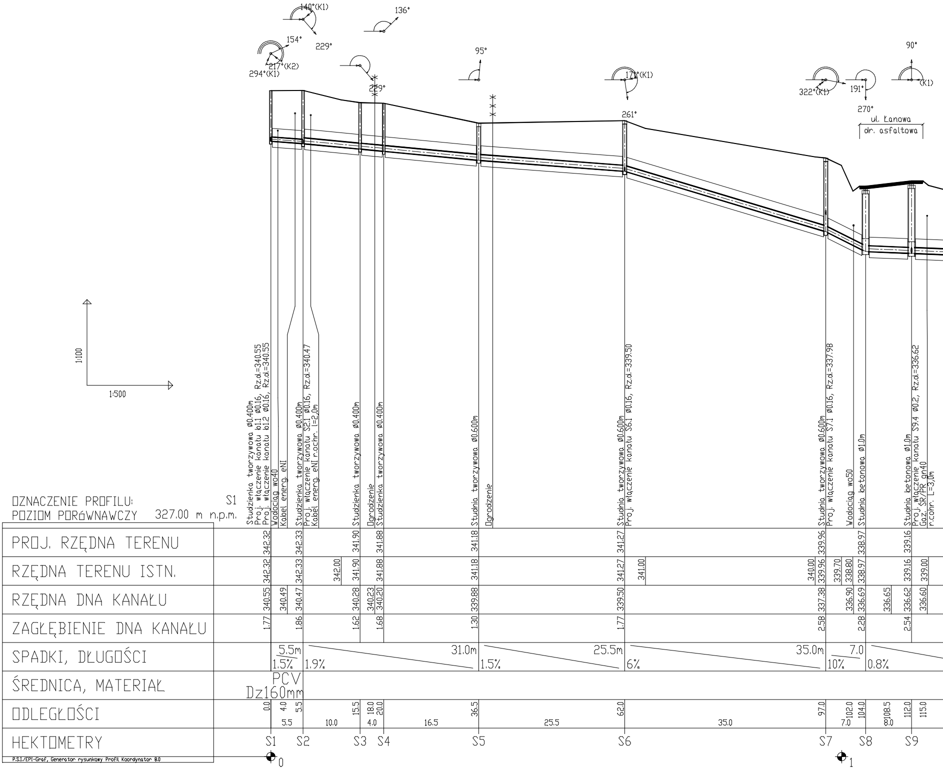
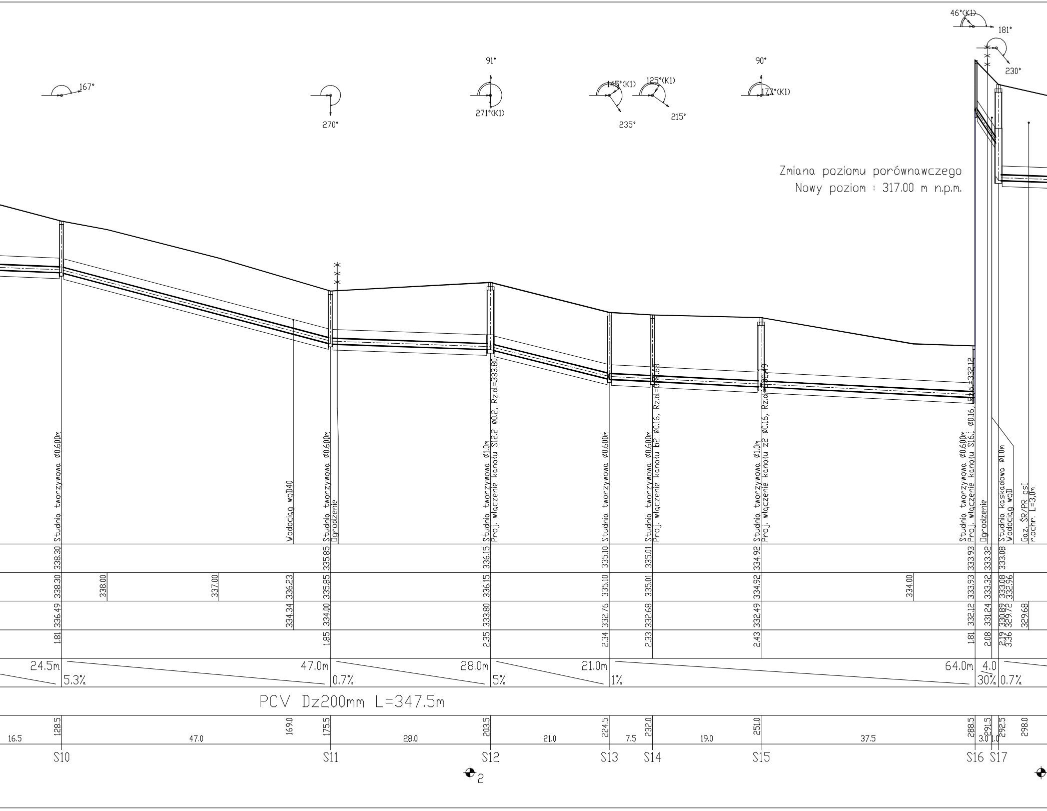
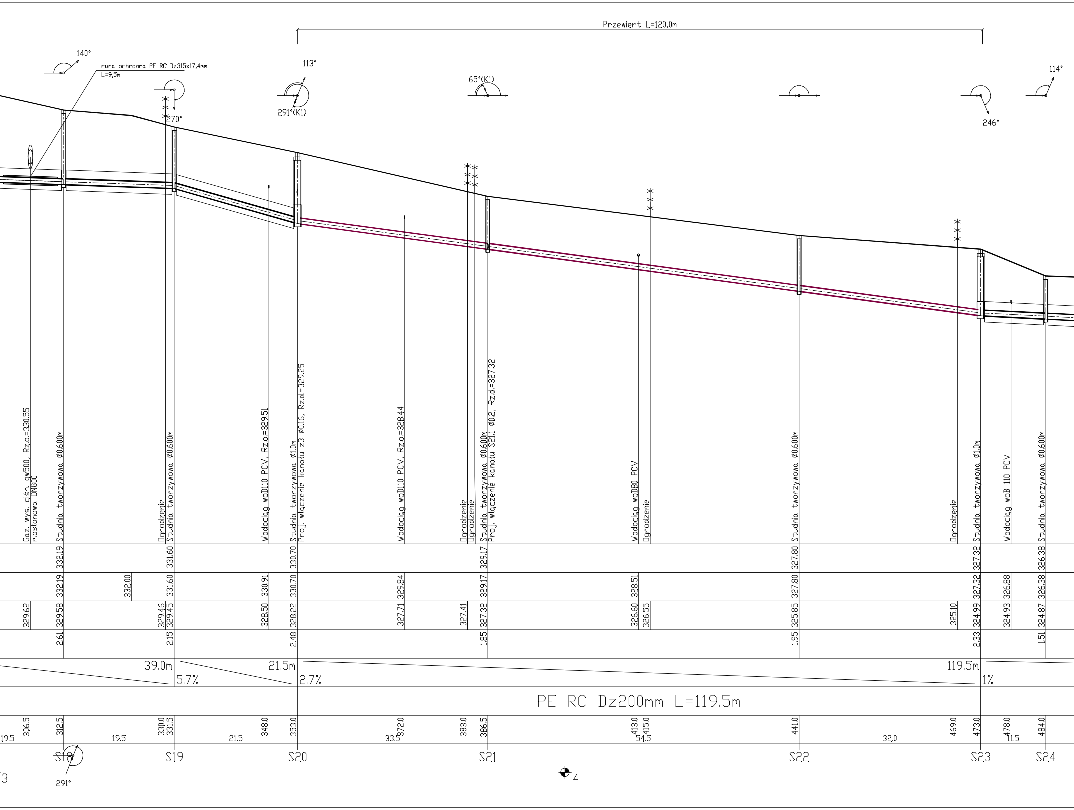

140°(K1)
229°
154°
217°(K2)
294°(K1)
136°
229°
95°
171°(K1)
261°
322°(K1)
191°
270°
90°
(K1)
ul. Łanowa
dr. asfaltowa
1:100
1:500
Studzienka tworzywowa Ø0.400m
Proj. włączenie kanału b1.1 Ø0.16, Rz.d.=340.55
Proj. włączenie kanału b1.2 Ø0.16, Rz.d.=340.55
Wodociąg wo40
Kabel energ. eNI
Studzienka tworzywowa Ø0.400m
Proj. włączenie kanału S2.1 Ø0.16, Rz.d.=340.47
Kabel energ. eNI r.ochr. l=2,0m
Studzienka tworzywowa Ø0.400m
Ogrodzenie
Studzienka tworzywowa Ø0.400m
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Ogrodzenie
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Proj. włączenie kanału S6.1 Ø0.16, Rz.d.=339.50
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Proj. włączenie kanału S7.1 Ø0.16, Rz.d.=337.98
Wodociąg wo50
Studnia betonowa Ø1.0m
Studnia betonowa Ø1.0m
Proj. włączenie kanału S9.4 Ø0.2, Rz.d.=336.62
Gaz. ŚR/PR gn40
r.cohr. L=3,0m

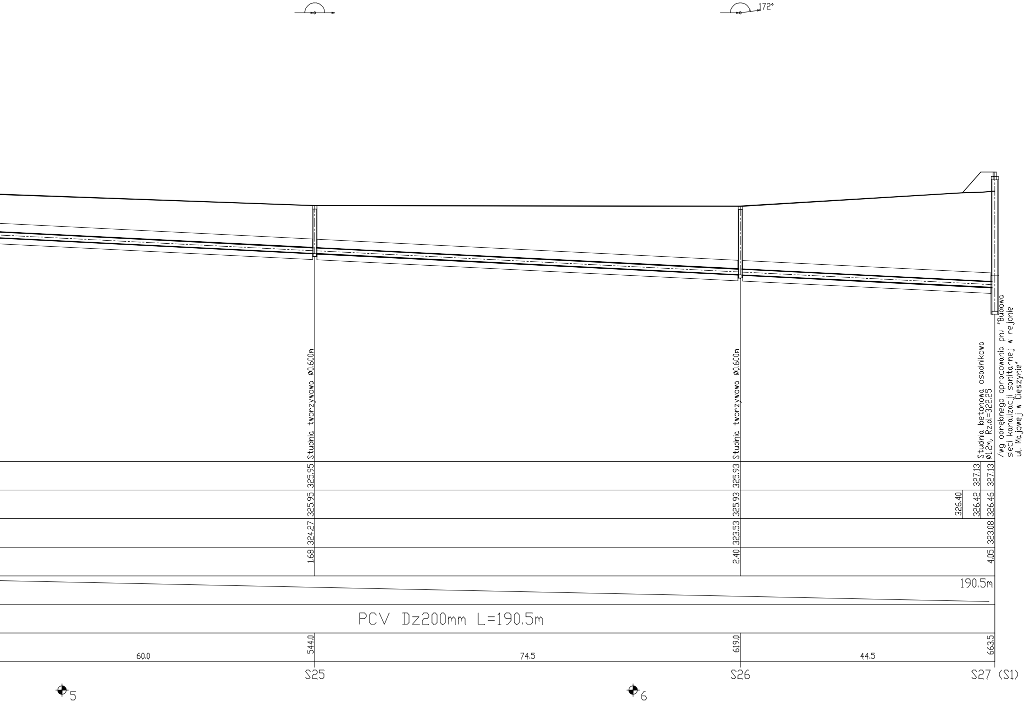
OZNACZENIE PROFILU: S1
POZIOM PORÓWNAWCZY 327.00 m n.p.m.

PROJ. RZĘDNA TERENU	342.32		342.33		341.90		341.88	341.18	341.27			339.96			338.97		339.16	
RZĘDNA TERENU ISTN.	342.32		342.33	342.00	341.90		341.88	341.18	341.27	341.00	340.00	339.96	339.70	338.80	338.97		339.16	339.00
RZĘDNA DNA KANAŁU	340.55	340.49	340.47		340.28	340.23	340.20	339.88	339.50			337.38		336.90	336.69	336.65	336.62	336.60
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.77		1.86		1.62		1.68	1.30	1.77			2.58			2.28		2.54	
SPADKI, DŁUGOŚCI	5.5m 1.5%		1.9% 31.0m					1.5% 25.5m	6% 35.0m			10% 7.0			0.8%			
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PCV Dz160mm																	
ODLEGŁOŚCI	0.0	4.0	5.5		15.5	18.0	20.0	36.5	62.0			97.0		102.0	104.0	108.5	112.0	115.0
	5.5		10.0		4.0		16.5	25.5	35.0			7.0			8.0			
HEKTOMETRY	S1 0		S2		S3		S4	S5	S6			S7	1		S8		S9	

P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0


46°(K1)
181°
230°
167°
270°
91°
271°(K1)
145°(K1)
235°
125°(K1)
215°
90°
177°(K1)
Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 317.00 m n.p.m.
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Wodociąg woD40
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Ogrodzenie
Studnia tworzywowa Ø1.0m
Proj. włączenie kanału S12.2 Ø0.2, Rz.d.=333.80
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Proj. włączenie kanału b2 Ø0.16, Rz.d.=332.68
Studnia tworzywowa Ø1.0m
Proj. włączenie kanału z2 Ø0.16, Rz.d.=332.49
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Proj. włączenie kanału S16.1 Ø0.16, Rz.d.=332.12
Ogrodzenie
Studnia kaskadowa Ø1.0m
Wodociąg woD
Gaz. ŚR/PR gsI
r.ochr. L=3,0m
338.30
335.85
336.15
335.10
335.01
334.92
333.93
333.32
333.08
338.30
338.00
337.00
336.23
335.85
336.15
335.10
335.01
334.92
334.00
333.93
333.32
333.08
332.96
336.49
334.34
334.00
333.80
332.76
332.68
332.49
332.12
331.24
330.89
329.72
329.68
1.81
1.85
2.35
2.34
2.33
2.43
1.81
2.08
2.19
3.36
24.5m
5.3%
47.0m
0.7%
28.0m
5%
21.0m
1%
64.0m
30%
4.0
0.7%
PCV Dz200mm L=347.5m
16.5
128.5
47.0
169.0
175.5
28.0
203.5
21.0
224.5
7.5
232.0
19.0
251.0
37.5
288.5
3.0
291.5
1.0
292.5
298.0
S10
S11
S12
S13
S14
S15
S16
S17
2


Przewiert L=120,0m
140°
rura ochronna PE RC Dz315x17,4mm
L=9,5m
113°
65°(K1)
114°
270°
291°(K1)
246°
Gaz wys. ciśn. gw500, Rz.o.=330.55
r.osłonowa DN800
Studnia tworzywowa ø0.600m
Ogrodzenie
Studnia tworzywowa ø0.600m
Wodociąg woD110 PCV, Rz.o.=329.51
Studnia tworzywowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału z3 ø0.16, Rz.d.=329.25
Wodociąg woD110 PCV, Rz.o.=328.44
Ogrodzenie
Ogrodzenie
Studnia tworzywowa ø0.600m
Proj. włączenie kanału S21.1 ø0.2, Rz.d.=327.32
Wodociąg woD80 PCV
Ogrodzenie
Studnia tworzywowa ø0.600m
Ogrodzenie
Studnia tworzywowa ø1.0m
Wodociąg woB 110 PCV
Studnia tworzywowa ø0.600m
332.19
331.60
330.70
329.17
327.80
327.32
326.38
332.19
332.00
331.60
330.91
330.70
329.84
329.17
328.51
327.80
327.32
326.88
326.38
329.62
329.58
329.46
329.45
328.50
328.22
327.71
327.41
327.32
326.60
326.55
325.85
325.10
324.99
324.93
324.87
2.61
2.15
2.48
1.85
1.95
2.33
1.51
39.0m
5.7%
21.5m
2.7%
119.5m
1%
PE RC Dz200mm L=119.5m
306.5
312.5
330.0
331.5
348.0
353.0
372.0
383.0
386.5
413.0
415.0
441.0
469.0
473.0
478.0
484.0
19.5
19.5
21.5
33.5
54.5
32.0
11.5
S18
S19
S20
S21
S22
S23
S24
291°
4


172°
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Studnia tworzywowa Ø0.600m
Studnia betonowa osadnikowa Ø1.2m, Rz.d.=322.25
/wg odrębnego opracowania pn.: "Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Majowej w Cieszynie"
325.95
325.95
324.27
1.68
325.93
325.93
323.53
2.40
327.13
327.13
326.40
326.42
326.46
323.08
4.05
190.5m
PCV Dz200mm L=190.5m
544.0
619.0
663.5
60.0
74.5
44.5
S25
S26
S27 (S1)
5
6

HALIT Halama Grzegorz
43-246 Strumień, ul. Leśna 9

Inwestycja: **Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej w rejonie ul. Katowickiej i Łanowej w Cieszynie**		Nazwisko:		Podpis:
	Projektował:	mgr inż. Grzegorz Halama nr upr. SLK/8662/PBS/19		
Adres inwestycji: **Cieszyn, ul. Katowicka, Łanowa**				
Inwestor: **Gmina Cieszyn, ul. Rynek 1, 43-400 Cieszyn**				
Tytuł: **Profil podłużny** **Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej**	Stadium: **PT**	Skala: **1:100/ 1:500**	Data: **03.2022r.**	Nr rys.: **2.1**