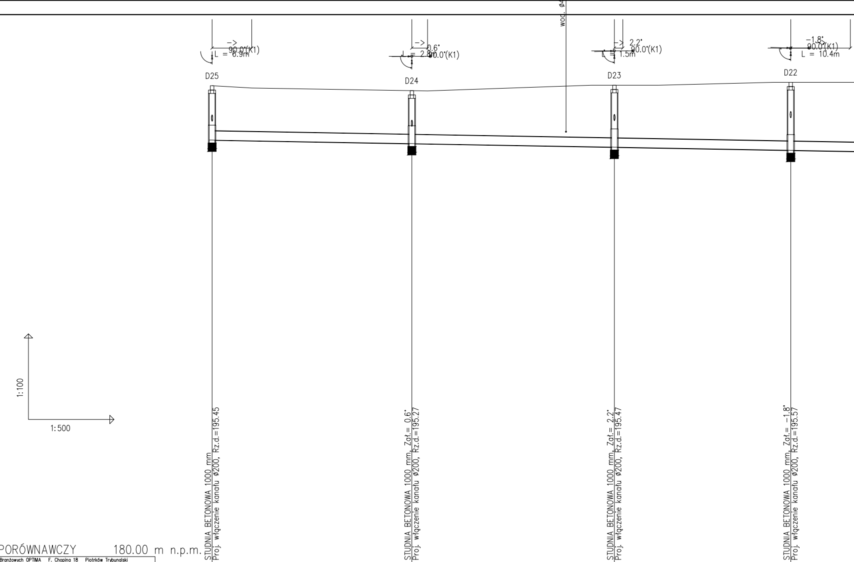

woc. Ø4
->
90.0°(K1)
L = 6.9m
->
0.6°
L = 2.8m
90.0°(K1)
->
2.2°
L = 1.5m
90.0°(K1)
-1.8°
90.0°(K1)
L = 10.4m
D25
D24
D23
D22
1:100
1:500
STUDNIA BETONOWA 1000 mm
Proj. włączenie kanału Ø200, Rz.d.=195.45
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= 0.6°
Proj. włączenie kanału Ø200, Rz.d.=195.27
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= 2.2°
Proj. włączenie kanału Ø200, Rz.d.=195.47
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= -1.8°
Proj. włączenie kanału Ø200, Rz.d.=195.57

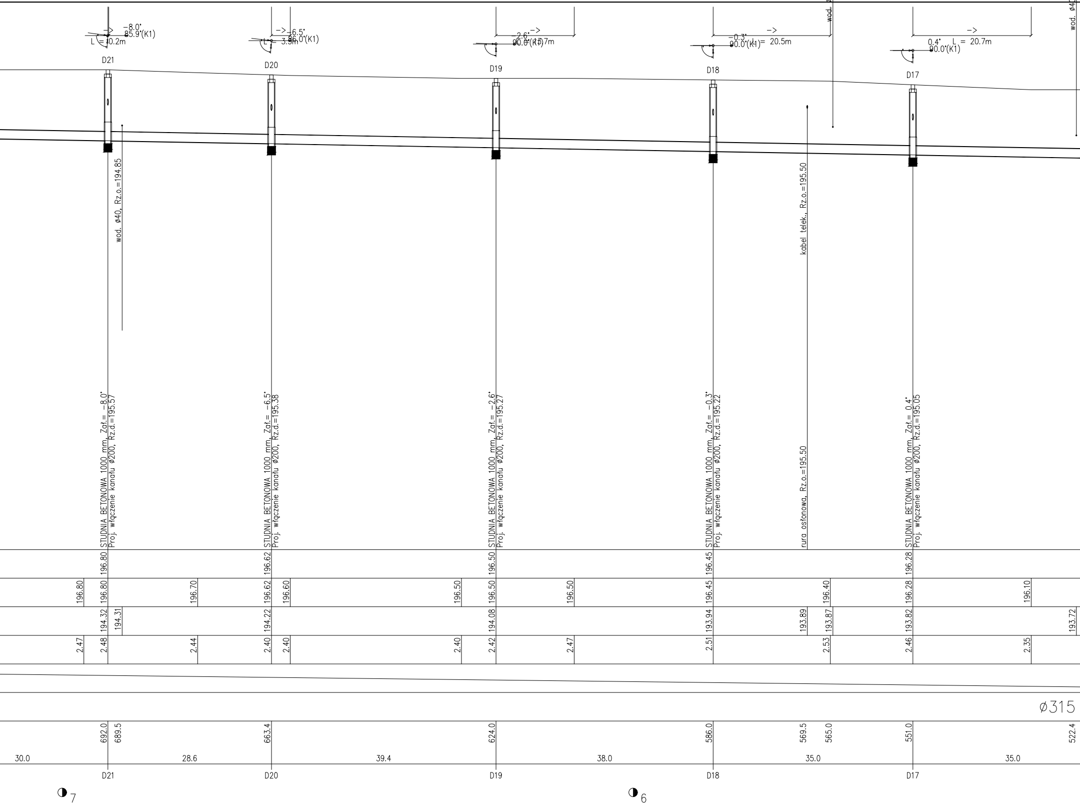
POZIOM PORÓWNAWCZY 180.00 m n.p.m.

Pracownia Projektów Branżowych OPTIMA F. Chopina 18 Piotrków Trybunalski

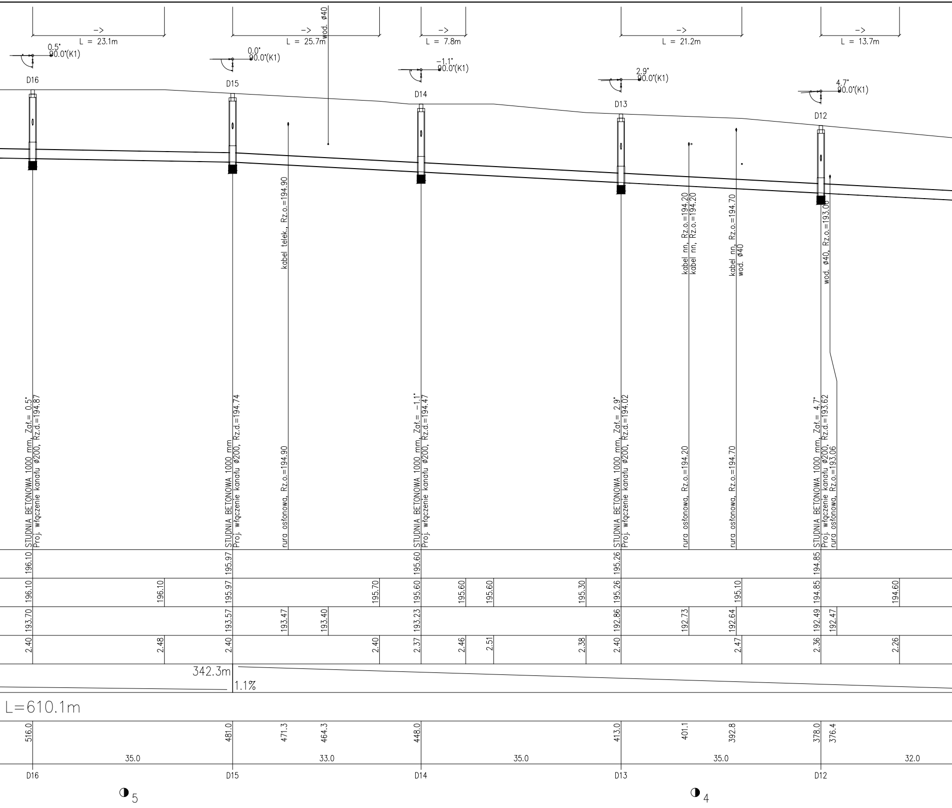
PROJ. RZĘDNA TERENU	196.68			196.51					196.70				196.80	
RZĘDNA TERENU ISTN.	196.68	196.60		196.51	196.50			196.70	196.70	196.70		196.80	196.80	196.80
RZĘDNA DNA KANAŁU	194.78			194.66			194.56		194.53				194.42	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.90	1.84		1.85	1.85			2.15	2.17	2.20		2.37	2.38	2.41
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.4%													
ŚREDNICA, MATERIAŁ														
ODLEGŁOŚCI	823.3		35.0	788.3		35.4	761.4		752.9		30.9		722.0	
HEKTOMETRY	D25			D24					D23				D22	

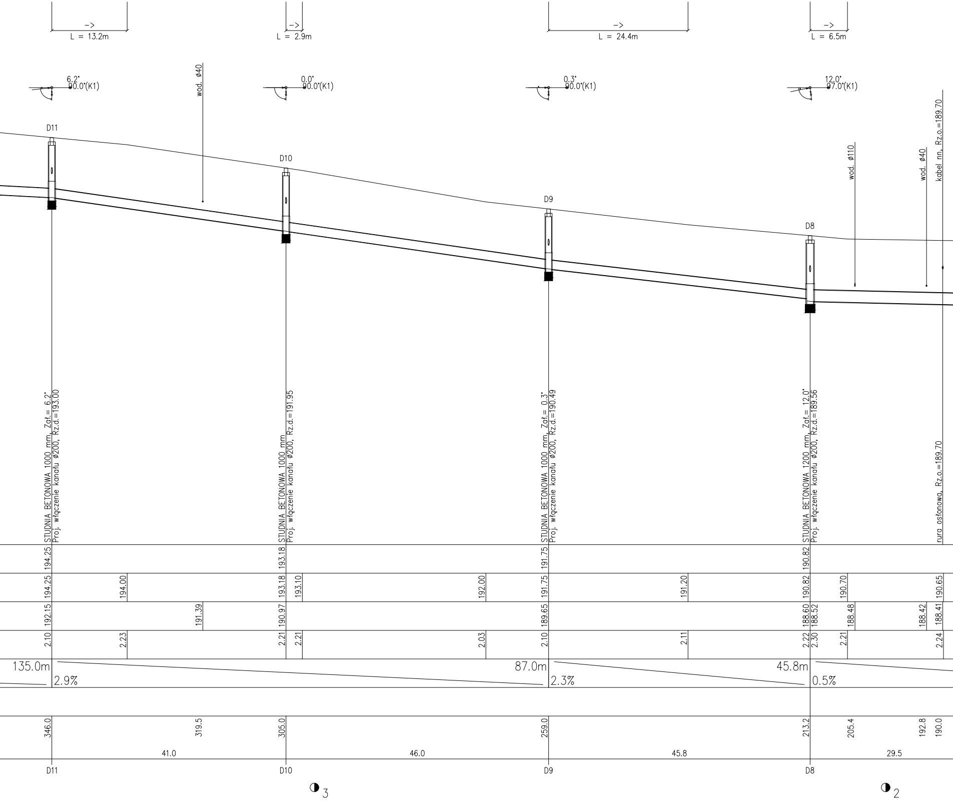
Generator rysunkowy 7.33.8 (www.epi-graf.com.pl)
Nazwa pliku: 2021 dobra woda PN Projekt: kd

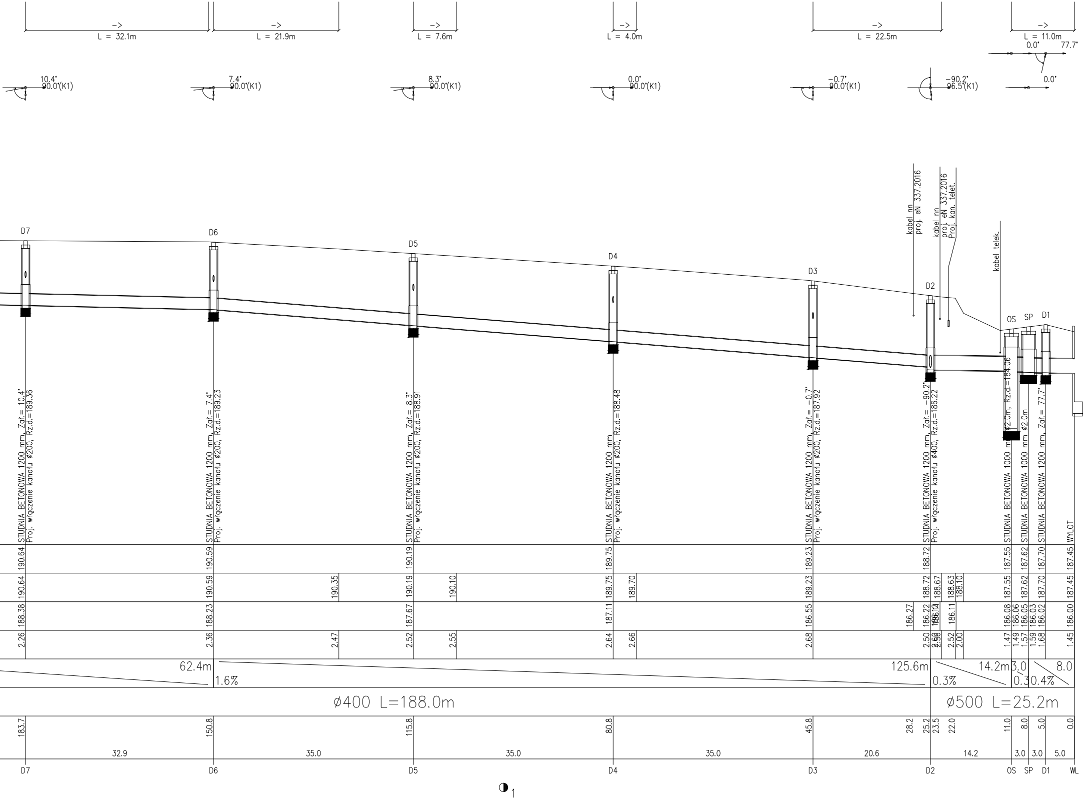
◑ 8



-8.0°
85.9°(K1)
L = 0.2m
D21
-6.5°
86.0°(K1)
L = 3.9m
D20
-2.6°
90.0°(K1)
L = 13.7m
D19
-0.3°
90.0°(K1)
L = 20.5m
D18
0.4°
90.0°(K1)
L = 20.7m
D17
wod. ø40
wod. ø40, Rz.o.=194.85
kabel telek., Rz.o.=195.50
rura osłonowa, Rz.o.=195.50
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= -8.0°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=195.57
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= -6.5°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=195.38
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= -2.6°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=195.27
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= -0.3°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=195.22
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= 0.4°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=195.05
196.80
196.62
196.50
196.45
196.28
196.80
196.80
196.70
196.62
196.60
196.50
196.50
196.50
196.45
196.40
196.28
196.10
194.32
194.31
194.22
194.08
193.94
193.89
193.87
193.82
193.72
2.47
2.48
2.44
2.40
2.40
2.40
2.42
2.47
2.51
2.53
2.46
2.35
ø315
692.0
689.5
663.4
624.0
586.0
569.5
565.0
551.0
522.4
30.0
28.6
39.4
38.0
35.0
35.0
D21
D20
D19
D18
D17
7
6


L = 23.1m
L = 25.7m
wod. ø40
L = 7.8m
L = 21.2m
L = 13.7m
0.5° 90.0°(K1)
0.0° 90.0°(K1)
-1.1° 90.0°(K1)
2.9° 90.0°(K1)
4.7° 90.0°(K1)
D16
D15
D14
D13
D12
kabel telek., Rz.o.=194.90
kabel nn, Rz.o.=194.20
kabel nn, Rz.o.=194.20
kabel nn, Rz.o.=194.70
wod. ø40
wod. ø40, Rz.o.=193.06
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= 0.5°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=194.87
STUDNIA BETONOWA 1000 mm
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=194.74
rura osłonowa, Rz.o.=194.90
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= -1.1°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=194.47
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= 2.9°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=194.02
rura osłonowa, Rz.o.=194.20
rura osłonowa, Rz.o.=194.70
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= 4.7°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=193.62
rura osłonowa, Rz.o.=193.06
196.10
195.97
195.60
195.26
194.85
196.10
196.10
195.97
195.70
195.60
195.60
195.60
195.30
195.26
195.10
194.85
194.60
193.70
193.57
193.47
193.40
193.23
192.86
192.73
192.64
192.49
192.47
2.40
2.48
2.40
2.40
2.37
2.46
2.51
2.38
2.40
2.47
2.36
2.26
342.3m
1.1%
L=610.1m
516.0
481.0
471.3
464.3
448.0
413.0
401.1
392.8
378.0
376.4
35.0
33.0
35.0
35.0
32.0
D16
D15
D14
D13
D12
5
4


->
L = 13.2m
->
L = 2.9m
->
L = 24.4m
->
L = 6.5m
6.2°
90.0°(K1)
0.0°
90.0°(K1)
0.3°
90.0°(K1)
12.0°
97.0°(K1)
wod. ø40
wod. ø110
wod. ø40
kabel nn, Rz.o.=189.70
D11
D10
D9
D8
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= 6.2°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=193.00
STUDNIA BETONOWA 1000 mm
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=191.95
STUDNIA BETONOWA 1000 mm, Zał.= 0.3°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=190.49
STUDNIA BETONOWA 1200 mm, Zał.= 12.0°
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=189.56
rura osłonowa, Rz.o.=189.70
194.25
193.18
191.75
190.82
194.25
194.00
193.18
193.10
192.00
191.75
191.20
190.82
190.70
190.65
192.15
191.39
190.97
189.65
188.60
188.52
188.48
188.42
188.41
2.10
2.23
2.21
2.21
2.03
2.10
2.11
2.22
2.30
2.21
2.24
135.0m
2.9%
87.0m
2.3%
45.8m
0.5%
346.0
319.5
305.0
259.0
213.2
205.4
192.8
190.0
41.0
46.0
45.8
29.5
D11
D10
D9
D8
◑3
◑2


-> L = 32.1m
-> L = 21.9m
-> L = 7.6m
-> L = 4.0m
-> L = 22.5m
-> L = 11.0m
0.0° 77.7°
10.4° 90.0°(K1)
7.4° 90.0°(K1)
8.3° 90.0°(K1)
0.0° 90.0°(K1)
-0.7° 90.0°(K1)
-90.2° 96.5°(K1)
0.0°
kabel nn proj. eN 337.2016
kabel nn proj. eN 337.2016
Proj. kan. telet.
kabel telek.
D7
D6
D5
D4
D3
D2
OS
SP
D1
STUDNIA BETONOWA 1200 mm, Zał.= 10.4° Proj. włączenie kanału Ø200, Rz.d.=189.36
STUDNIA BETONOWA 1200 mm, Zał.= 7.4° Proj. włączenie kanału Ø200, Rz.d.=189.23
STUDNIA BETONOWA 1200 mm, Zał.= 8.3° Proj. włączenie kanału Ø200, Rz.d.=188.91
STUDNIA BETONOWA 1200 mm Proj. włączenie kanału Ø200, Rz.d.=188.48
STUDNIA BETONOWA 1200 mm, Zał.= -0.7° Proj. włączenie kanału Ø200, Rz.d.=187.92
STUDNIA BETONOWA 1200 mm, Zał.= -90.2° Proj. włączenie kanału Ø400, Rz.d.=186.22
STUDNIA BETONOWA 1000 mm Ø2.0m, Rz.d.=184.06
STUDNIA BETONOWA 1000 mm Ø2.0m
STUDNIA BETONOWA 1200 mm, Zał.= 77.7°
WYLOT
190.64 190.59 190.19 189.75 189.23 188.72 187.55 187.62 187.70 187.45
190.64 190.59 190.35 190.19 190.10 189.75 189.70 189.23 188.72 188.67 188.63 188.10 187.55 187.62 187.70 187.45
188.38 188.23 187.67 187.11 186.55 186.27 186.22 186.12 186.11 186.08 186.06 186.05 186.03 186.02 186.00
2.26 2.36 2.47 2.52 2.55 2.64 2.66 2.68 2.50 2.60 2.56 2.52 2.00 1.47 1.49 1.57 1.59 1.68 1.45
62.4m 1.6%
125.6m 0.3%
14.2m 3.0 0.3 8.0 0.4%
Ø400 L=188.0m
Ø500 L=25.2m
183.7 150.8 115.8 80.8 45.8 28.2 25.2 23.5 22.0 11.0 8.0 5.0 0.0
32.9 35.0 35.0 35.0 20.6 14.2 3.0 3.0 5.0
D7 D6 D5 D4 D3 D2 OS SP D1 WL
1

Usługi Projektowe i Nadzór w Budownictwie
GRZEGORZ RUDZKI
97-330 Sulejów ul. Góra Strzelecka 18

Faza projektu: KONCEPCJA

Inwestor:
Gm. Sulejów
97–303 Konecka 42

	Imię i Nazwisko	*Uprawnienia*	*Data*	*Podpis*
Projektował:	*mgr inż. Rafał Szawłowski*	*LOD/3658/PWBS/20*		
Opracował:				

projekt: Budowa drogi ul. Dobra Woda w Sulejowie
Kanalizacja deszczowa

rysunek: Profil kanalizacji deszczowej cz.1

skala:	*format:*	*Typ/Arkusz*	*Rewizja*
1:1000	*A3+* *projekt:*	*K–05*	–