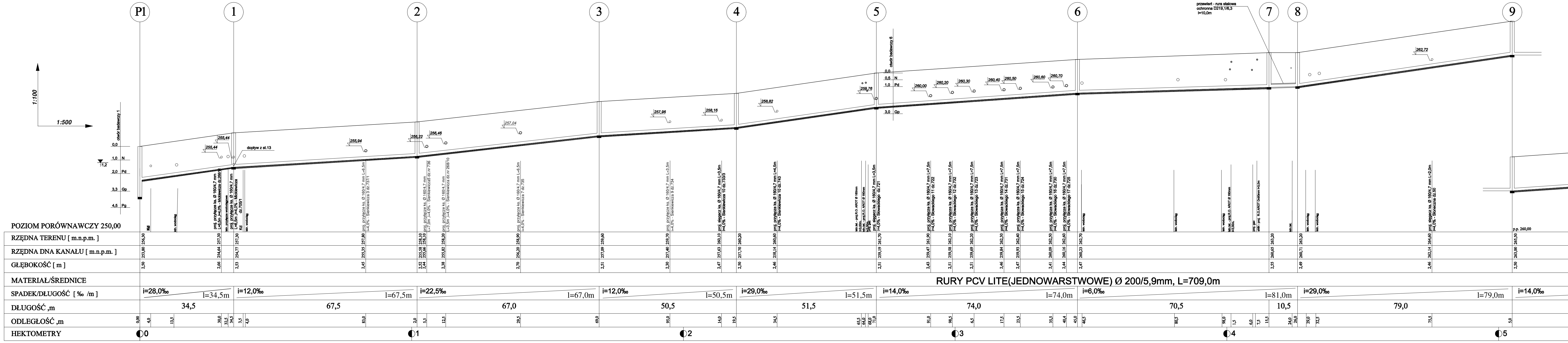
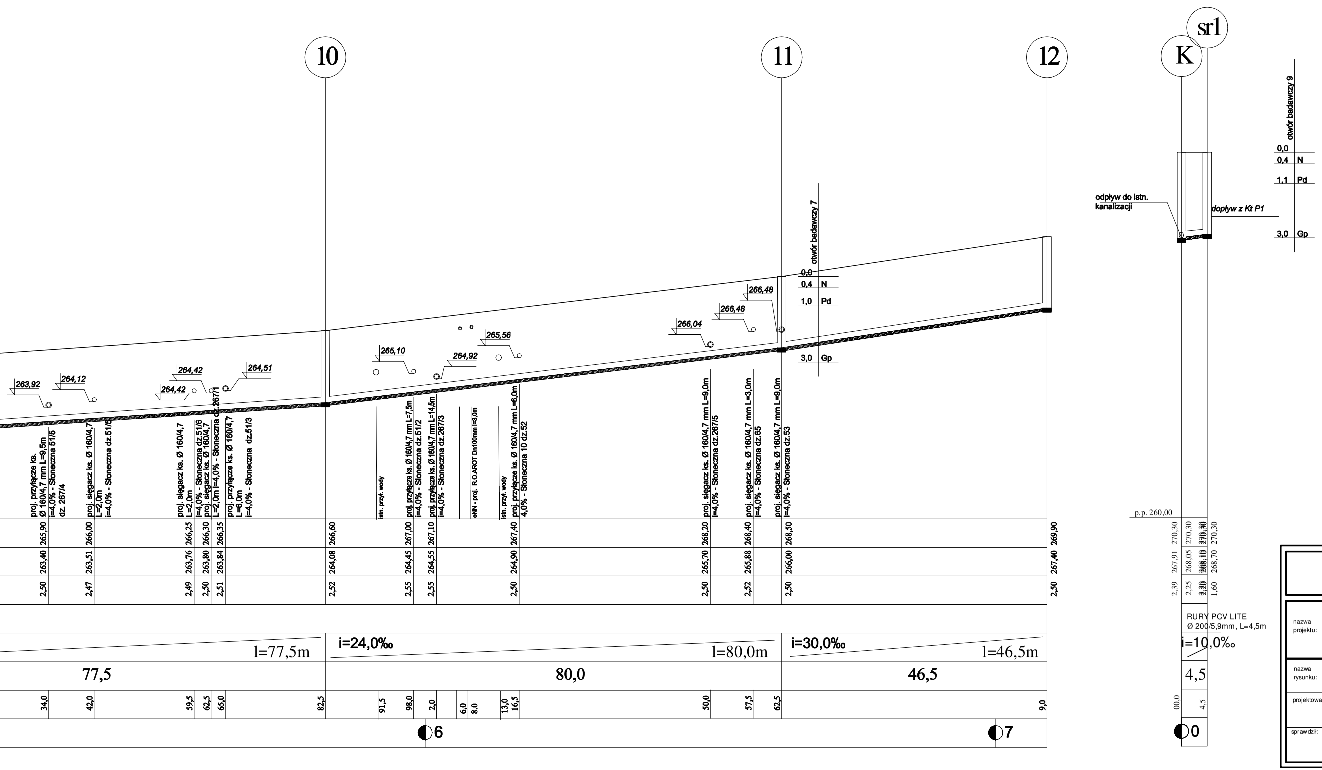

1:100
1:500
otwór badawczy 1
0,0
1,0 N
2,0 Pd
3,3 Gp
4,5 Pg
P1
1
2
3
4
5
6
7
8
9
dopływ z st.13
otwór badawczy 6
0,0
0,5 N
1,0 Pd
3,0 Gp
przewiert - rura stalowa ochronna D219,1/6,3 l=10,0m
255,44
255,44
255,94
256,22
256,46
257,04
257,96
258,16
258,82
259,76
260,00
260,20
260,30
260,40
260,50
260,60
260,70
262,72
Kd
kan. wodociąg
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=6,5m ,i=4,0% - Mickiewicza dz.268/9
kan. przyłącza wodociągowe
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=6,5m ,i=4,0% - Mickiewicza Kd dz.705/1
kan. wodociąg
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=6,5m i=4,0% - Sienkiewicza 3 dz.737/1
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=7,0m ,i=4,0% - Sienkiewicza5 dz.nr 736
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=3,5m ,i=4,0% - Sienkiewicz dz.nr 268/10
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=6,5m i=4,0% - Sienkiewicza 7 dz.735
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=3,5m i=4,0% - Sienkiewicza 9 dz.734
proj. sięgacz ks. Ø 160/4,7 mm L=3,5m i=4,0% - Sienkiewicza 10 dz.733/3
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=4,5m i=4,0% - Sienkiewicza 10 dz.743
kan.tel. - proj.R.O. AROT Ø 160mm
kan.tel. - proj.R.O. AROT Ø 160mm
proj. gaz
proj. sięgacz ks. Ø 160/4,7 mm L=3,5m i=4,0% - Słowackiego dz.721
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=7,5m i=4,0% - Słowackiego 11 dz.722
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=7,5m i=4,0% - Słowackiego 12 dz.732
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=7,5m i=4,0% - Słowackiego 13 dz.723
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=7,5m i=4,0% - Słowackiego 14 dz.731
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=7,5m i=4,0% - Słowackiego 15 dz.724
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=7,5m i=4,0% - Słowackiego 16 dz.730
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=7,5m i=4,0% - Słowackiego 17 dz.725
kan. wodociąg
kan. wodociąg
kan. wodociąg
kan.tel. - proj.R.O. AROT Ø 160mm
proj. gaz
nN - proj. R.O.AROT DxØ0mm
kan.tel.
kan. wodociąg
kan. wodociąg
proj. sięgacz ks. Ø 160/4,7 mm L=2,0m i=4,0% - Słoneczna dz.50
p.p. 260,00
POZIOM PORÓWNAWCZY 250,00
RZĘDNA TERENU [m.n.p.m.]
RZĘDNA DNA KANAŁU [m.n.p.m.]
GŁĘBOKOŚĆ [m]
MATERIAŁ/ŚREDNICE
SPADEK/DŁUGOŚĆ [‰ /m]
DŁUGOŚĆ ,m
ODLEGŁOŚĆ ,m
HEKTOMETRY
256,30 253,80 2,50
257,30 254,64 2,66
257,30 254,77 2,53
257,80 255,35 2,45
258,10 255,58 2,52
258,10 255,66 2,44
258,20 255,82 2,38
258,90 256,20 2,70
259,60 257,09 2,51
259,70 257,40 2,30
260,10 257,63 2,47
260,20 257,70 2,50
260,60 258,14 2,46
261,70 259,19 2,51
261,90 259,47 2,43
262,10 259,58 2,51
262,20 259,69 2,51
262,30 259,84 2,46
262,40 259,93 2,47
262,50 260,09 2,41
262,60 260,16 2,44
262,70 260,23 2,47
263,20 260,65 2,55
263,20 260,71 2,49
264,60 262,14 2,46
265,50 263,00 2,50
RURY PCV LITE(JEDNOWARSTWOWE) Ø 200/5,9mm, L=709,0m
i=28,0‰ l=34,5m
i=12,0‰ l=67,5m
i=22,5‰ l=67,0m
i=12,0‰ l=50,5m
i=29,0‰ l=51,5m
i=14,0‰ l=74,0m
i=6,0‰ l=81,0m
i=29,0‰ l=79,0m
i=14,0‰
34,5
67,5
67,0
50,5
51,5
74,0
70,5
10,5
79,0
0,00 4,0 13,5 30,0 32,5 34,5 3,5 4,0 83,0 2,0 5,5 12,5 29,5 69,0 95,0 14,0 19,5 34,5 65,5 64,0 68,0 71,0 91,0 98,5 6,5 17,5 23,5 35,5 40,4 45,0 46,5 80,5 98,0 1,5 6,0 7,5 15,5 24,0 26,0 29,0 32,5 75,5 5,0
0
1
2
3
4
5


10
11
12
K
sr1
263,92
264,12
264,42
264,42
264,51
265,10
264,92
265,56
266,04
266,48
266,48
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=9,5m i=4,0% - Słoneczna 51/5 dz. 267/4
proj. sięgacz ks. Ø 160/4,7 L=2,0m i=4,0% - Słoneczna dz.51/5
proj. sięgacz ks. Ø 160/4,7 L=2,0m i=4,0% - Słoneczna dz.51/6
proj. sięgacz ks. Ø 160/4,7 L=2,0m i=4,0% - Słoneczna dz.267/1
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 L=6,0m i=4,0% - Słoneczna dz.51/3
istn. przył. wody
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=7,5m i=4,0% - Słoneczna dz.51/2
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=14,5m i=4,0% - Słoneczna dz.267/3
eNN - proj. R.O.AROT Dn100mm l=3,0m
istn. przył. wody
proj. przyłącze ks. Ø 160/4,7 mm L=6,0m 4,0% - Słoneczna 10 dz.52
proj. sięgacz ks. Ø 160/4,7 mm L=9,0m i=4,0% - Słoneczna dz.267/5
proj. sięgacz ks. Ø 160/4,7 mm L=3,0m i=4,0% - Słoneczna dz.65
proj. sięgacz ks. Ø 160/4,7 mm L=9,0m i=4,0% - Słoneczna dz.53
otwór badawczy 7
0,0
0,4 N
1,0 Pd
3,0 Gp
otwór badawczy 9
0,0
0,4 N
1,1 Pd
3,0 Gp
odpływ do istn. kanalizacji
dopływ z Kt P1
p.p. 260,00
265,90 263,40 2,50
266,00 263,51 2,47
266,25 263,76 2,49
266,30 263,80 2,50
266,35 263,84 2,51
266,60 264,08 2,52
267,00 264,45 2,55
267,10 264,55 2,55
267,40 264,90 2,50
268,20 265,70 2,50
268,40 265,88 2,52
268,50 266,00 2,50
269,90 267,40 2,50
270,30 267,91 2,39
270,30 268,05 2,25
270,30 268,10 2,20
270,30 268,70 1,60
RURY PCV LITE
Ø 200/5,9mm, L=4,5m
l=77,5m
i=24,0‰
l=80,0m
i=30,0‰
l=46,5m
i=10,0‰
77,5
80,0
46,5
4,5
34,0
42,0
59,5
62,5
65,0
82,5
91,5
98,0
2,0
6,0
8.0
13,0
16,5
50,0
57,5
62,5
9,0
00,0
4,5
6
7
0

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe
„S O N D A"
ul. Nadrzeczna 57/59 lok. nr 12, 42-200 Częstochowa
tel./fax 034 365-14-54, tel.324-86-91, e-mail:pwsonda@poczta.onet.pl

nazwa projektu:	**PROJEKT BUDOWLANY SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ WRAZ Z PRZYŁACZAMI, KANALIZACJI TŁOCZNEJ ORAZ CZTERECH PRZEPOMPOWNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI WALEŃCZÓW, GM.OPATÓW.**	
nazwa rysunku:	**PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI GRAWITACYJNEJ P1 - ST12 ORAZ K - SR1.**	Skala: **1:100/500**
projektował:	**mgr inż. Barbara NOSOL** Upr. w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej UAN-VIII-7342/141/93	nr rys. **10**
sprawdził:	**mgr inż. Przemysław Gawron** Upr. w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej SLK/6063/PWBS/15	**Data opracowania 2021r.**