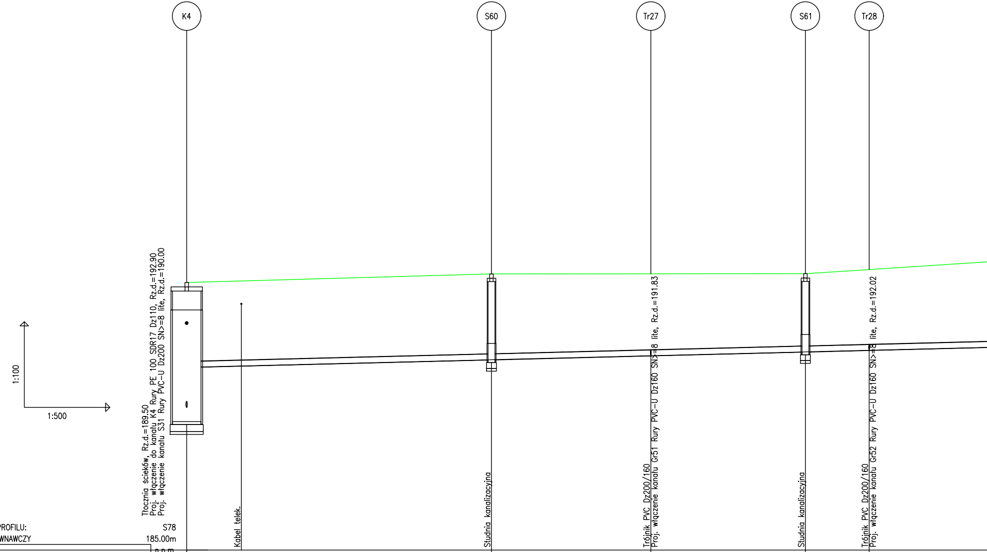

K4
S60
Tr27
S61
Tr28
1:100
1:500
Tłocznia ścieków, Rz.d.=189.50
Proj. włączenie do kanału K4 Rury PE 100 SDR17 Dz110, Rz.d.=192.90
Proj. włączenie kanału S31 Rury PVC-U Dz200 SN>=8 lite, Rz.d.=190.00
Kabel telek.
Studnia kanalizacyjna
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie kanału Gr51 Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=191.83
Studnia kanalizacyjna
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie kanału Gr52 Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=192.02

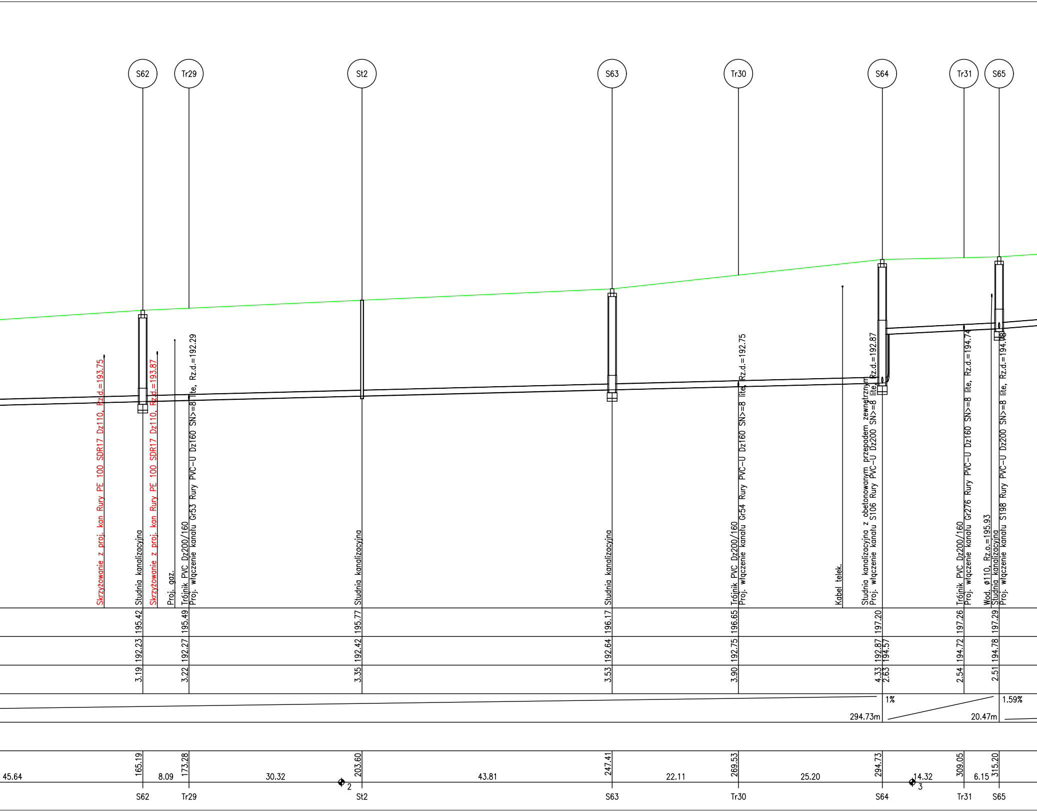
OZNACZENIE PROFILU: S78
POZIOM PORÓWNAWCZY 185.00m n.p.m.

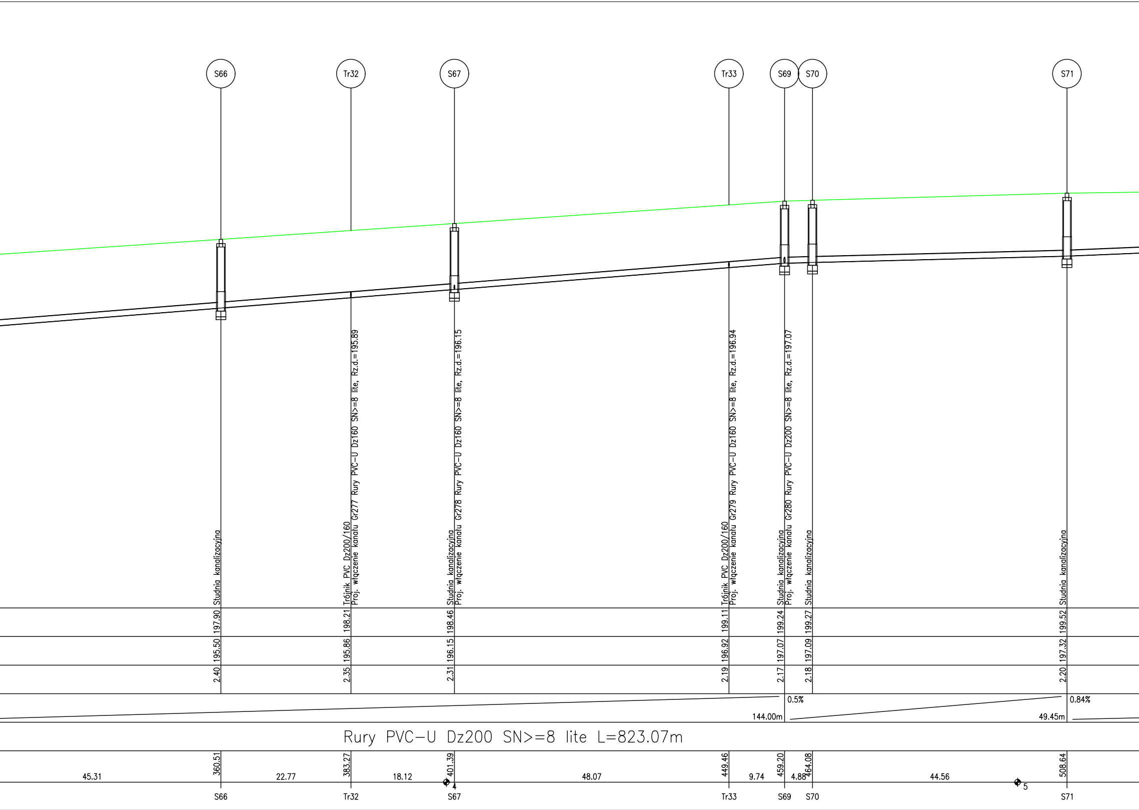
	K4	S60	Tr27	S61	Tr28
RZĘDNA TERENU ISTN.	194.37	194.67	194.68	194.68	194.83
RZĘDNA DNA KANAŁU	192.90 191.40	191.67	191.81	191.94	192.00
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.47 2.97	3.00	2.87	2.74	2.83
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.5%				
ŚREDNICA, MATERIAŁ					
ODLEGŁOŚCI	0.00	53.38	81.29	108.37	119.54

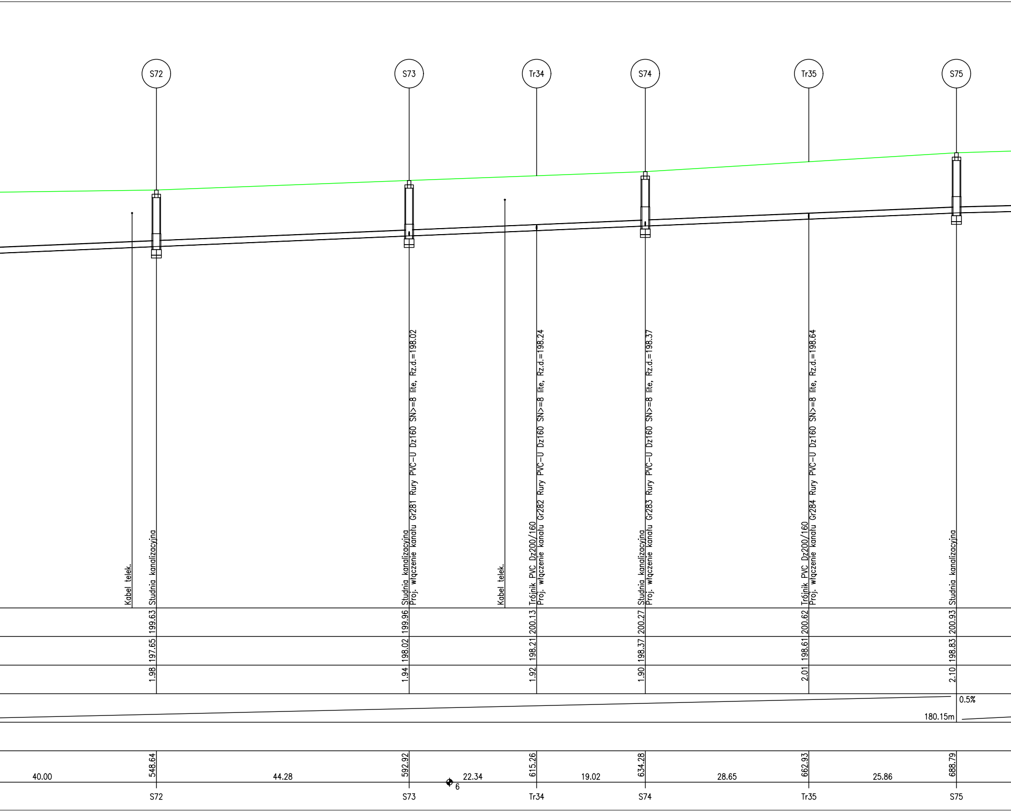
K4 – S60	S60 – Tr27	Tr27 – S61	S61 – Tr28
53.38	27.91	27.08	11.17

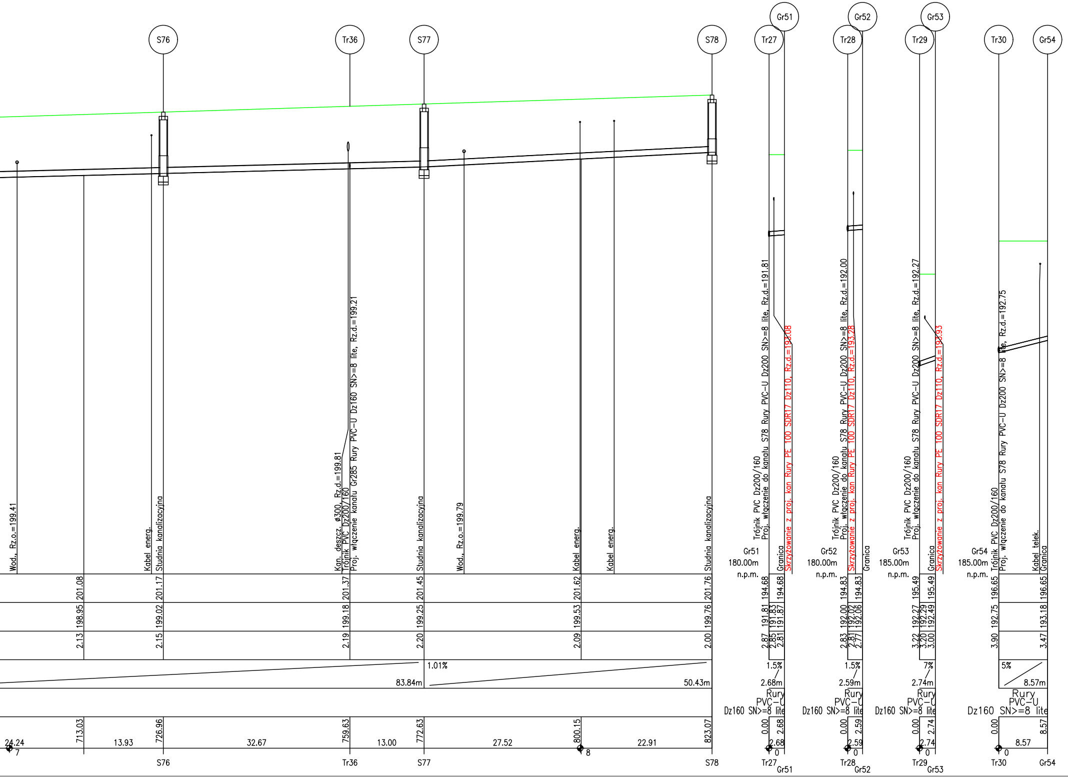
0 K4 · 1

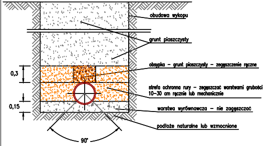
P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0


S62
Tr29
St2
S63
Tr30
S64
Tr31
S65
Skrzyżowanie z proj. kan Rury PE 100 SDR17 Dz110, Rz.d.=193.75
Studnia kanalizacyjna
Skrzyżowanie z proj. kan Rury PE 100 SDR17 Dz110, Rz.d.=193.87
Proj. gaz.
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie kanału Gr53 Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=192.29
Studnia kanalizacyjna
Studnia kanalizacyjna
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie kanału Gr54 Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=192.75
Kabel telek.
Studnia kanalizacyjna z obetonowanym przepadem zewnętrznym
Proj. włączenie kanału S106 Rury PVC-U Dz200 SN>=8 lite, Rz.d.=192.87
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie kanału Gr276 Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=194.74
Wod. ø110, Rz.o.=195.93
Studnia kanalizacyjna
Proj. włączenie kanału S198 Rury PVC-U Dz200 SN>=8 lite, Rz.d.=194.78
195.42
195.49
195.77
196.17
196.65
197.20
197.26
197.29
192.23
192.27
192.42
192.64
192.75
192.87
194.57
194.72
194.78
3.19
3.22
3.35
3.53
3.90
4.33
2.63
2.54
2.51
1%
294.73m
1.59%
20.47m
165.19
173.28
203.60
247.41
269.53
294.73
309.05
315.20
45.64
8.09
30.32
2
43.81
22.11
25.20
14.32
3
6.15
S62
Tr29
St2
S63
Tr30
S64
Tr31
S65


S66
Tr32
S67
Tr33
S69
S70
S71
Studnia kanalizacyjna
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie kanału Gr277 Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=195.89
Studnia kanalizacyjna
Proj. włączenie kanału Gr278 Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=196.15
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie kanału Gr279 Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=196.94
Studnia kanalizacyjna
Proj. włączenie kanału Gr280 Rury PVC-U Dz200 SN>=8 lite, Rz.d.=197.07
Studnia kanalizacyjna
Studnia kanalizacyjna
197.90
198.21
198.46
199.11
199.24
199.27
199.52
195.50
195.86
196.15
196.92
197.07
197.09
197.32
2.40
2.35
2.31
2.19
2.17
2.18
2.20
0.5%
144.00m
0.84%
49.45m
Rury PVC-U Dz200 SN>=8 lite L=823.07m
360.51
383.27
401.39
449.46
459.20
464.08
508.64
45.31
22.77
18.12
48.07
9.74
4.88
44.56
4
5
S66
Tr32
S67
Tr33
S69
S70
S71


S72
S73
Tr34
S74
Tr35
S75
Kabel telek.
Studnia kanalizacyjna
Studnia kanalizacyjna
Proj. włączenie kanału Gr281 Rury PVC–U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=198.02
Kabel telek.
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie kanału Gr282 Rury PVC–U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=198.24
Studnia kanalizacyjna
Proj. włączenie kanału Gr283 Rury PVC–U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=198.37
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie kanału Gr284 Rury PVC–U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=198.64
Studnia kanalizacyjna
199.63
199.96
200.13
200.27
200.62
200.93
197.65
198.02
198.21
198.37
198.61
198.83
1.98
1.94
1.92
1.90
2.01
2.10
0.5%
180.15m
548.64
592.92
615.26
634.28
662.93
688.79
40.00
44.28
22.34
19.02
28.65
25.86
6
S72
S73
Tr34
S74
Tr35
S75


S76
Tr36
S77
S78
Tr27
Gr51
Tr28
Gr52
Tr29
Gr53
Tr30
Gr54
Wod., Rz.o.=199.41
Kabel energ.
Studnia kanalizacyjna
Kan. deszcz. ø300, Rz.d.=199.81
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie do kanału Gr285 Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite, Rz.d.=199.21
Studnia kanalizacyjna
Wod., Rz.o.=199.79
Kabel energ.
Kabel energ.
Studnia kanalizacyjna
Gr51
180.00m
n.p.m.
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie do kanału S78 Rury PVC-U Dz200 SN>=8 lite, Rz.d.=191.81
Granica
Skrzyżowanie z proj. kan Rury PE 100 SDR17 Dz110, Rz.d.=193.08
Gr52
180.00m
n.p.m.
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie do kanału S78 Rury PVC-U Dz200 SN>=8 lite, Rz.d.=192.00
Skrzyżowanie z proj. kan Rury PE 100 SDR17 Dz110, Rz.d.=193.28
Granica
Gr53
185.00m
n.p.m.
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie do kanału S78 Rury PVC-U Dz200 SN>=8 lite, Rz.d.=192.27
Granica
Skrzyżowanie z proj. kan Rury PE 100 SDR17 Dz110, Rz.d.=193.93
Gr54
185.00m
n.p.m.
Trójnik PVC Dz200/160
Proj. włączenie do kanału S78 Rury PVC-U Dz200 SN>=8 lite, Rz.d.=192.75
Kabel telek.
Granica
201.08
201.17
201.37
201.45
201.62
201.76
194.68
194.68
194.83
194.83
195.49
195.49
196.65
196.65
198.95
199.02
199.18
199.25
199.53
199.76
191.81
191.83
191.87
192.00
192.02
192.06
192.27
192.29
192.49
192.75
193.18
2.13
2.15
2.19
2.20
2.09
2.00
2.87
2.85
2.81
2.83
2.81
2.77
3.22
3.20
3.00
3.90
3.47
1.01%
83.84m
50.43m
1.5%
2.68m
1.5%
2.59m
7%
2.74m
5%
8.57m
Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite
Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite
Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite
Rury PVC-U Dz160 SN>=8 lite
713.03
726.96
759.63
772.63
800.15
823.07
0.00
2.68
0.00
2.59
0.00
2.74
0.00
8.57
24.24
13.93
32.67
13.00
27.52
22.91
2.68
2.59
2.74
8.57
7
8
0
0
0
0
S76
Tr36
S77
S78
Tr27
Gr51
Tr28
Gr52
Tr29
Gr53
Tr30
Gr54


obudowa wykopu
grunt piaszczysty
obsypka – grunt piaszczysty – zagęszczenie ręczne
strefa ochronna rury – zagęszczać warstwami grubości 10–30 cm ręcznie lub mechanicznie
warstwa wyrównawcza – nie zagęszczać
podłoże naturalne lub wzmocnione
0,3
0,15
90°

UWAGA:
- dla dróg Is=1,0 (warstwa wierzchnia 20 cm Is=1,02)

INWESTYCJA:

Uporządkowanie gospodarki wodno – ściekowej w Gminie Rogów

ZADANIE:

"Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Rogów,Marianów Rogowski i Wągry oraz rurociągu kanalizacji tłocznej z miejscowości Rogów do miejscowości Felicjanów k/Koluszek"

FAZA:

PROJEKT TECHNICZNY

INWESTOR:

Gmina Rogów
ul. Żeromskiego 23, 95–063 Rogów

BIURO PROJEKTOWE:

PROJEKTUM
Magdalena Ulatowska
ul. Kołłątaja 2/9
97–300 Piotrków Tryb.
e-mail: m.ulatowska@projektum.waw.pl

PROJEKTANT (branża sanitarna):
mgr inż. Magdalena Ulatowska

RYSUNEK:

Profile podłużne

data:	skala:	nr rysunku:
IV 2022r	1:100/500	R_PW_KS_E2_PP_6