20	266.00	268.50	271.20	273.90	275.88
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	5% 13.00	105% 16.50	46.50m	85% 37.00m	55% 28.00m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø200 L=124.50m						
ODLEGŁOŚCI	0.00	13.00	29.50	76.00	113.00	141.00	174.50
HEKTOMETRY	B4	B5	B6	B7	B8	B9	

alicon

Wykonanie: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Huzlach i Zamarski na terenie gminy Huzlach

Cel: Kalendarz główny wraz z przykalkulacjami w miejscowości Huzlach

Projektant: mgr inż. Aleksandra Zapaska

Opracował: mgr inż. Aleksandra Zapaska

Sprawdził: mgr inż. [Signature]

Skala: 1:500/1000

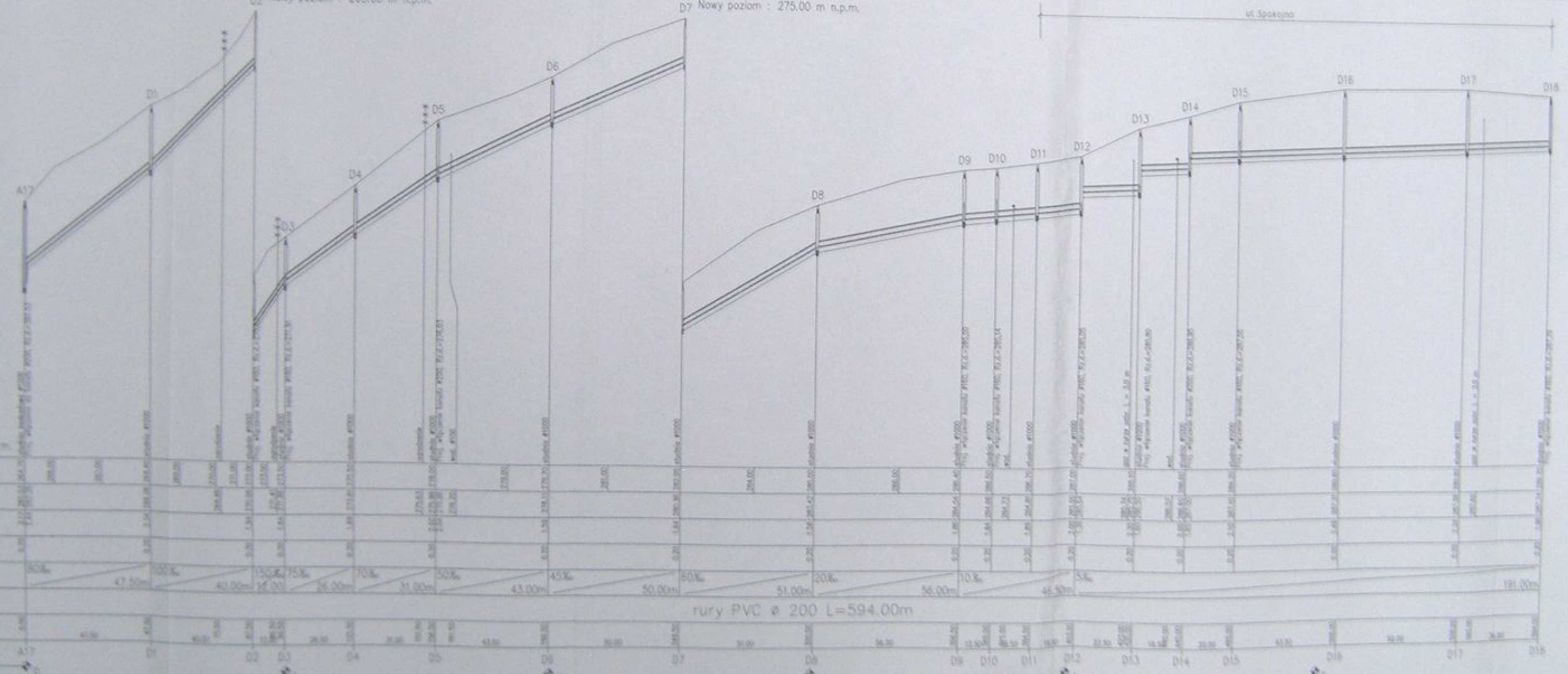
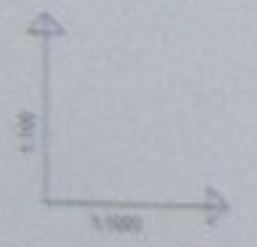
Na projekcie: 1:433-01

Na rysunku: 25

Data: 04.2003

Zmiana poziomu porównawczego
D2 Nowy poziom : 265,00 m n.p.m.

Zmiana poziomu porównawczego
D7 Nowy poziom : 275,00 m n.p.m.

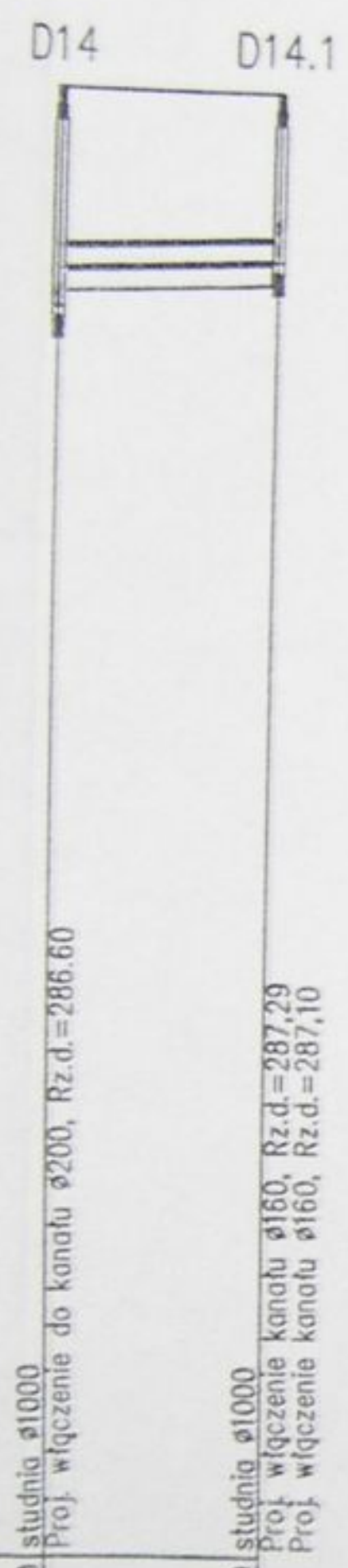
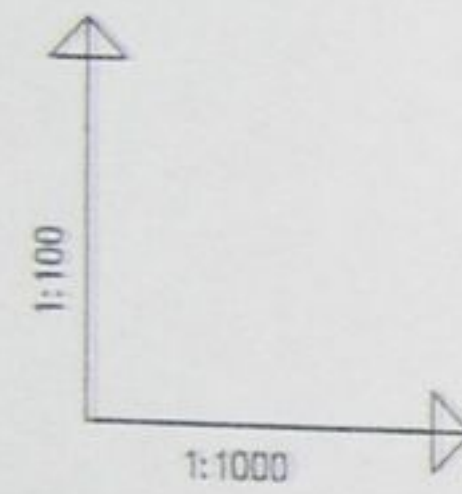


POZIOM PORÓWNAWCZY	255,00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.	
RZĘDNA DNA KANAŁU	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	
PODSYPKA	
SPADKI, DŁUGOŚCI	
SREDNICA, MATERIAŁ	
ODLEGŁOŚĆ	
HEKTOMETRY	

rury PVC ø 200 L=594,00m

ul. Spokojna

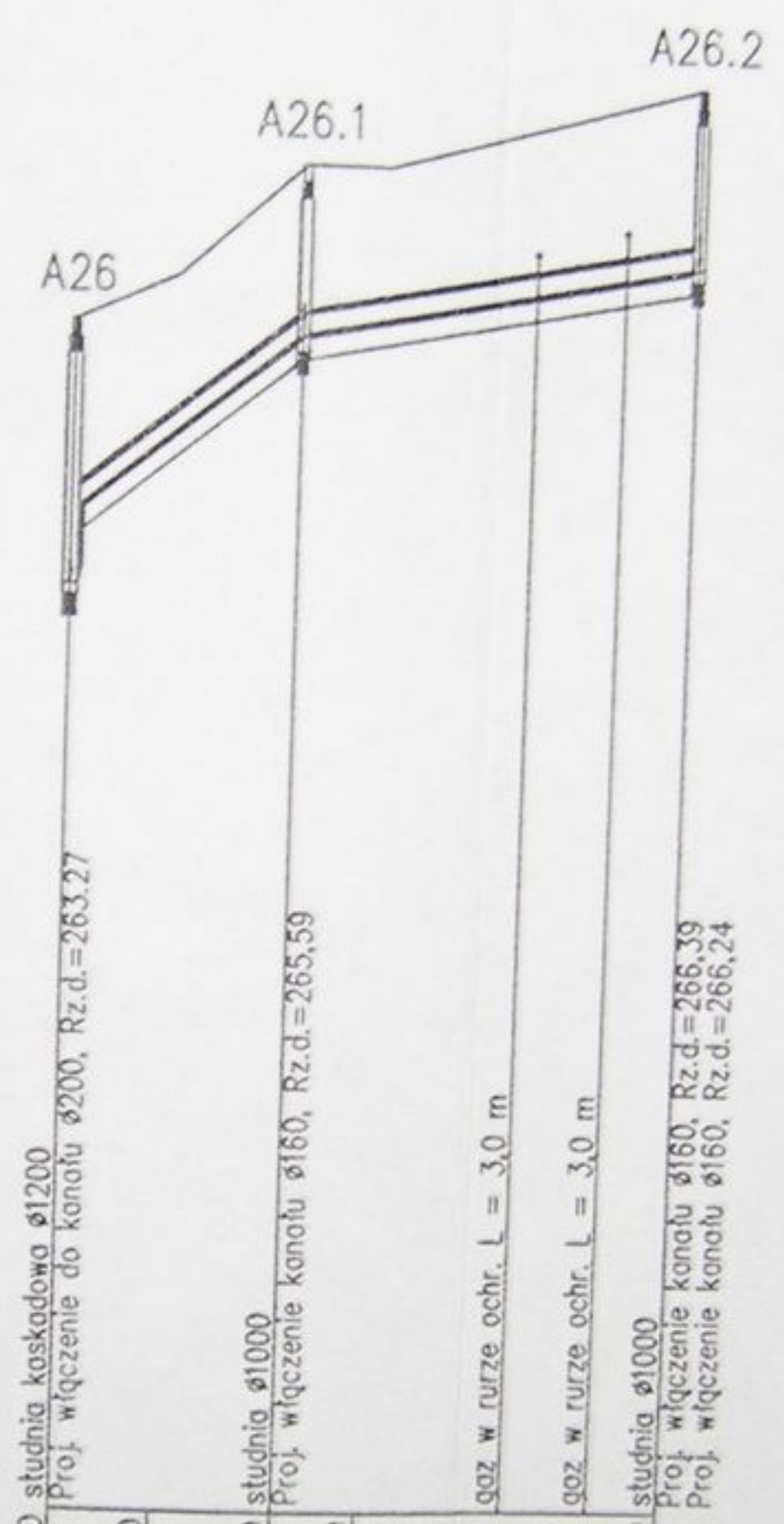
Kawateriał techniczny w opracowaniu	
Miejscowość i data: Warszawa, 10.05.2017	
Nazwa projektu: Projekt przebudowy kanalizacji sanitarnej w miejscowości Warszawa	
Opis: Projekt przebudowy kanalizacji sanitarnej	
Przebieg: Projekt przebudowy kanalizacji sanitarnej w miejscowości Warszawa	
Skala: 1:1000	Strona: 26



POZIOM PORÓWNAWCZY 275.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	288.60	288.60
RZĘDNA DNA KANAŁU	286.60	286.95
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.00	1.65
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	5‰ / 20.00m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 200	
ODLEGŁOŚCI	0.00	20.00
HEKTOMETRY	20.00	20.00

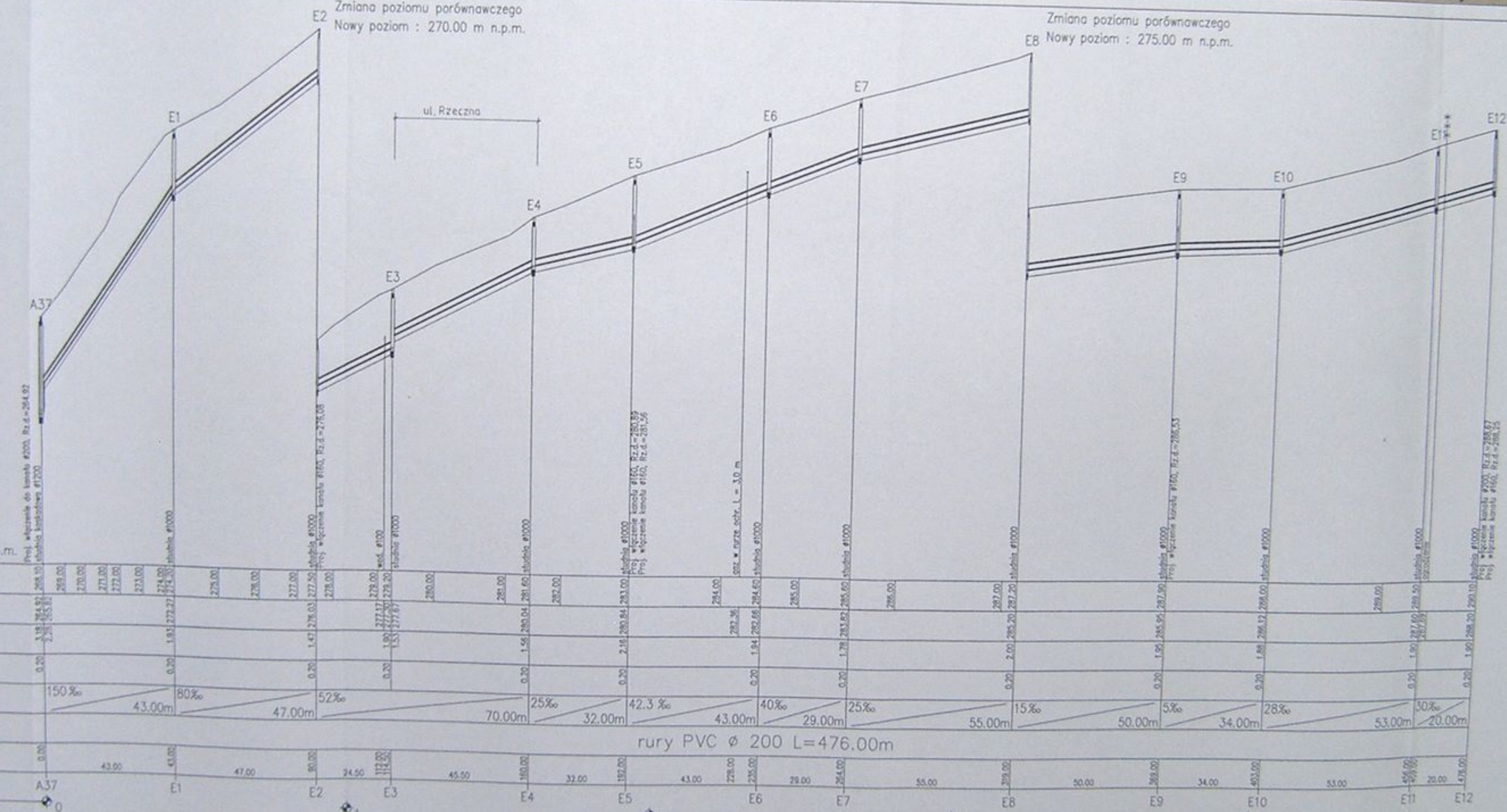
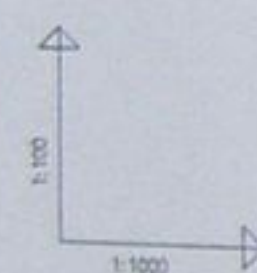
255.00 m n.p.m.



RZĘDNA TERENU ISTN.	266.00	267.00	267.00
RZĘDNA DNA KANAŁU	263.27	265.49	267.00
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.33	1.71	1.51
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	80‰ / 20.00m		20‰ / 35.50m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 200 L=55.50m		
ODLEGŁOŚCI	0.00	20.00	35.50
HEKTOMETRY	20.00	20.00	49.00

	Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach		
	Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach		
Projektował: Danuta Mleczko nr upr. 10/94 B-B	Stadium: Projekt budowlano-wykonawczy		
Opracował: mgr inż. Agnieszka Zagórska	Tytuł rysunku: Profil podłużny kanałów bocznych D14 - D14.1, A26-A26.2		
Sprawdził: mgr inż. Stefan Cichoń nr upr. 10/94 B-B	Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-033-01
			Nr rysunku: 27

STAROSTWO
w Cielmowie
ul. Bobrecka 2
43-48 CIELMÓW



POZIOM PORÓWNAWCZY 260.00 m n.p.m.	
RZĘDNA TERENU ISTN.	265.00, 270.00, 271.00, 272.00, 273.00, 274.00, 275.00, 276.00, 277.00, 278.00, 279.00, 280.00, 281.00, 282.00, 283.00, 284.00, 285.00, 286.00, 287.00, 288.00, 289.00, 290.00, 291.00, 292.00
RZĘDNA DNA KANAŁU	265.00, 270.00, 271.00, 272.00, 273.00, 274.00, 275.00, 276.00, 277.00, 278.00, 279.00, 280.00, 281.00, 282.00, 283.00, 284.00, 285.00, 286.00, 287.00, 288.00, 289.00, 290.00, 291.00, 292.00
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20
PODSYPKA	
SPADKI, DŁUGOŚCI	150‰, 80‰, 52‰, 25‰, 42.3‰, 40‰, 25‰, 15‰, 5‰, 28‰, 30‰
ŚREDNICA, MATERIAŁ	43.00m, 47.00m, 70.00m, 32.00m, 43.00m, 29.00m, 55.00m, 50.00m, 34.00m, 53.00m, 20.00m
ODLEGŁOŚCI	43.00, 43.00, 47.00, 80.00, 24.50, 112.00, 45.50, 160.00, 32.00, 192.00, 43.00, 228.00, 235.00, 29.00, 264.00, 55.00, 399.00, 50.00, 269.00, 34.00, 403.00, 53.00, 456.00, 28.00, 478.00
HEKTOMETRY	A37, E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7, E8, E9, E10, E11, E12

rury PVC ϕ 200 L=476.00m

alicon

Kanalizacja sanitarna w miejscowościach
Hajlich i Zamarski na terenie gminy Hajlich

Opiekun:
mgr inż. Agnieszka Zaprawa

Przebieg budowlano-eksploatacyjny

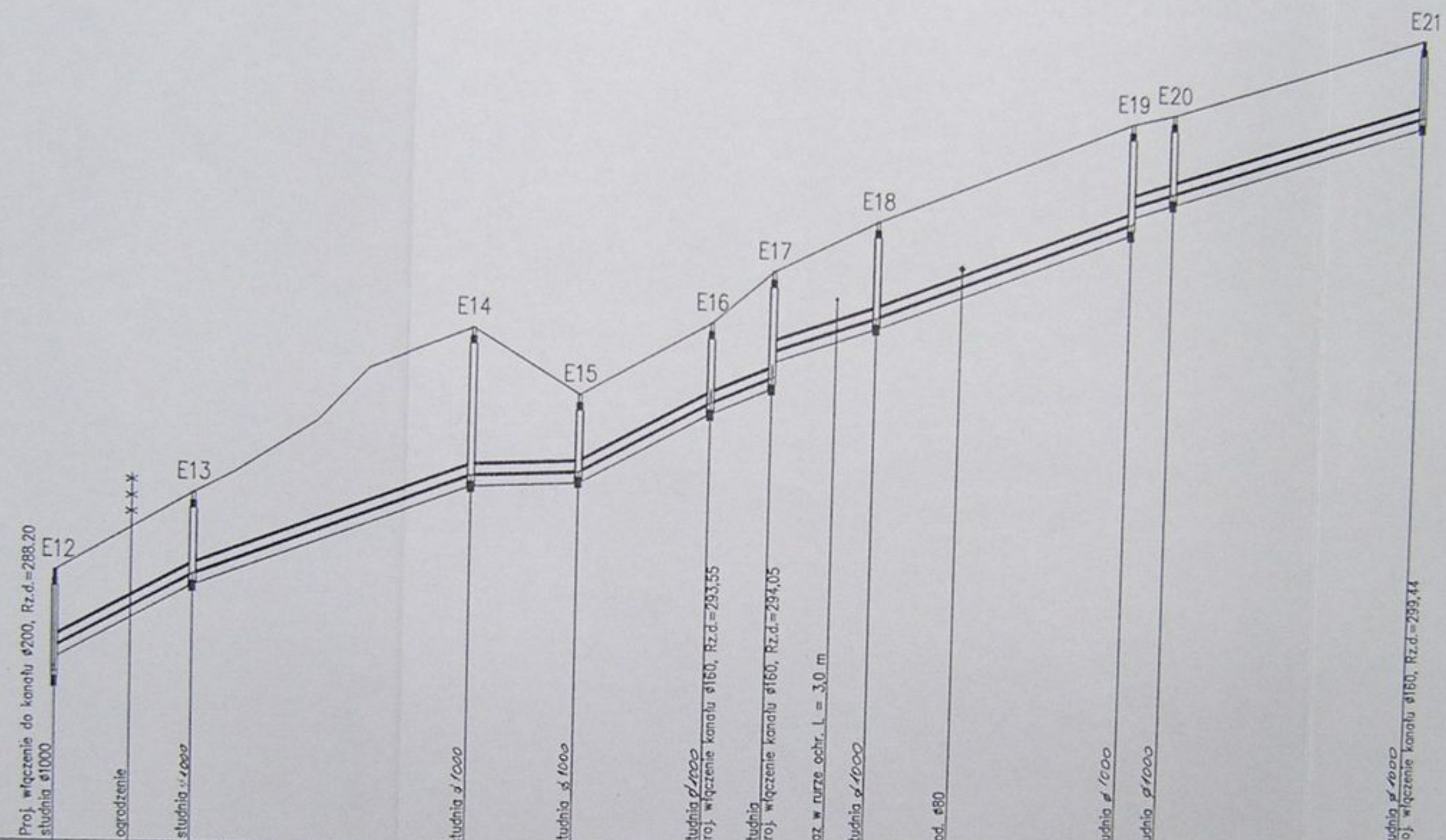
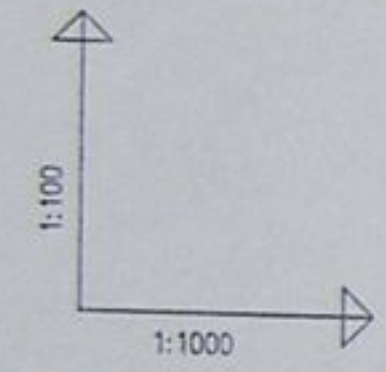
Przebieg podziemny kanału bocznego A37 - E12

Data: 04.2003

Skala: 1:1000/1000

No projektu: 1-033-01

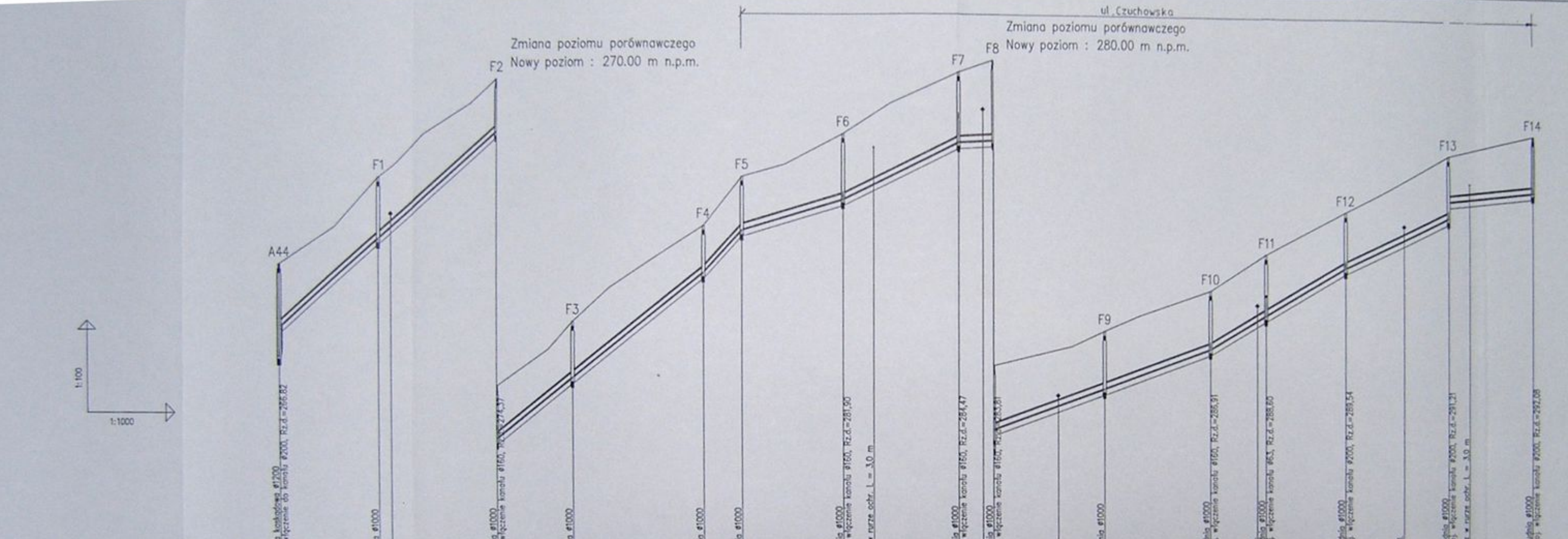
No rysunku: 28



POZIOM PORÓWNAWCZY 285.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.		290.10	291.60	292.00	293.00	294.00	294.80	293.60	295.00	296.00	297.00	299.00	299.20	300.90
RZĘDNA DNA KANAŁU		288.20	290.08	292.00	293.00	294.00	294.80	293.60	295.00	296.00	297.00	299.00	299.20	300.90
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU		1.90	1.52	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PODSYPKA		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI		55%	38%	5%	55%	43.5%	35%	40%	34%					
ŚREDNICA, MATERIAŁ		25.50m	52.00m	20.00m	24.50m	11.50	19.50	48.00m	58.00m	rury PVC ø 200 L=259.00m				
ODLEGŁOŚCI		0.00	4.00	25.50	52.00	77.50	20.00	97.50	122.00	133.50	153.00	169.00	201.00	259.00
HEKTOMETRY		0	25.50	25.50	52.00	77.50	20.00	97.50	122.00	133.50	153.00	169.00	201.00	259.00
		E12	E13	E14	E15	E16	E17	E18	E19	E20	E21			

	Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach		
	Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach		
Projektował: mgr inż. Danuta Mleczko nr upraw. 10994 B-B	Stadium: Projekt budowlano-wykonawczy		
Opracował: mgr inż. Agnieszka Zygierska	Tytuł rysunku: Profil podłużny kanału bocznego E12 - E21		
Sprawił: mgr inż. Sławomir nr upraw. 91778 K1	Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-033-01
			Nr rysunku: 29



POZIOM PORÓWNAWCZY 260.00 m n.p.m.		Zmiana poziomu porównawczego Nowy poziom : 270.00 m n.p.m.		ul. Czuchowska		Zmiana poziomu porównawczego Nowy poziom : 280.00 m n.p.m.																														
RZĘDNA TERENU ISTN.	269.80	271.00	272.60	274.00	275.00	277.00	279.00	280.00	283.00	285.00	286.00	287.00	288.00	289.00	291.40	292.00	294.00	294.00																		
RZĘDNA DNA KANAŁU	266.82	270.62	272.60	274.09	275.80	277.90	279.00	280.00	283.00	285.00	286.40	287.50	288.80	289.91	291.40	292.00	294.00	294.00	294.00																	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.98	0.38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.60	0.50	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00																	
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20																	
SPADKI, DŁUGOŚCI	90‰	70.50m		80‰	67.50m		110‰	30‰	48.7‰	5%	35‰	35.1‰	58.2‰	46.4‰	10‰	36.00m		31.00m																		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	rury PVC ø 200 L=419.00m																																			
ODLEGŁOŚCI	0.00	32.00	32.00	36.00	38.50	70.50	25.00	65.50	42.50	1.30	12.50	1.50	33.00	183.50	193.50	38.00	271.50	11.50	229.50	233.00	37.00	274.50	270.00	36.00	306.00	19.00	322.00	325.00	27.00	352.00	36.00	372.00	285.00	306.00	31.00	419.00
HEKTOMETRY	A44	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12	F13	F14																					

allcon

Projekt: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach
Haliach i Zamerski na terenie gminy Haliach

Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w
miejscowości Haliach

Projektant: mgr inż. Danuta Mielniczek
nr upraw. 1074 B-B

Wykonanie: mgr inż. Agnieszka Zajączka

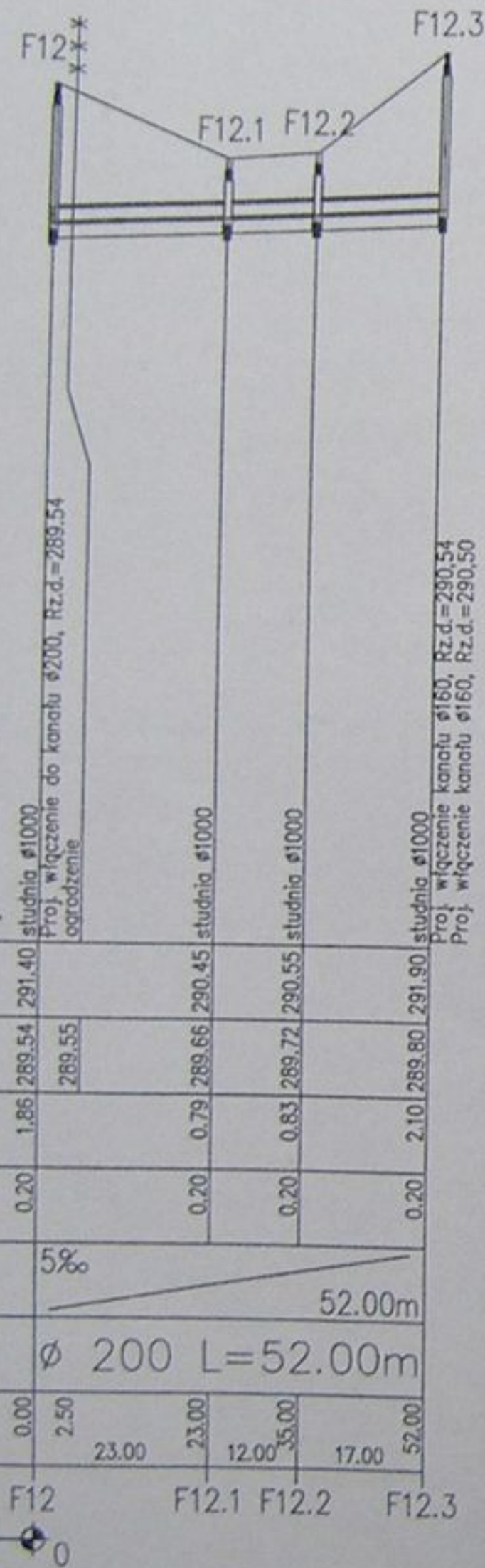
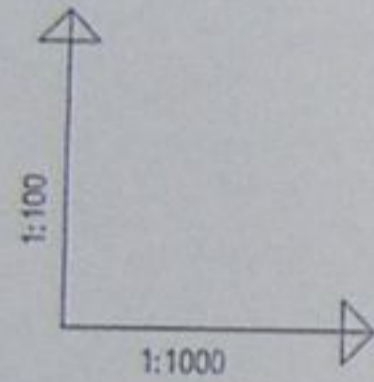
Wzrost: mgr inż. Agnieszka Zajączka

Data: 04.2003

Skala: 1:1000

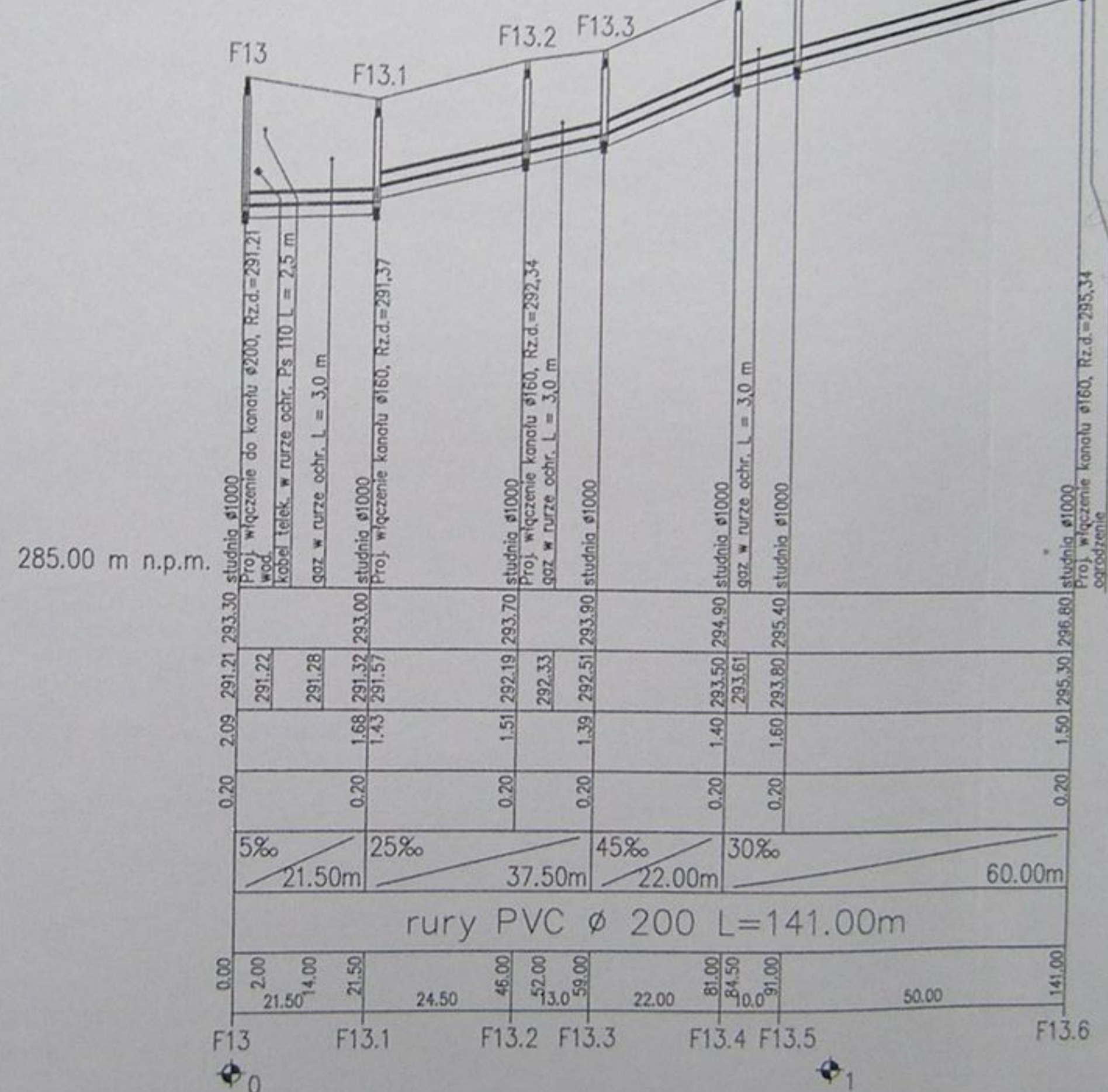
Nr projektu: 1-033-01

Nr rysunku: 30



POZIOM PORÓWNAWCZY 280.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.				
RZĘDNA DNA KANAŁU	289.54	289.55	289.55	289.55
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.85	0.79	0.83	2.10
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	5‰	52.00m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	∅ 200 L=52.00m			
ODLEGŁOŚCI	0.00	2.50	23.00	52.00
HEKTOMETRY		23.00	12.00	17.00



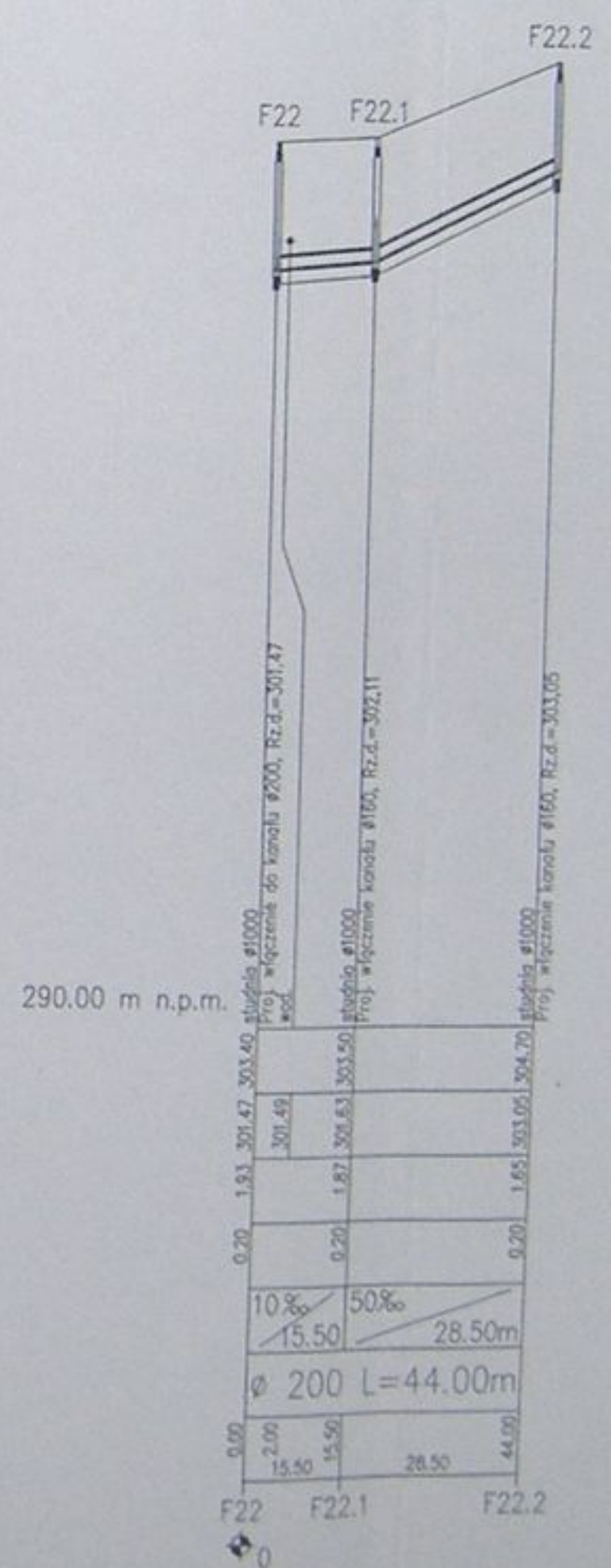
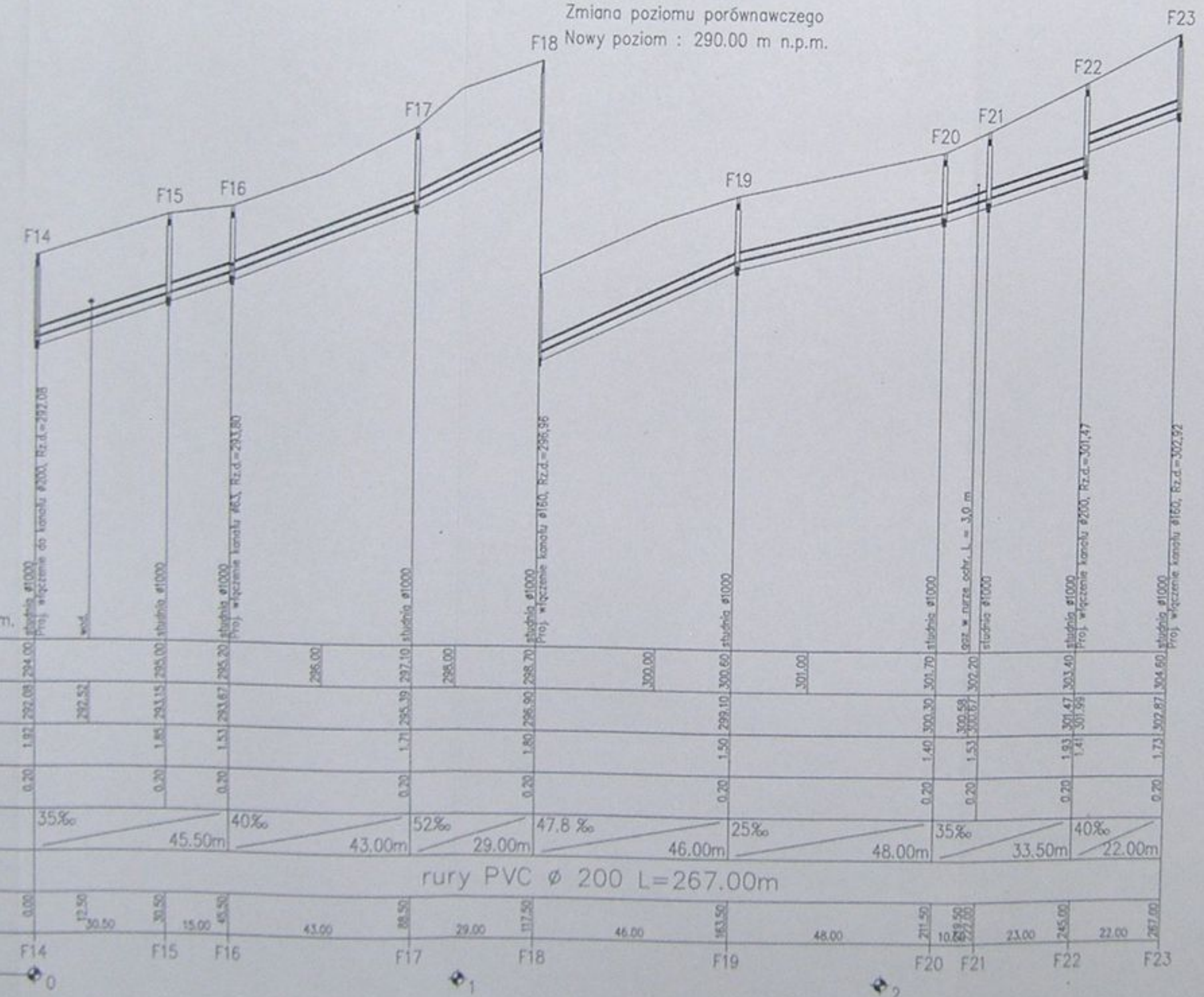
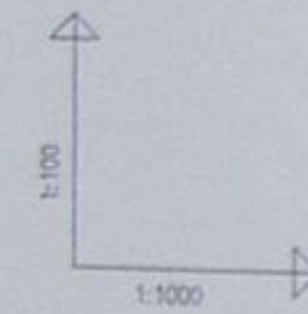
285.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.								
RZĘDNA DNA KANAŁU	291.22	291.28	291.32	291.33	291.51	293.50	293.61	295.30
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.09	1.68	1.43	1.51	1.39	1.40	1.60	1.50
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	5‰	25‰	45‰	30‰	52.00m			
ŚREDNICA, MATERIAŁ	rury PVC ∅ 200 L=141.00m							
ODLEGŁOŚCI	0.00	2.00	14.00	21.50	24.50	46.00	52.00	141.00
HEKTOMETRY		21.50	14.00	24.50	13.00	59.00	22.00	81.00

	Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hazlach i Zamarski na terenie gminy Hazlach			
	Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hazlach			
Projektował: Danuta Mieczka nr upr 10/94 B-B	Stadium: Projekt budowlano-wykonawczy			
Opracował: mgr inż. Agnieszka Zagórska	Tytuł rysunku: Profil podłużny kanałów bocznych F12 - F12.3, F13 - F13.6			
Sprawdził: mgr inż. Sławomir Cichoń nr upr 91/75 K1	Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-033-01	Nr rysunku: 31

ul. Czuchowska

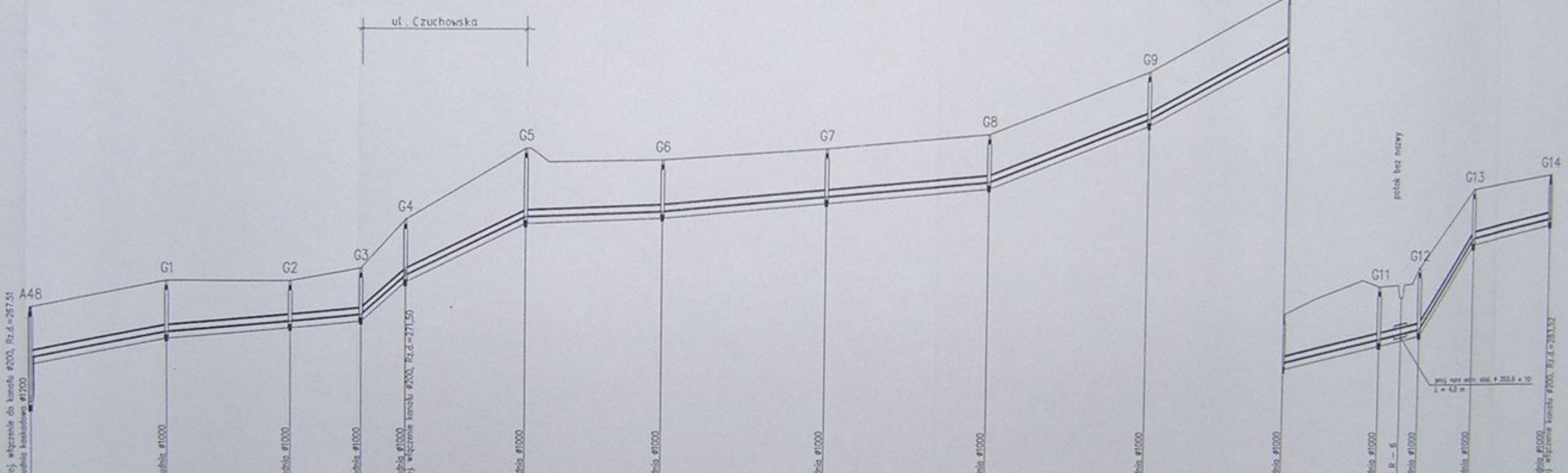
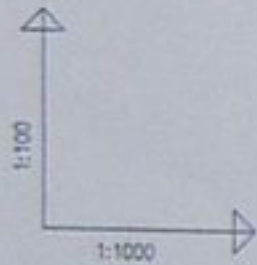
Zmiana poziomu porównawczego
F18 Nowy poziom : 290.00 m n.p.m.



		Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach	
Projektował: Danuta Młyniec nr upraw 10/94/B-II		Tytuł rysunku: Projekt budowlano-wykonawczy	
Opracował: mgr inż. Agnieszka Zagórska		Tytuł rysunku: Profil podłuzny kanałów bocznych F14 - F23, F22 - F22.2	
Sprawdził: mgr inż. Szymon...		Data:	04.2003
Skala: 1:100/1000		Nr projektu:	1-033-01
Nr rysunku: 32			

Zmiana poziomu porównawczego
G10 Nowy poziom : 275.00 m n.p.m.

ul. Czuchowska



POZIOM PORÓWNAWCZY 265.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	270.40	271.20	271.30	271.70	273.20	275.40	275.10	275.50	276.00	276.50	278.00	280.50	281.00	281.40	281.50	283.00	284.50	285.00												
RZĘDNA DNA KANAŁU	267.20	269.60	270.07	270.29	271.50	273.33	275.40	275.50	276.00	276.54	278.00	280.50	281.00	281.40	281.50	283.00	284.50	285.00												
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.80	1.56	1.23	1.41	1.70	2.07	2.07	1.46	1.46	1.46	1.46	1.52	2.01	1.65	2.29	1.91	1.56	1.40												
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20												
SPADKI, DŁUGOŚCI	20%	10%	90%	50%	5%	10%	10%	40%	55%	25%	160%	25%																		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	rury PVC ϕ 200 L=474.00m																													
ODLEGŁOŚCI	0.00	41.00	41.00	36.00	79.00	21.50	100.50	13.50	114.00	36.50	150.50	41.50	192.00	50.00	242.00	50.00	292.00	50.00	342.00	44.50	386.50	36.50	417.00	184.00	190.00	530.00	18.00	448.00	26.00	474.00
HEKTOMETRY	A48	G1	G2	G3	G4	G5	G6	G7	G8	G9	G10	G11	G12	G13	G14															

allcon

Kanalizacja sanitarna w miejscowości Haluch i Zamarck na terenie gminy Maciejów

Wykonanie: Projekt podziemny kanału bocznego A48 - G1

Projektant: mgr inż. Agnieszka Szpilewska

Data: 04.2023

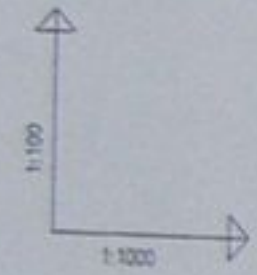
Skala: 1:1000

Ar. projektu: 1-053-01

Ar. rysunku: 33

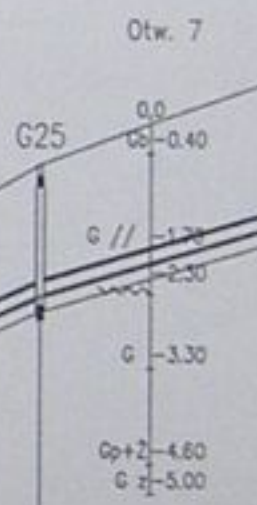
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 290.00 m n.p.m.

Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 300.00 m n.p.m.

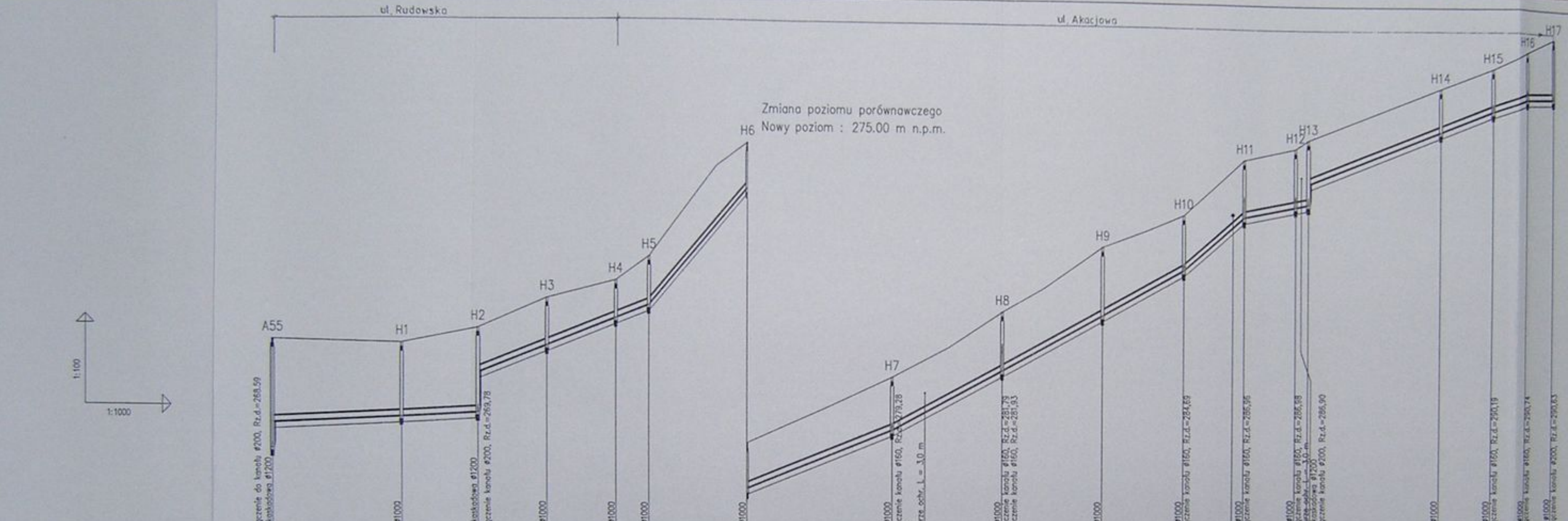


POZIOM PORÓWNAWCZY 280.00 m n.p.m.

	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21	G22	G23 G24	G25	G26	G27	G28
RZĘDNA TERENU ISTN.														
RZĘDNA DNA KANAŁU	285.00	289.00	292.50	295.00	299.10	300.00	301.60	302.70	304.00	304.40	308.00	308.05	310.10	310.70
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.40	1.40	1.61	1.57	1.62	1.56	1.95	1.46	2.09	2.10	1.77	2.07	1.92	2.37
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	102%	44.00m	60%	48.00m	120%	29.50m	100%	30.50m	80%	22.00m	10%	41.00m	50%	61.00m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	rury PVC ϕ 200 L=442.00m													
ODLEGŁOŚCI	0.00	44.00	44.00	48.00	92.00	29.50	174.00	30.50	152.00	22.00	174.00	41.00	210.00	212.00
HEKTOMETRY	G14	G15	G16	G17	G18	G19	G20	G21	G22	G23 G24	G25	G26	G27	G28



Projektant: mgr inż. Danuta Mielke nr upr. 10249-D	Wykonawca: mgr inż. Agnieszka Bogdan	Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach	
Czas realizacji: mgr inż. Danuta Mielke		Zadanie: Kalkulacja główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach	
Sprawdził: mgr inż. Danuta Mielke		Instalacja: Projekt budowlano-rysunkowy	
Data: 04.2003		Skala: 1:1000/1000	№ projektu: 1-033-03
			№ rysunku: 34



POZIOM PORÓWNAWCZY 265.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	272.20	272.10	272.60	273.60	274.20	275.00	278.00	280.00	281.00	282.00	284.00	285.50	286.40	286.50	288.00	289.10	290.00	291.60	292.20	293.70	294.63															
RZĘDNA DNA KANAŁU	268.59	268.44	268.78	272.03	272.95	273.38	277.29	279.23	281.28	282.82	284.45	285.64	286.45	286.58	288.81	289.90	290.42	291.50	292.07	293.50	294.63															
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	3.61	3.76	3.82	1.57	1.25	1.61	1.51	1.77	1.97	2.20	2.20	1.86	1.95	1.99	1.99	2.20	1.58	1.46	1.63	1.63	2.07															
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20															
SPADKI, DŁUGOŚCI	5‰	68.00m	40‰	57.00m	120‰	32.50m	40‰	48.50m	54.1‰	37.00m	55‰	62.00m	86.2‰	21.00m	20‰	22.50m	40‰	63.50m	33.3‰	13.00m	58‰	11.50m														
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Rury PVC ϕ 200 L=436.50m																																			
ODLEGŁOŚCI	0.00	43.00	43.00	25.00	68.00	23.00	91.00	23.00	114.00	11.00	78.00	32.50	157.50	48.50	208.00	217.00	37.00	243.00	34.00	277.00	28.00	305.00	21.00	322.00	326.00	18.00	344.00	348.50	45.50	394.00	18.00	412.00	13.00	425.00	436.50	
HEKTOMETRY	A55	H1	H2	H3	H4	H5	H6	H7	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17																		

allcon

Kanalizacja sanitarna w miejscowościach
Hajlich i Zamarski na terenie gminy Hajlich

Całość: Kolektor główny wraz z przyhamulkami w miejscowości Hajlich

Projekt: Instalacja wykonawcza

Projektant: mgr inż. Agnieszka Szumowska

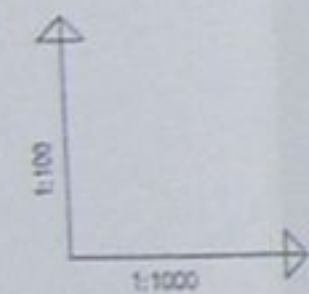
Typ projektu: Profil podłazny kanału bezowego ASS - H17

Data: 04.2013

Skala: 1:200/1000

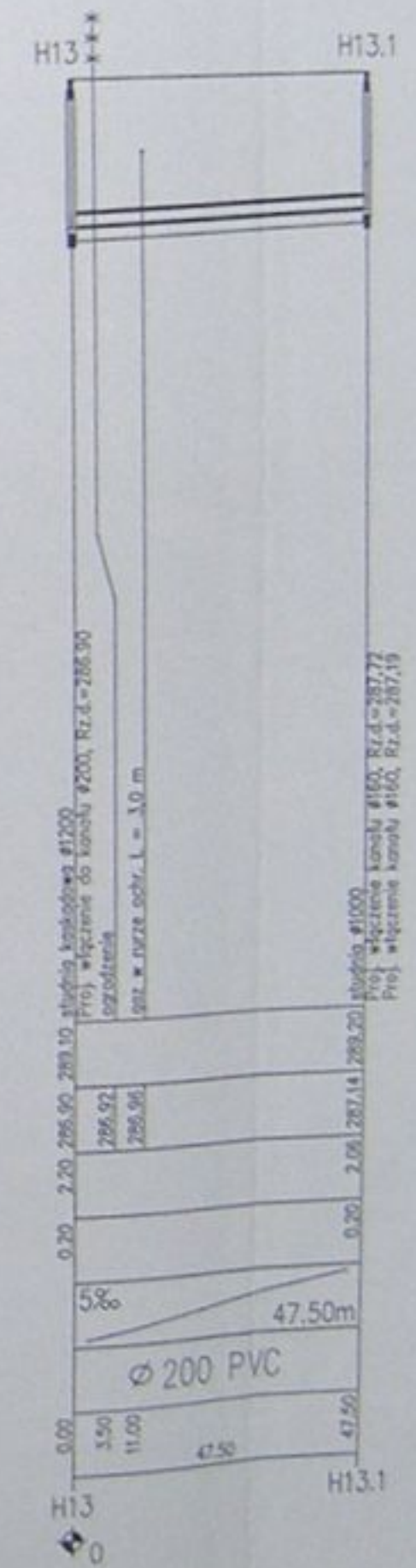
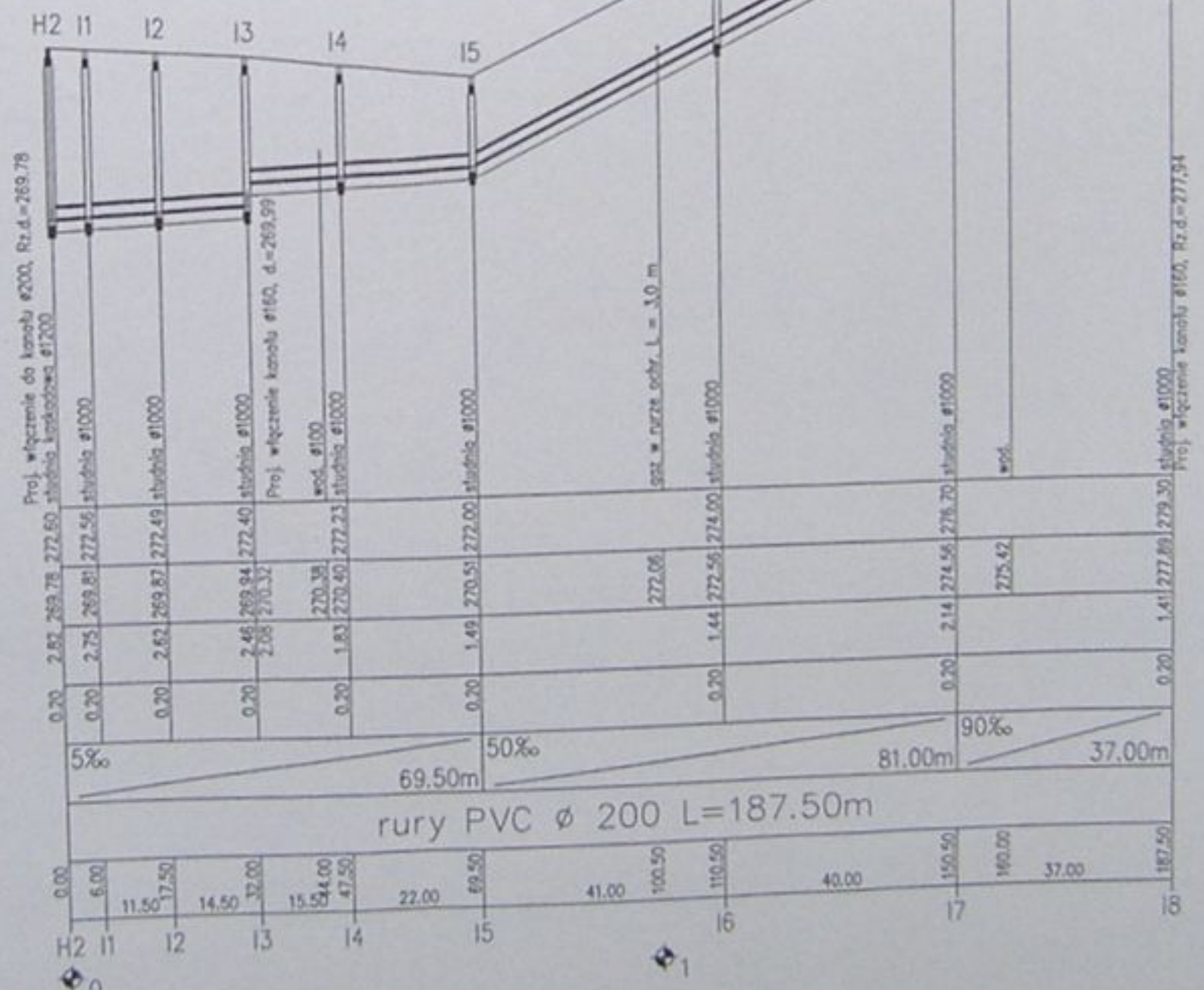
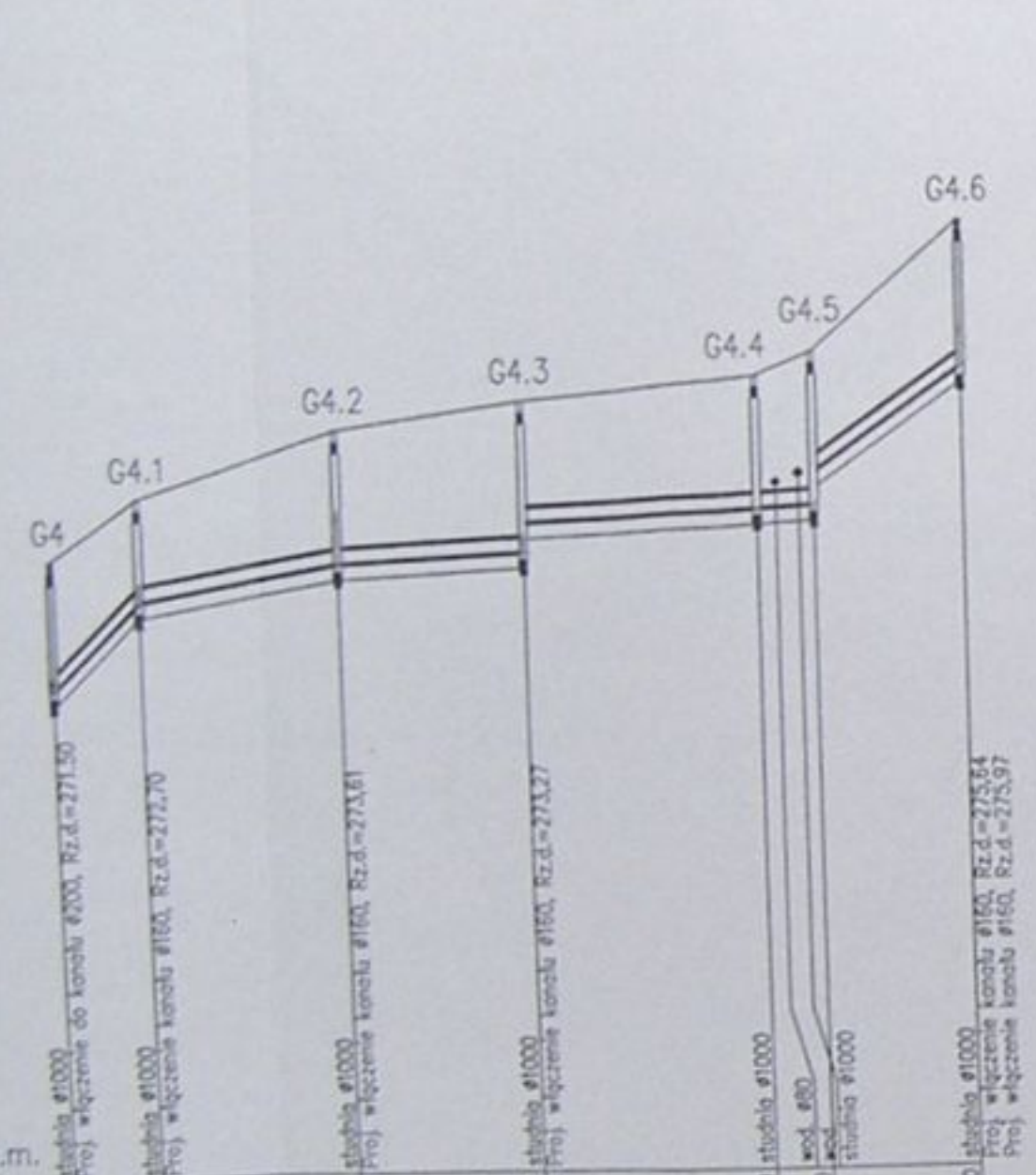
1:433-01

35



POZIOM PORÓWNAWCZY 265.00 m n.p.m.

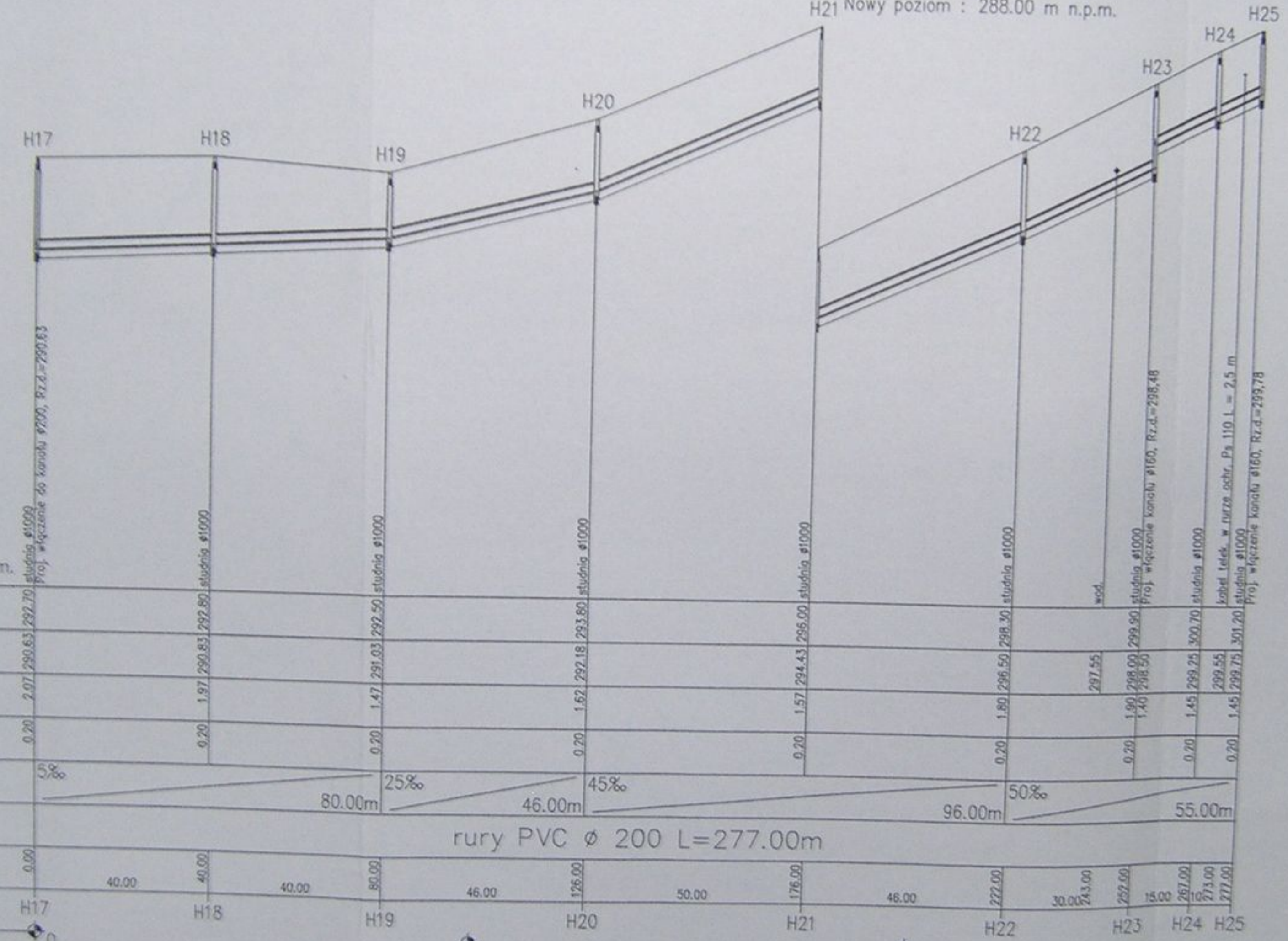
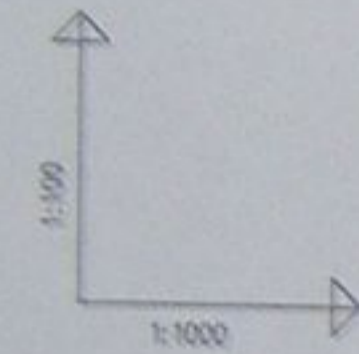
RZĘDNA TERENU ISTN.										
RZĘDNA DNA KANAŁU	1.70	1.70	1.75	1.88	1.74	2.00	1.91			
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20			
PODSYPKA										
SPADKI, DŁUGOŚCI	99.8%	17.2%	5%			70%				
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø200 L=120.00m									
ODLEGŁOŚCI	0.00	11.50	26.00	37.50	24.50	62.00	31.00	83.00	85.50	100.50
HEKTOMETRY	G4	G4.1	G4.2	G4.3	G4.4	G4.5	G4.6			



	Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Haziach i Zamarski na terenie gminy Haziach		
	Cel: Kształtowanie trasy z przykaskiem w miejscowości Haziach		
Projektant: Dawid... ul. ...	Tytuł: Projekt budowlano-wykonawczy		
Opracował: mgr inż. Agnieszka...	Zawartość: Profil podłazny kanalizacji sanitarnych G4 - G4.6, H2 - H13, H13.1		
Sprawdził: mgr inż. ...	Data: 04.2013	Skala: 1:500/1000	Nr projektu: 1-033-01
			Nr rysunku: 26

ul. Akaciowa

Zmiana poziomu porównawczego
H21 Nowy poziom : 288.00 m n.p.m.



POZIOM PORÓWNAWCZY 283.00 m n.p.m.

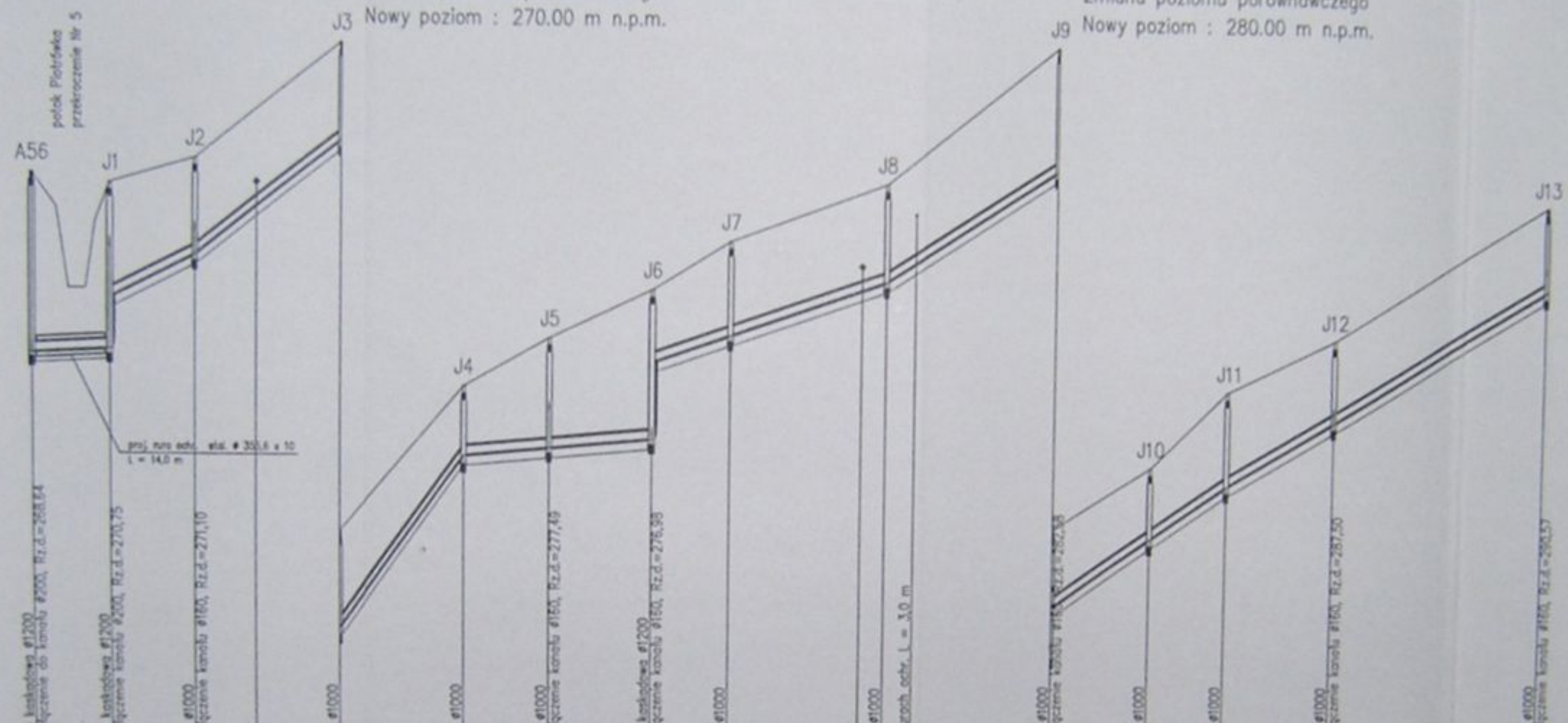
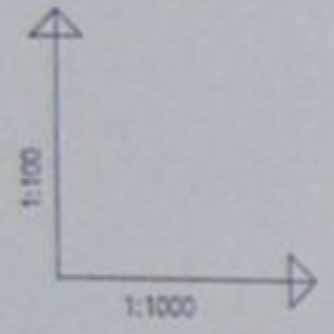
RZĘDNA TERENU ISTN.															
RZĘDNA DNA KANAŁU															
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU															
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	5‰		25‰		45‰		50‰								
ŚREDNICA, MATERIAŁ			80.00m		46.00m		96.00m								55.00m
ODLEGŁOŚCI	0.00	40.00	40.00	80.00	46.00	126.00	50.00	176.00	46.00	222.00	30.00	24.300	252.00	15.00	267.00
HEKTOMETRY															
	H17	H18	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25						

rury PVC ϕ 200 L=277.00m

	Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Haziach i Zamarski na terenie gminy Haziach			
	Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Haziach			
Projektował: Dariusz Mleczko nr upr. 10/94 B-3	Stadium: Projekt budowlano-wykonawczy			
Opracował: mgr inż. Agnieszka Z...	Tytuł rysunku: Profil podłużny kanału łącznego H17 - H25			
Sprawdził: mgr inż. S...	Data: 04.2003	Skala: 1:1000/1000	Nr projektu: 1-433-01	Nr rysunku: 37

Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 270.00 m n.p.m.

Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 280.00 m n.p.m.



POZIOM PORÓWNAWCZY 260.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	272.30	272.10	272.60	275.00	278.00	279.00	280.00	281.00	282.20	285.10	286.40	288.00	289.10	289.00															
RZĘDNA DNA KANAŁU	268.64	268.64	272.60	273.00	276.57	278.00	279.00	280.00	280.19	285.10	284.91	286.03	287.30	289.20															
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	3.66	3.46	1.96	2.00	1.43	1.00	1.00	1.00	2.01	2.91	1.49	1.97	1.72	1.80															
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20															
SPADKI, DŁUGOŚCI	5‰ 16.00	50‰ 17.50	80‰ 29.50m	140‰ 25.50m	9.4‰ 38.50m	35‰ 48.00m	65‰ 36.00m	70‰ 36.50m	60‰ 69.50m																				
ŚREDNICA, MATERIAŁ	rury PVC ø 200 L=317.00m																												
ODLEGŁOŚCI	0.00	16.00	17.50	53.50	46.00	29.50	63.00	25.50	88.50	17.50	106.00	21.00	127.00	18.00	143.00	32.00	170.00	175.00	181.00	36.00	211.00	20.50	231.50	16.00	247.50	22.50	270.00	47.00	317.00
HEKTOMETRY	A56	J1	J2	J3	J4	J5	J6	J7	J8	J9	J10	J11	J12	J13															

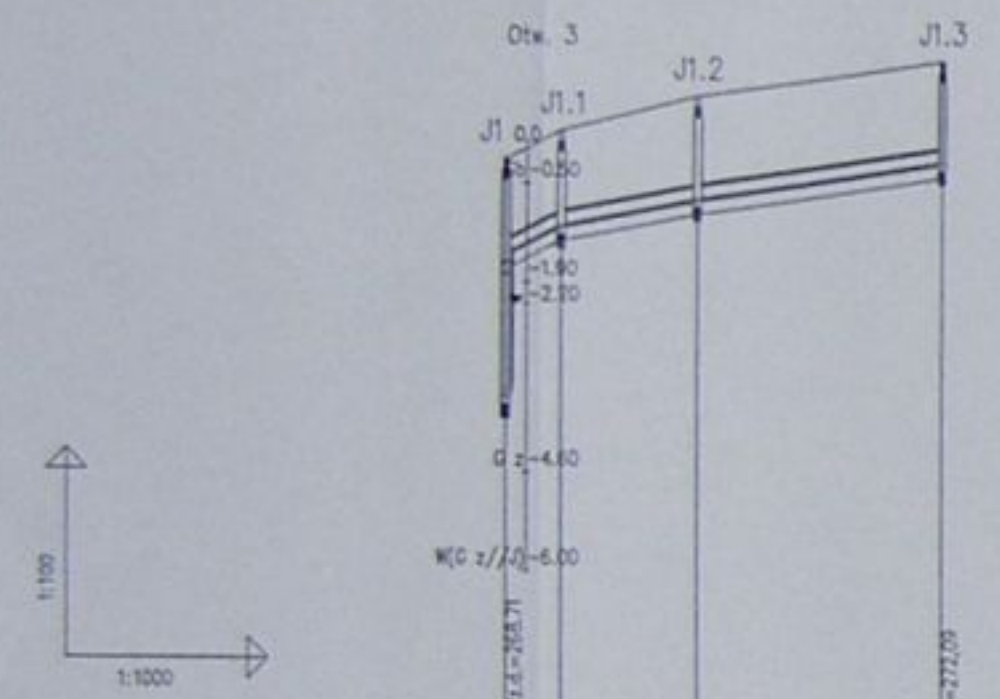
Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach

Całkowicie
Kolektor główny wraz z przykolektami w miejscowości Hażlach

Projektant: *mgr inż. Agnieszka Jagińska*
mgr inż. Agnieszka Jagińska

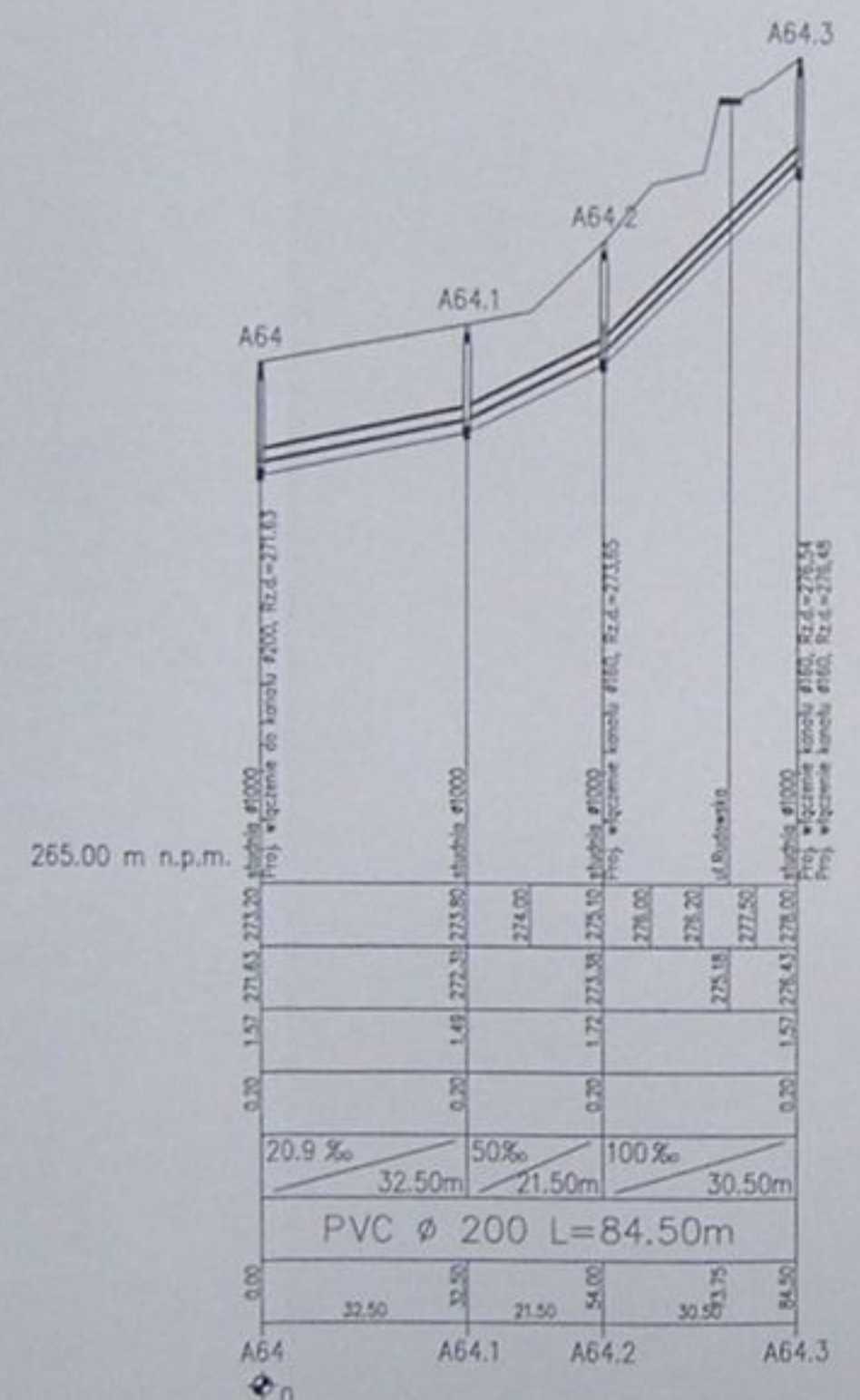
Typ rysunku: **Profil podłazny kanału bocznego A56-213**

Data: 04.2003
Skala: 1:100/1000
Nr projektu: 1-033-03
Nr rysunku: 38



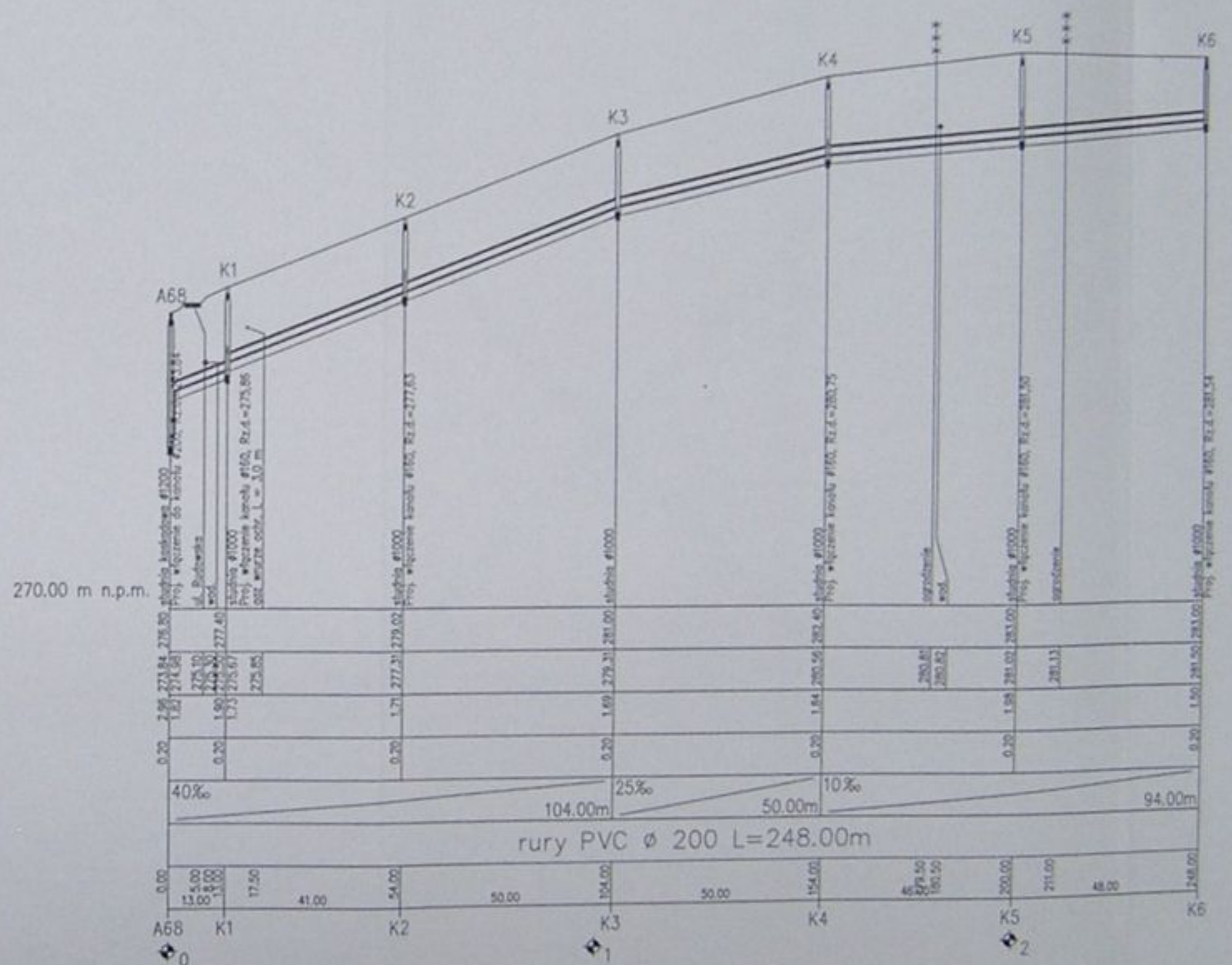
POZIOM PORÓWNAWCZY 260.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	272.10	272.10	272.10	272.10
RZĘDNA DNA KANAŁU	270.71	271.15	271.53	271.50
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.39	1.35	1.47	1.45
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	50	20‰	15‰	
	8.00	19.00	35.00m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 200 L=62.00m			
ODLEGŁOŚCI	0.00	8.00	27.00	35.00
HEKTOMETRY				



265.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	274.00	274.00	274.00	274.00
RZĘDNA DNA KANAŁU	271.63	272.31	273.10	273.54
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.37	1.69	0.90	0.46
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	20.9‰	50‰	100‰	
	32.50m	21.50m	30.50m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PVC Ø 200 L=84.50m			
ODLEGŁOŚCI	32.50	30.50	21.50	54.00
HEKTOMETRY				



270.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	275.84	275.84	275.84	275.84	275.84	275.84	275.84	275.84	275.84	
RZĘDNA DNA KANAŁU	271.68	272.40	273.02	273.56	274.00	274.50	275.00	275.50	276.00	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	4.16	3.44	2.82	2.28	1.84	1.34	0.84	0.34	0.16	
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
SPADKI, DŁUGOŚCI	40‰	25‰	10‰							
	13.00	17.50	41.00	50.00	104.00m	50.00m	94.00m			
ŚREDNICA, MATERIAŁ	rury PVC Ø 200 L=248.00m									
ODLEGŁOŚCI	13.00	17.50	41.00	50.00	104.00	50.00	154.00	200.00	211.00	248.00
HEKTOMETRY										

alicon

Kanalizacja sanitarna w miejscowościach
Hadach i Zamarku na terenie gminy Hadach

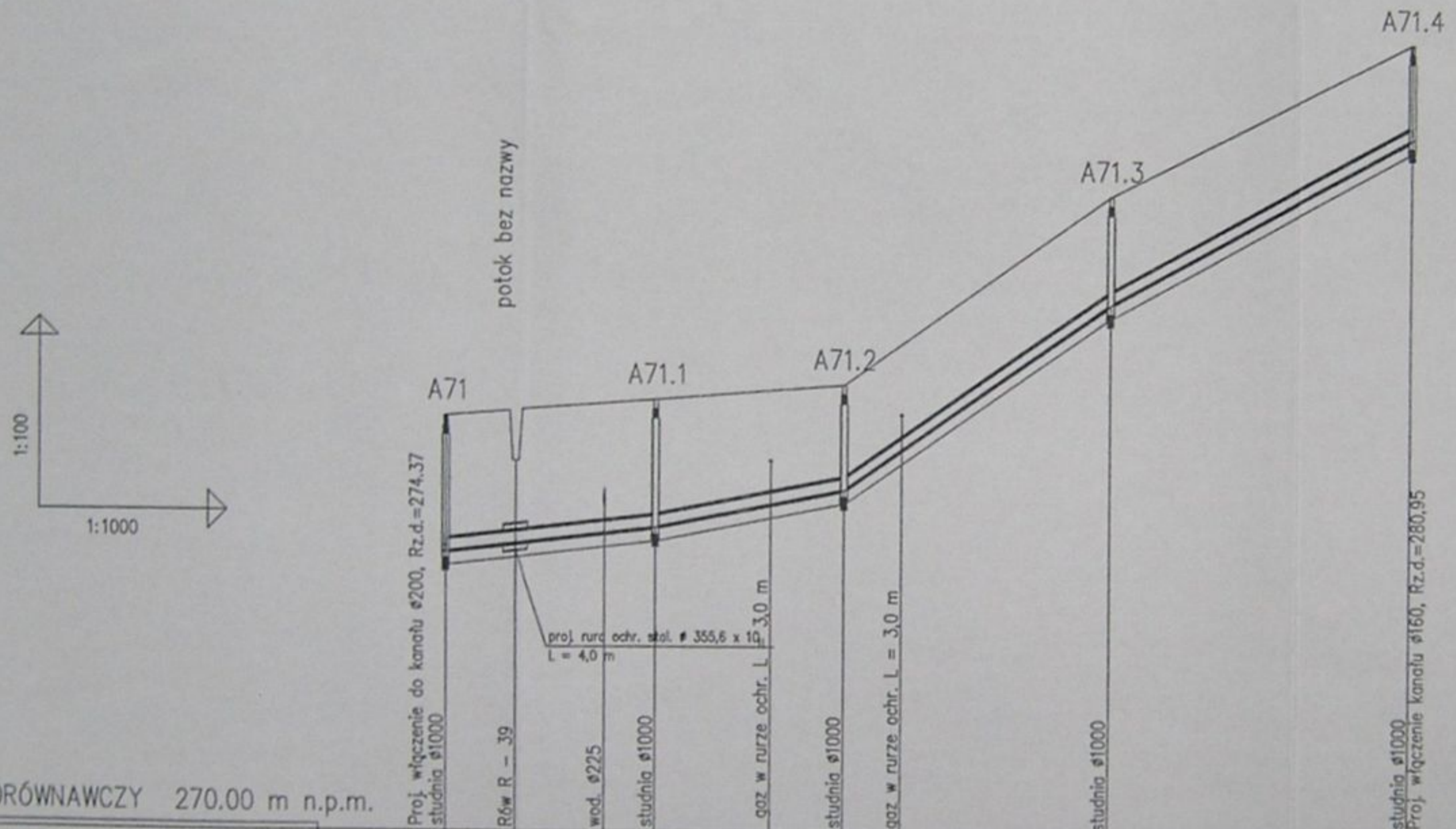
Projektant: *[Signature]*
Dariusz Kozłowski
ul. Słowackiego 29
47-600 CIELESZYN

Wykonawca: *[Signature]*
Pracownia Inżynierska i Projektowa
ul. Słowackiego 29
47-600 CIELESZYN

Skala: 1:1000

Archiwizacja: 1-023-02

Strona: 39

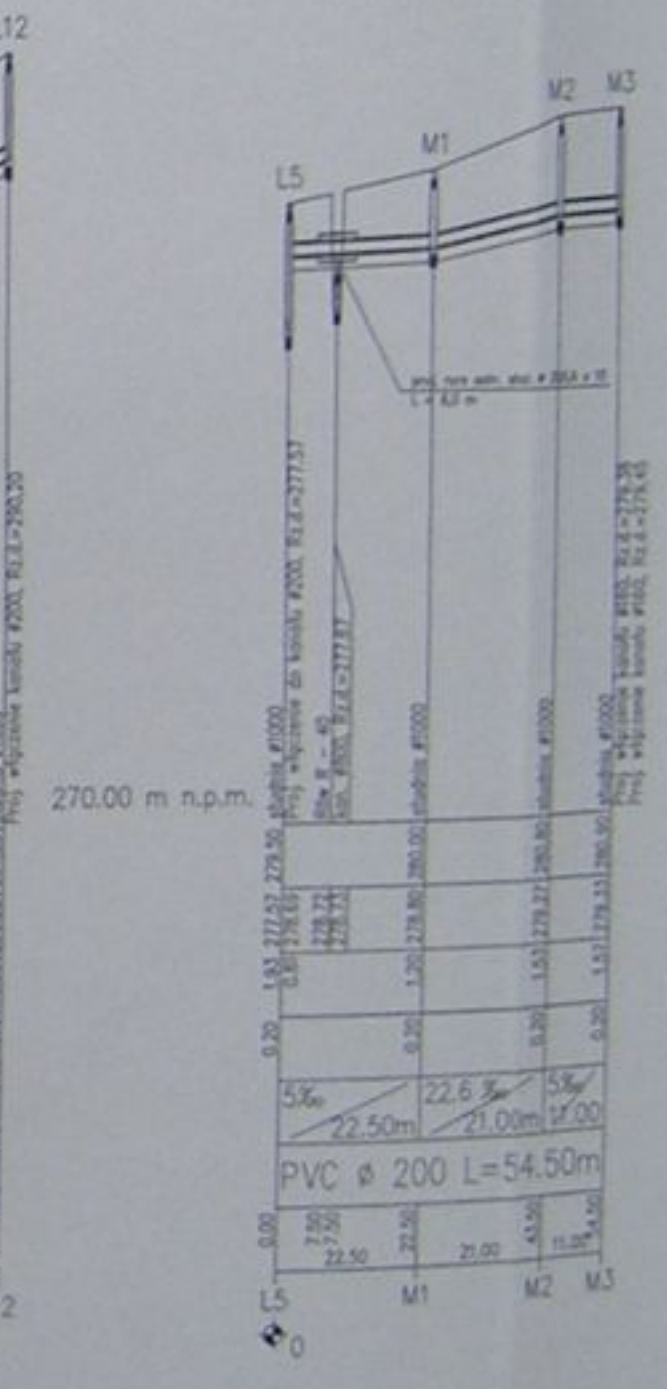
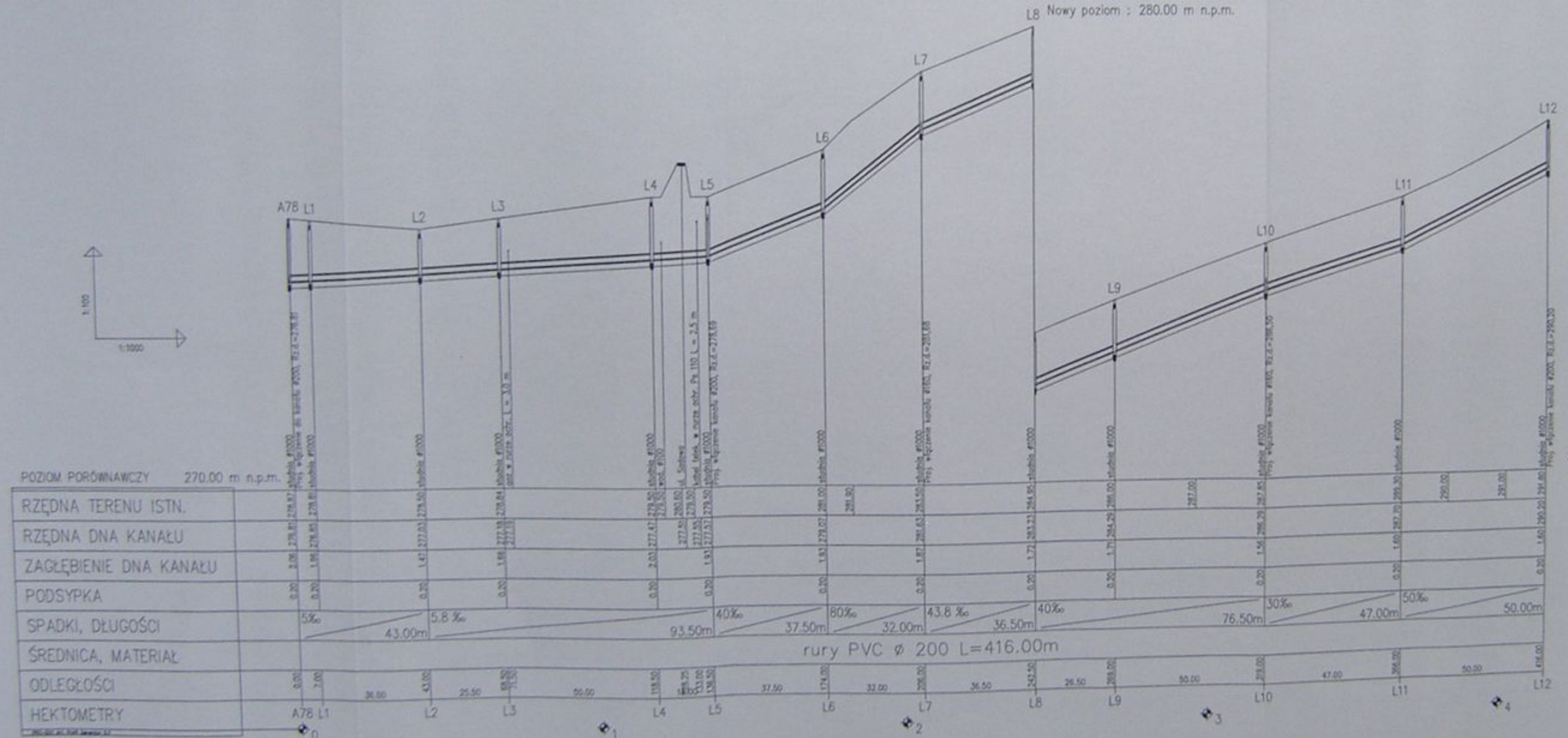
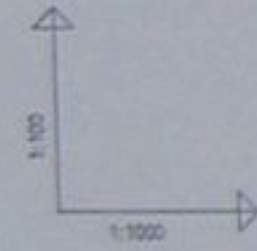


POZIOM PORÓWNAWCZY 270.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.		276.50		276.76		277.00		279.95		282.40				
RZĘDNA DNA KANAŁU		274.37	274.49	274.67		275.13		275.99		280.90				
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU		2.13			1.99		1.64		1.69	1.50				
PODSYPKA		0.20		0.20		0.20		0.20		0.20				
SPADKI, DŁUGOŚCI		11.9 ‰ / 33.00m		20% / 29.50m		70% / 41.50m		55% / 48.00m						
ŚREDNICA, MATERIAŁ		PVC Ø 160 L=152.00m												
ODLEGŁOŚCI		0.00	11.00	33.00	25.00	33.00	29.50	51.00	67.50	71.50	41.50	104.00	48.00	152.00
HEKTOMETRY		A71		A71.1		A71.2		A71.3		A71.4				

	Inwestycja:	Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach		
	Zadanie:	Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach		
Projektował: Danuta Mleczko nr upr. 10/94 B-B	Stadium:	Projekt budowlano-wykonawczy		
Opracował: mgr inż. Agnieszka Zygorska	Tytuł rysunku:	Profil podłużny kanału bocznego A71 - C8		
Sprawdził: mgr inż. Sławomir K...	Data:	04.2003	Skala:	1:100/1000
	Nr projektu:	1-033-01	Nr rysunku:	40

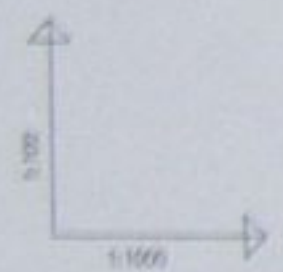
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 280.00 m n.p.m.



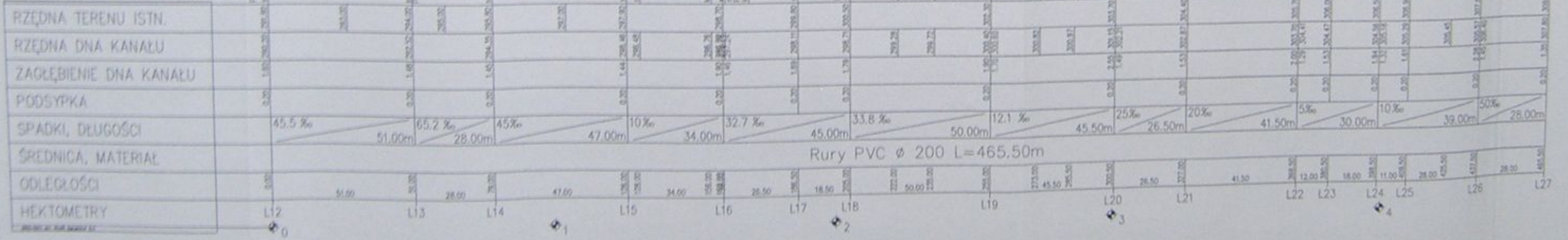
Kwalifikacja wykonana w miejscowościach: Wieliczka i Zawonia na terenie gminy: Wieliczka			
Kosztorys główny wraz z projektem kosztorysu w miejscowości: Wieliczka			
Projekt: Wieliczka - budowa kanalizacji			
Przebieg: Przebieg kanalizacji bezodpornych A78 - L12, L8 - M3			
Lp. pozycji: 43			
Wzrost: 1,70	Waga: 75	Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70
Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70
Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70
Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70	Wzrost: 1,70

Zmiana poziomu porównawczego
L18 Nowy poziom : 295.00 m n.p.m.

ul. Sądowa

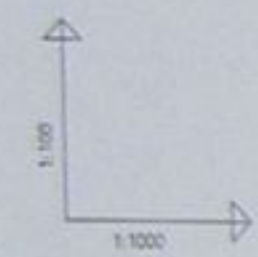


POZIOM PORÓWNIACZY 285.00 m n.p.m.



		Kanałizacja sanitarna w miejscowościach Hulców i Zamarki na terenie gminy Hulców	
ul. Sądowa		Kłopoty głównej wiaty z przesyłaniem w miejscowości Hulców	
Projekt budowlano-montażowy		Profil podłuczny kanału bezostrowego L12 - L27	
Data: 04.2002	Skala: 1:1000	Nr projektu: 1-023-01	Nr rysunku: 42

Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 285.00 m n.p.m.

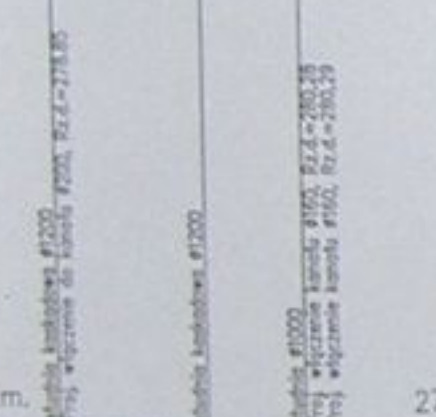
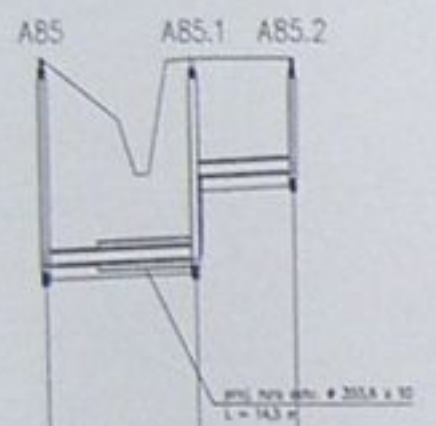


POZIOM PORÓWNAWCZY 285.00 m n.p.m.

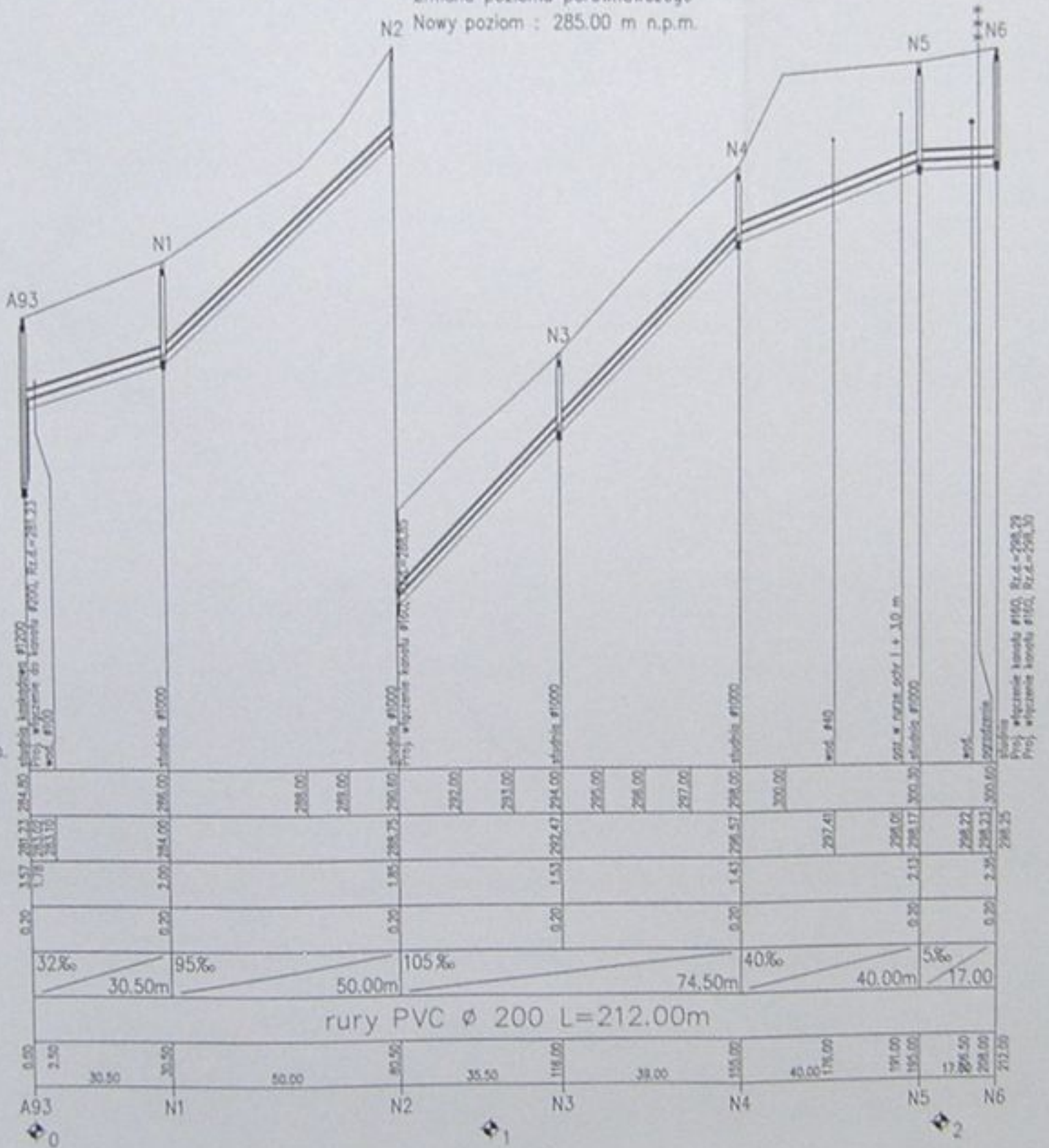
RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA DNA KANAŁU	284.00	283.30
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.46	1.71
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	75%	21.50m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	∅	200
ODLEGŁOŚCI	0.00	21.50
HEKTOMETRY		L13

270.00 m n.p.m.

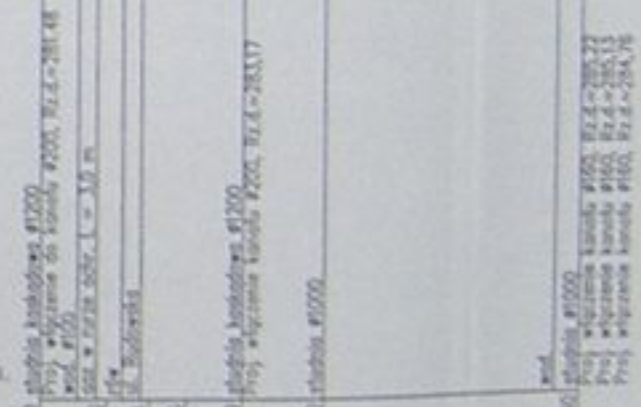
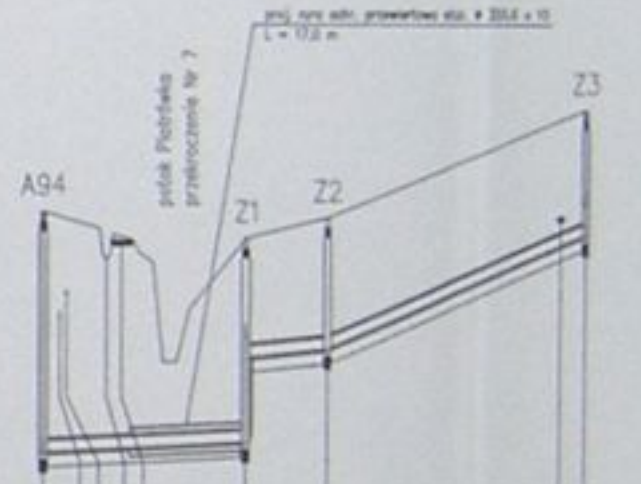
pełak Podróżnik
przekroczenie Nr. 6



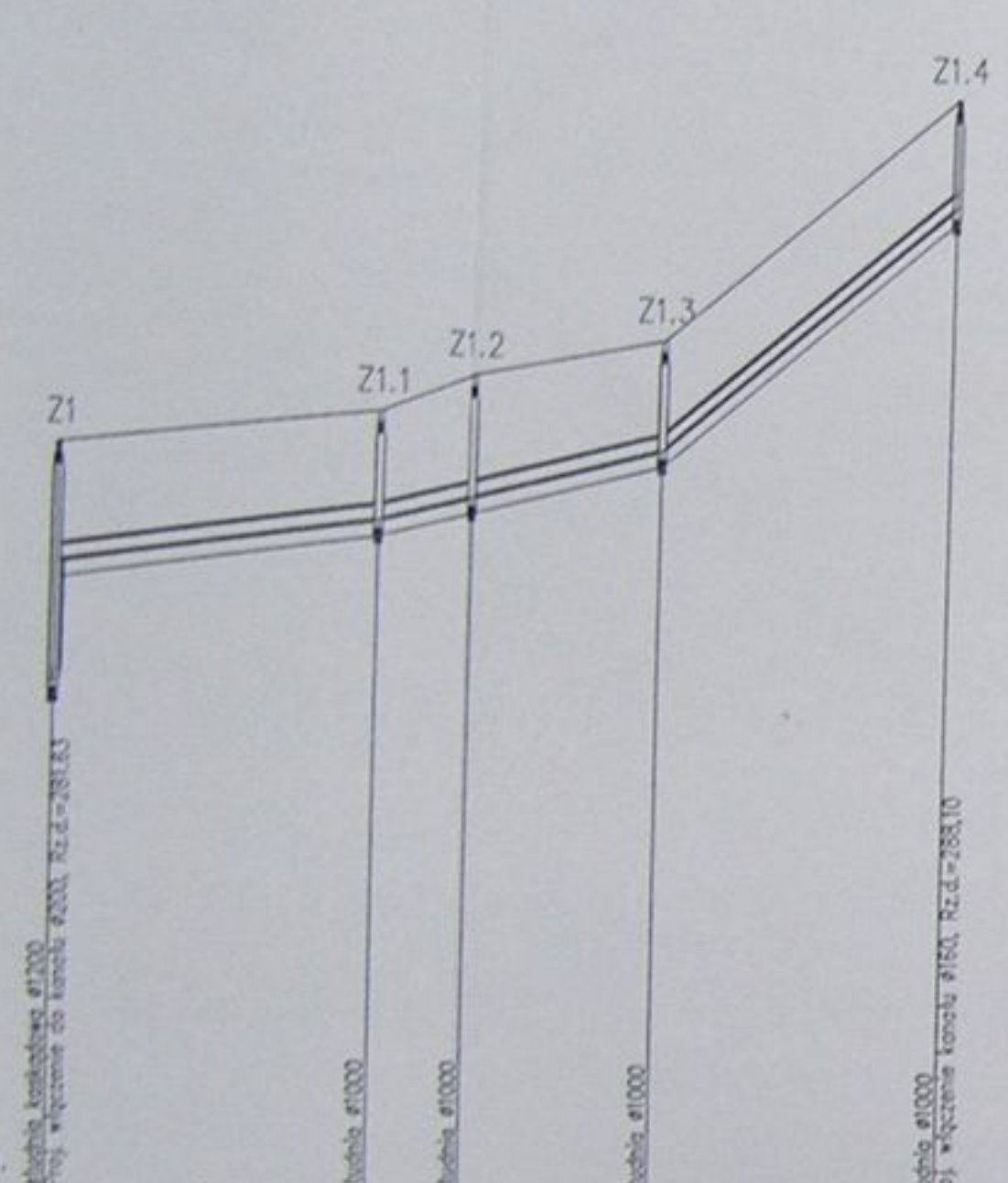
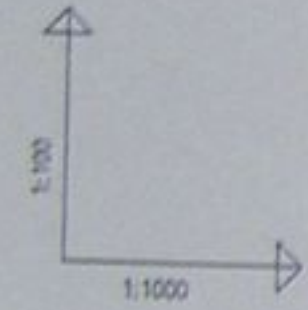
275.00 m n.p.m.



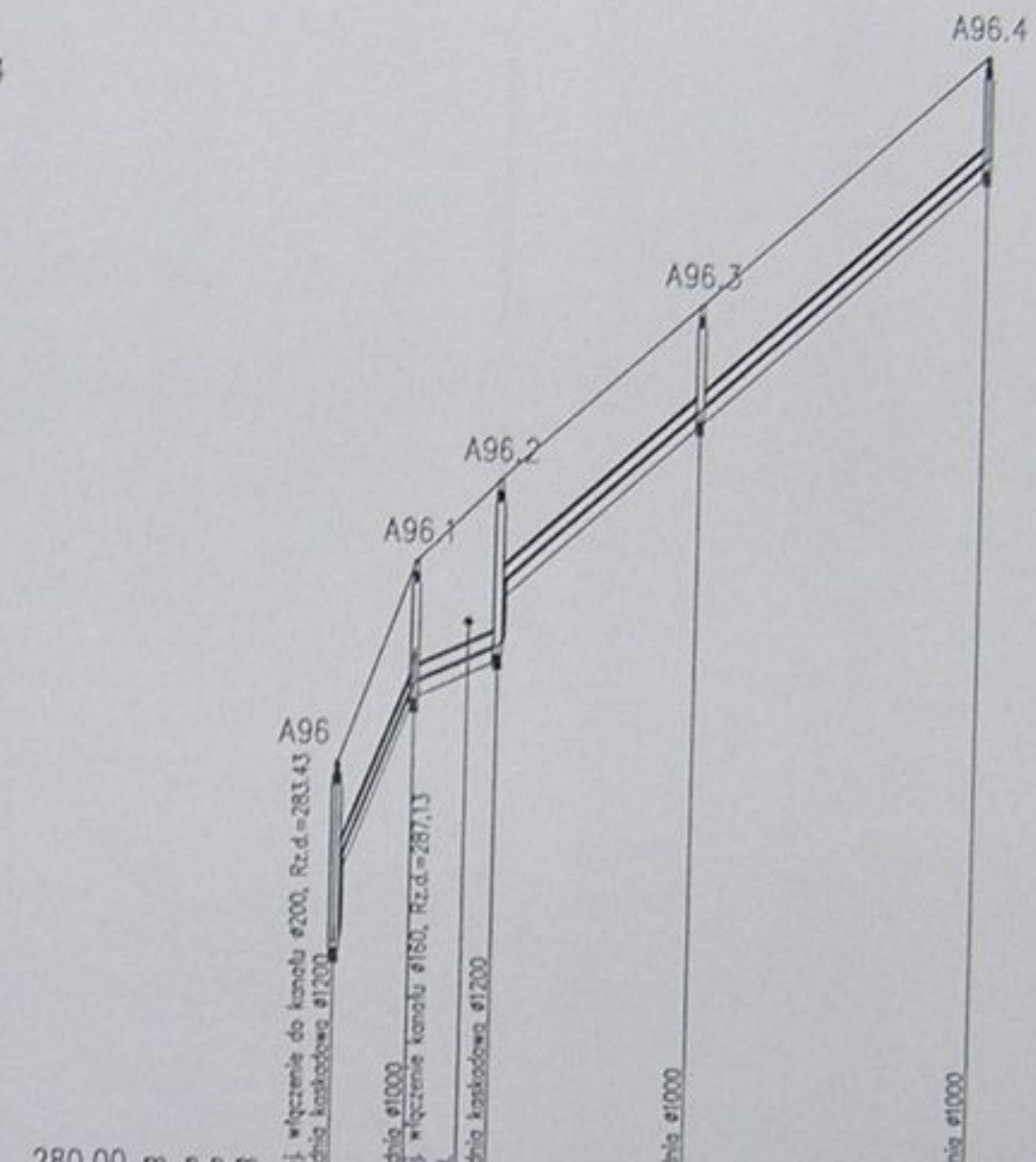
275.00 m n.p.m.



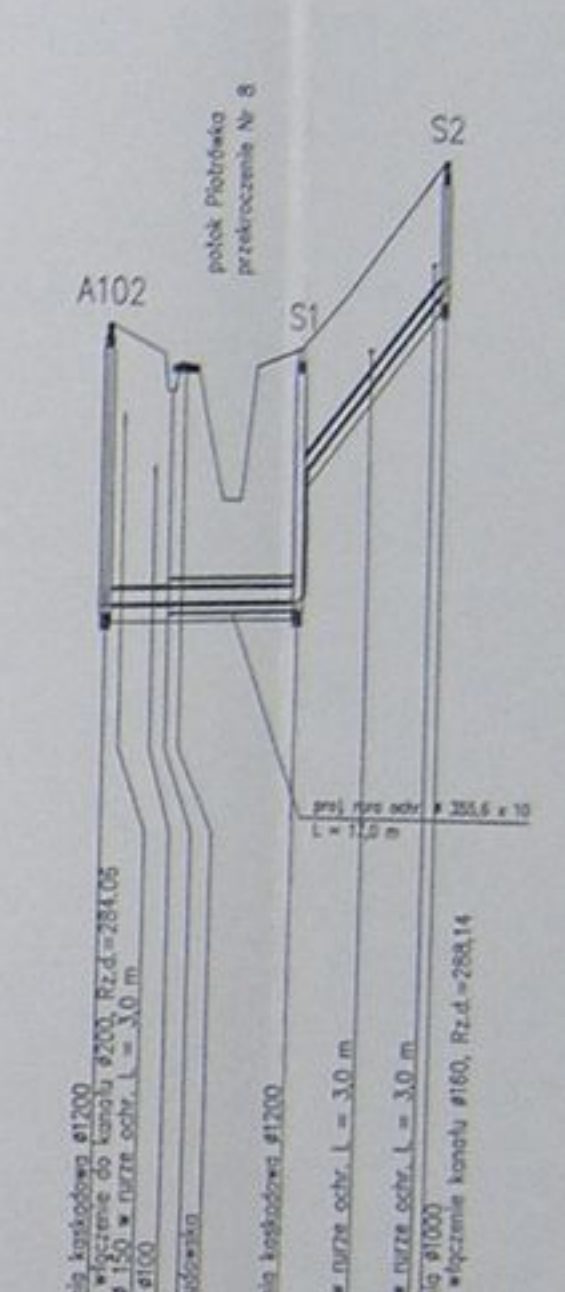
		Instalacja Kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Haliach i Zamętce na terenie gminy Haliach	
Projektant Dariusz Nigroba nr upraw 1078 5-5		Wykonawca Przedsiębiorstwo Budowlane i Instalacyjne Haliach	
Zamawca mgr inż. Agnieszka Zygalska ul. Główna 20 00-000 Warszawa		Inwestor Pracownia Inżynierska i Budowlana ul. Główna 20 00-000 Warszawa	
Data 14.09.2012	Skala 1:1000	Nr projektu 1-023-01	Nr rysunku 43



POZIOM PORÓWNAWCZY	275.00 m n.p.m.				
RZĘDNA TERENU ISTN.	284.20	285.20	285.70	288.10	
RZĘDNA DNA KANAŁU	284.20	285.20	285.70	288.10	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.00	0.00	0.00	0.00	
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	
SPADKI, DŁUGOŚCI	15‰	27‰	86‰		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PVC Ø 200 L=115.50m				
ODLEGŁOŚCI	0.00	41.50	12.00	24.50	37.50
HEKTOMETRY	0.00	41.50	53.50	78.00	115.50
	Z1	Z1.1	Z1.2	Z1.3	Z1.4

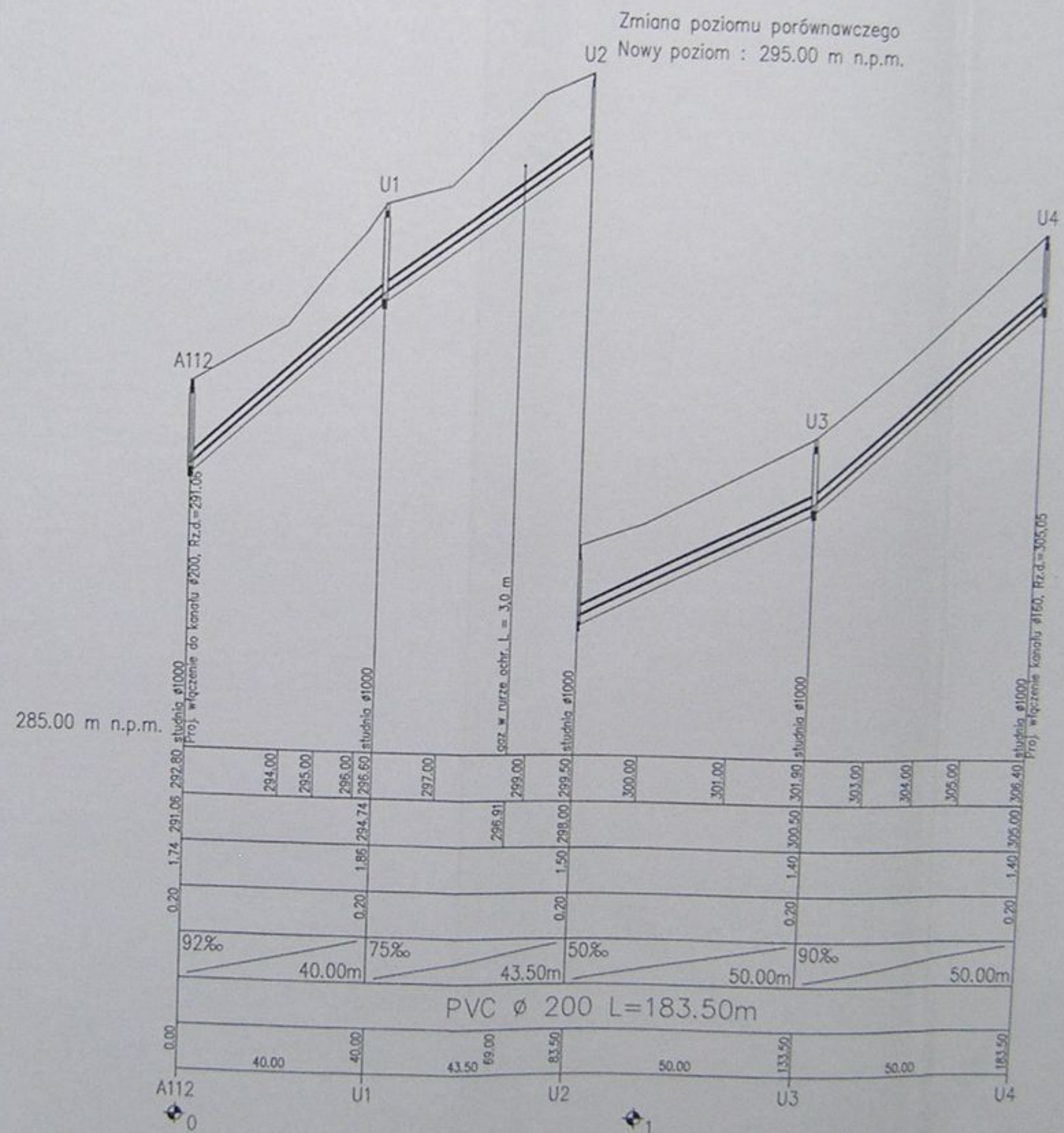
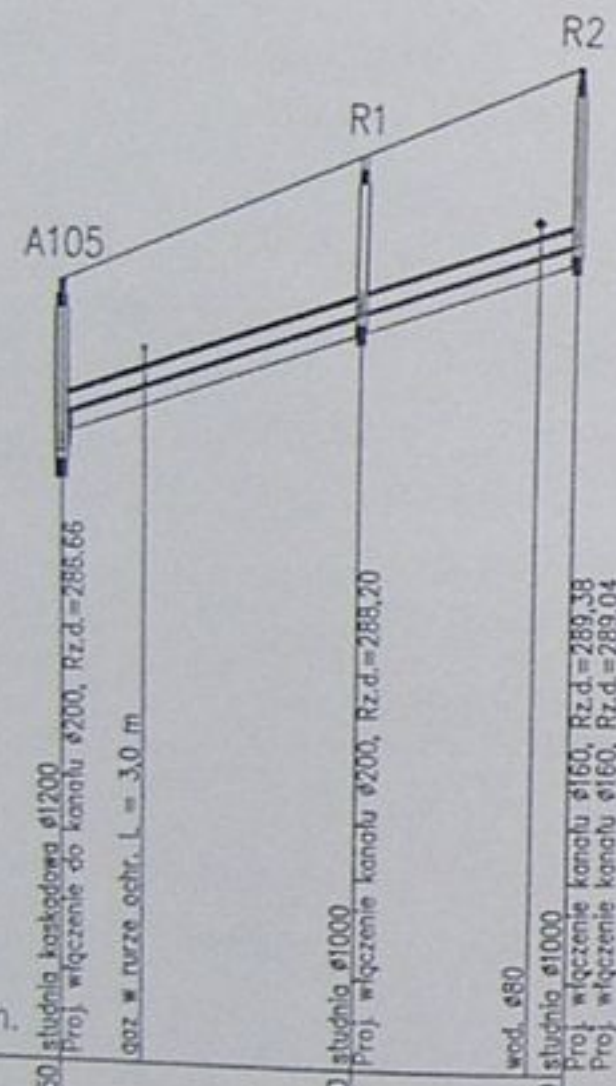
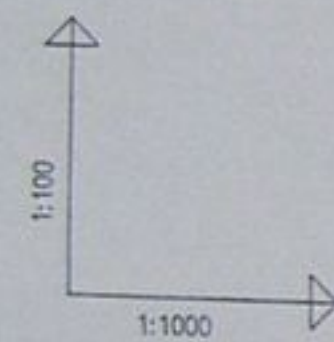


	280.00 m n.p.m.				
RZĘDNA TERENU ISTN.	288.50	289.50	292.00	295.50	
RZĘDNA DNA KANAŁU	288.50	289.50	292.00	295.50	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.00	0.00	0.00	0.00	
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	
SPADKI, DŁUGOŚCI	25‰	46.4‰	86.1‰		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	rury PVC Ø 200 L=86.00m				
ODLEGŁOŚCI	0.00	11.00	26.50	47.50	86.00
HEKTOMETRY	0.00	10.00	17.00	21.00	86.00
	A96	A96.1	A96.2	A96.3	A96.4



	275.00 m n.p.m.		
RZĘDNA TERENU ISTN.	287.50	288.00	289.70
RZĘDNA DNA KANAŁU	287.50	288.00	289.70
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.00	0.00	0.00
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	5‰	130‰	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 200 L=44.00m		
ODLEGŁOŚCI	0.00	25.50	18.50
HEKTOMETRY	0.00	2.00	42.66
	A102	S1	S2

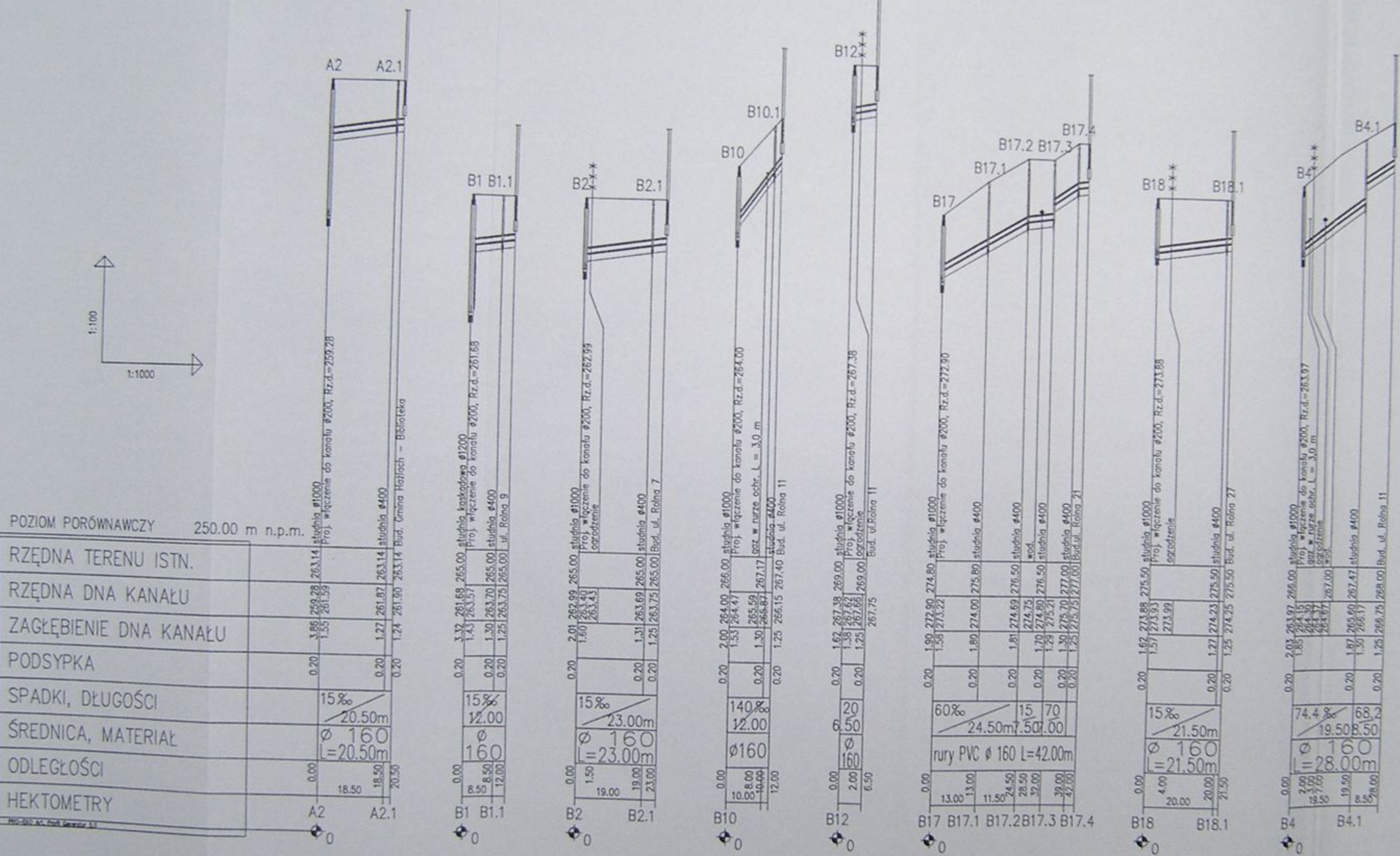
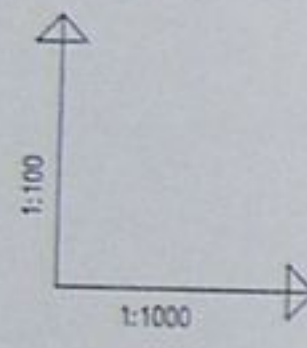
	Inwestycja Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach		
	Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach		
Projektował: Danuta Jurek nr uw. 15/94 B-B	Instalacja: Projekt budowlano-wykonawczy		
Opracował: mgr inż. Agnieszka Zagórska	Tytuł rysunku: Profil podłużny kanałów bocznych Z1 - Z1.4, A96 - A96.4, A102 - S2		
Sprawił: mgr inż. Michał Czapla nr uw. 15/94 B-B	Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-433-01
			Nr rysunku: 44



POZIOM PORÓWNAWCZY	280.00 m n.p.m.		
RZĘDNA TERENU ISTN.			
RZĘDNA DNA KANAŁU	288.50	289.90	290.90
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.84	1.71	1.90
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	35‰		55.50m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	ø 200 L=55.50m		
ODLEGŁOŚCI	0.00	32.50	51.50
HEKTOMETRY	0	32.50	55.50
	A105	R1	R2

POZIOM PORÓWNAWCZY	285.00 m n.p.m.									
RZĘDNA TERENU ISTN.										
RZĘDNA DNA KANAŁU	294.00	295.00	296.00	297.00	299.00	300.00	301.00	303.00	304.00	305.00
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.74	1.86	1.86	1.50	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40	1.40
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	92‰	40.00m	75‰	43.50m	50‰	50.00m	90‰	50.00m		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PVC ø 200 L=183.50m									
ODLEGŁOŚCI	0.00	40.00	40.00	43.50	69.00	83.50	50.00	133.50	50.00	183.50
HEKTOMETRY	0	40.00	40.00	43.50	69.00	83.50	50.00	133.50	50.00	183.50
	A112	U1	U2	U3	U4					

	Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach			
	Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach			
Projektował: Danuta Męcisko nr upr. 1064 B-B	Sposób: Projekt budowlano-rychawczy			Tytuł rysunku: Profil podłużny kanałów bocznych A105 - R2, A112 - U4
Opracował: mgr inż. Agnieszka Zapiecka	Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-033-01	Nr rysunku: 45
Sprawił: mgr inż. Sławomir K...				



POZIOM PORÓWNAWCZY 250.00 m n.p.m.

	A2	A2.1
RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA DNA KANAŁU	3.86	1.27
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.55	1.24
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	15‰	20.50m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160	L=20.50m
ODLEGŁOŚCI	0.00	18.50
HEKTOMETRY		20.50

	B1	B1.1
RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA DNA KANAŁU	3.32	1.43
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.60	1.25
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	15‰	12.00
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160	L=23.00m
ODLEGŁOŚCI	0.00	8.50
HEKTOMETRY		12.00

	B2	B2.1
RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA DNA KANAŁU	2.01	1.31
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.60	1.25
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	15‰	23.00m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160	L=23.00m
ODLEGŁOŚCI	0.00	19.00
HEKTOMETRY		23.00

	B10
RZĘDNA TERENU ISTN.	
RZĘDNA DNA KANAŁU	2.00
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.53
PODSYPKA	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	140‰
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160
ODLEGŁOŚCI	0.00
HEKTOMETRY	10.00

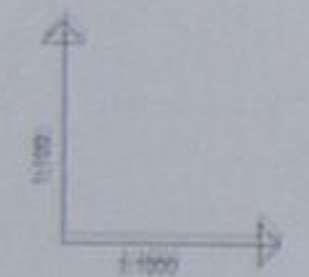
	B12
RZĘDNA TERENU ISTN.	
RZĘDNA DNA KANAŁU	1.62
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.38
PODSYPKA	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	20
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160
ODLEGŁOŚCI	0.00
HEKTOMETRY	2.00

	B17	B17.1	B17.2	B17.3	B17.4
RZĘDNA TERENU ISTN.					
RZĘDNA DNA KANAŁU	1.90	1.81	1.70	1.29	1.30
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.58	1.29	1.25	1.25	1.25
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	60‰	15	70		
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160	L=24.50m	L=7.50m	L=7.00m	
ODLEGŁOŚCI	0.00	13.00	11.50	74.50	28.50
HEKTOMETRY		13.00	32.00	39.00	42.00

	B18	B18.1
RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA DNA KANAŁU	1.62	1.27
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.57	1.25
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	15‰	21.50m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160	L=21.50m
ODLEGŁOŚCI	0.00	4.00
HEKTOMETRY		20.00

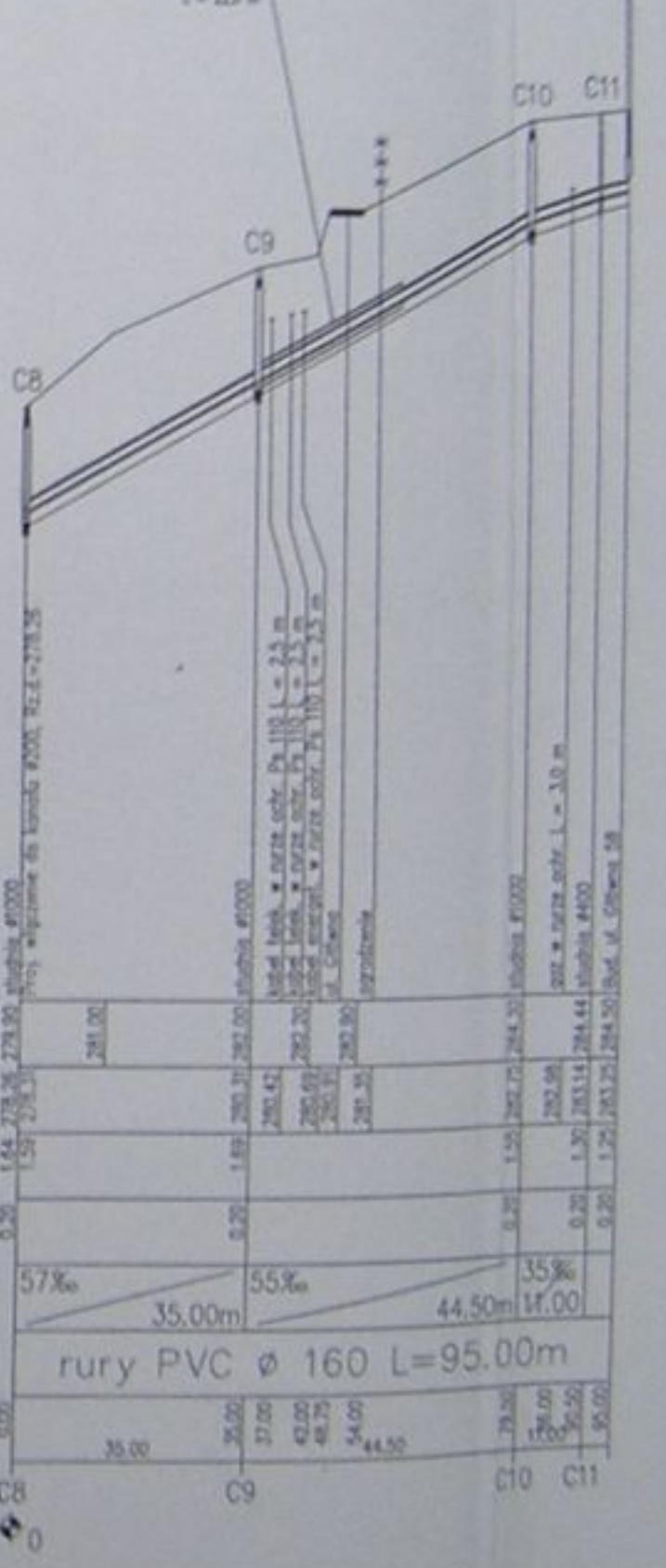
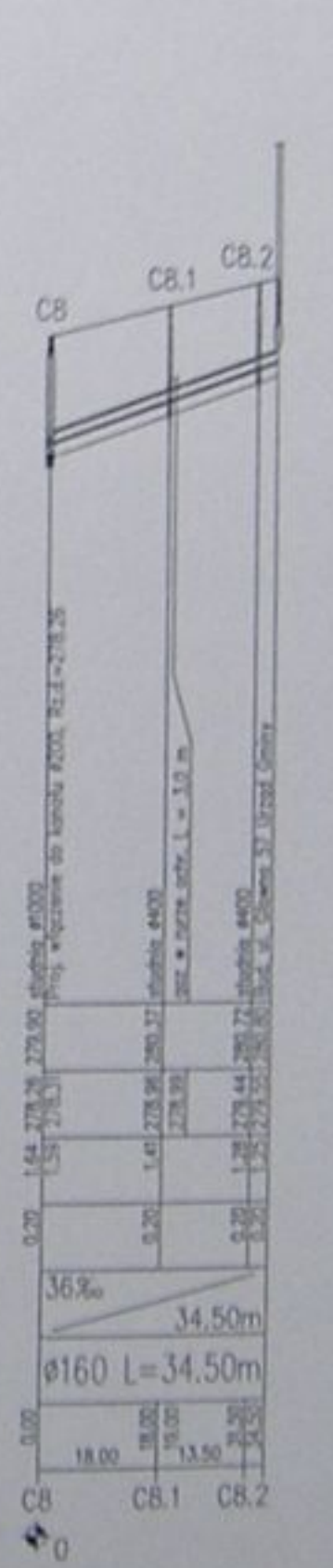
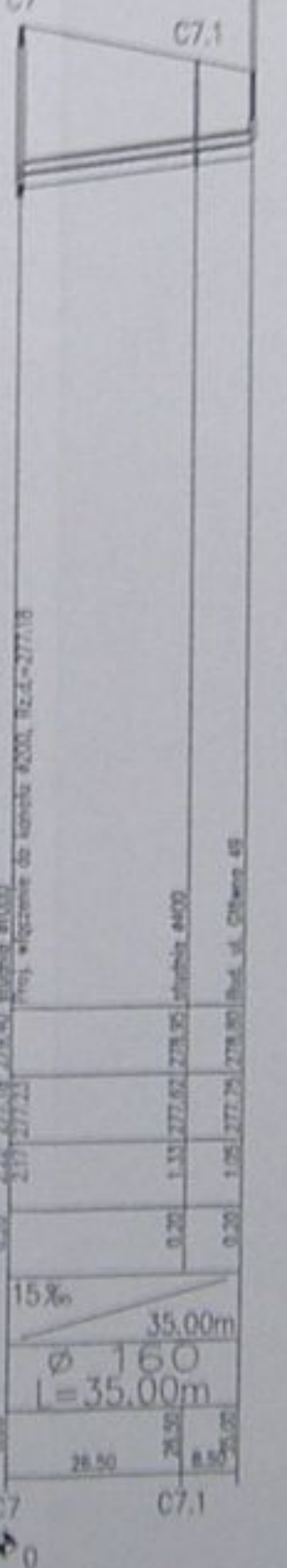
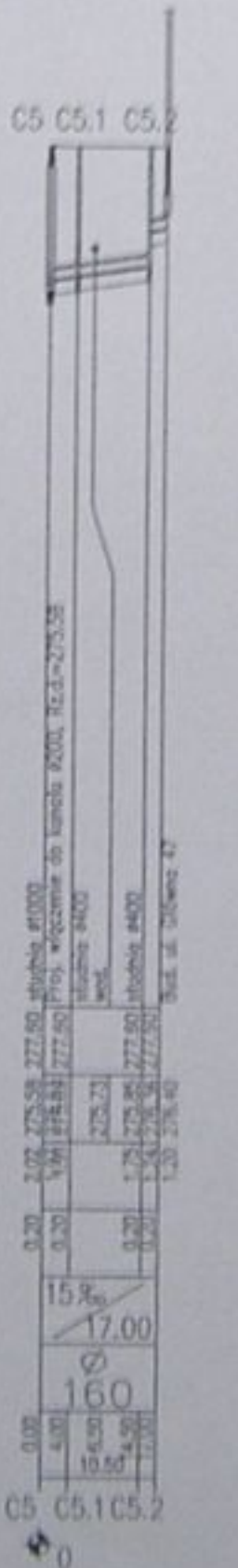
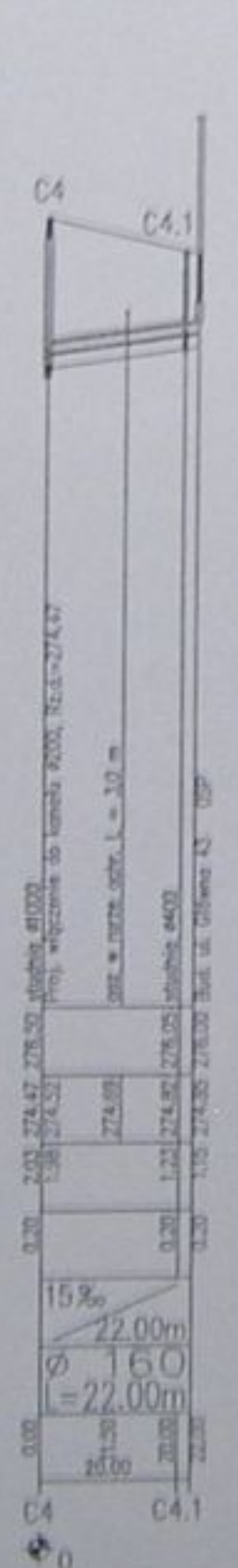
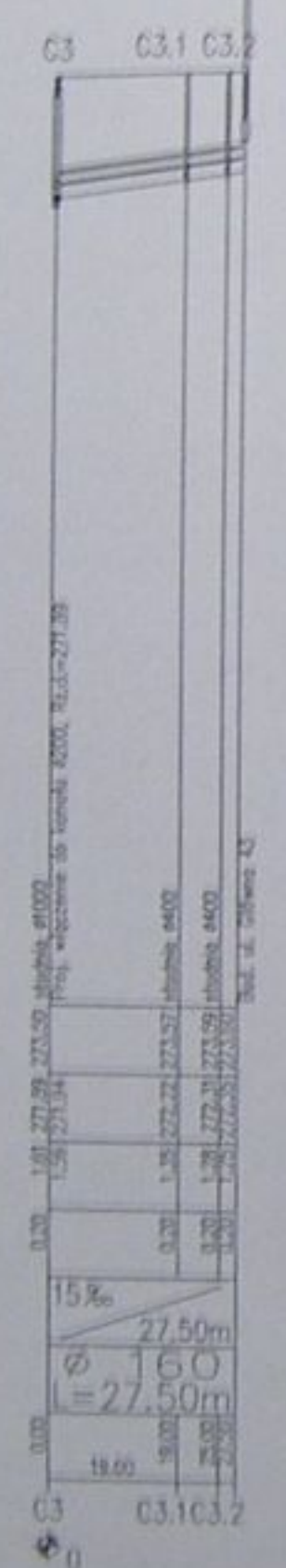
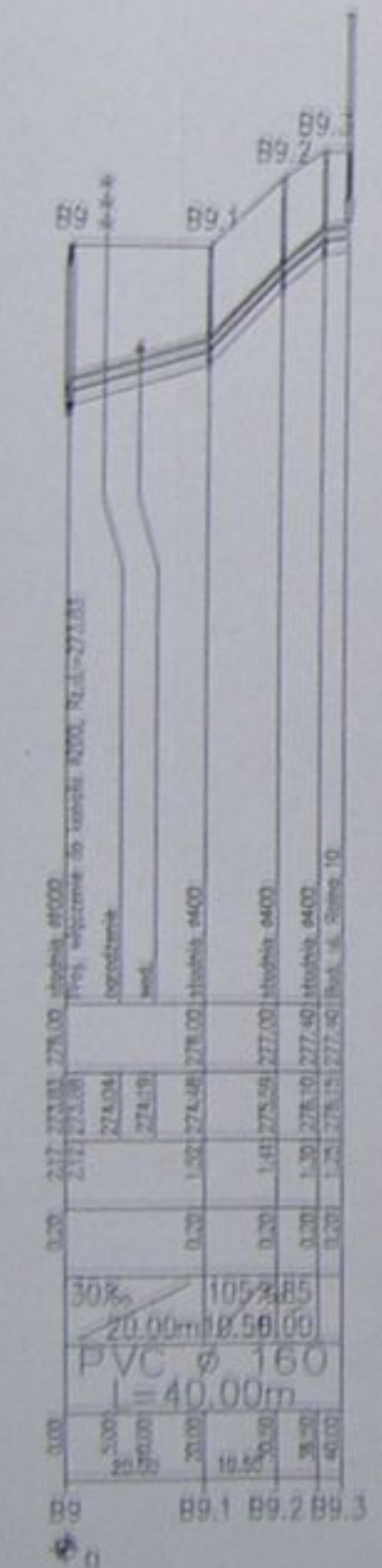
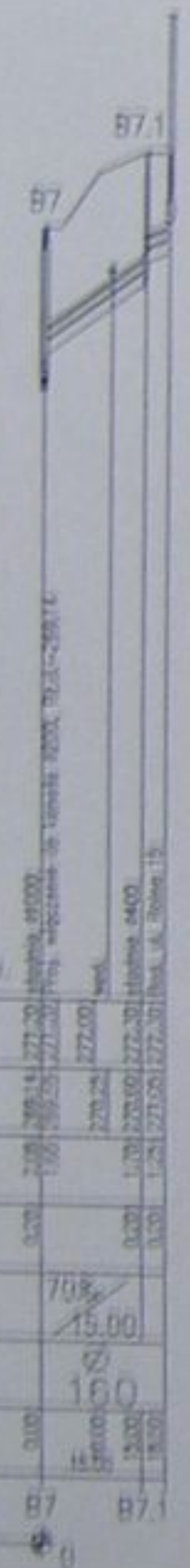
	B4	B4.1
RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA DNA KANAŁU	2.03	1.87
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.86	1.50
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	74.4‰	68.2
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160	L=19.50m
ODLEGŁOŚCI	0.00	19.50
HEKTOMETRY		8.56

	Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach			
	Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach			
Projektował: mgr inż. Danuta Miercka nr upr. 10/94 B-D	Studium: Projekt budowlano-eksploatacyjny			
Opracował: mgr inż. Agnieszka Zapiska	Typy rysunków: Profilie podłazne siegaczy i przyłączy A2, B1, B2, B10, B12, B17, B18, B4			
Sprawdził: mgr inż. Sławomir...	Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-033-01	Nr rysunku: 46

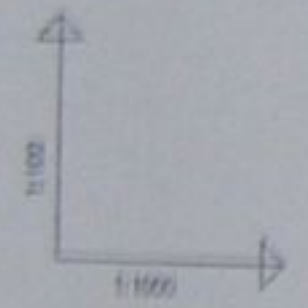


POZIOM PORÓWNAWCZY 250.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	
RZĘDNA DŃA KANAŁU	
ZAGŁĘBIENIE DŃA KANAŁU	
PODSYPKA	
SPADKI, DŁUGOŚCI	70‰ 15.00
ŚREDNICA, MATERIAŁ	160
ODLEGŁOŚCI	
HEKTOMETRY	

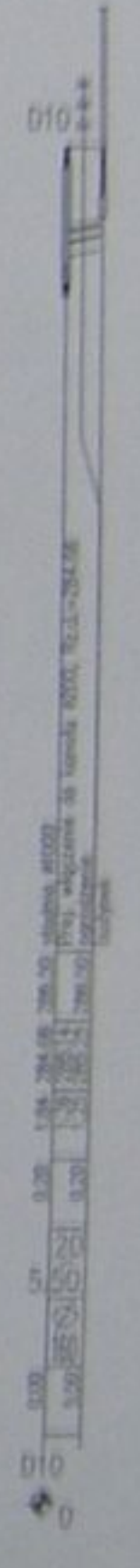
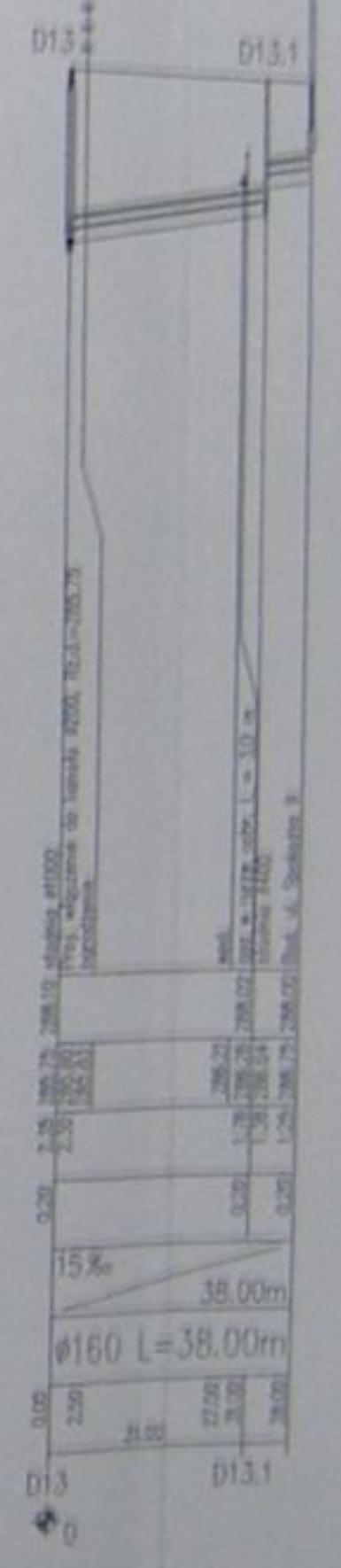
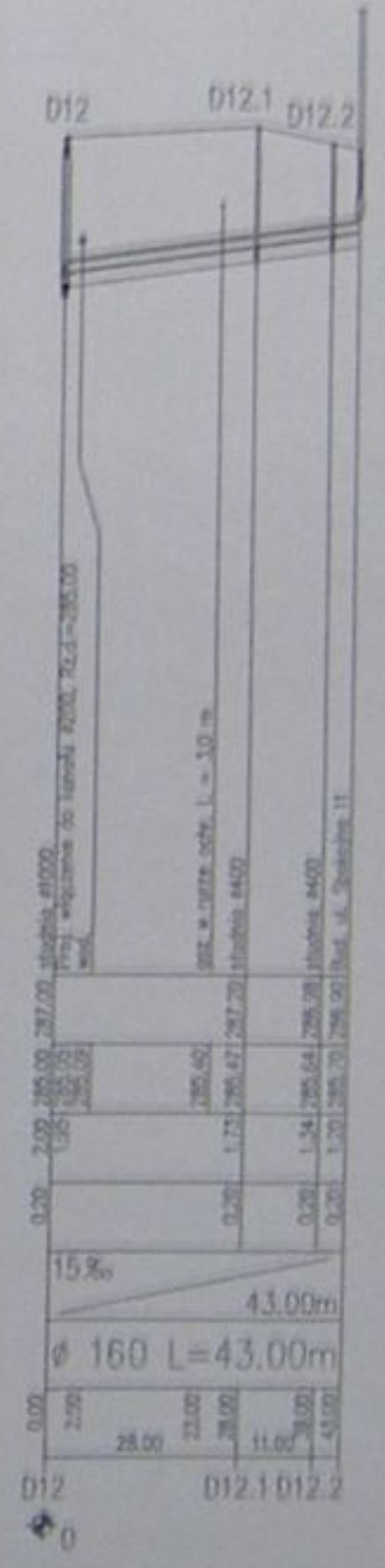
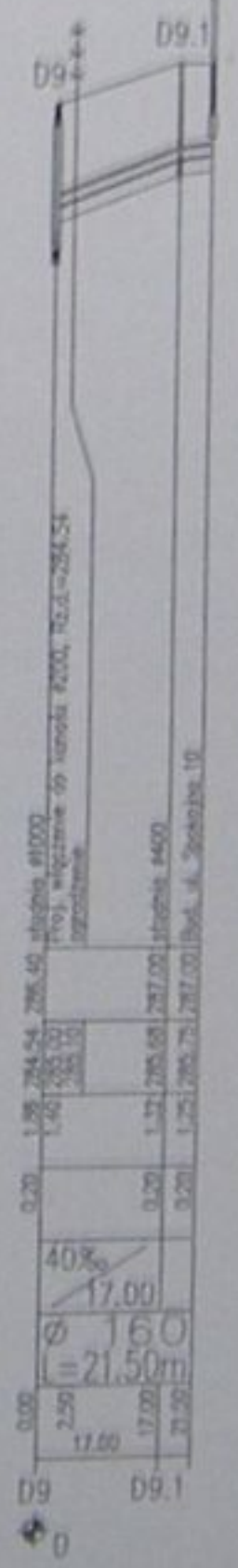
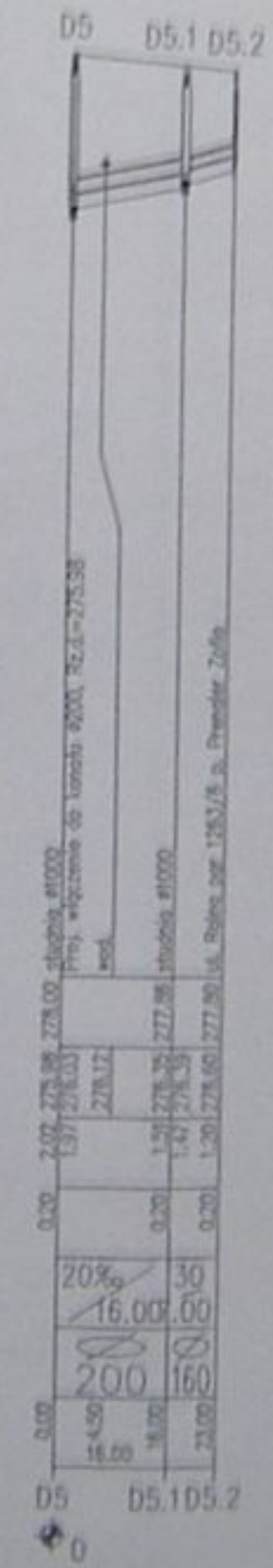
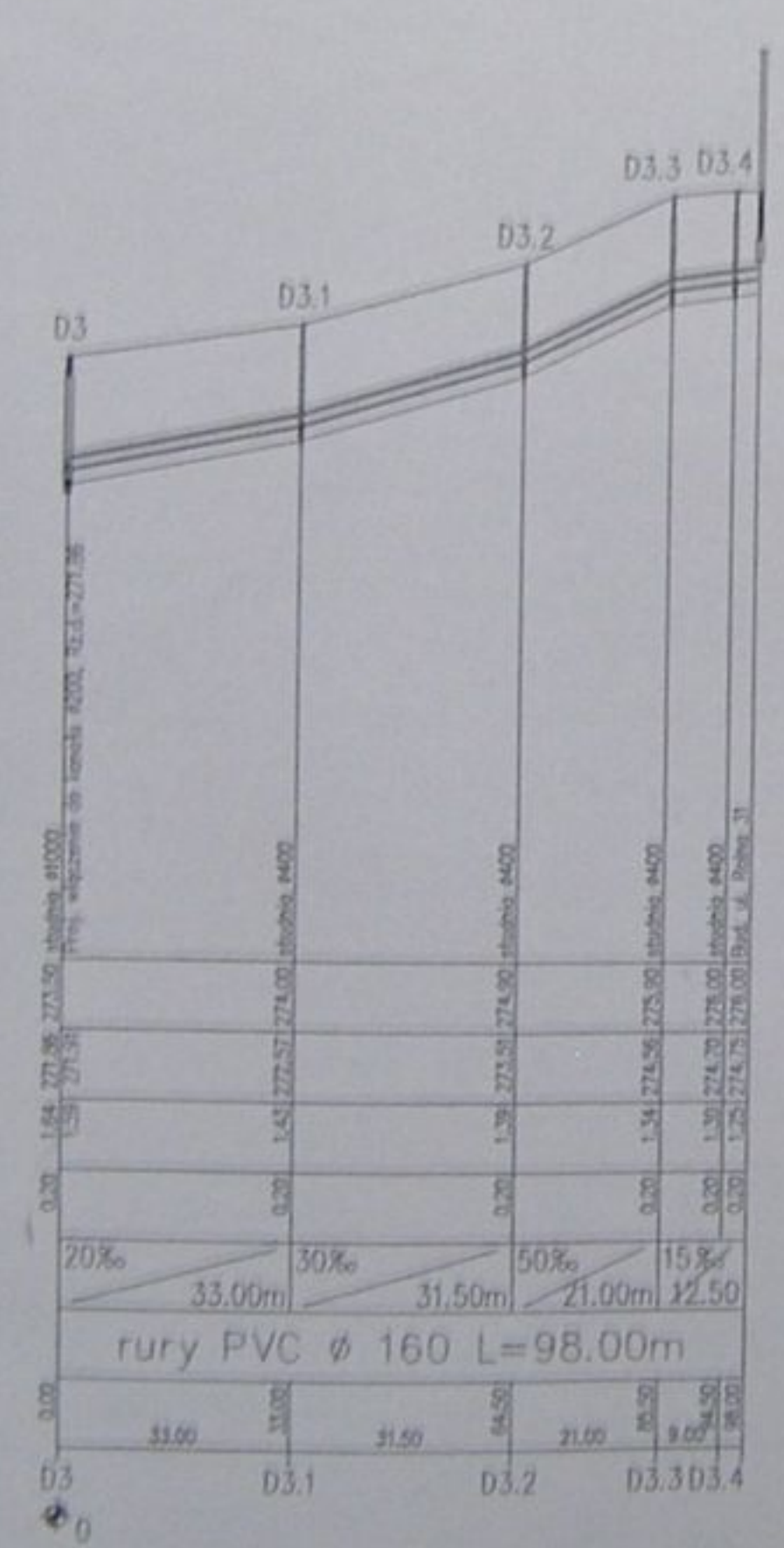
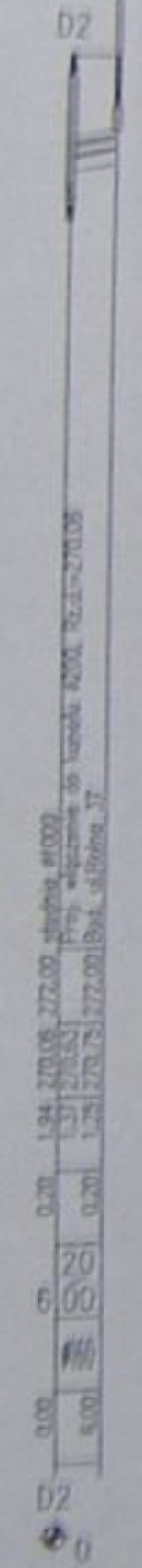
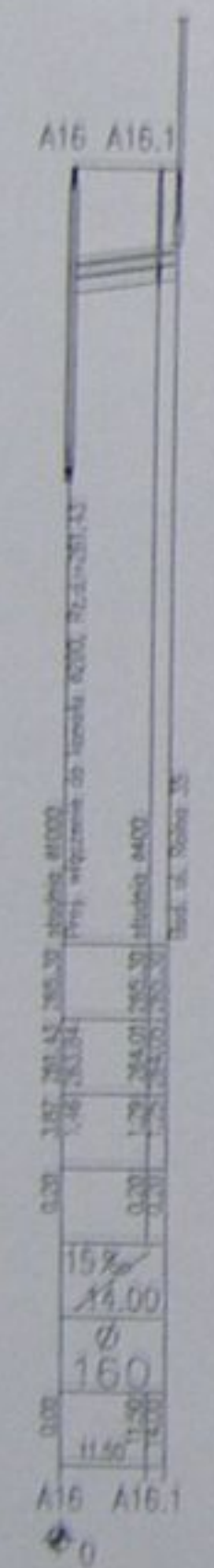
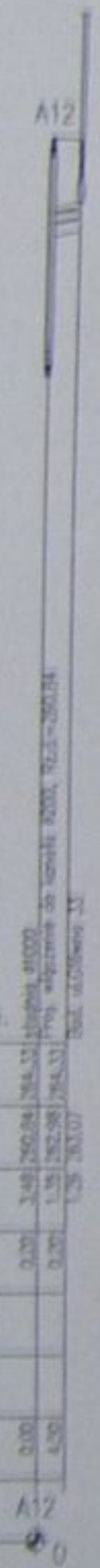


		Nazwa obiektu: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hallach i Zamański na terenie gminy Hallach Rodzaj: Kabinę główną wraz z przyłączami w miejscowości Hallach Rodzaj: Projekt budowlany wykonawczy	
Opracował: [Signature] mgr inż. Andrzej [Signature]		Data: 14.05.2014 1:1000 1:1000 47	



POZIOM PORÓWNIACZY 250.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	
RZĘDNA DNA KANAŁU	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	
PODSYPKA	
SPADKI, DŁUGOŚCI	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	
ODLEGŁOŚCI	
HEKTOMETRY	



silcon

Konstrukcja i wykonanie w wykonawstwie
 Haidach i Zamczek na terenie gminy Mielnik

Kuchta gminy wraz z przydomkami w
 okolicy Mielnika

Projekt budowlany wykonany

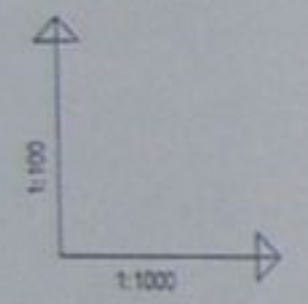
Projektant: *[Signature]*

Wzrost: 1.70m, Ciężar ciała: 70kg, Ciężar głowy: 10kg

Wzrost: 1.70m, Ciężar ciała: 70kg, Ciężar głowy: 10kg

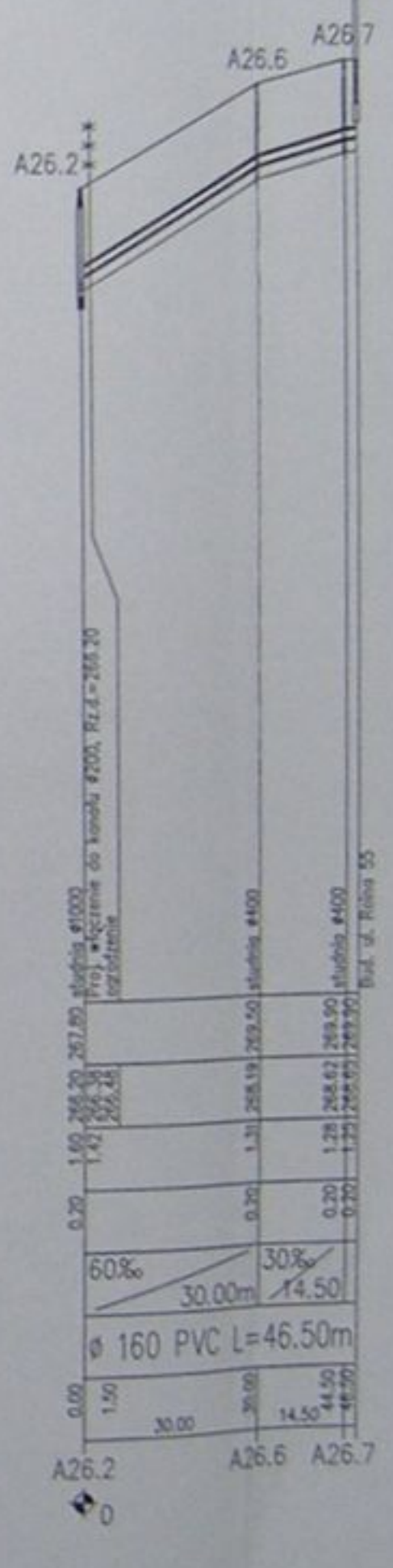
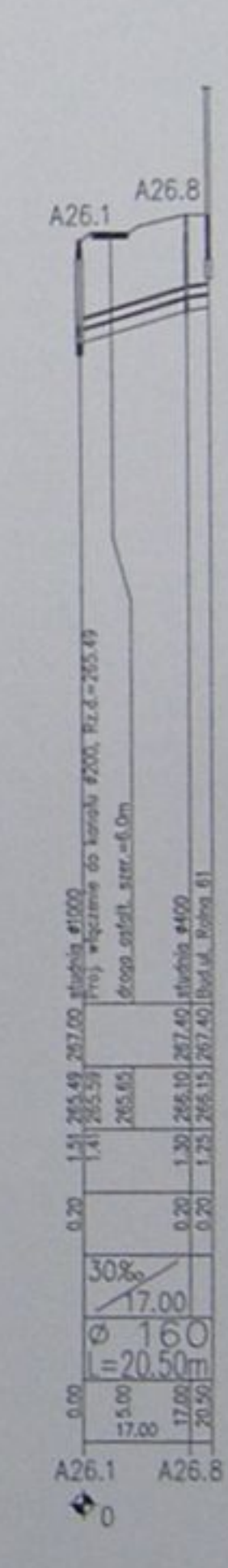
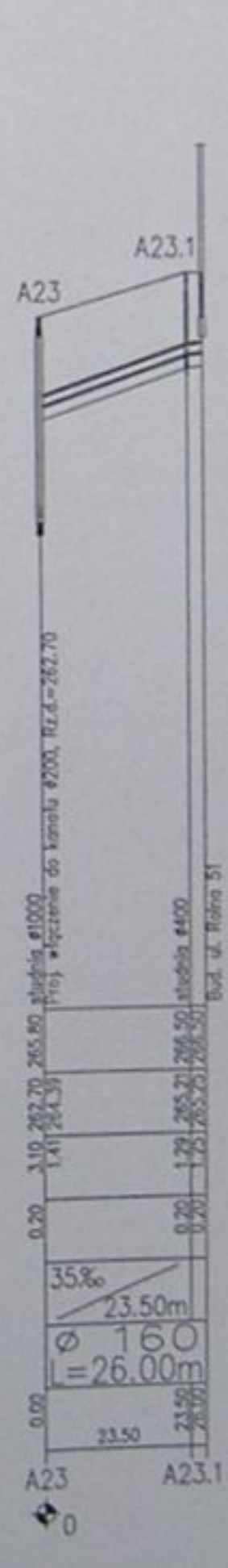
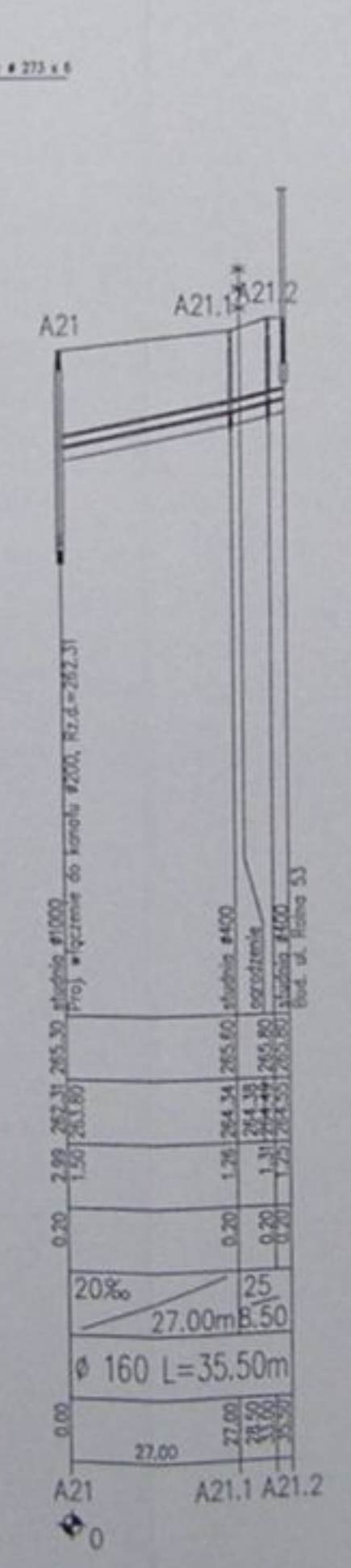
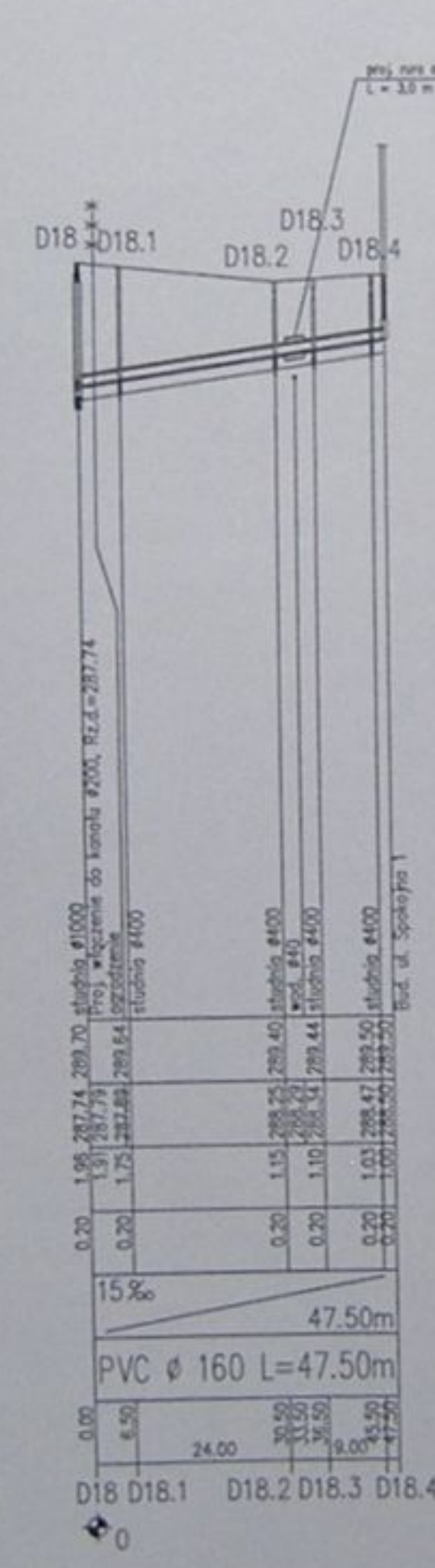
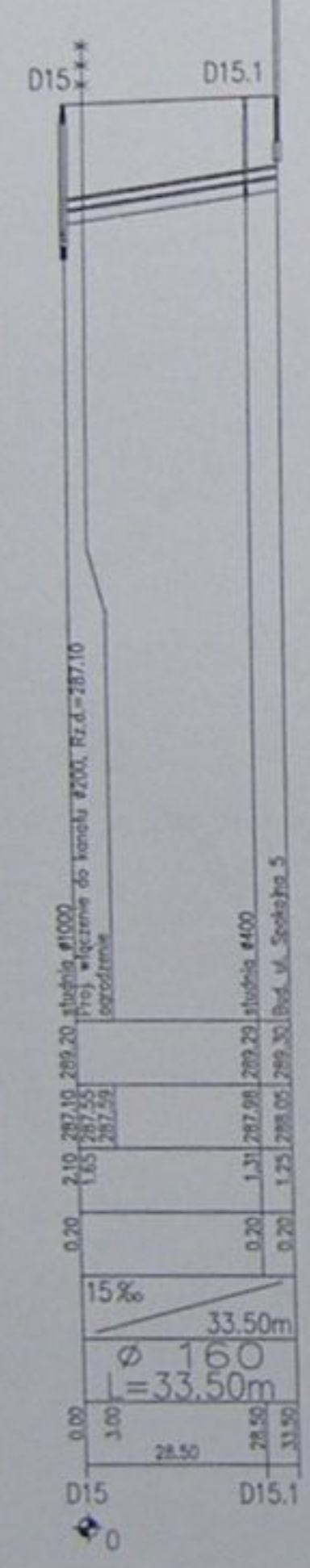
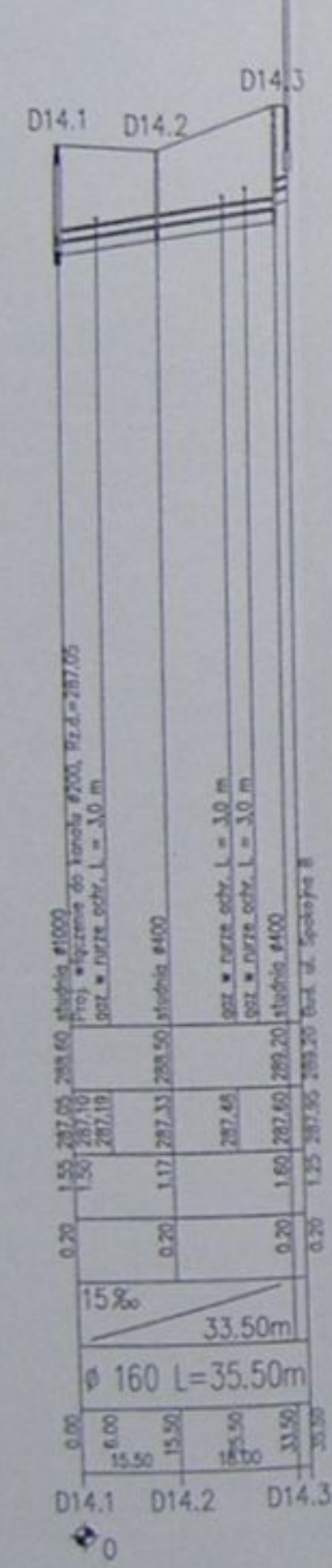
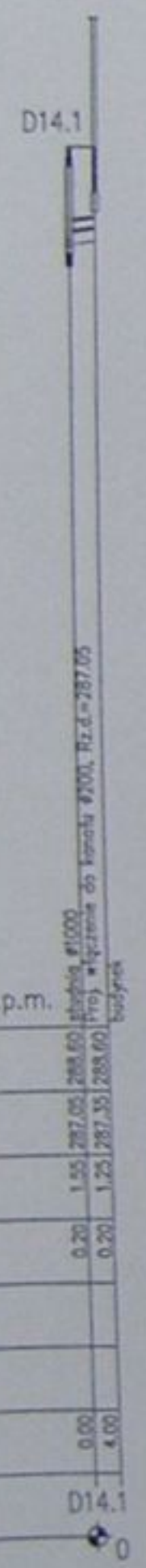
Wzrost: 1.70m, Ciężar ciała: 70kg, Ciężar głowy: 10kg

Wzrost: 1.70m, Ciężar ciała: 70kg, Ciężar głowy: 10kg



POZIOM PORÓWNAWCZY 275.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	
RZĘDNA DNA KANAŁU	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	
PODSYPKA	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	
ODLEGŁOŚCI	
HEKTOMETRY	



alicon

Kanalizacja sanitarna w miejscowościach
Hadzich i Zamarski na terenie gminy Hadzich

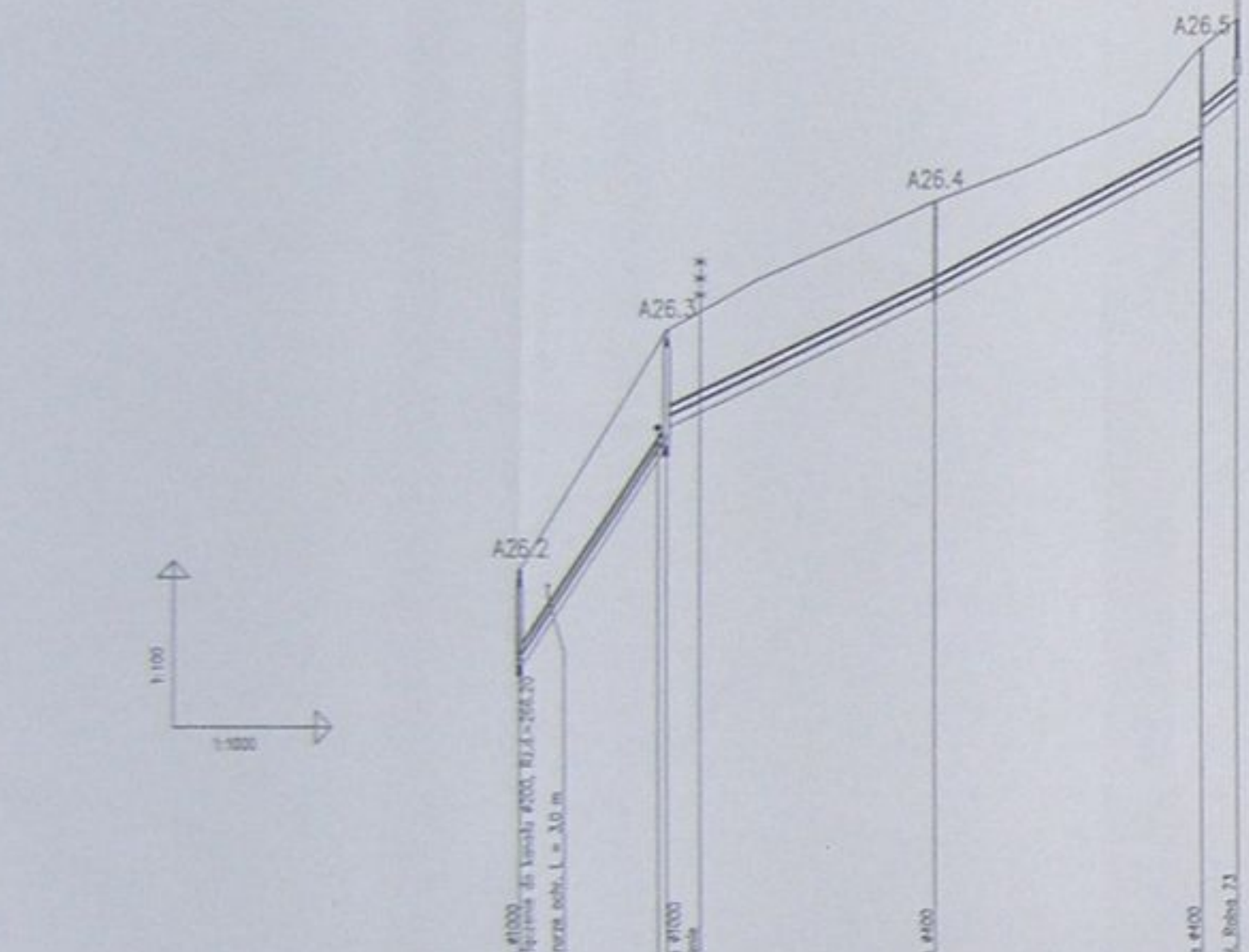
Objekt: Kolektor główny wraz z przykolektorami w miejscowości Hadzich

Projekt: Budowlano-eksploatacyjny

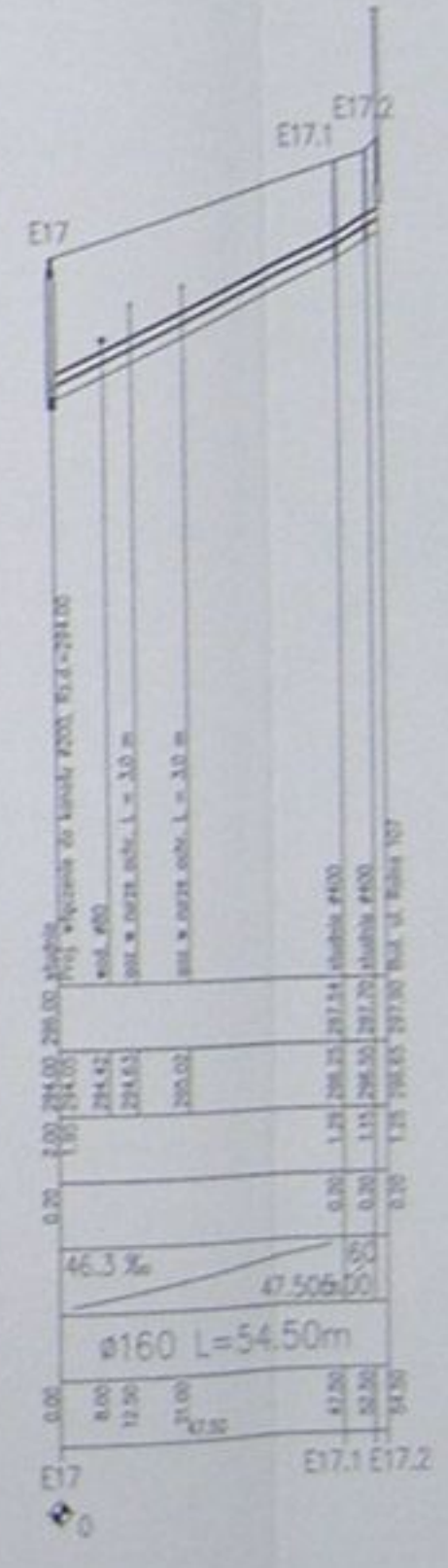
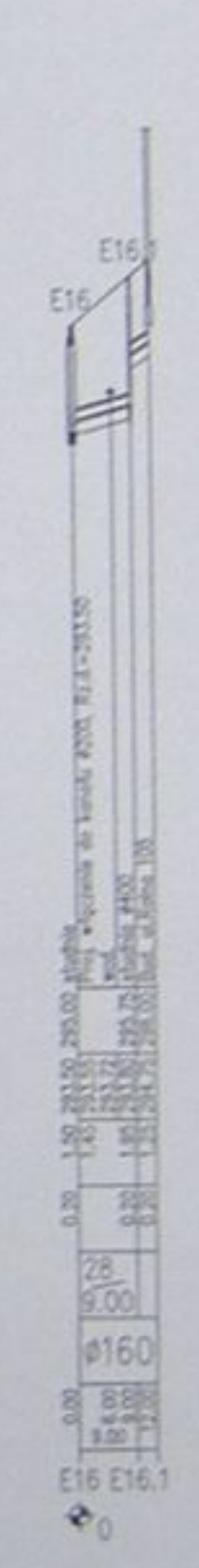
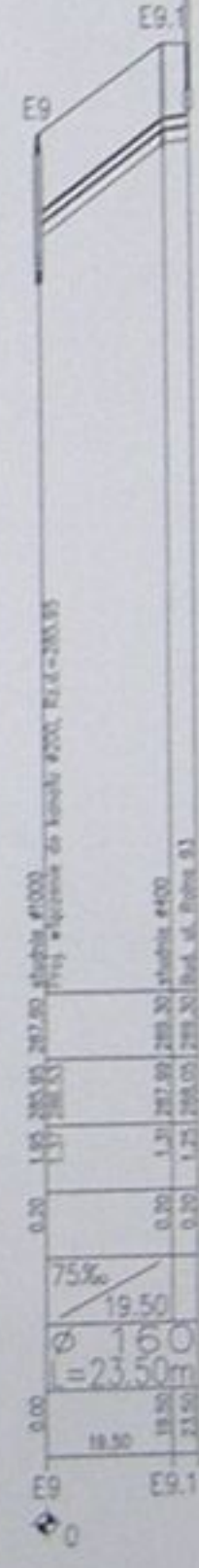
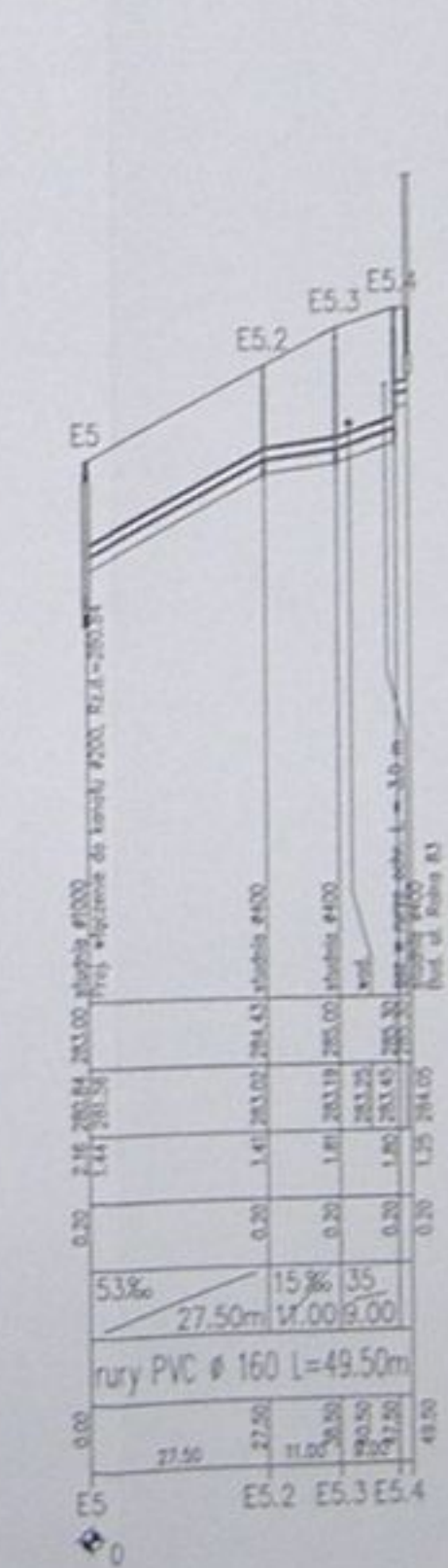
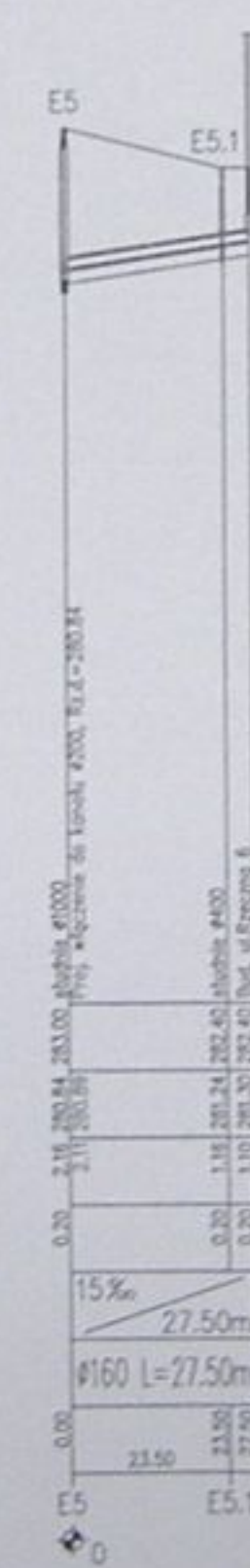
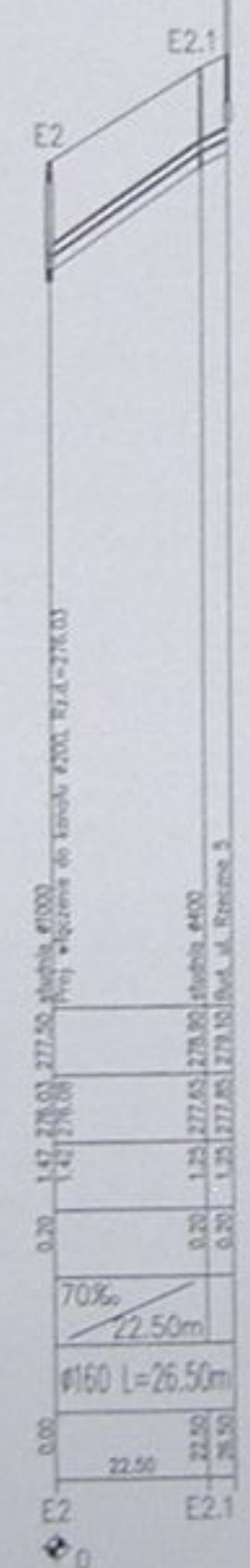
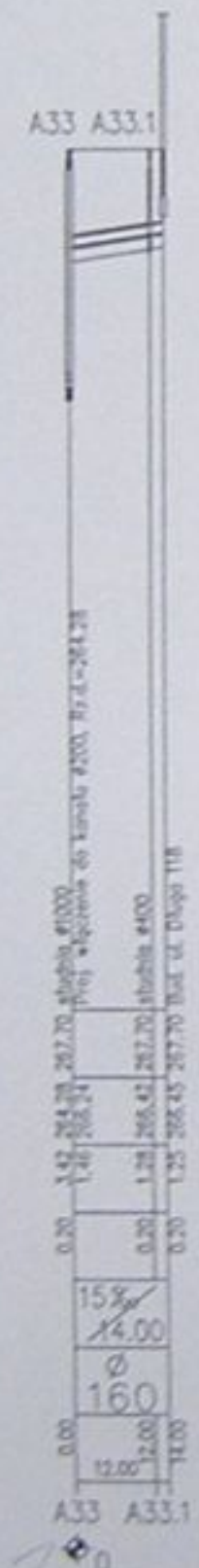
Wykonanie: Profile podłazie sztywny i przepływy D14.1, D14.2, D15, D18, A21, A23, A26.1, A26.2

Skala: 1:200 1:1000 1:400 1:400

Strona: 49



POZIOM PORÓWNAWCZY 260.00 m n.p.m.	
RZĘDNA TERENU ISTN.	263.80, 262.70, 277.00, 277.00, 276.00, 277.00, 277.00, 277.00
RZĘDNA DŃA KANAŁU	261.70, 261.70, 272.10, 273.00, 274.00, 275.00, 276.00, 277.00
ZAGŁĘBIENIE DŃA KANAŁU	1.80, 1.00, 1.60, 1.70, 1.40, 1.70, 1.70, 1.70
PODSYPKA	0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20, 0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	152.3‰ / 26.00m, 47‰ / 26.00m, 53‰ / 49.00m, 80‰ / 48.00m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	rury PVC ø 160 L=129.50m
ODLEGŁOŚCI	0.00, 26.00, 52.00, 78.00, 123.00, 178.50
HEKTOMETRY	A26.2, A26.3, A26.4, A26.5



STAROSTWO KRAJOWE
w Cielistwie
ul. Bohotnicka 29
45-460 CIELISTWO

alicon

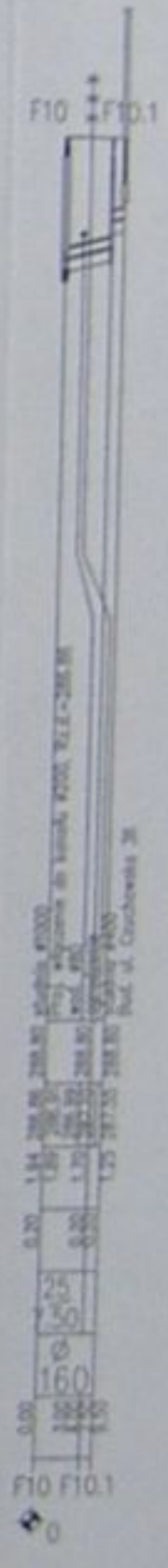
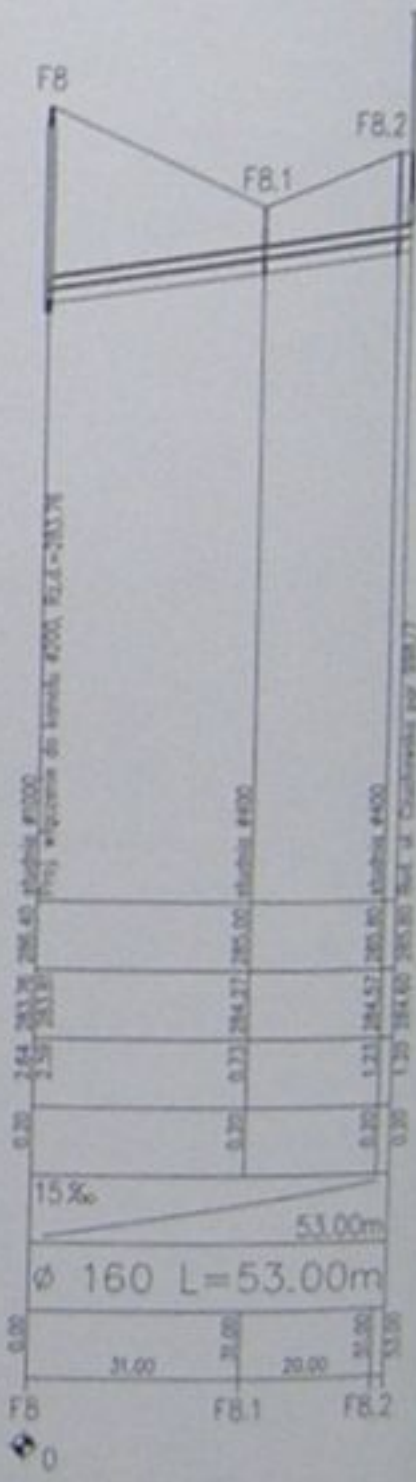
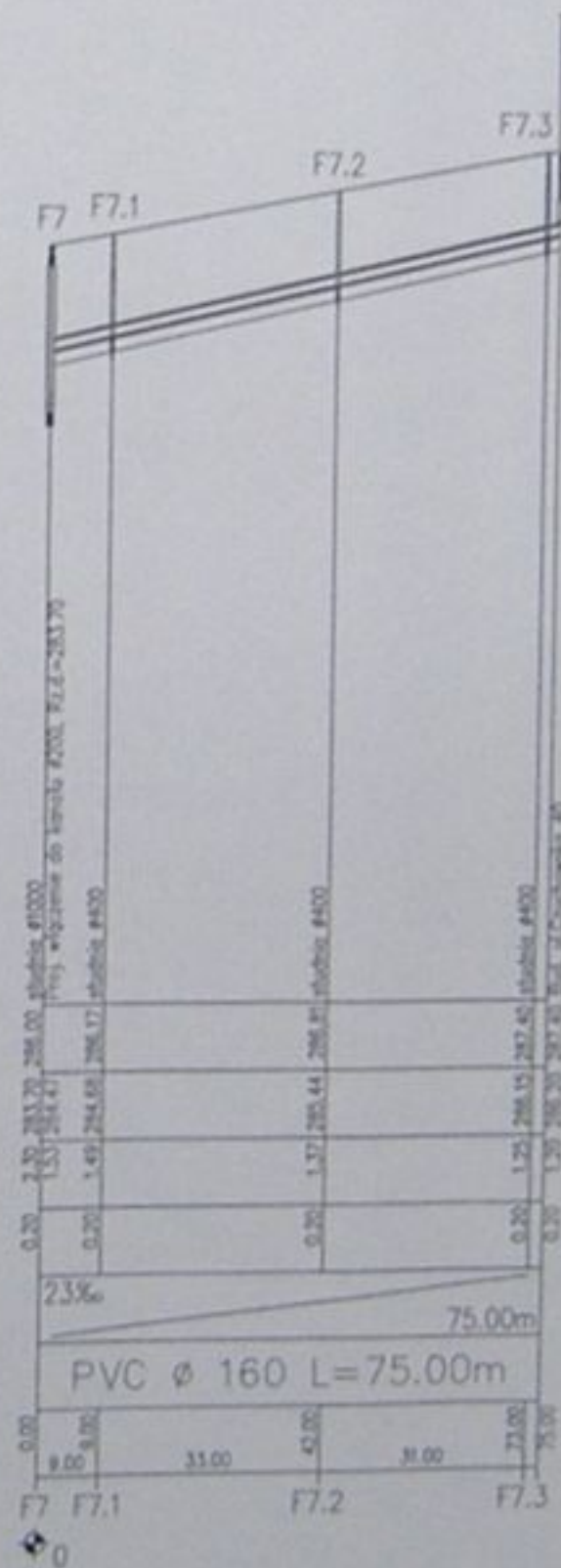
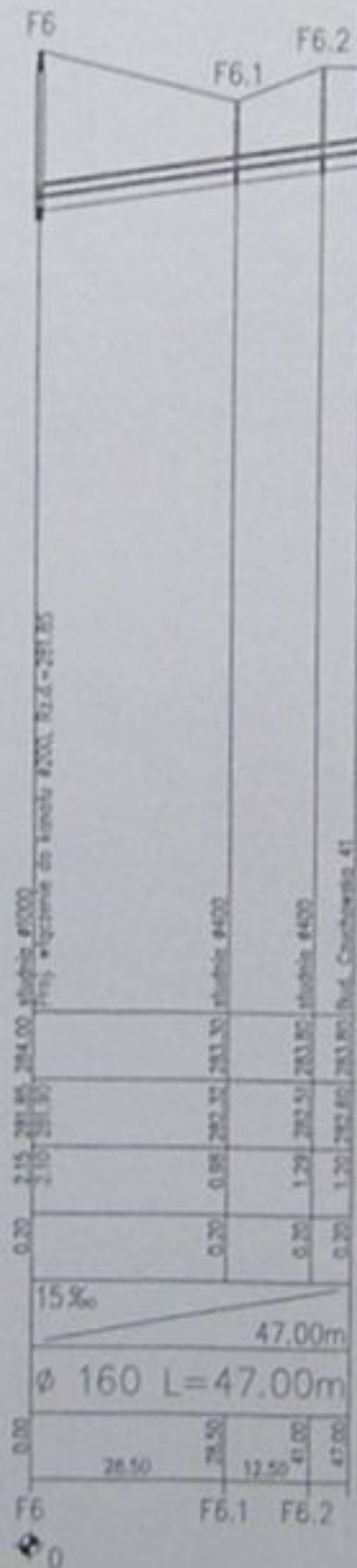
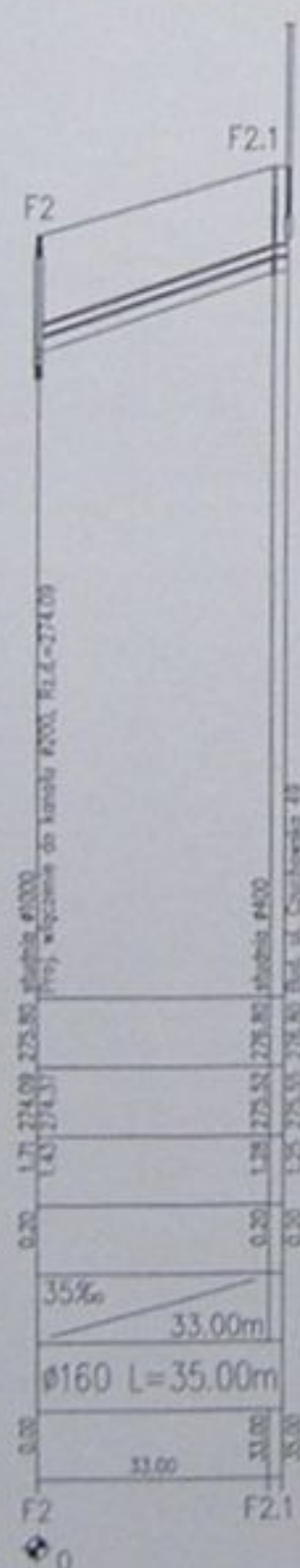
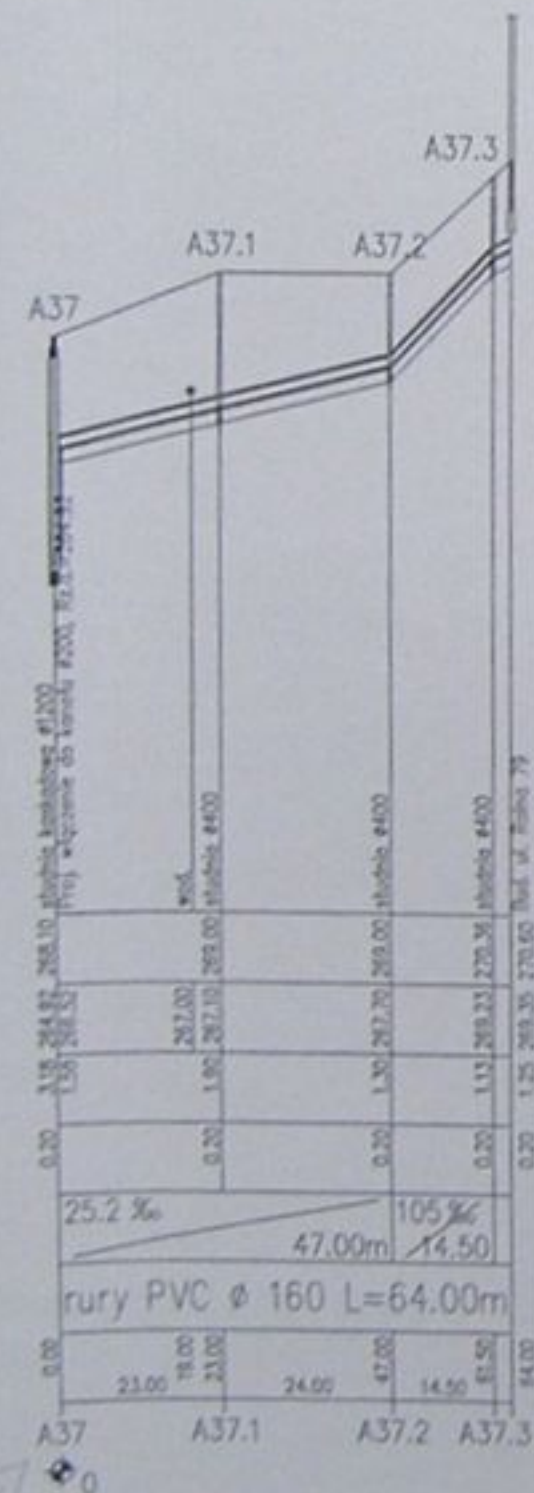
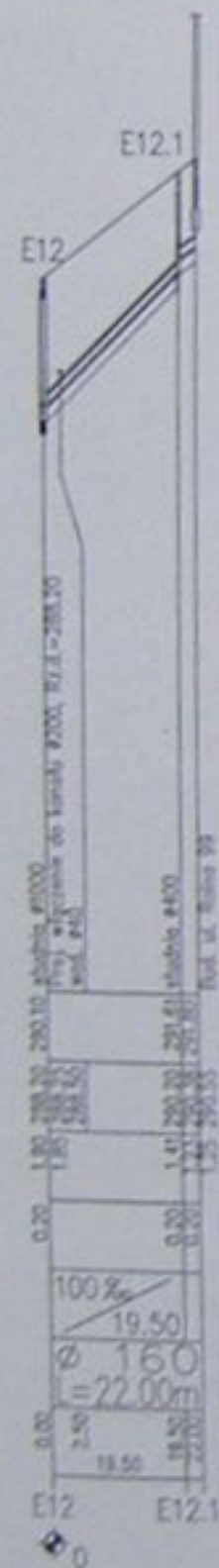
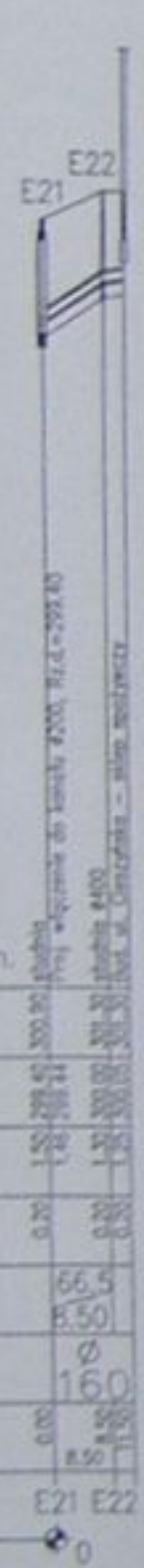
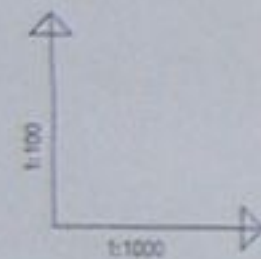
Kanalizacja sanitarna w miejscowości
Radłów i Zaleszki na terenie gminy Radłów

Projektant: *[Signature]*
Pracownia: *[Signature]*

Skala: 1:1000

POZIOM PORÓWNAWCZY 290.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	
RZĘDNA DNA KANAŁU	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	
PODSYPKA	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	66.5 5.50
ŚREDNICA, MATERIAŁ	160 PVC
ODLEGŁOŚCI	8.50 11.50
HEKTOMETRY	

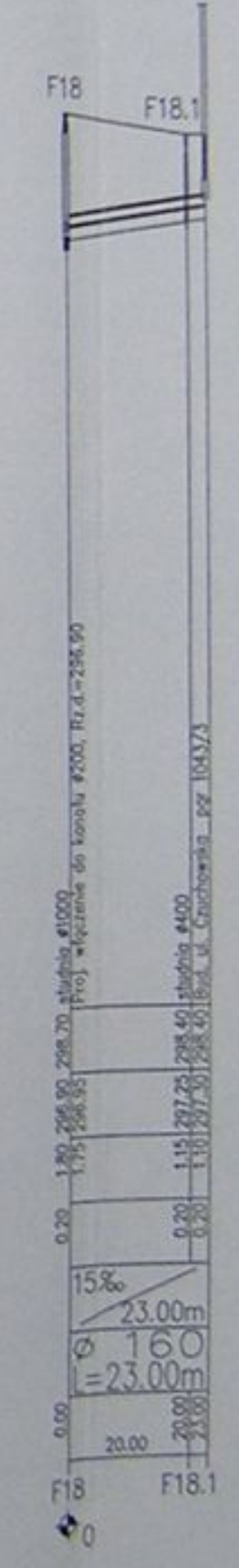
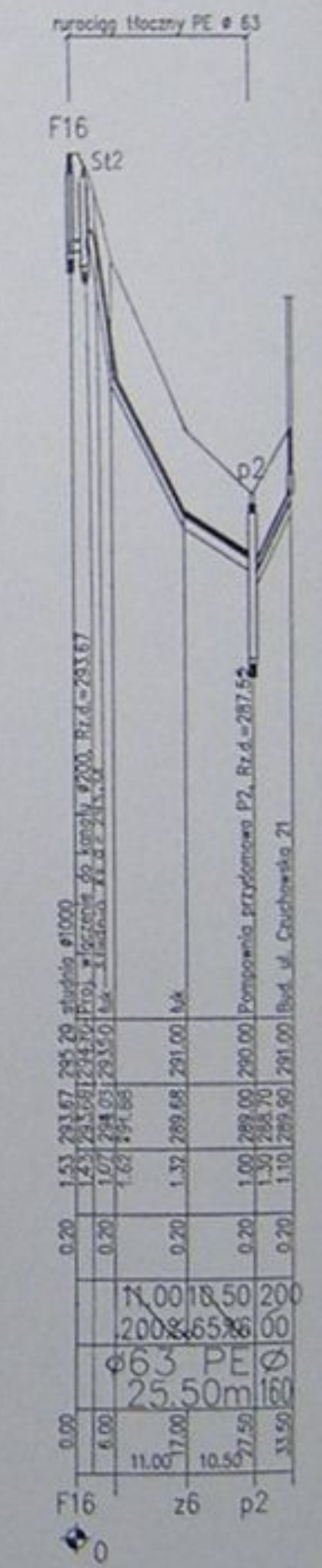
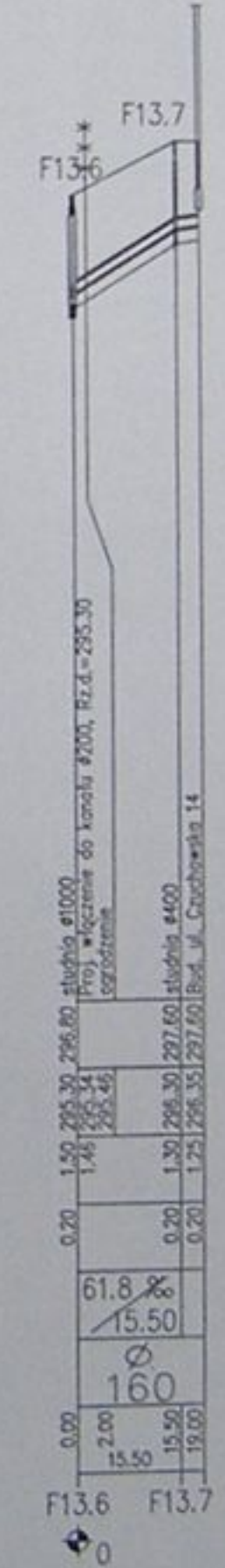
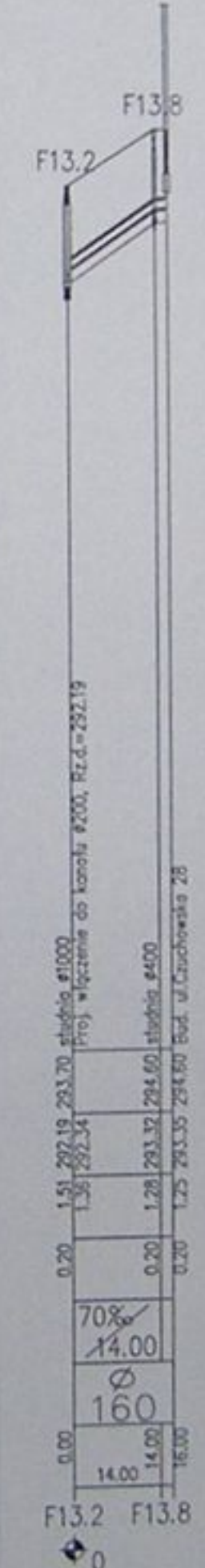
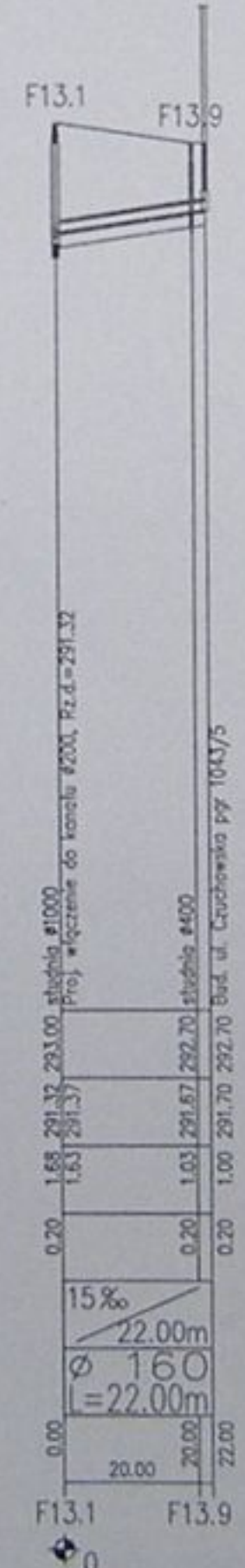
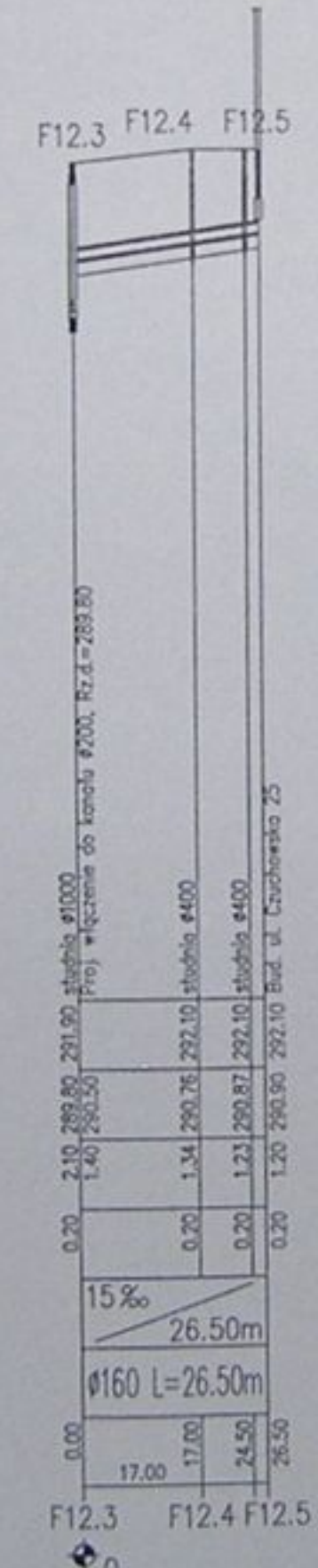
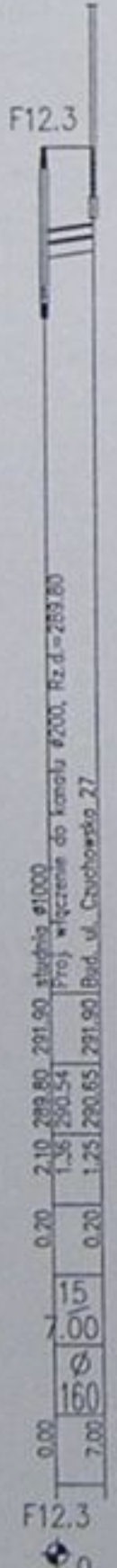
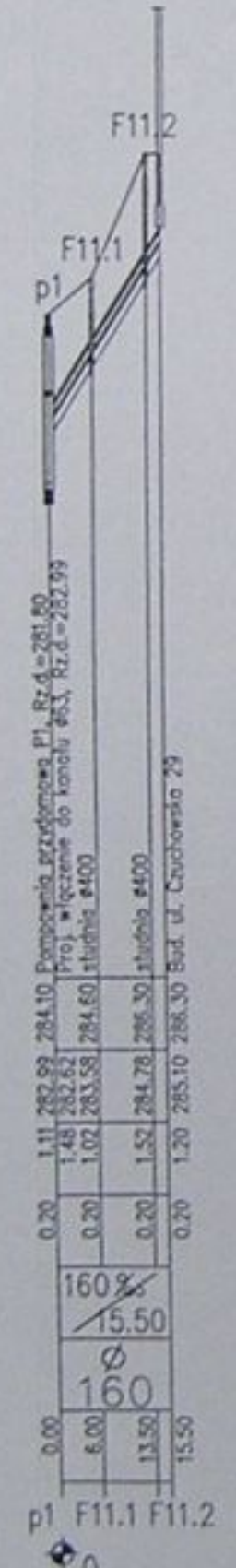
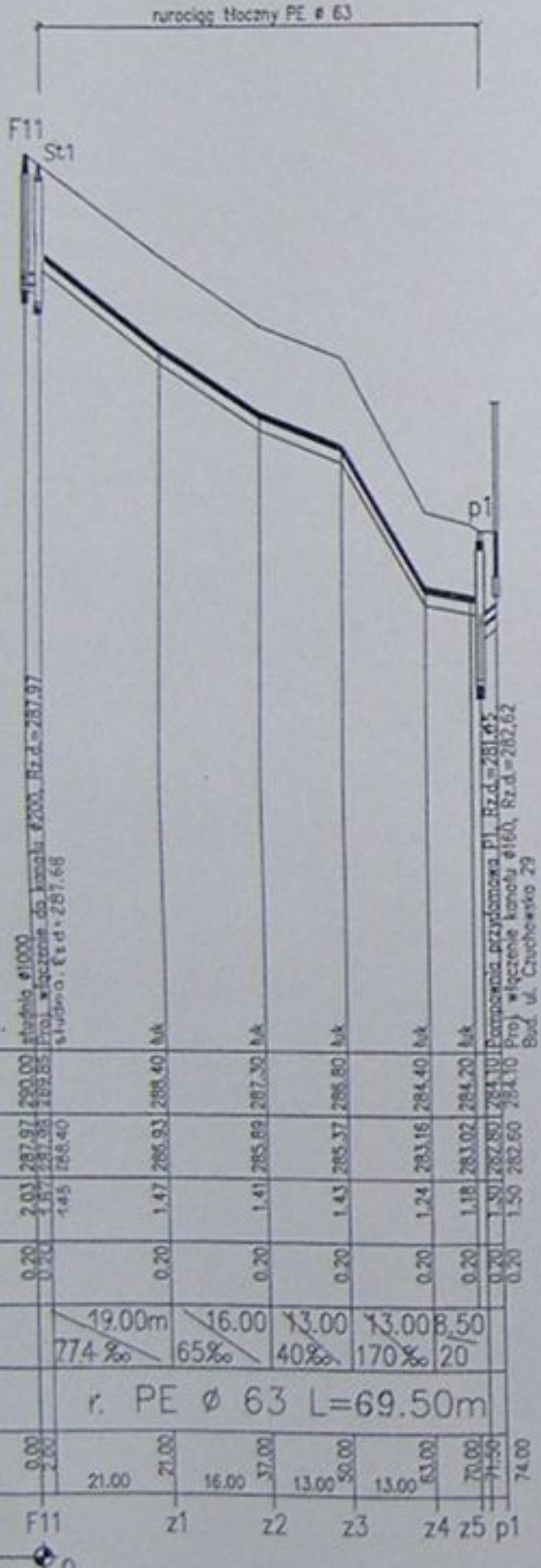


Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Haliach i Zamarski na terenie gminy Haliach	
Kadłubek główny wraz z przyłączami w miejscowości Haliach	
Projekt techniczny-wykonawczy	
Data: 04.2002	
Skala: 1:200/1:50	
Lp. projektu: 1-023-01	
Lp. rysunku: 53	

STAROSTWO POWIATOWE
w Cieszynie
ul. Bobrecka 19
43-400 CIESZYN

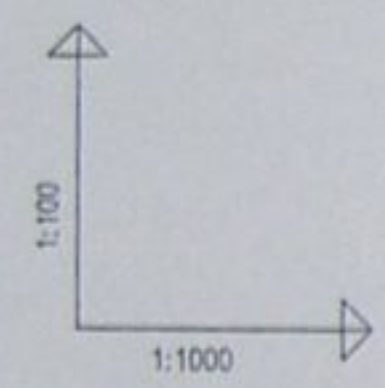
POZIOM PORÓWNAWCZY 276.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00
RZĘDNA DŃA KANAŁU	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00	200.00
ZAGŁĘBIENIE DŃA KANAŁU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI		19.00m 77.4‰	16.00 65‰	13.00 40‰	13.00 170‰	8.50 20‰				
ŚREDNICA, MATERIAŁ		r. PE ϕ 63 L=69.50m								
ODLEGŁOŚCI	0.00	21.00	21.00	16.00	37.00	13.00	50.00	13.00	63.00	70.00
HEKTOMETRY										



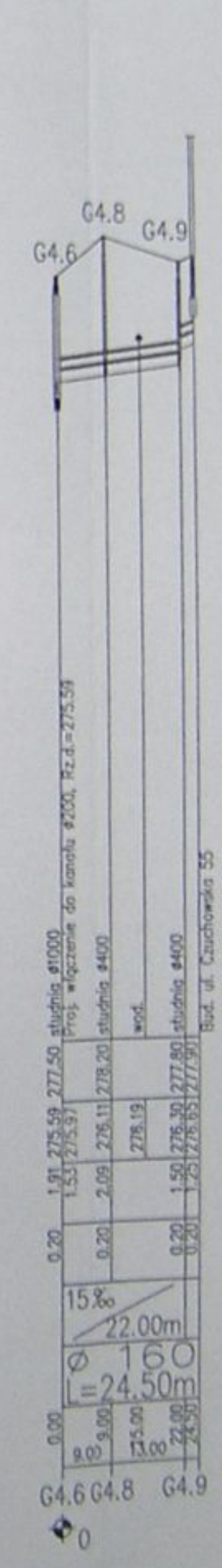
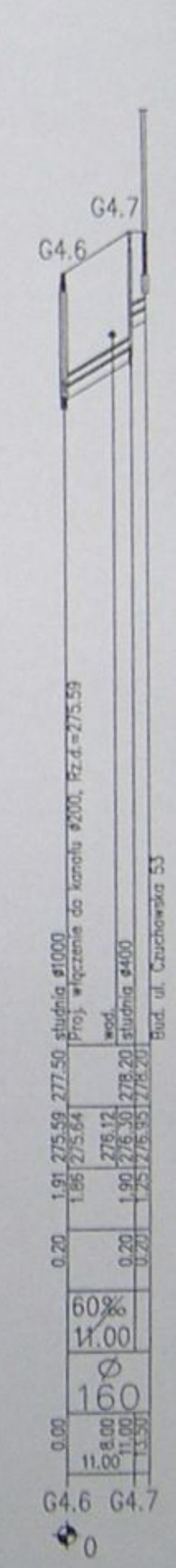
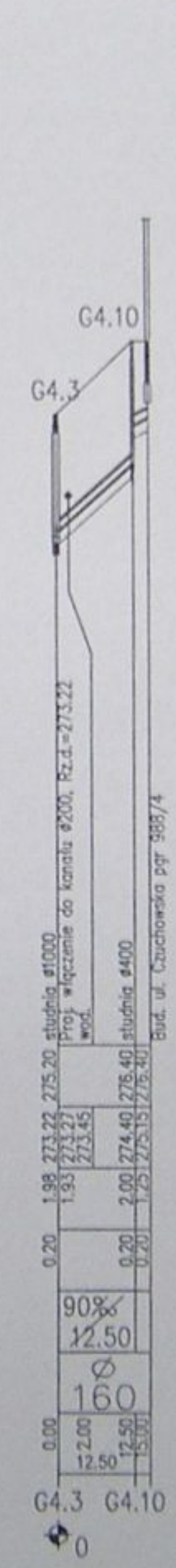
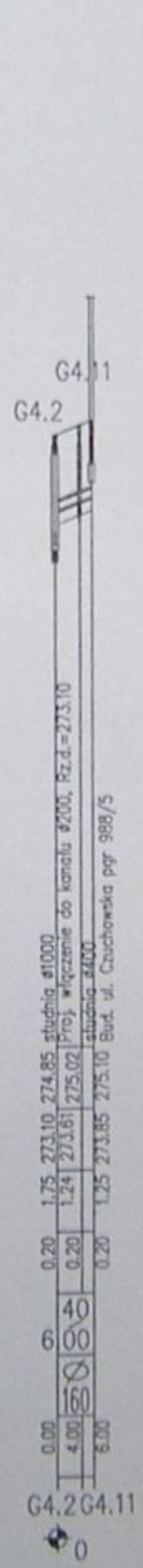
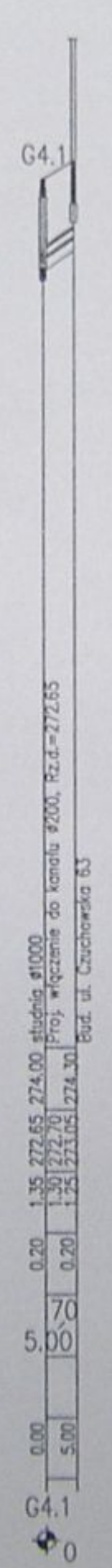
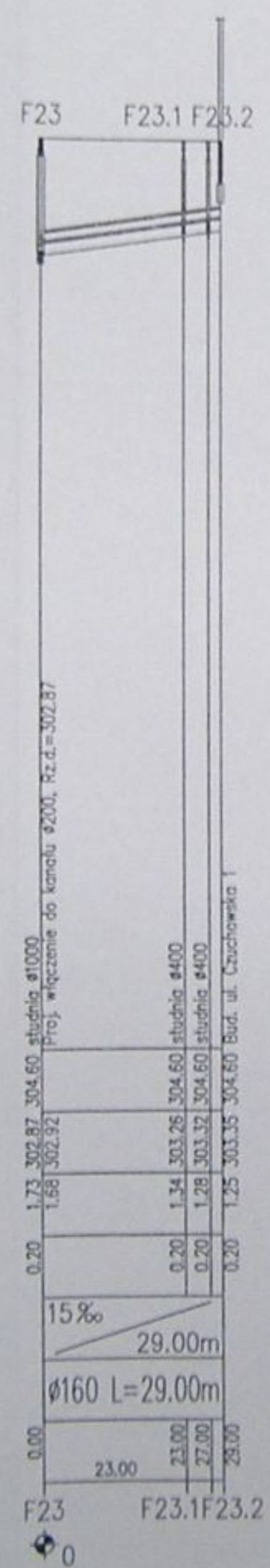
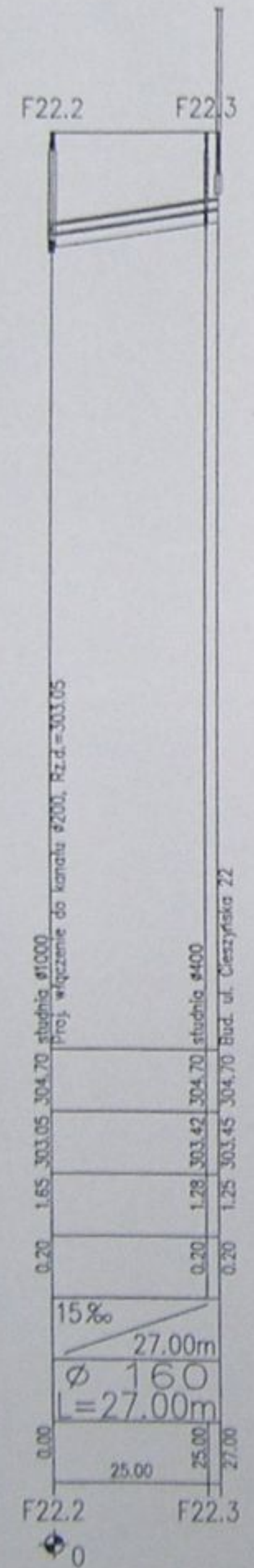
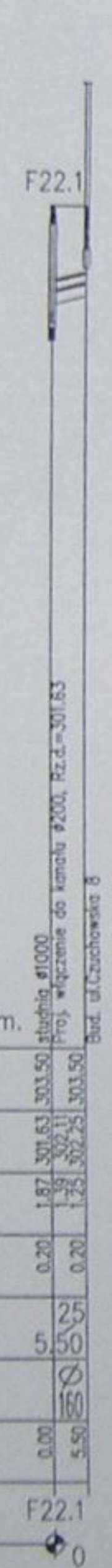
		Inwestor: Kanalizacja sanitarna w miejscowości Hańdlich i Zamarski na terenie gminy Hańdlich	
Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hańdlich		Rodzaj: Projekt budowlano- wykonawczy	
Projektant: Danuta Mielnicka nr upraw 1824 0-3	Tytuł rysunku: Profil podłazne ściekowej i przykanalicy F11, p1, F12.3, F12.4, F13.1, F13.2, F13.3, F13.6, F13.7, F13.8, F16, F18		
Opis: mgr inż. Agnieszka Zagłucka	Data: 04.2003		
Skala: 1:100/1000	Skala: 1:400/01	Skala: S2	
Sprawdził: mgr inż. Andrzej Kozłowski nr upraw 1824 0-3			

STAROSTWO POWIATOWE
w Cieszylinie
ul. Bobrecka 29
43 - 400 CIESZYŃ

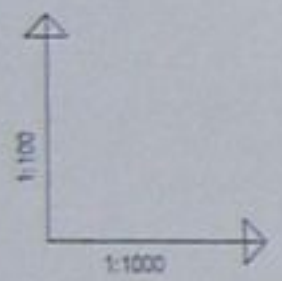


POZIOM PORÓWNAWCZY 290.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.				
RZĘDNA DNA KANAŁU				
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU				
PODSYPKA				
SPADKI, DŁUGOŚCI				
ŚREDNICA, MATERIAŁ				
ODLEGŁOŚCI				
HEKTOMETRY				

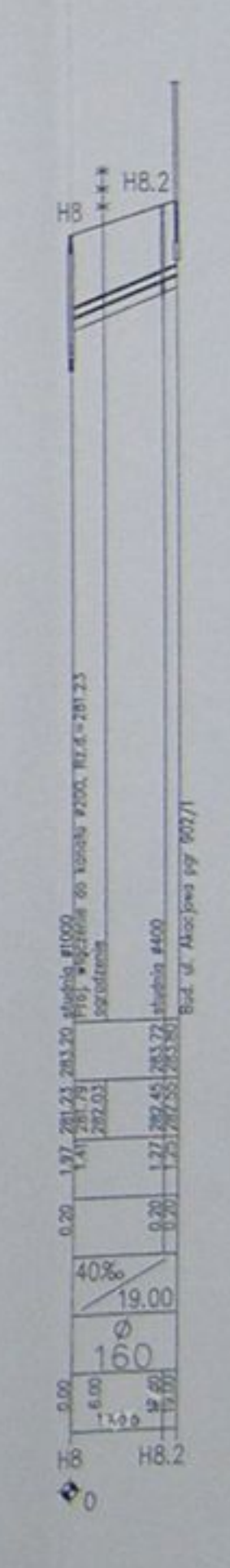
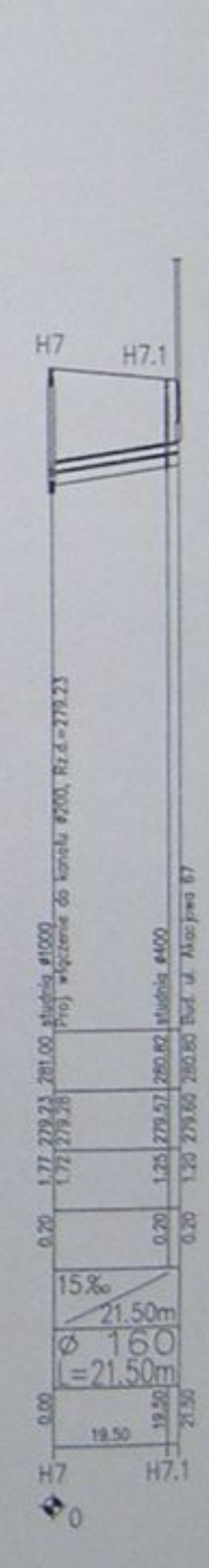
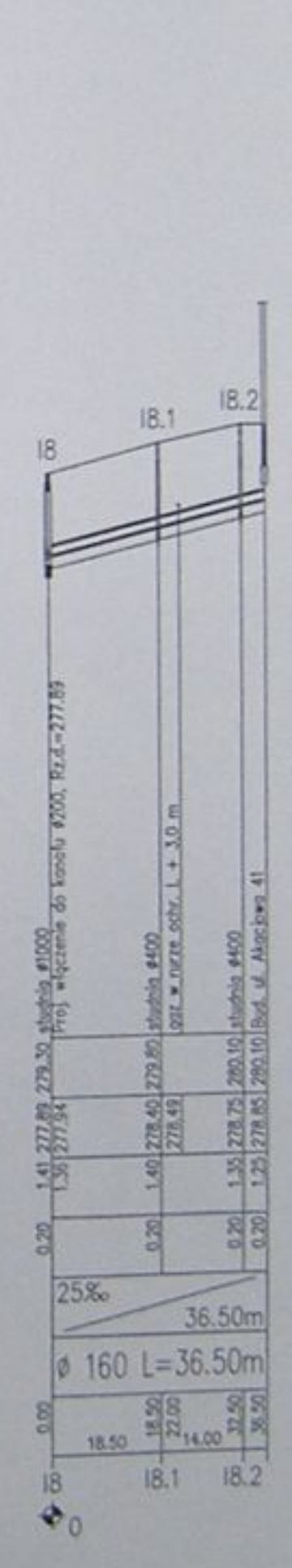
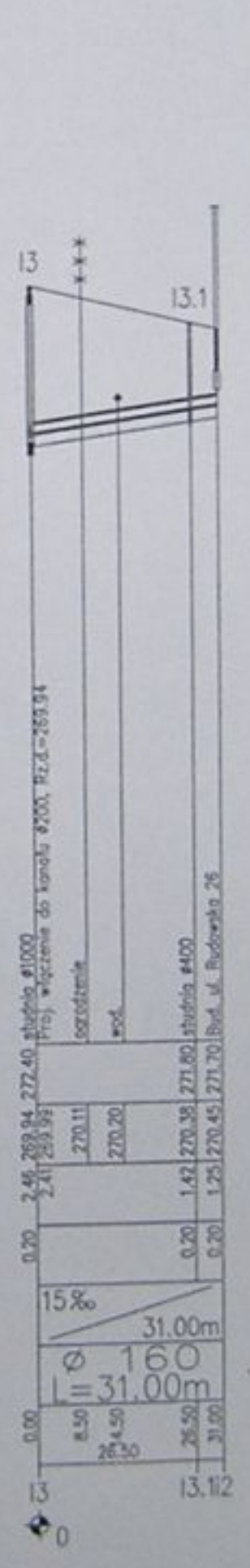
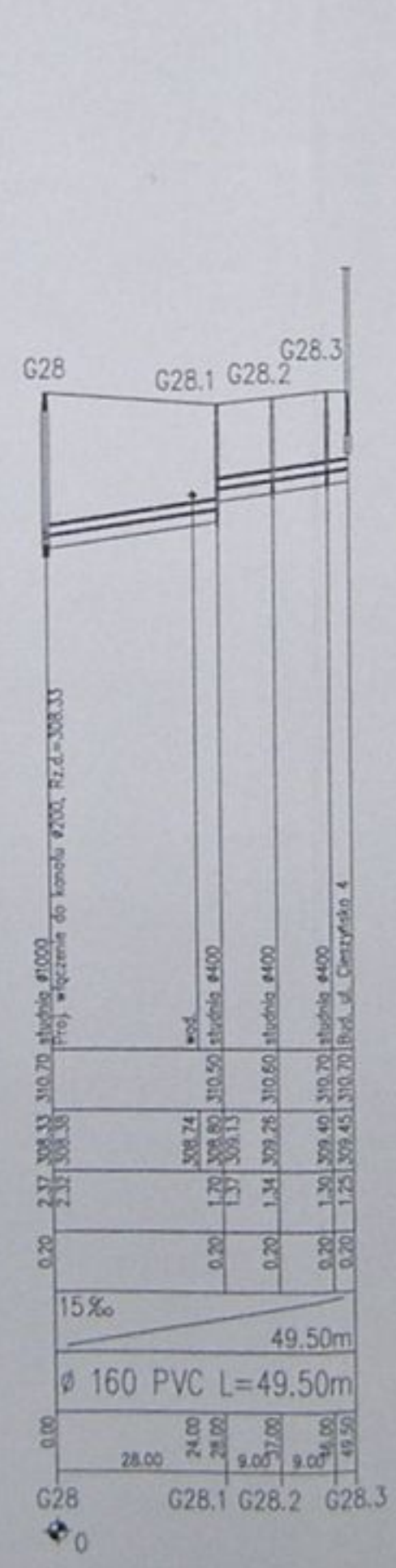
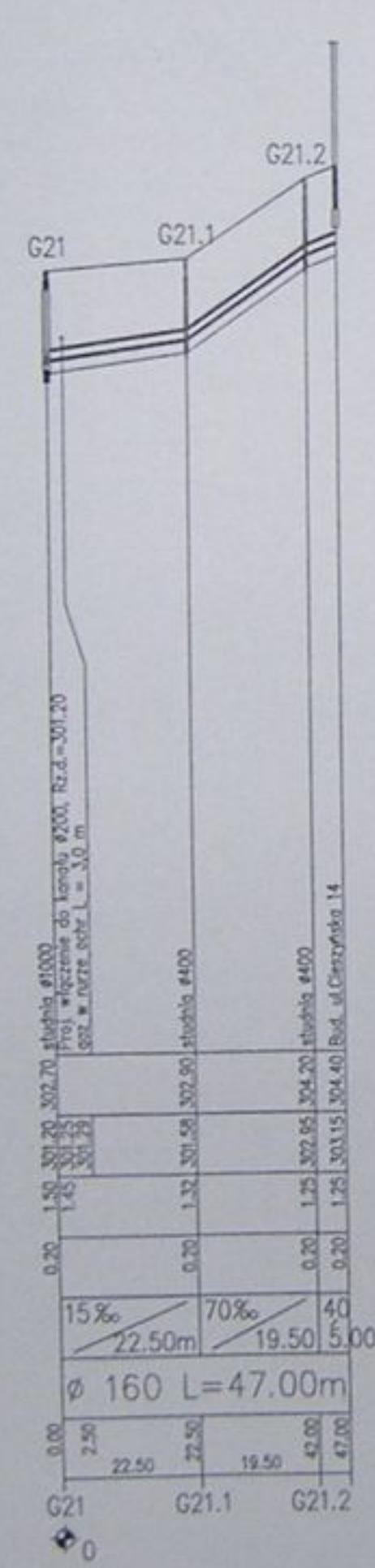
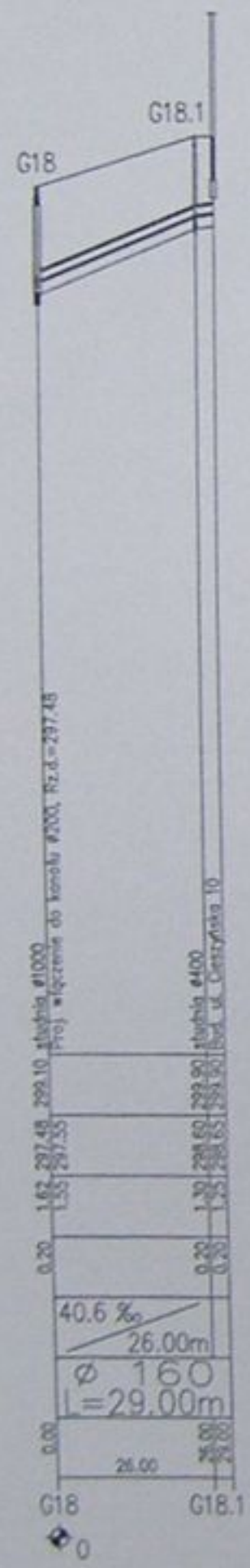
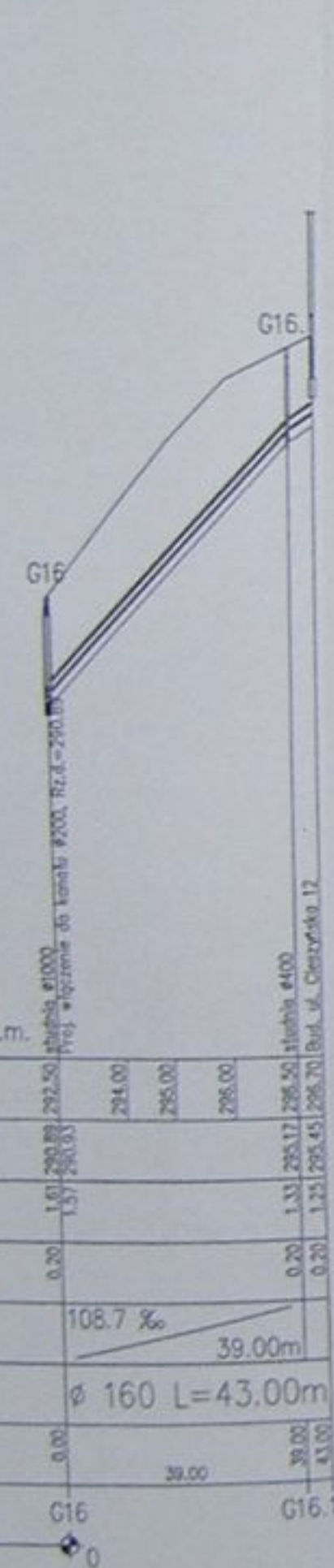


		Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach	
Projektował: mgr inż. Danuta Sitceko nr upr. 1094 B-D		Etap: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach	
Opracował: mgr inż. Agnieszka Łopatek		Stadium: Projekt budowlano-wykonawczy	
Sprawdził: mgr inż. Sławomir Czerwik nr upr. 9778 K1		Tytuł rysunku: Profile podziemne siegaczy i przyłączy F22.1, F23.1, F23.2, G4.1, G4.2, G4.3, G4.6, G4.7	
Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-033-01	Nr rysunku: 53

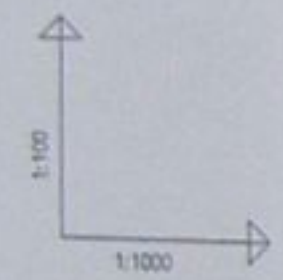


POZIOM PORÓWNAWCZY 285.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA DNA KANAŁU	292.50	296.50
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.60	1.33
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	108.7 ‰	39.00m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	ø 160 L=43.00m	
ODLEGŁOŚCI	0.00	39.00
HEKTOMETRY		43.00

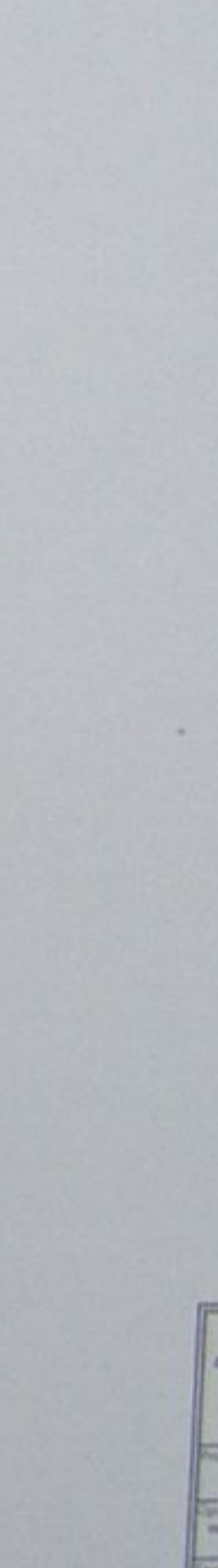
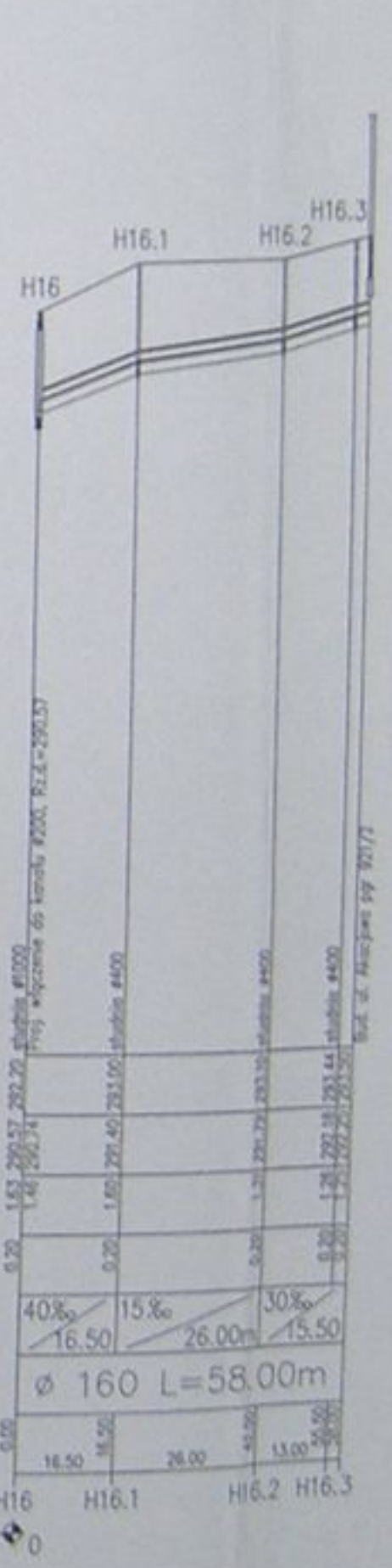
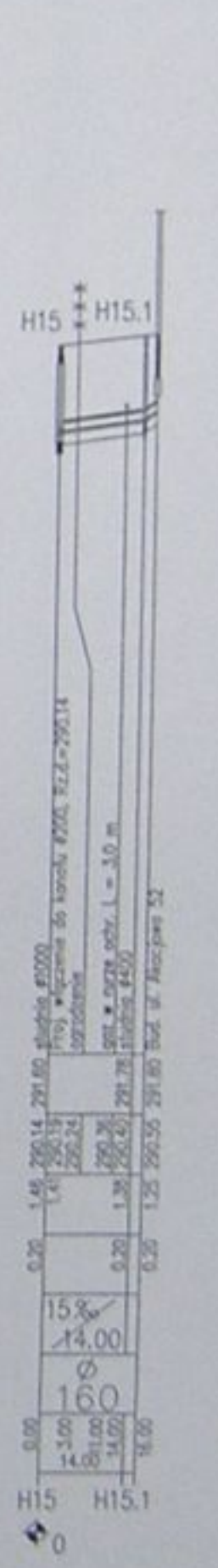
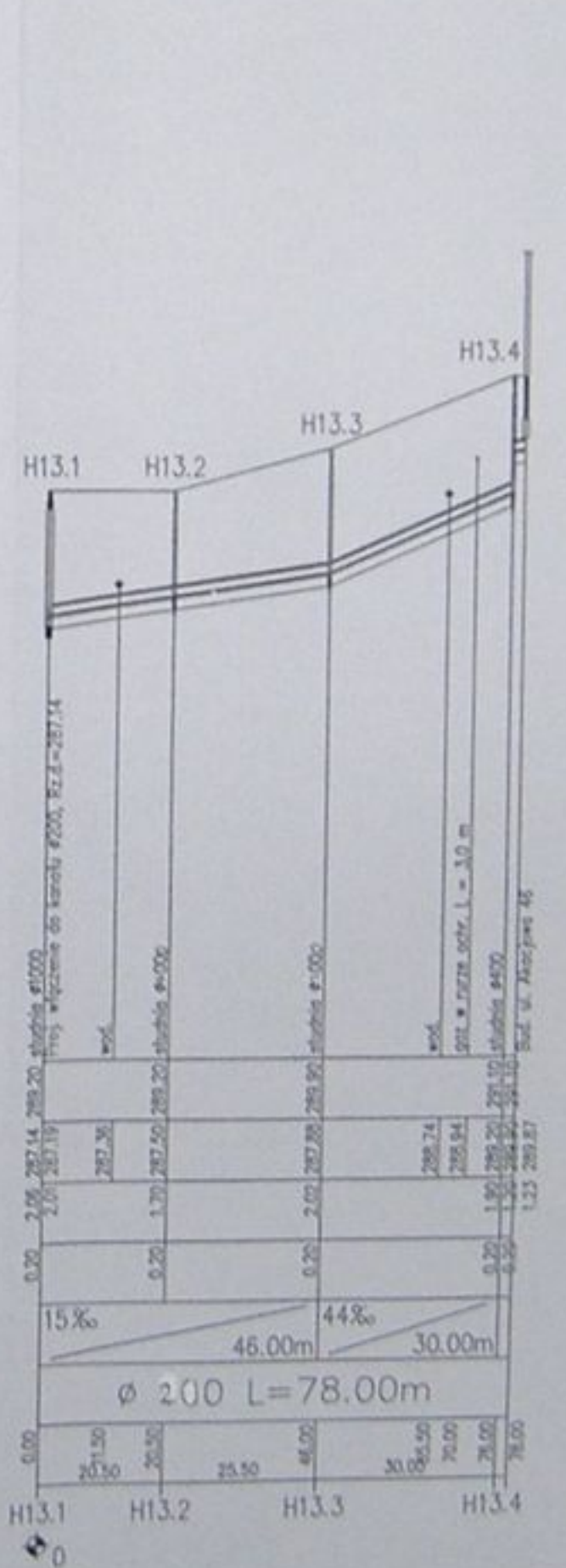
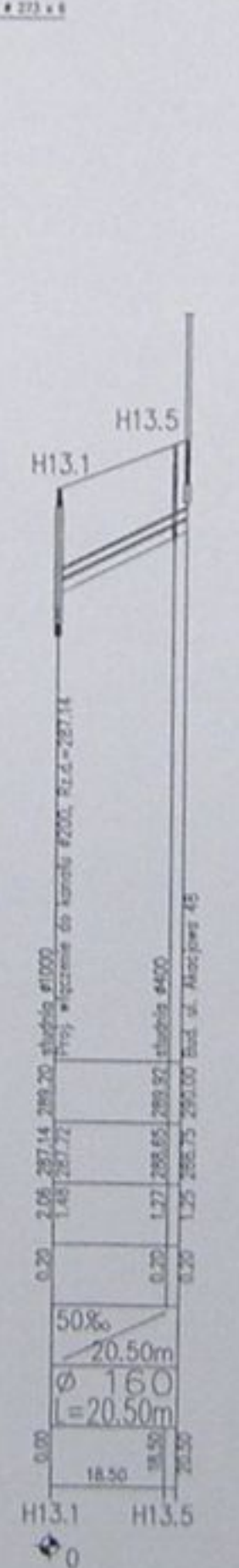
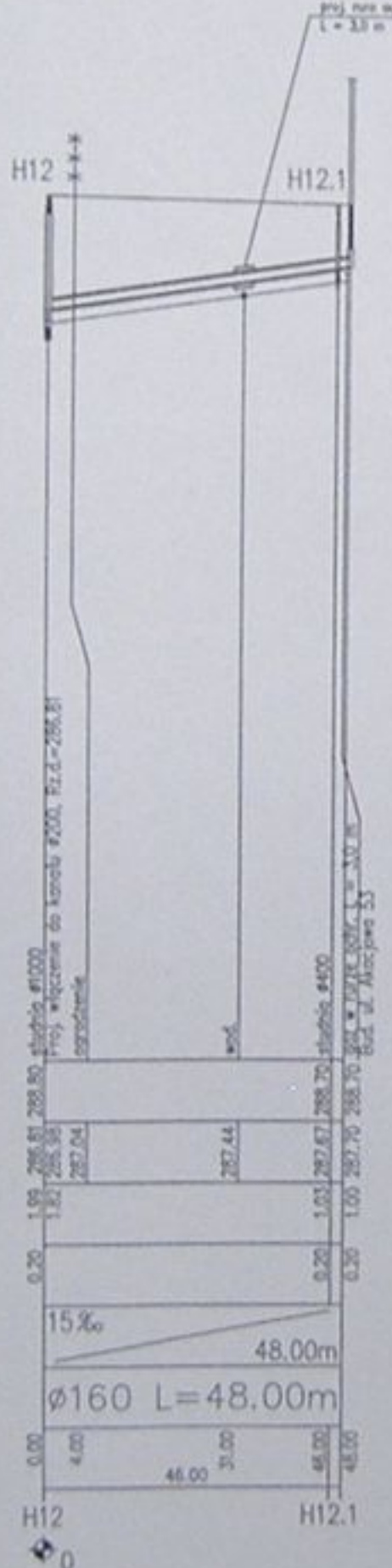
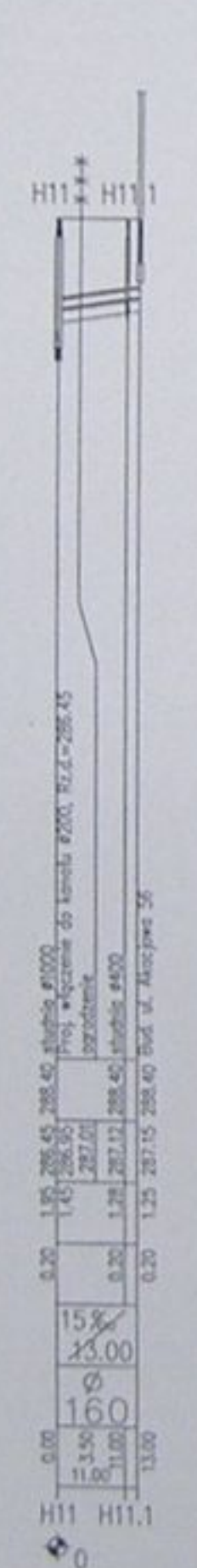
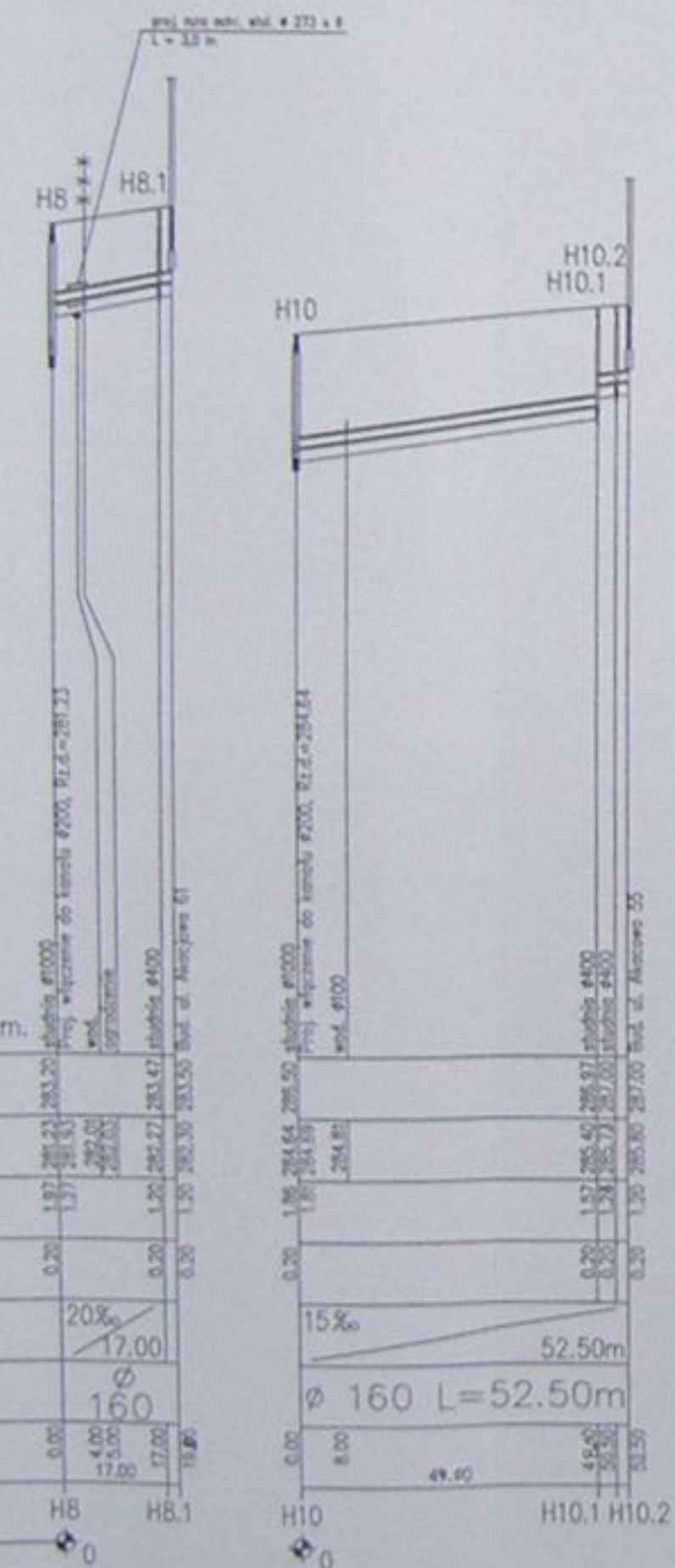


		Nazwa obiektu: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach	
Data: 04.2003		Data: 04.2003	
Projektant: mgr inż. Agnieszka Bętkowska		Tytuł rysunku: Profile podziemne sieci i przyłączy G16, G18, G21, G28, I3, I8, H7, H8	
Sprawdził: mgr inż.		Data: 04.2003	
Skala: 1:100/1000		No projektu: 1-033-01	
No rysunku: 54		No rysunku: 54	

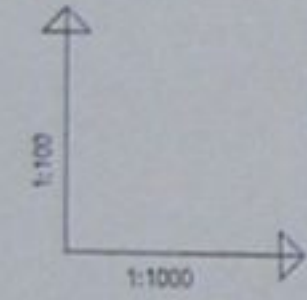


POZIOM PORÓWNAWCZY 270.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	
RZĘDNA DNA KANAŁU	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	
PODSYPKA	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	20‰ 17.00
ŚREDNICA, MATERIAŁ	∅ 160
ODLEGŁOŚCI	0.00 4.00 0.00 17.00 18.00
HEKTOMETRY	H8 H8.1

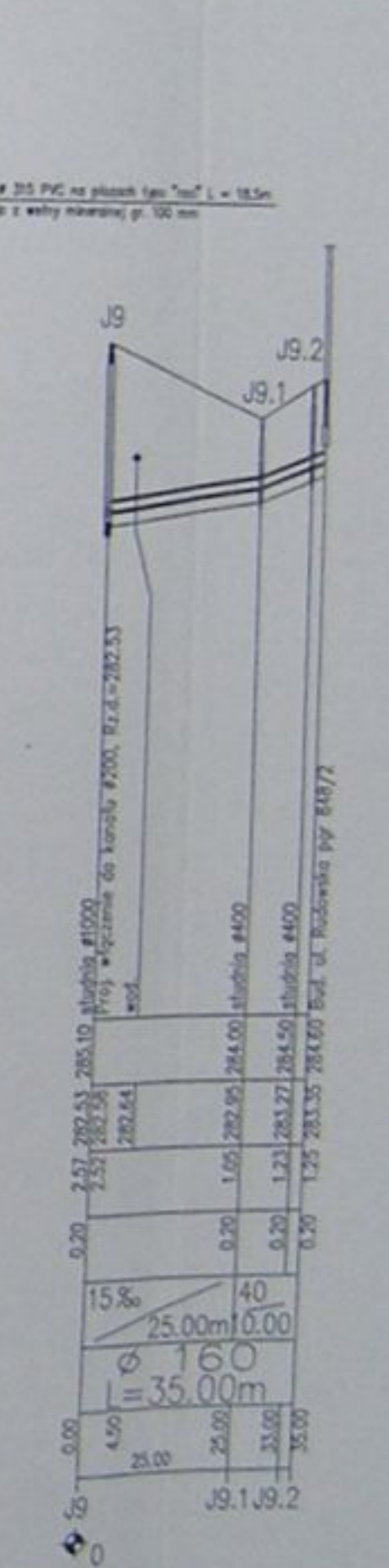
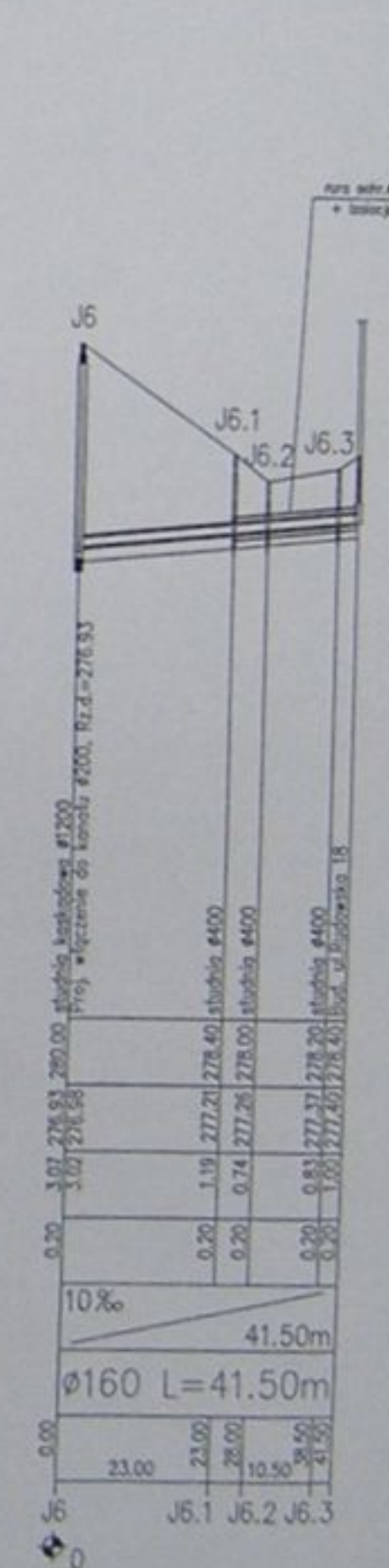
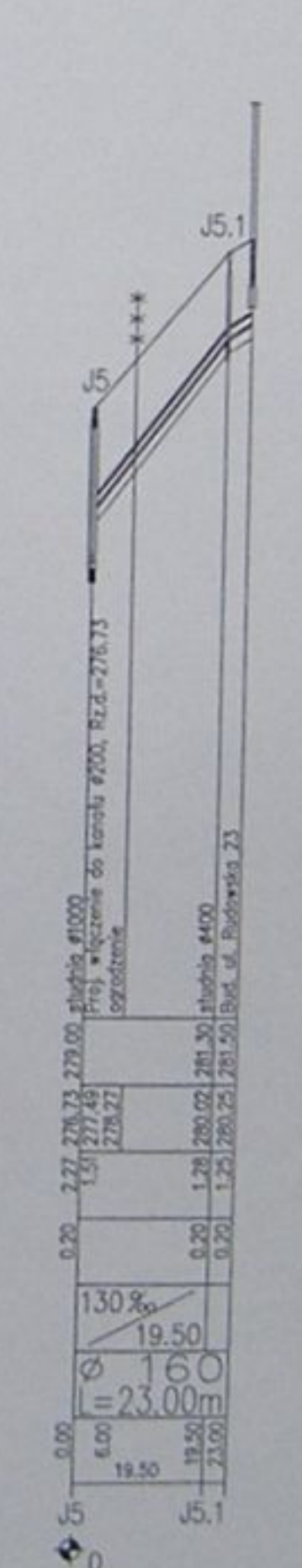
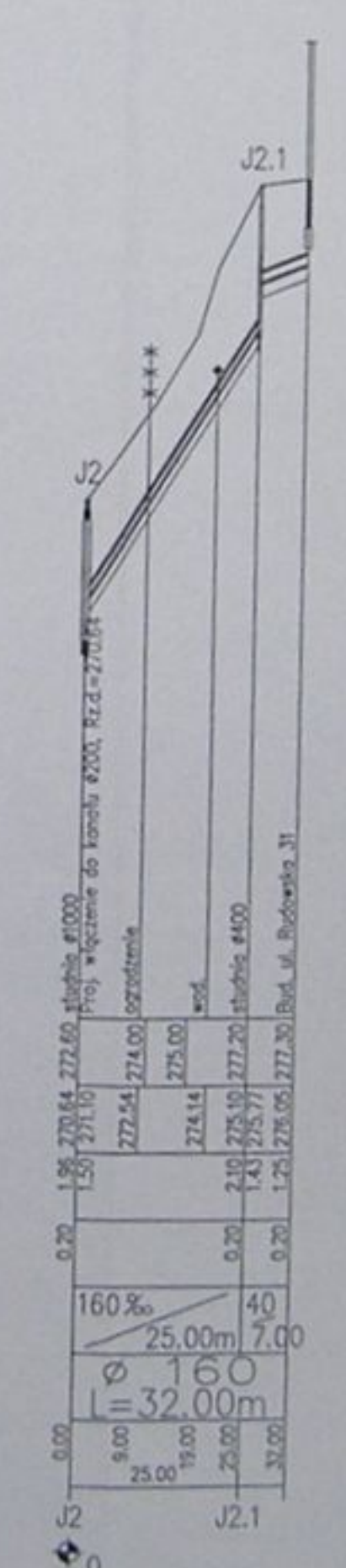
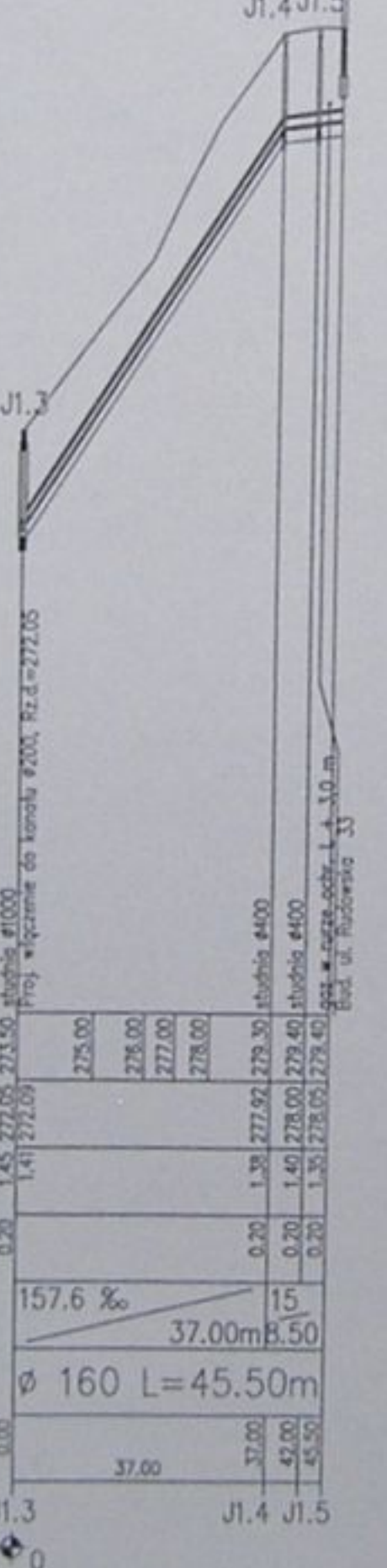
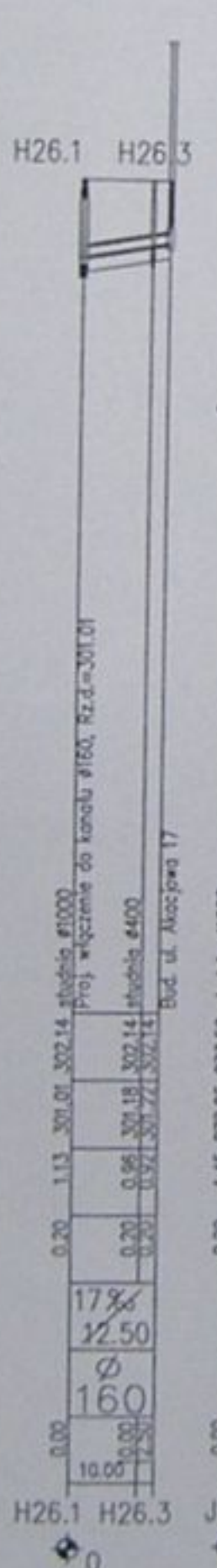
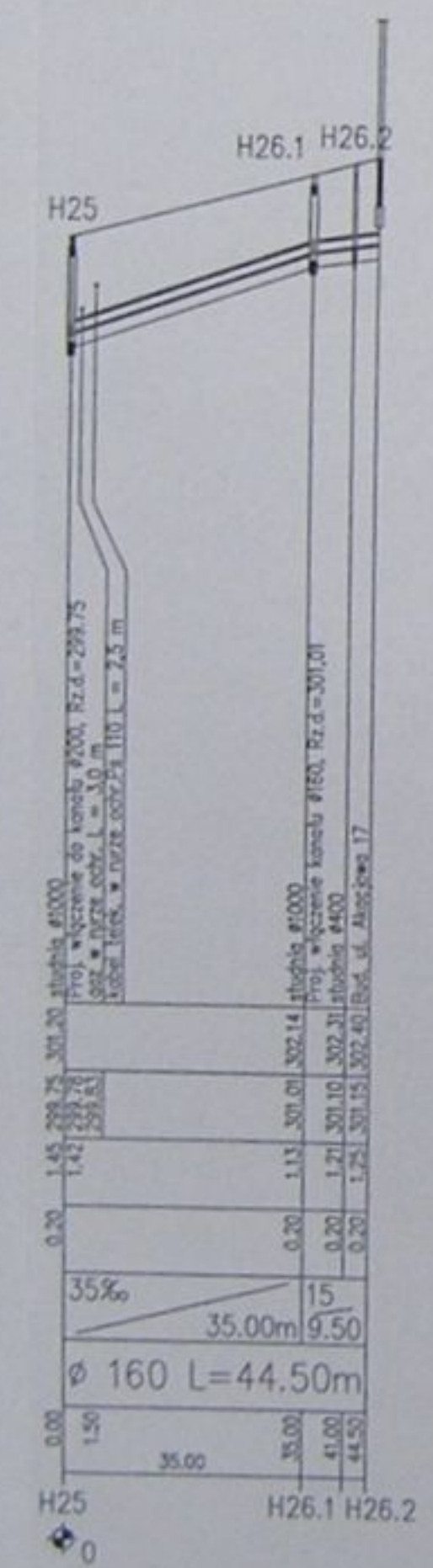
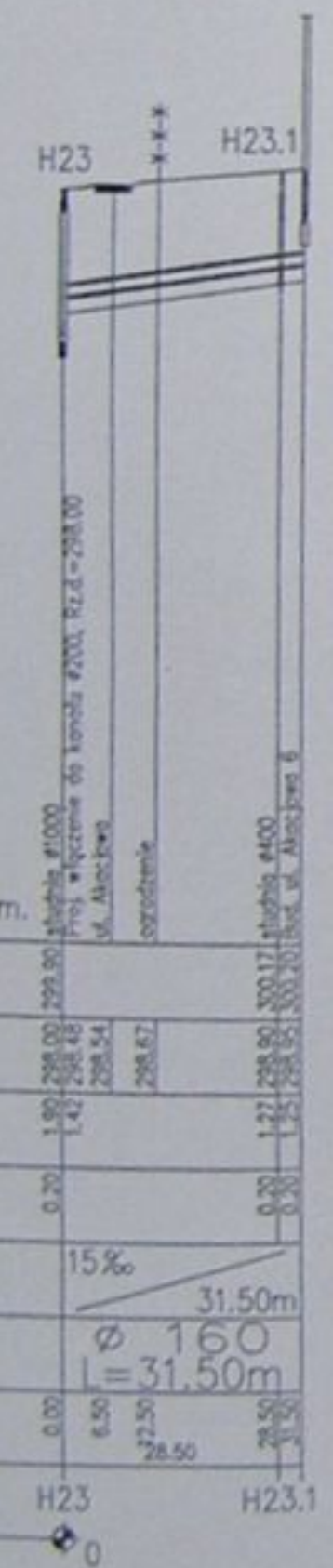


	Kanałizacja sanitarna w miejscowościach Huszach i Zamarski na terenie gminy Huszach	
	Kanałizer główny wraz z przyłączami w miejscowości Huszach	
Projektant: Danuta Milińska ul. Lipy 6-3	Inwestor: Projekt budowlano-rychmowski	
Opracował: mgr inż. Danuta Milińska	Tytuł rysunku: Profil podłazowy szpary i przyłącza H8, H8.1, H10, H11, H11.1, H12, H13, H13.1, H13.2, H13.3, H13.4, H13.5, H15, H15.1, H16, H16.1, H16.2, H16.3	
Data: 04.2015	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-023-04
Strona: 55		Nr strony: 55

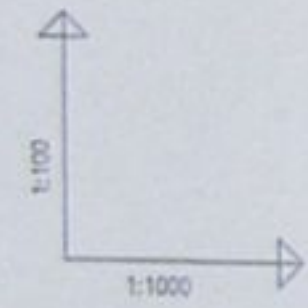


POZIOM PORÓWNAWCZY 290.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.		
RZĘDNA DNA KANAŁU		
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU		
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	15‰	31.50m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	∅ 160	L=31.50m
ODLEGŁOŚCI	0.00	6.50
HEKTOMETRY		28.50

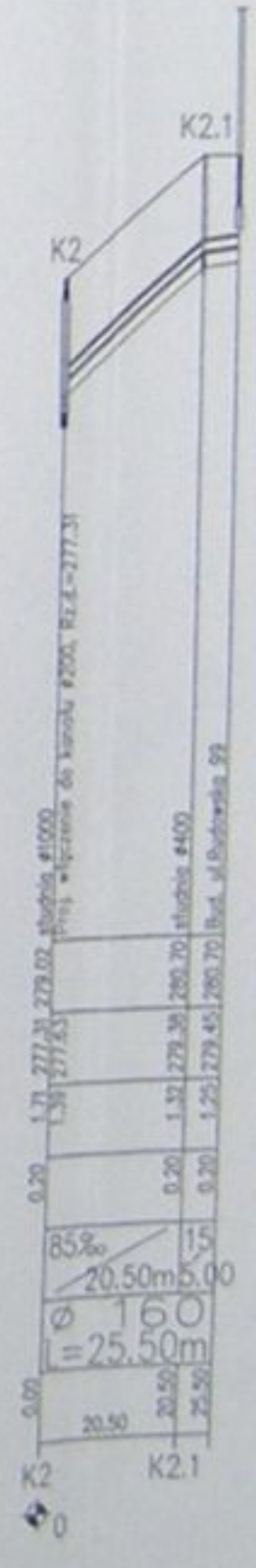
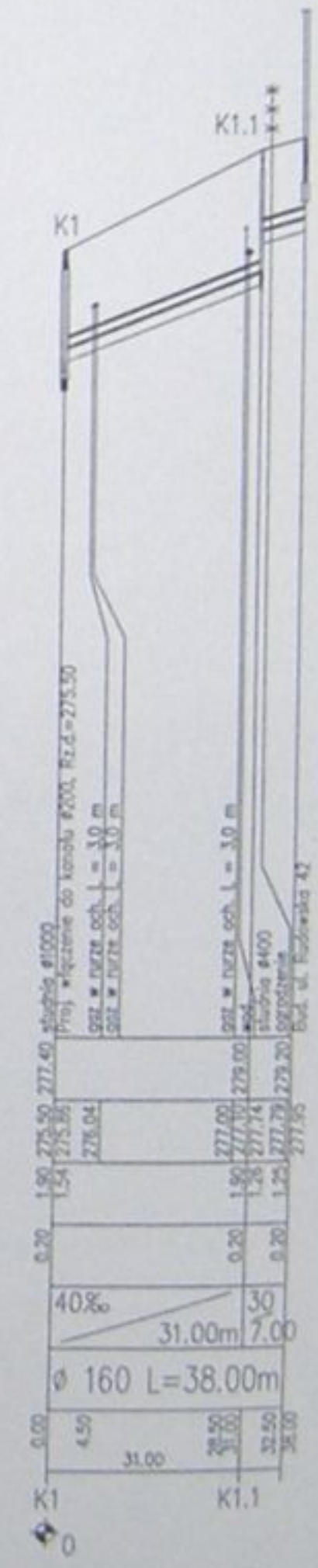
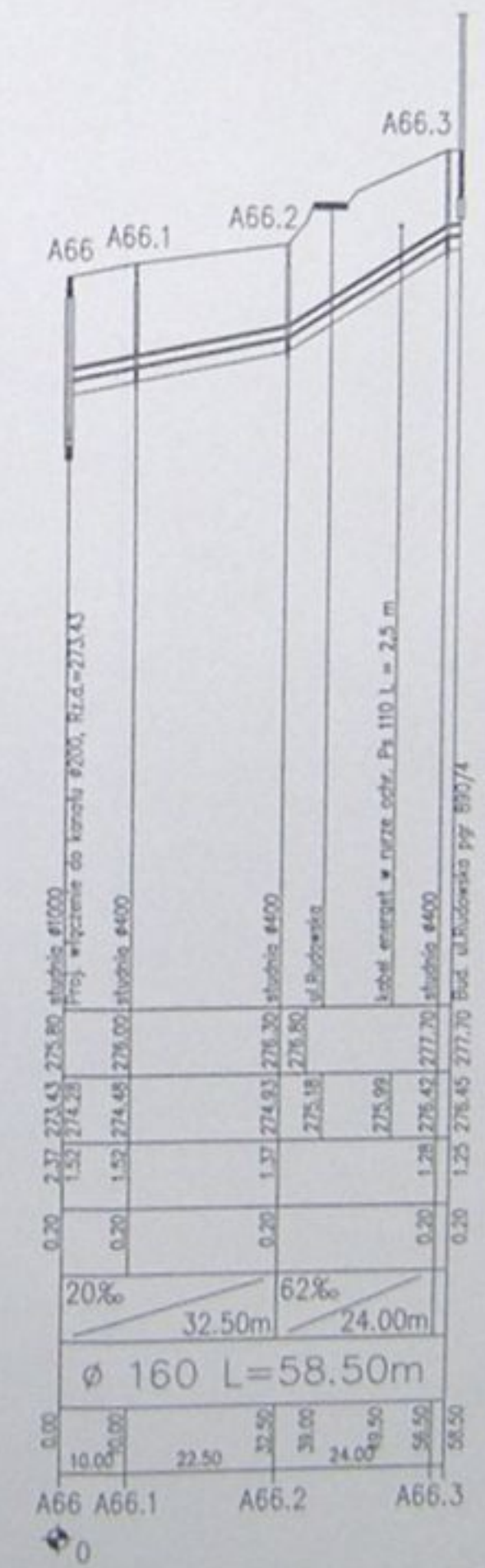
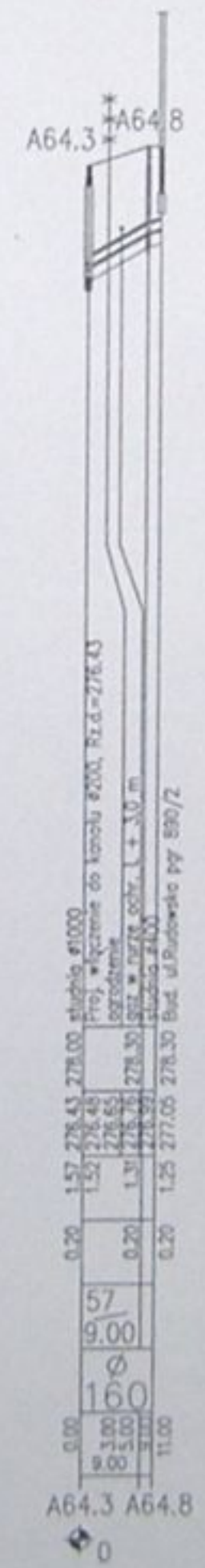
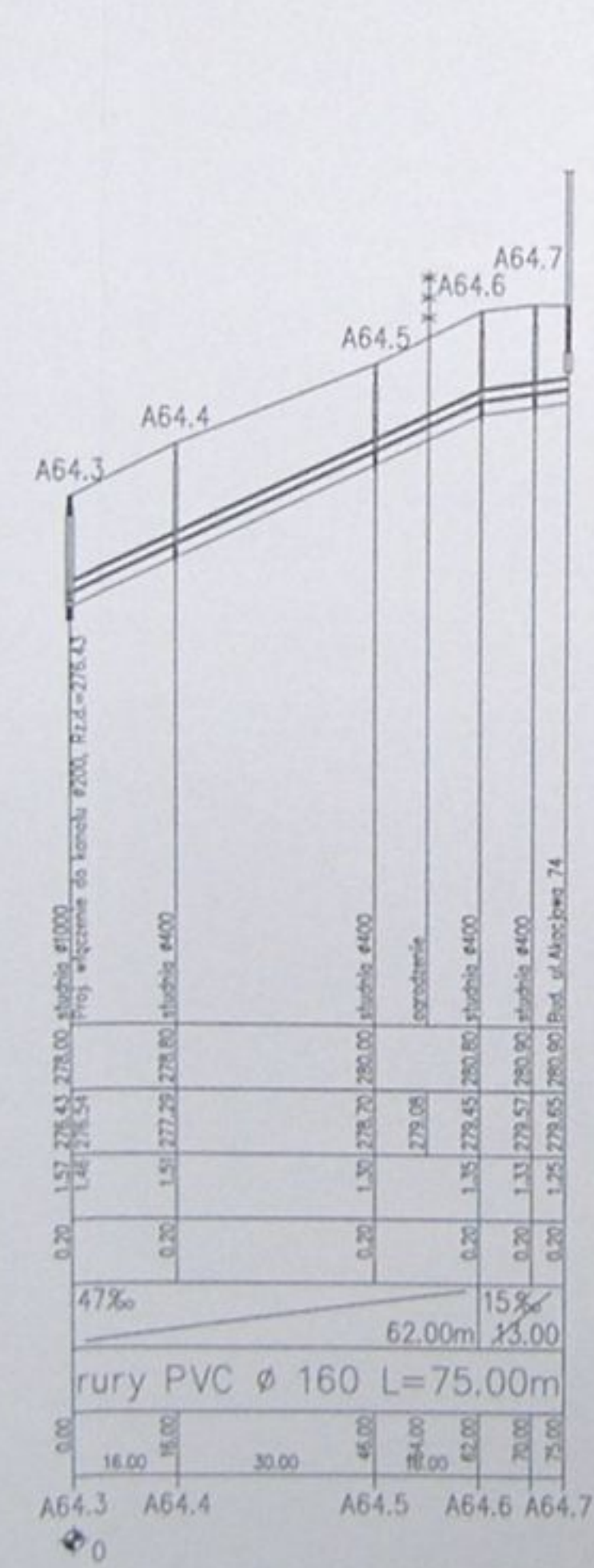
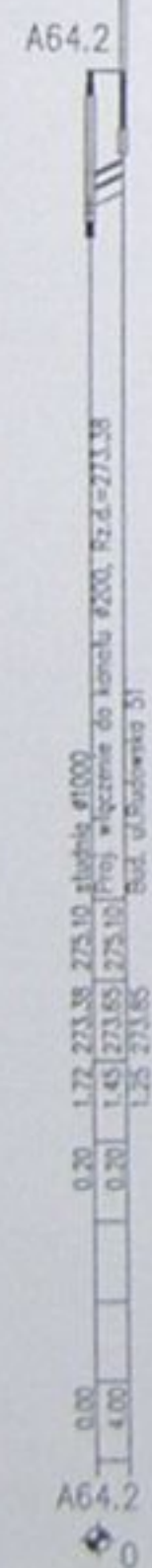
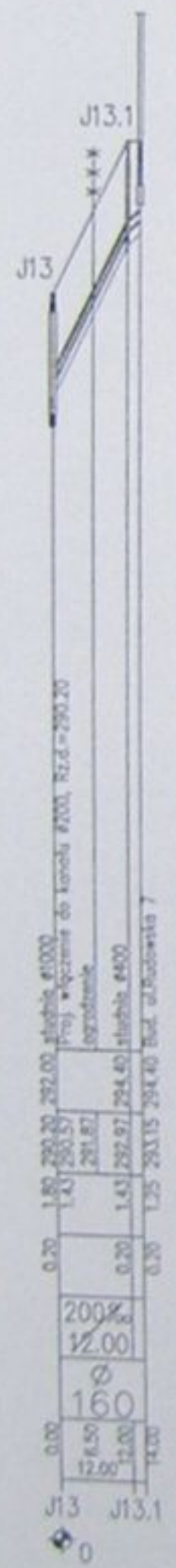


		Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hatlach i Zamarski na terenie gminy Hatlach	
Projektant: Dawida Młotkowska nr upraw. 10794 B-2		Tytuł: Projekt budowlano-wykonawczy	
Opracował: mgr inż. Agnieszka Dzińska		Tytuł rysunku: Profil podłazne rągowy i przyłącza: H23, H25, H26.1, J1.3, J2, J5, J6, J9	
Sprawdził: mgr inż. Agnieszka Dzińska		Data: 04.2023	Skala: 1:500/3000
		Nr projektu: 1-433-41	Nr rysunku: 56

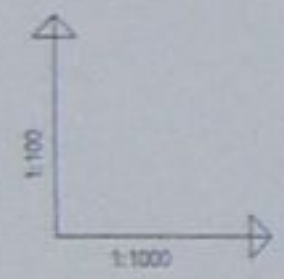


POZIOM PORÓWNAWCZY 275.00 m n.p.m.

	J12	J12.1
RZĘDNA TERENU ISTN.	289.30	289.00
RZĘDNA DNA KANAŁU	287.50	287.58
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.80	1.42
PODSYPKA	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	15‰	16.50
ŚREDNICA, MATERIAŁ	∅ 160	
ODLEGŁOŚCI	0.00	14.50
HEKTOMETRY	0	16.50

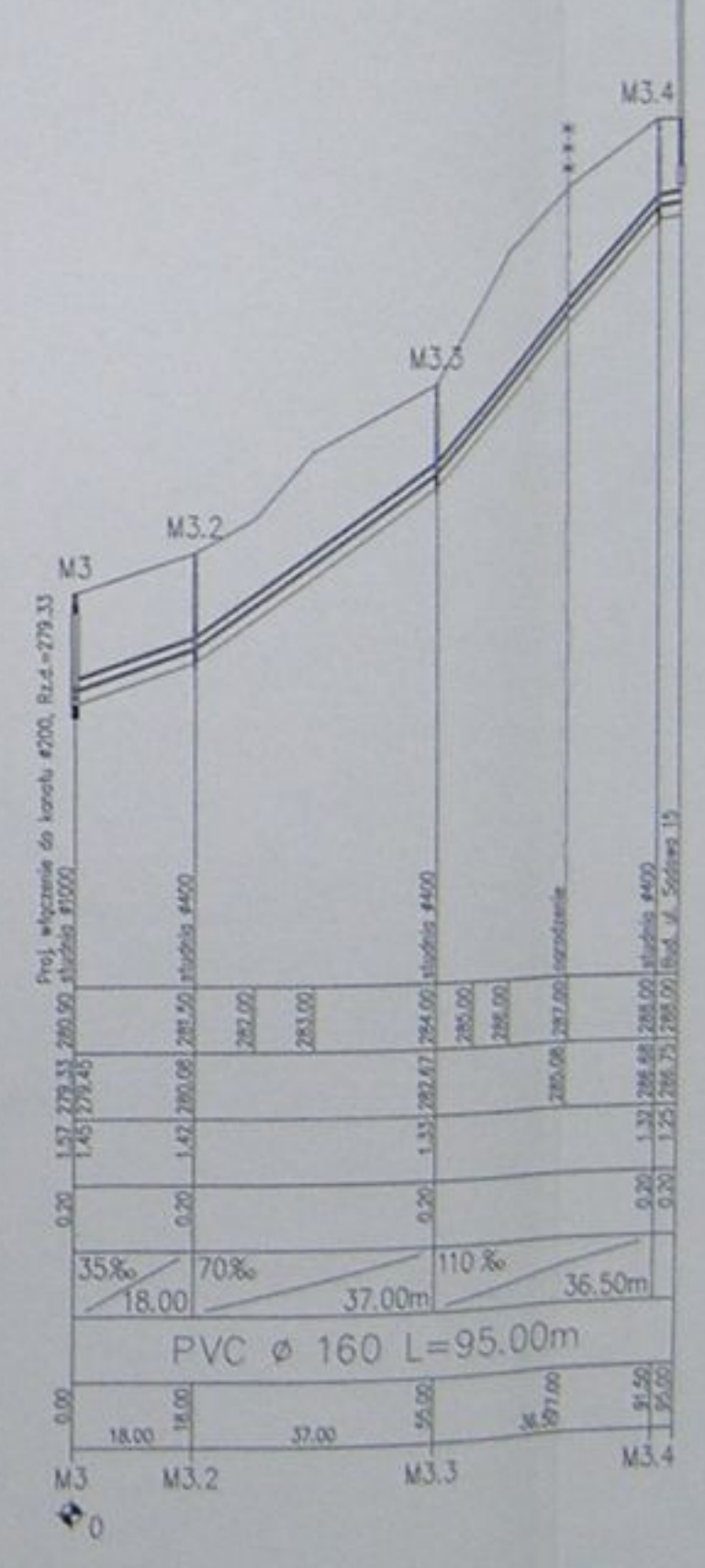
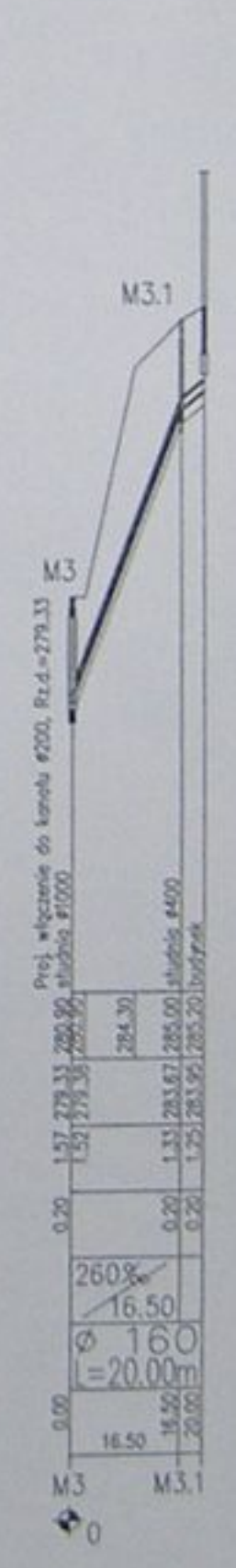
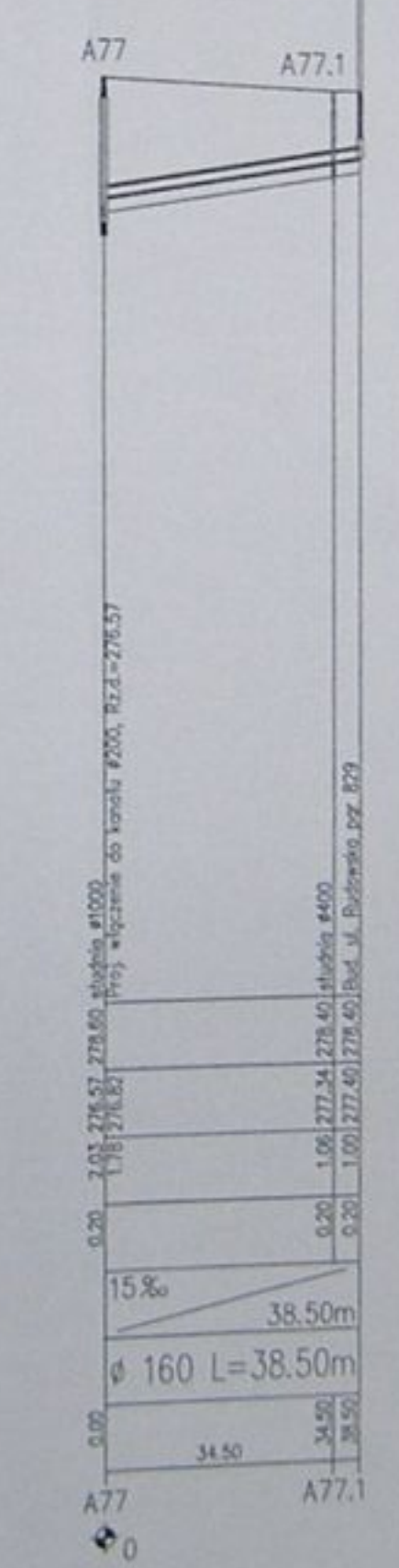
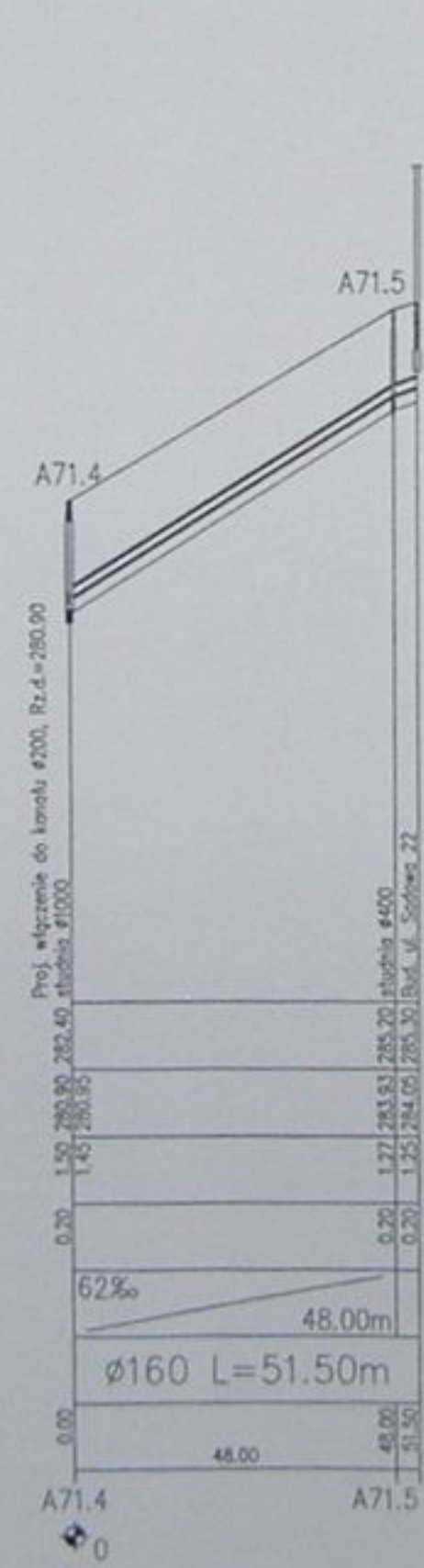
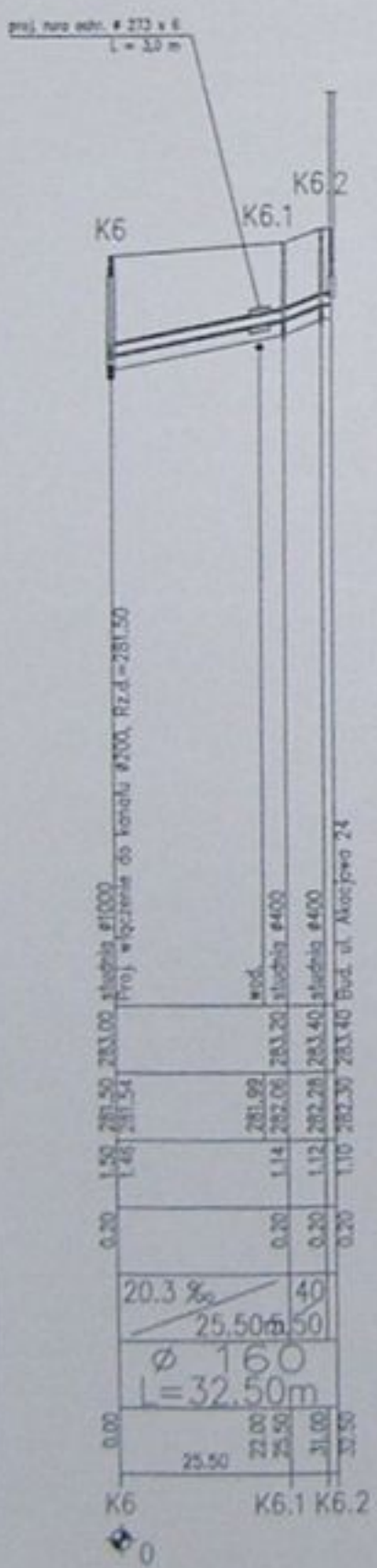
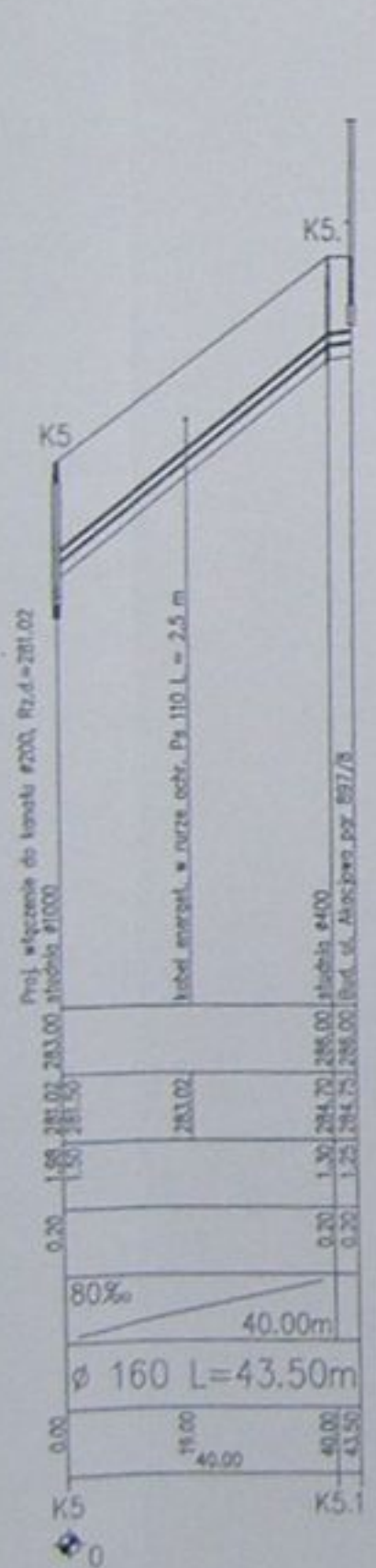
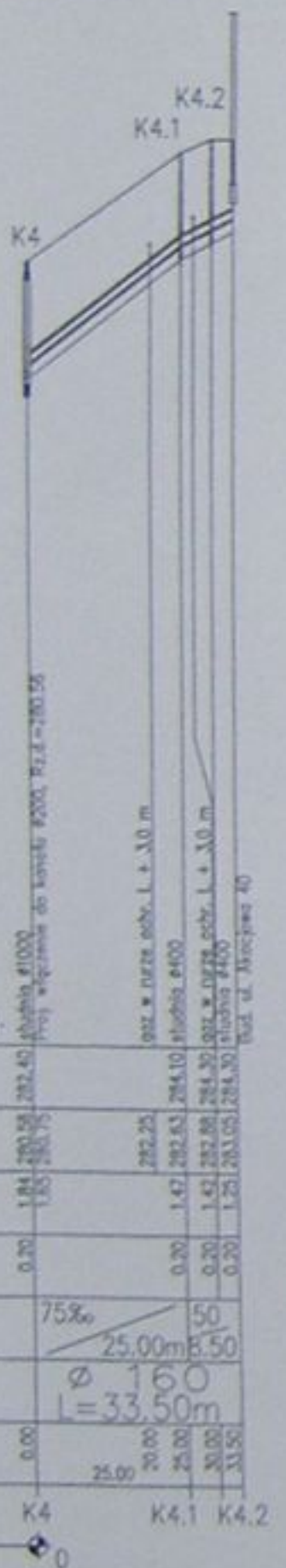


		Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach	
		Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach	
Projektował: mgr inż. Andrzej Mielniczek nr upraw. 10194 0-3	Wykonano: Pracownia Budowlano-eksploatacyjna		
Opracował: mgr inż. Anna Kozłowska	Tytuł rysunku: Profil podziałowy siecznicy i przeloty J12, J13, A64.2, A64.3, A64.4, A66, K1, K2		
Oprowadził: mgr inż. Stanisław...	Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	№ projektu: 1-033-01
			№ rysunku: 57

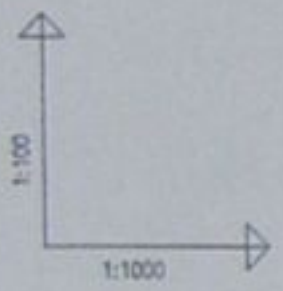


POZIOM PORÓWNAWCZY 270.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	282.40	282.25	282.10	281.95	281.80	281.65	281.50	281.35	281.20	281.05	280.90	280.75	280.60	280.45	280.30	280.15	280.00
RZĘDNA DNA KANAŁU	282.40	282.25	282.10	281.95	281.80	281.65	281.50	281.35	281.20	281.05	280.90	280.75	280.60	280.45	280.30	280.15	280.00
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	75‰	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
ŚREDNICA, MATERIAŁ	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160	∅ 160
ODLEGŁOŚCI	0.00	25.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
HEKTOMETRY																	

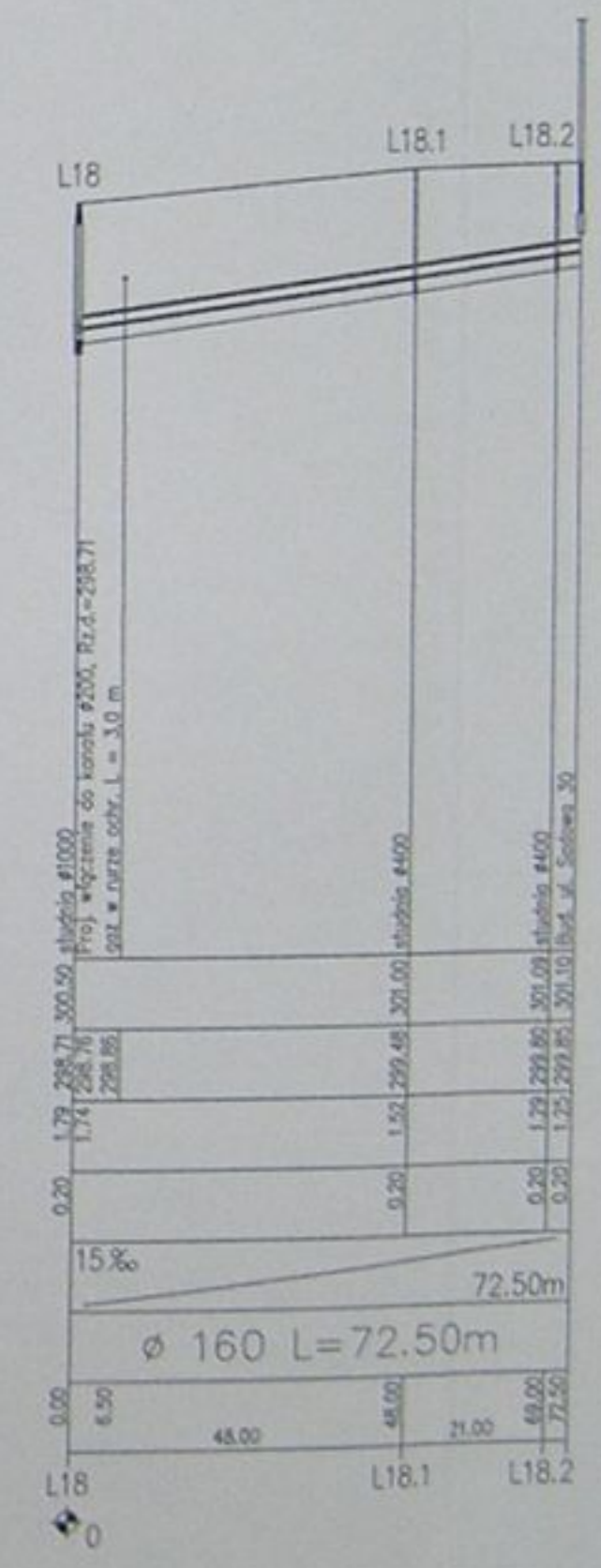
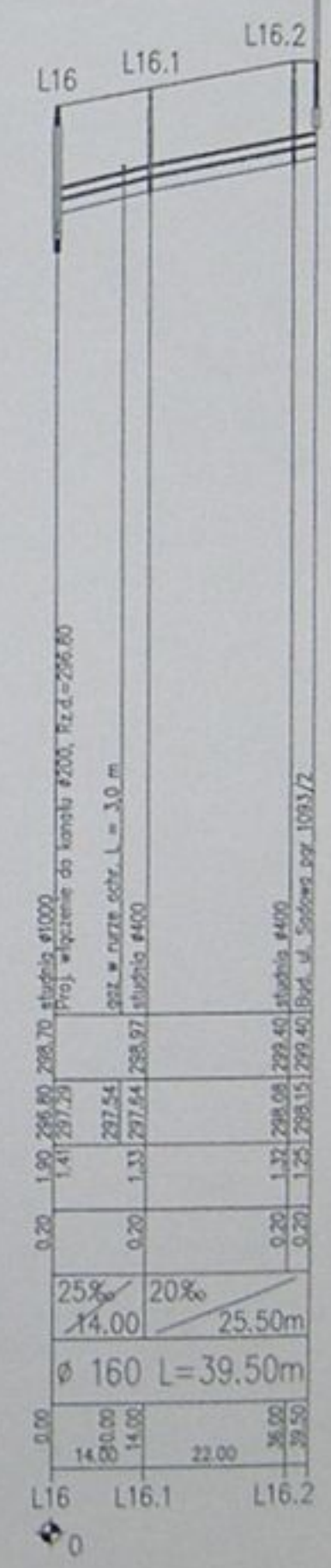
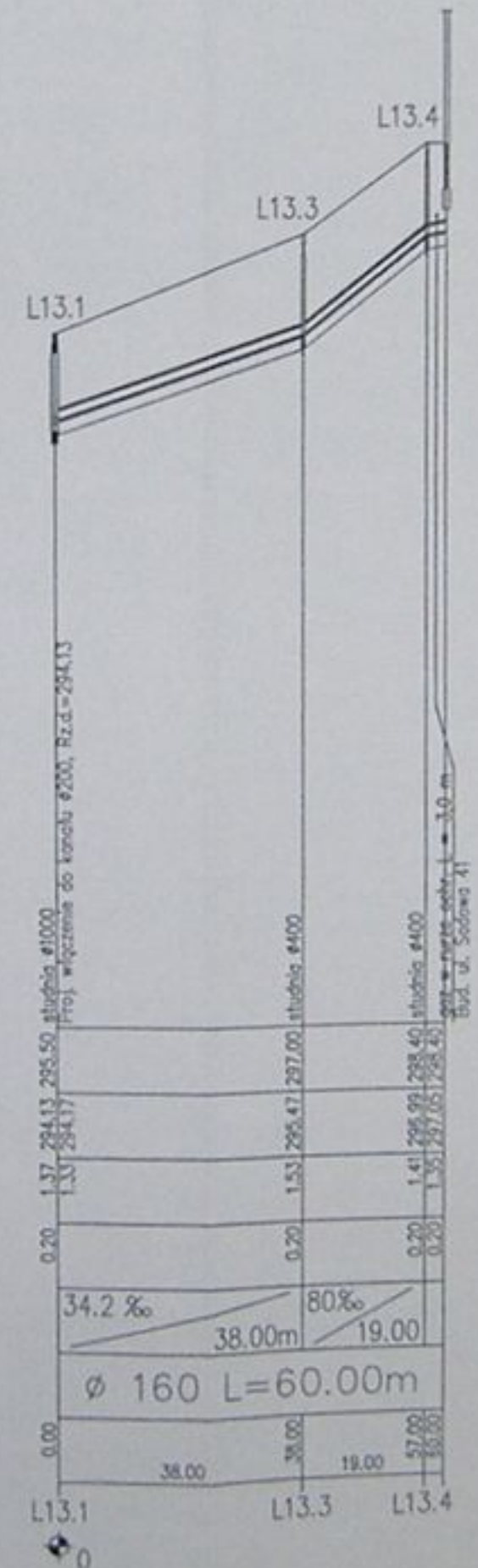
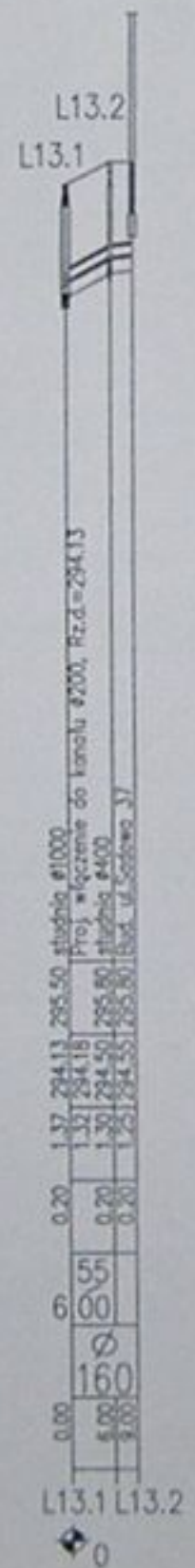
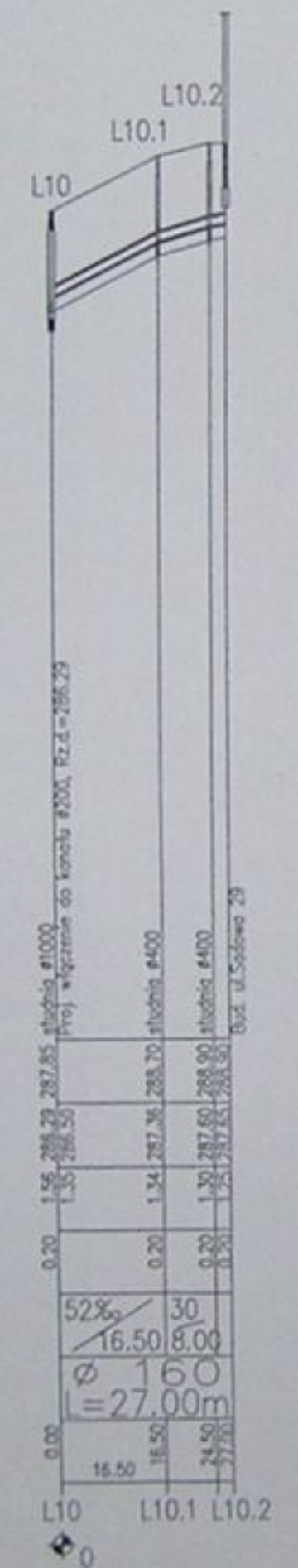


		Inwestycja Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarki na terenie gminy Hażlach	
Projektant: Dariusz Mielczak mgr inż. 1294 B/B		Zadanie: Kolektor główny wraz z przykanalikami w miejscowości Hażlach	
Opiekun: mgr inż. Agnieszka Zagorska		Realizacja: Projekt podłazowej sieci i przyłączy K4, K5, K6, A71.4, A77, M3, M3	
Sprawdził: mgr inż. Andrzej...		Czas: 94.200.3	
		Skala: 1:100/1000	
		Nr projektu: 1-033-01	
		Nr rysunku: 55	

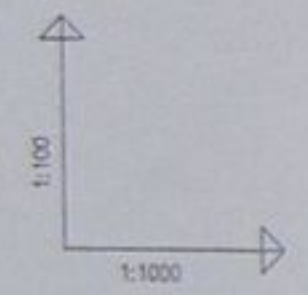


POZIOM PORÓWNAWCZY 275.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	283.50	283.50	284.10	284.60	285.50	285.80
RZĘDNA DNA KANAŁU	281.63	281.85	282.52	282.64	283.52	284.55
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.87	1.65	1.58	1.96	2.03	1.25
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	15‰		68.00m	60‰	22.00m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PVC \varnothing 160 L=92.50m					
ODLEGŁOŚCI	0.00	14.00	14.00	42.00	58.00	90.00
HEKTOMETRY	L7	L7.1	L7.2	L7.3	L7.4	

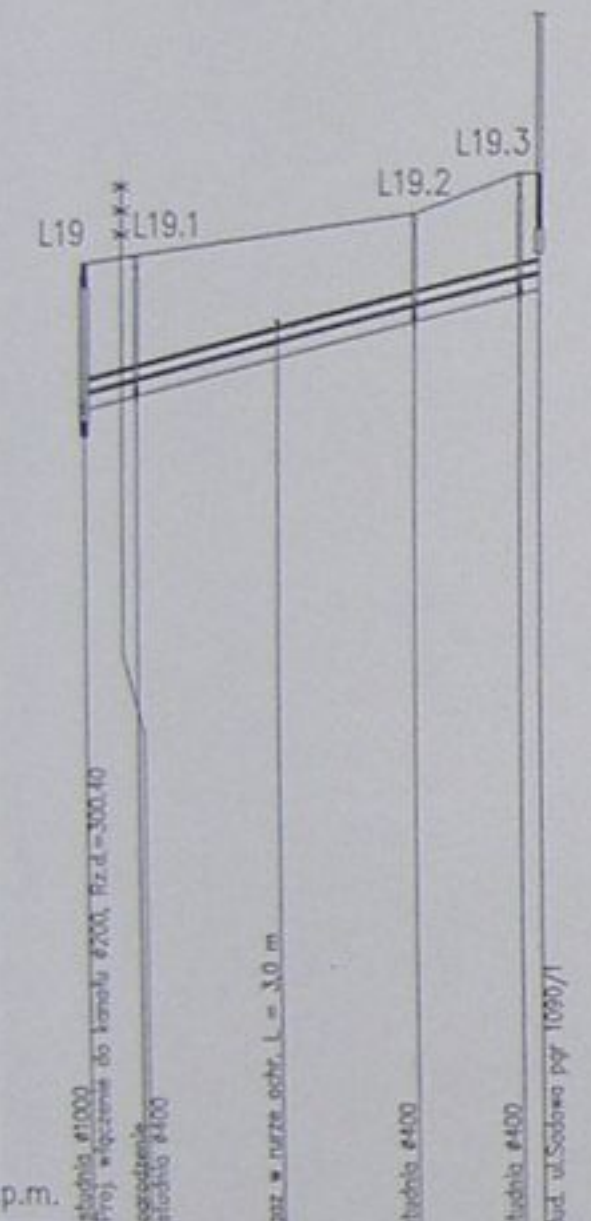


	Inwestycja Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hańkach i Zamarski na terenie gminy Hańkach		
	Zadanie: Kolektory główne wraz z przykanalikami w miejscowości Hańkach		
Projektował: Dariusz Niedziela nr upraw. 10744 B-B	Stanowisko: Projekt budowlano-wykonywczy		
Opracował: mgr inż. Dariusz Niedziela	Typ rysunku: Profile podłożne siepaczy i przyłączy L7, L10, L13.1, L13.3, L16, L18		
Sprawił: mgr inż. Dariusz Niedziela nr upraw. 10744 B-B	Data: 04.2003	Skala: 1:100/1000	Nr projektu: 1-033-01
			Nr rysunku: 59

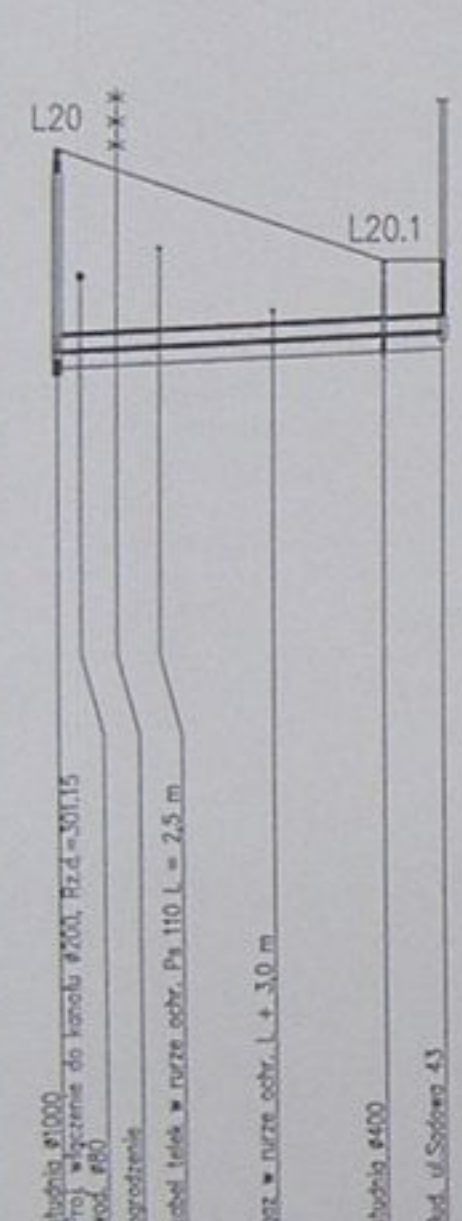


POZIOM PORÓWNAWCZY 290.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.					
RZĘDNA DNA KANAŁU	302.30	302.40	302.70	303.40	303.40
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.90	1.80	1.90	1.75	1.75
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	25%			60.00m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PVC Ø 160 L=60.00m				
ODLEGŁOŚCI	0.00	37.00	26.00	4.00	13.50
HEKTOMETRY	L19	L19.1	L19.2	L19.3	



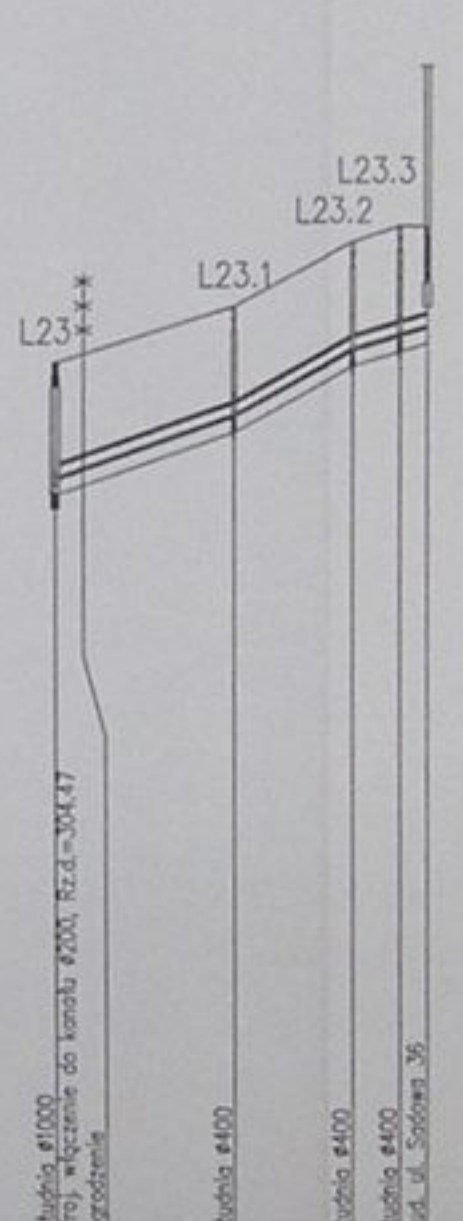
RZĘDNA TERENU ISTN.					
RZĘDNA DNA KANAŁU	301.15	301.17	301.19	301.22	301.29
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.55	2.55	2.55	2.55	2.55
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	5%			49.00m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 200 L=49.00m				
ODLEGŁOŚCI	0.00	3.00	7.50	13.00	41.50
HEKTOMETRY	L20	L20.1			



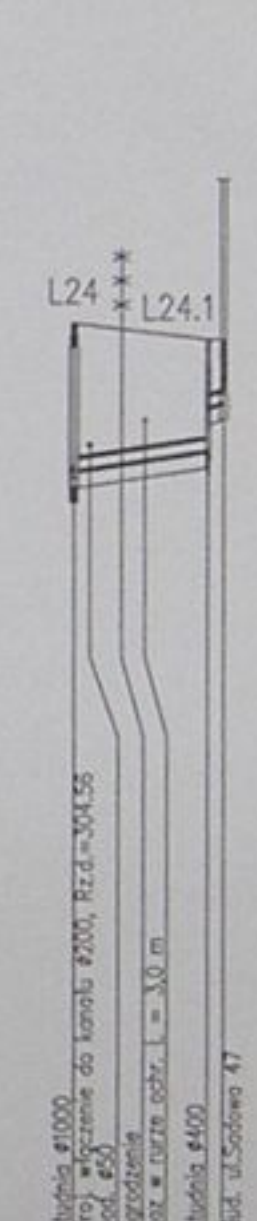
RZĘDNA TERENU ISTN.					
RZĘDNA DNA KANAŁU	303.70	303.70	303.70	303.70	303.70
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.00	2.00	2.00	2.00	2.00
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	20%			17.50	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160				
ODLEGŁOŚCI	0.00	2.00	11.00	14.00	17.50
HEKTOMETRY	L22	L22.1			



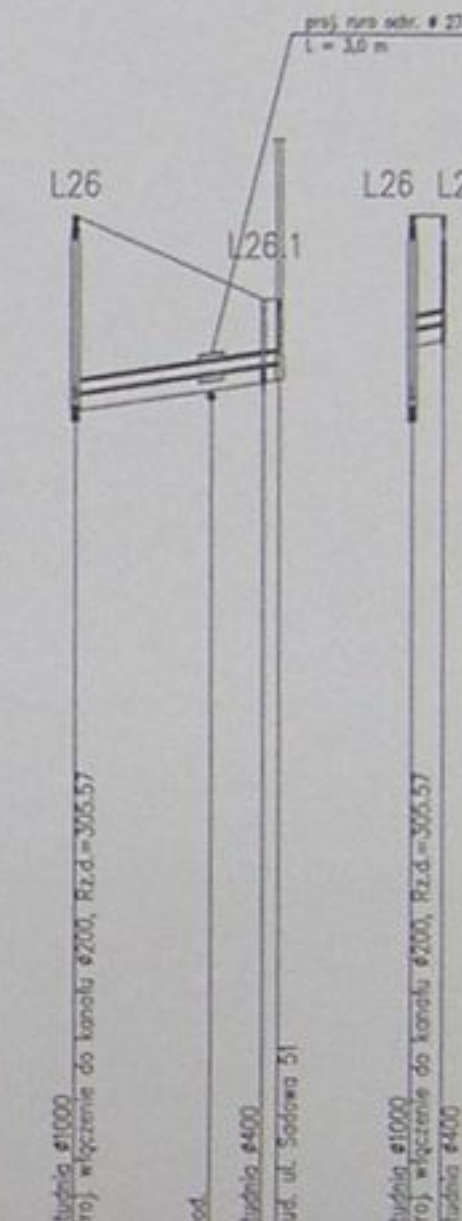
RZĘDNA TERENU ISTN.					
RZĘDNA DNA KANAŁU	304.47	304.55	304.68	304.68	304.68
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.53	1.45	1.45	1.45	1.45
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	35%	55%	30	22.50m	15.00
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PVC Ø 160 L=47.00m				
ODLEGŁOŚCI	0.00	3.50	22.50	15.00	37.50
HEKTOMETRY	L23	L23.1	L23.2	L23.3	



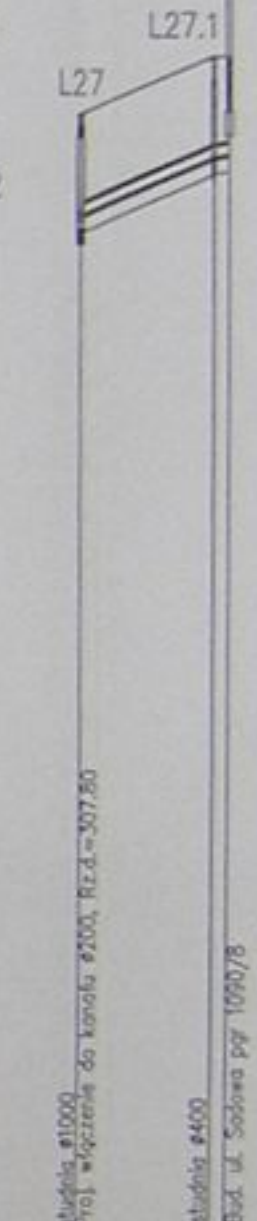
RZĘDNA TERENU ISTN.					
RZĘDNA DNA KANAŁU	304.56	304.56	304.56	304.56	304.56
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.84	1.88	1.88	1.88	1.88
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	15%			17.00	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160				
ODLEGŁOŚCI	0.00	2.00	17.00	19.00	19.00
HEKTOMETRY	L24	L24.1			



RZĘDNA TERENU ISTN.					
RZĘDNA DNA KANAŁU	305.57	305.57	305.57	305.57	305.57
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.28	2.25	2.25	2.25	2.25
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	15%			25.50m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160 L=25.50m				
ODLEGŁOŚCI	0.00	23.50	23.50	25.50	25.50
HEKTOMETRY	L26	L26.1			



RZĘDNA TERENU ISTN.					
RZĘDNA DNA KANAŁU	307.85	307.85	307.85	307.85	307.85
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.28	2.28	2.28	2.28	2.28
PODSYPKA	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	42%			18.00	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø 160 L=20.00m				
ODLEGŁOŚCI	0.00	18.00	18.00	20.00	20.00
HEKTOMETRY	L27	L27.1			



		Inwestycja: Kanalizacja sanitarna w miejscowościach Hażlach i Zamarski na terenie gminy Hażlach	
Projektował: Danuta Wierucka nr upraw 1294 B-S		Celem: Kolektor główny wraz z przykalkami w miejscowości Hażlach	
Opracował: mgr inż. Aneta Zdzienicka		Tytuł rysunku: Profile podłoża wzdłuż i poprzeczny L19, L20, L22, L23, L24, L26, L26, L27	
Sprawdził: mgr inż. Danuta Wierucka nr upraw 1294 B-S		Data: 04.2003	
		Skala: 1:100/1000	
		Nr projektu: 1-033-01	
		Nr rysunku: 60	