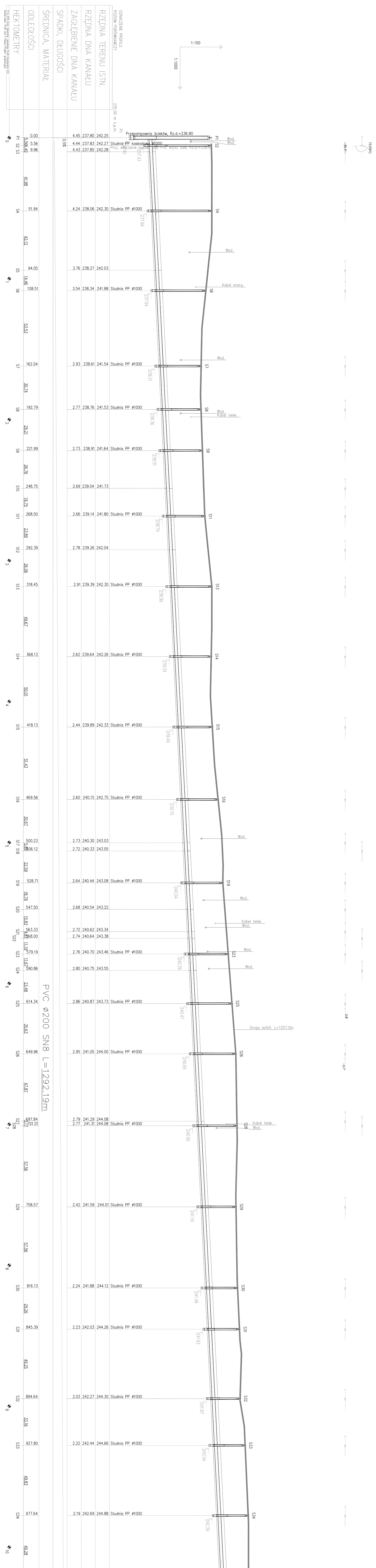
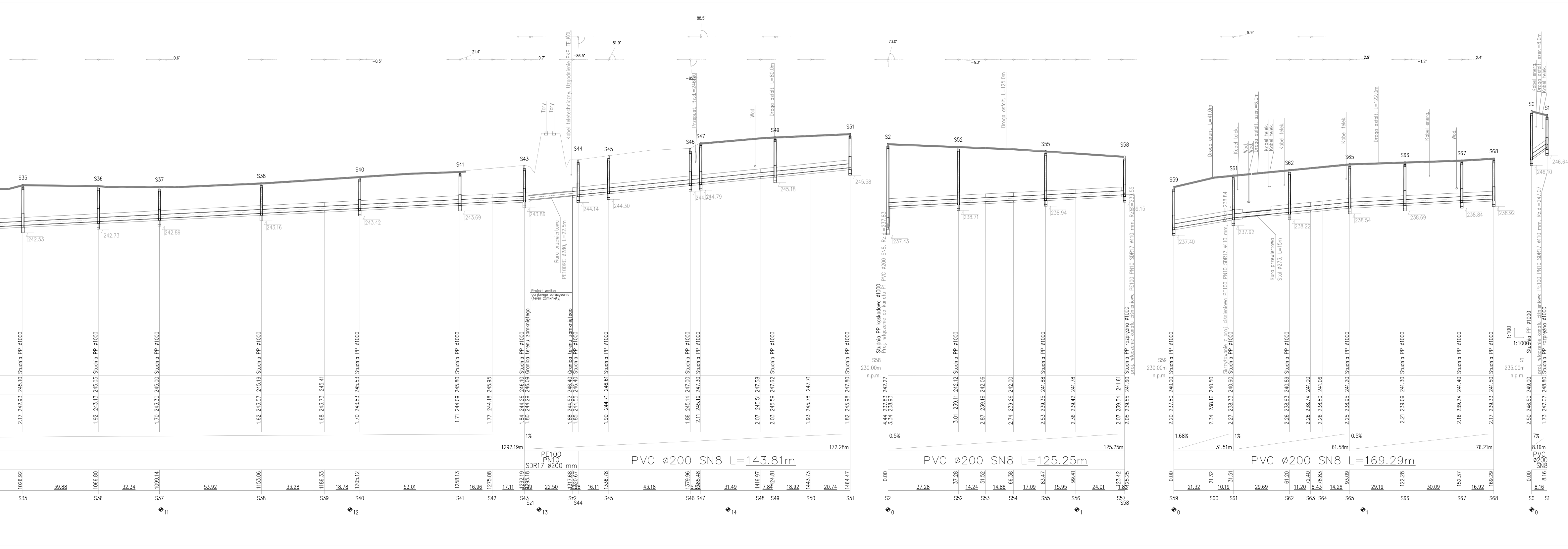

OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY
235.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.
RZĘDNA DNA KANAŁU
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0
Nazwa pliku: Profil zad 4 Ciasna Projekt: grawitacyjna
1:100
1:1000
P1
Przepompownia ścieków, Rz.d.=236.80
Proj. włączenie kanału S58 PVC ø200 SN8, Rz.d.=238.9
0.5%
PVC ø200 SN8 L=1292.19m
5.56
4.40
41.98
42.12
14.46
53.53
30.74
29.21
26.76
19.75
23.89
26.06
49.67
50.01
51.43
30.67
5.89
22.59
18.79
15.83
4.67
11.19
11.67
23.48
35.63
47.87
3.17
57.56
57.56
29.26
49.25
33.16
49.83
49.28
0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
237.40
237.43
237.66
237.94
238.21
238.36
238.51
238.74
238.99
239.24
239.49
239.75
240.04
240.29
240.47
240.65
240.90
241.19
241.48
241.62
241.87
242.04
242.29
Wod.
Wod.
Wod.
Kabel energ.
Wod.
Wod.
Kabel telek.
Wod.
Wod.
Kabel telek.
Wod.
Wod.
Wod.
Droga asfalt. L=1257.0m
Kabel telek.
Wod.
73.0°(K1)
-85.4°
0.8°
-0.7°
P1
S2
S4
S6
S7
S8
S9
S11
S13
S14
S15
S16
S19
S23
S25
S26
S28
S29
S30
S31
S32
S33
S34

	ODLEGŁOŚCI	ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	RZĘDNA DNA KANAŁU	RZĘDNA TERENU ISTN.	OZNACZENIE PROFILU
P1	0.00	4.45	237.80	242.25	
S2	5.56	4.44	237.83	242.27	Studnia PP kaskadowa ø1000
S3	9.96	4.43	237.85	242.28	
S4	51.94	4.24	238.06	242.30	Studnia PP ø1000
S5	94.05	3.76	238.27	242.03	
S6	108.51	3.54	238.34	241.88	Studnia PP ø1000
S7	162.04	2.93	238.61	241.54	Studnia PP ø1000
S8	192.79	2.77	238.76	241.53	Studnia PP ø1000
S9	221.99	2.73	238.91	241.64	Studnia PP ø1000
S10	248.75	2.69	239.04	241.73	
S11	268.50	2.66	239.14	241.80	Studnia PP ø1000
S12	292.39	2.78	239.26	242.04	
S13	318.45	2.91	239.39	242.30	Studnia PP ø1000
S14	368.13	2.62	239.64	242.26	Studnia PP ø1000
S15	418.13	2.44	239.89	242.33	Studnia PP ø1000
S16	469.56	2.60	240.15	242.75	Studnia PP ø1000
S17	500.23	2.73	240.30	243.03	
S18	506.12	2.72	240.33	243.05	
S19	528.71	2.64	240.44	243.08	Studnia PP ø1000
S20	547.50	2.68	240.54	243.22	
S21	563.33	2.72	240.62	243.34	
S22	568.00	2.74	240.64	243.38	
S23	579.19	2.76	240.70	243.46	Studnia PP ø1000
S24	590.86	2.80	240.75	243.55	
S25	614.34	2.86	240.87	243.73	Studnia PP ø1000
S26	649.96	2.95	241.05	244.00	Studnia PP ø1000
S27	697.84	2.79	241.29	244.08	
S28	701.01	2.77	241.31	244.08	Studnia PP ø1000
S29	758.57	2.42	241.59	244.01	Studnia PP ø1000
S30	816.13	2.24	241.88	244.12	Studnia PP ø1000
S31	845.39	2.23	242.03	244.26	Studnia PP ø1000
S32	894.64	2.03	242.27	244.30	Studnia PP ø1000
S33	927.80	2.22	242.44	244.66	Studnia PP ø1000
S34	977.64	2.19	242.69	244.88	Studnia PP ø1000


S35
S36
S37
S38
S39
S40
S41
S42
S43
S44
S45
S46
S47
S48
S49
S50
S51
S2
S52
S53
S54
S55
S56
S57
S58
S59
S60
S61
S62
S63
S64
S65
S66
S67
S68
S0
S1
Studnia PP ø1000
Granica terenu zamkniętego
Projekt według odrębnego opracowania (teren zamknięty)
Rura przewiertowa PE100RC ø280, L=22.5m
Tory
Kabel teletechniczny. Uzgodnienie PKP TELKOL
Przepust, Rz.d.=246.5
Wod.
Droga asfalt. L=80.0m
PE100 PN10 SDR17 ø200 mm
PVC ø200 SN8 L=143.81m
1292.19m
172.28m
1%
S58 230.00m n.p.m.
Studnia PP kaskadowa ø1000
Proj. włączenie do kanału P1 PVC ø200 SN8, Rz.d.=237.83
Droga asfalt. L=125.0m
PVC ø200 SN8 L=125.25m
0.5%
125.25m
Studnia PP rozprężna ø1000
proj. włączenie kanału ciśnieniowa PE100 PN10 SDR17 ø110 mm, Rz.d.=239.55
S59 230.00m n.p.m.
Droga grunt. L=41.0m
Skrzyżowanie z proj. ciśnieniowa PE100 PN10 SDR17 ø110 mm, Rz.d.=238.84
Kabel telek.
Droga asfalt. szer.=6.0m
Rura przewiertowa Stal ø273, L=15m
Droga asfalt. L=122.0m
Kabel energ.
PVC ø200 SN8 L=169.29m
1.68%
31.51m
61.58m
76.21m
S1 235.00m n.p.m.
1:100
1:1000
Droga asfalt. szer.=8.0m
proj. włączenie kanału ciśnieniowa PE100 PN10 SDR17 ø110 mm, Rz.d.=247.07
7%
8.16m
PVC ø200 SN8

Biuro Projektowe	**FIRMA BUDOWLANA "BIO-SYSTEM"** **PRACOWNIA PROJEKTOWA** ul. gen. Stefana Grota-Roweckiego 7/1 97-300 Piotrków Trybunalski tel. 518 423 504 e-mail: biuro@bio-system.pl
Inwestor	***Gmina Ciasna*** ***ul. Nowa 1A*** ***42-793 Ciasna***
Projekt	"ROZBUDOWA KANALIZACJI SANITARNEJ W MIEJSCOWOŚCI SIERAKÓW ŚLĄSKI ORAZ WĘDZINA W CIĄGU UL. DŁUGIEJ W GMINIE CIASNA"

Projektował	mgr inż. Artur Kozłowski	Nr uprawnień	24/02/WŁ
E-mail	artur.kozlowski@bio-system.pl	Podpis	
Opracowała	mgr inż. Tomasz Marchewka	Podpis	
E-mail	biuro@bio-system.pl		
Sprawdził	mgr inż. Marcin Koźmierczak	Nr uprawnień	LOD/1288/PWOS/09
E-mail	biuro@ekoplatforma.com	Podpis	

Treść rysunku	Profil podłużny kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

Branża	Sanitarna	Data opracowania	Skala **1:1000**
Faza projektu	PROJEKT BUDOWLANY	**WRZESIEŃ 2019**	Nr rys. **Pg-01**