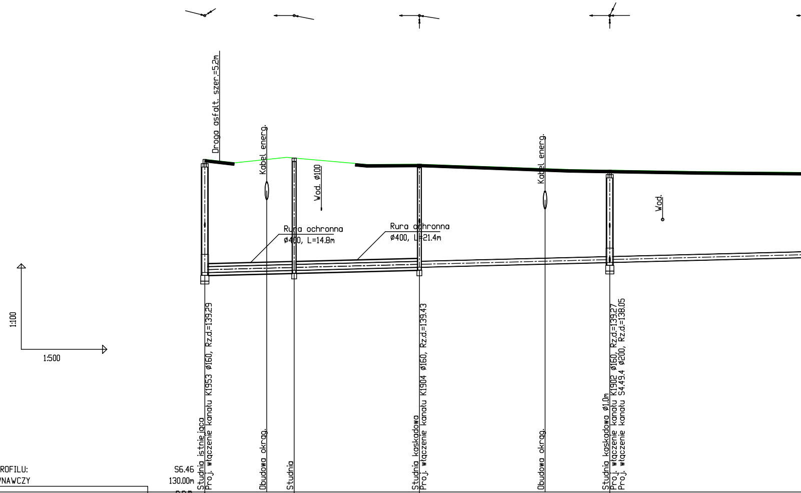
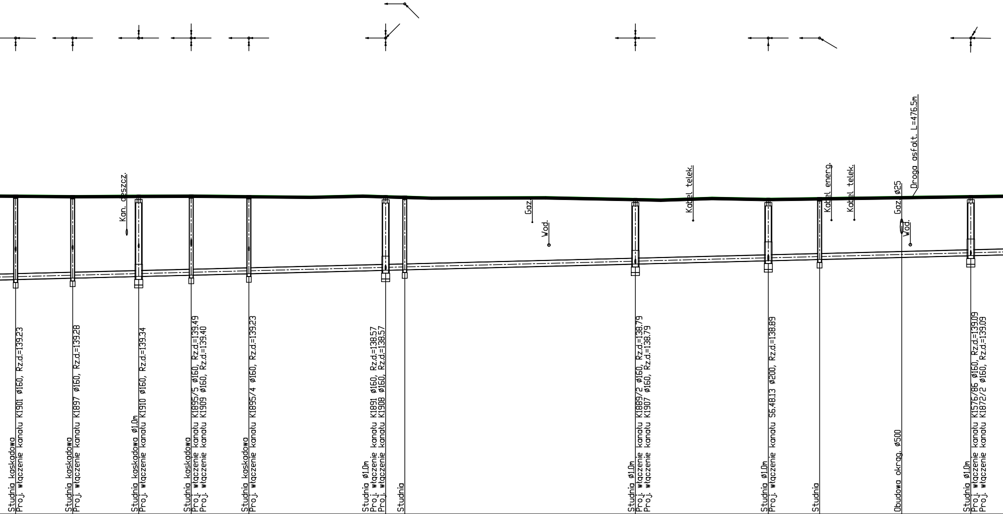

Droga asfalt. szer.=5.2m
Kabel energ.
Wod. ø100
Kabel energ.
Wod.
Rura ochronna
ø400, L=14.8m
Rura ochronna
ø400, L=21.4m
1:100
1:500
Studnia istniejąca
Proj. włączenie kanału K1953 ø160, Rz.d.=139.29
Obudowa okrąg.
Studnia
Studnia kaskadowa
Proj. włączenie kanału K1904 ø160, Rz.d.=139.43
Obudowa okrąg.
Studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału K1902 ø160, Rz.d.=139.27
Proj. włączenie kanału S4.49.4 ø200, Rz.d.=138.05

OZNACZENIE PROFILU: S6.46
POZIOM PORÓWNAWCZY 130.00m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	141.66			141.71		141.49		141.28		
RZĘDNA DNA KANAŁU	137.69			137.77		137.88		138.05		
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	3.97			3.94		3.61		3.23		
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.5%									
ŚREDNICA, MATERIAŁ										
ODLEGŁOŚCI	0.00	2.58	10.87	15.67	20.44	37.64	59.67	71.01	80.29	
			15.67		21.96		33.37			36.29
HEKTOMETRY	S6.46			S6.47		S6.48		S6.49		

⌖0 ⌖1

P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0
Nazwa pliku: trasa1 Projekt: włączenie a6


Kan. deszcz.
Gaz
Wod.
Kabel telek.
Kabel energ.
Kabel telek.
Gaz Ø25
Wod.
Droga asfalt. L=476.5m

Studnia kaskadowa Proj. włączenie kanału K1901 Ø160, Rz.d=139.23	141.20	138.23	2.97	107.30	S6.50
Studnia kaskadowa Proj. włączenie kanału K1897 Ø160, Rz.d=139.28	141.18	138.28	2.90	117.30	S6.51
Studnia kaskadowa Ø1.0m Proj. włączenie kanału K1910 Ø160, Rz.d=139.34	141.19	138.34	2.85	128.88	S6.52
Studnia kaskadowa Proj. włączenie kanału K1895/5 Ø160, Rz.d=139.49 Proj. włączenie kanału K1909 Ø160, Rz.d=139.40	141.20	138.38	2.82	138.09	S6.53
Studnia kaskadowa Proj. włączenie kanału K1895/4 Ø160, Rz.d=139.23	141.18	138.43	2.75	148.20	S6.54
Studnia Ø1.0m Proj. włączenie kanału K1891 Ø160, Rz.d=138.57 Proj. włączenie kanału K1908 Ø160, Rz.d=138.57	141.18	138.55	2.63	172.19	S6.55
Studnia	141.16	138.57	2.59	175.54	S6.56
Studnia Ø1.0m Proj. włączenie kanału K1889/2 Ø160, Rz.d=138.79 Proj. włączenie kanału K1907 Ø160, Rz.d=138.79	141.08	138.77	2.31	215.99	S6.57
Studnia Ø1.0m Proj. włączenie kanału S6.48.13 Ø200, Rz.d=138.89	141.08	138.89	2.19	239.31	S6.58
Studnia	141.11	138.93	2.18	248.30	S6.59
Obudowa okrąg. Ø500					
Studnia Ø1.0m Proj. włączenie kanału K1576/86 Ø160, Rz.d=139.09 Proj. włączenie kanału K1872/2 Ø160, Rz.d=139.09	141.18	139.07	2.11	274.82	S6.60

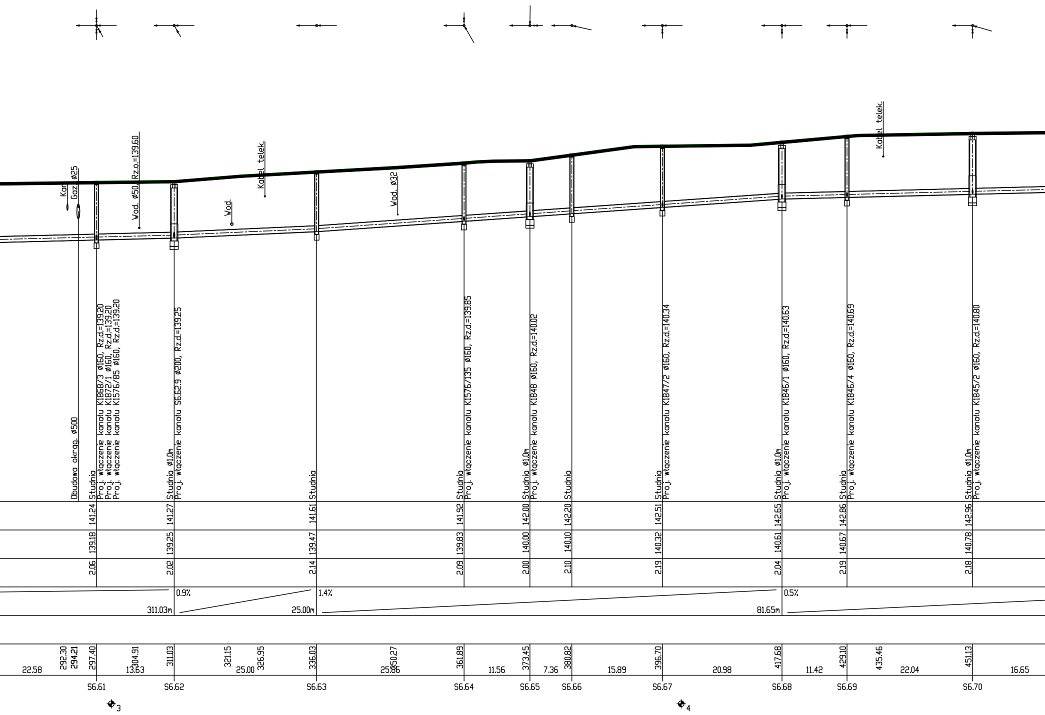
Ø200 L=502.71m

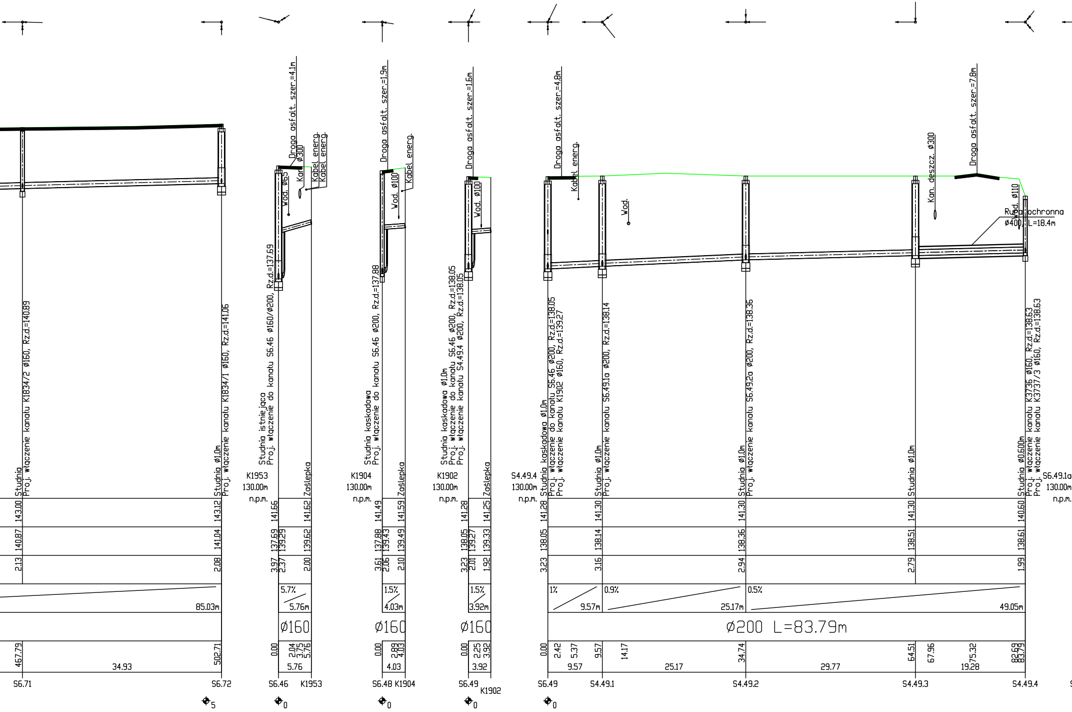
107.30	117.30	126.79	128.88	138.09	148.20	172.19	175.54	197.92	200.83	215.99	226.12	239.31	248.30	250.38	254.40	262.70	264.22	264.63	274.82				

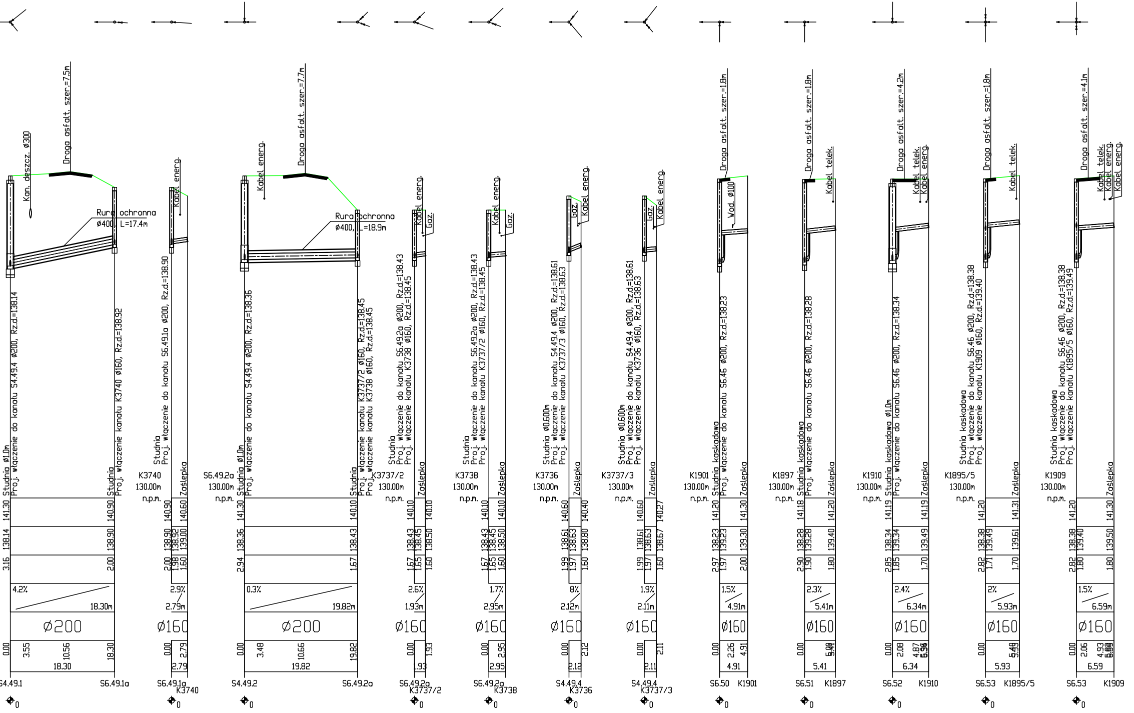
Distances: 10.00 | 11.58 | 9.21 | 10.11 | 23.98 | 3.36 | 40.45 | 23.32 | 9.00 | 26.52

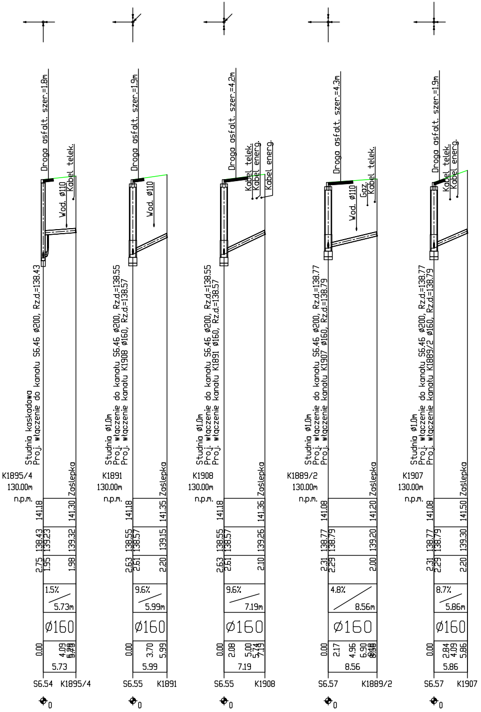
S6.50 | S6.51 | S6.52 | S6.53 | S6.54 | S6.55 | S6.56 | S6.57 | S6.58 | S6.59 | S6.60

⌖2


Kan.
Gaz ø25
Wod. ø50 Rz.o.=139.60
Wod.
Kabel telek.
Wod. ø32
Kabel telek.
Obudowa okrąg. ø500
Studnia
Proj. włączenie kanału K1868/3 ø160, Rz.d.=139.20
Proj. włączenie kanału K1872/1 ø160, Rz.d.=139.20
Proj. włączenie kanału K1576/85 ø160, Rz.d.=139.20
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.62.9 ø200, Rz.d.=139.25
Studnia
Studnia
Proj. włączenie kanału K1576/135 ø160, Rz.d.=139.85
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału K1848 ø160, Rz.d.=140.02
Studnia
Studnia
Proj. włączenie kanału K1847/2 ø160, Rz.d.=140.34
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału K1846/1 ø160, Rz.d.=140.63
Studnia
Proj. włączenie kanału K1846/4 ø160, Rz.d.=140.69
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału K1845/2 ø160, Rz.d.=140.80
141.24
141.27
141.61
141.92
142.00
142.20
142.51
142.65
142.86
142.96
139.18
139.25
139.47
139.83
140.00
140.10
140.32
140.61
140.67
140.78
2.06
2.02
2.14
2.09
2.00
2.10
2.19
2.04
2.19
2.18
0.9%
311.03m
1.4%
25.00m
0.5%
81.65m
292.30
294.21
297.40
304.91
311.03
321.15
326.95
336.03
350.27
361.89
373.45
380.82
396.70
417.68
429.10
435.46
451.13
22.58
13.63
25.00
25.86
11.56
7.36
15.89
20.98
11.42
22.04
16.65
S6.61
S6.62
S6.63
S6.64
S6.65
S6.66
S6.67
S6.68
S6.69
S6.70
3
4


Droga asfalt. szer.=4.1m
Kan. ø300
Kabel energ.
Kabel energ.
Wod. ø65
Droga asfalt. szer.=1.9m
Kabel energ.
Wod. ø100
Droga asfalt. szer.=1.6m
Wod. ø100
Droga asfalt. szer.=4.8m
Kabel energ.
Wod.
Kan. deszcz. ø300
Droga asfalt. szer.=7.8m
Wod. ø110
Rura ochronna
ø400, L=18.4m
Studnia
Proj. włączenie kanału K1834/2 ø160, Rz.d.=140.89
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału K1834/1 ø160, Rz.d.=141.06
Studnia istniejąca
Proj. włączenie do kanału S6.46 ø160/ø200, Rz.d.=137.69
Studnia kaskadowa
Proj. włączenie do kanału S6.46 ø200, Rz.d.=137.88
Studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.46 ø200, Rz.d.=138.05
Proj. włączenie kanału S4.49.4 ø200, Rz.d.=138.05
Studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.46 ø200, Rz.d.=138.05
Proj. włączenie kanału K1902 ø160, Rz.d.=139.27
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.49.1a ø200, Rz.d.=138.14
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.49.2a ø200, Rz.d.=138.36
Studnia ø1.0m
Studnia ø0.600m
Proj. włączenie kanału K3736 ø160, Rz.d.=138.63
Proj. włączenie kanału K3737/3 ø160, Rz.d.=138.63
Zaślepka
Zaślepka
Zaślepka
K1953
130.00m
n.p.m.
K1904
130.00m
n.p.m.
K1902
130.00m
n.p.m.
S4.49.4
130.00m
n.p.m.
S6.49.1a
130.00m
n.p.m.
143.00
140.87
2.13
143.12
141.04
2.08
85.03m
467.79
34.93
502.71
141.66
137.69
139.29
3.97
2.37
141.62
139.62
2.00
5.7%
5.76m
ø160
0.00
2.04
3.75
5.76
5.76
141.49
137.88
139.43
3.61
2.06
141.59
139.49
2.10
1.5%
4.03m
ø160
0.00
2.89
4.03
4.03
141.28
138.05
139.27
3.23
2.01
141.25
139.33
1.92
1.5%
3.92m
ø160
0.00
2.25
3.92
3.92
141.28
138.05
3.23
141.30
138.14
3.16
141.30
138.36
2.94
141.30
138.51
2.79
140.60
138.61
1.99
1%
9.57m
0.9%
25.17m
0.5%
49.05m
ø200 L=83.79m
0.00
2.42
5.37
9.57
9.57
14.17
25.17
34.74
29.77
64.51
67.96
75.32
19.28
82.59
83.79
S6.71
S6.72
S6.46
K1953
S6.48
K1904
S6.49
K1902
S6.49
S4.49.1
S4.49.2
S4.49.3
S4.49.4
5
0
0
0
0


Kan. deszcz. Ø300
Droga asfalt. szer.=7.5m
Rura ochronna Ø400, L=17.4m
Studnia Ø1.0m Proj. włączenie do kanału S4.49.4 Ø200, Rz.d=138.14
Studnia Proj. włączenie kanału K3740 Ø160, Rz.d=138.92
4.2%
18.30m
Ø200
S4.49.1
S6.49.1a
Kabel energ.
Studnia Proj. włączenie do kanału S6.49.1a Ø200, Rz.d=138.90
K3740
130.00m n.p.m.
Zaślepka
2.9%
2.79m
Ø160
Droga asfalt. szer.=7.7m
Rura ochronna Ø400, L=18.9m
S6.49.2a
Studnia Ø1.0m Proj. włączenie do kanału S4.49.4 Ø200, Rz.d=138.36
Studnia Proj. włączenie kanału K3737/2 Ø160, Rz.d=138.45 Proj. włączenie kanału K3738 Ø160, Rz.d=138.45
0.3%
19.82m
S4.49.2
Gaz.
Studnia Proj. włączenie do kanału S6.49.2a Ø200, Rz.d=138.43 Proj. włączenie kanału K3738 Ø160, Rz.d=138.45
K3737/2
2.6%
1.93m
Studnia Proj. włączenie do kanału S6.49.2a Ø200, Rz.d=138.43 Proj. włączenie kanału K3737/2 Ø160, Rz.d=138.45
K3738
1.7%
2.95m
Studnia Ø0.600m Proj. włączenie do kanału S4.49.4 Ø200, Rz.d=138.61 Proj. włączenie kanału K3737/3 Ø160, Rz.d=138.63
K3736
8%
2.12m
S4.49.4
Studnia Ø0.600m Proj. włączenie do kanału S4.49.4 Ø200, Rz.d=138.61 Proj. włączenie kanału K3736 Ø160, Rz.d=138.63
K3737/3
1.9%
2.11m
Droga asfalt. szer.=1.8m
Wod. Ø100
Studnia kaskadowa Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d=138.23
K1901
1.5%
4.91m
S6.50
Kabel telek.
Studnia kaskadowa Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d=138.28
K1897
2.3%
5.41m
S6.51
Droga asfalt. szer.=4.2m
Studnia kaskadowa Ø1.0m Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d=138.34
K1910
2.4%
6.34m
S6.52
Studnia kaskadowa Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d=138.38 Proj. włączenie kanału K1909 Ø160, Rz.d=139.40
K1895/5
2%
5.93m
S6.53
Droga asfalt. szer.=4.1m
Studnia kaskadowa Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d=138.38 Proj. włączenie kanału K1895/5 Ø160, Rz.d=139.49
K1909
1.5%
6.59m
141.30 138.14 3.16 140.90 138.90 2.00 0.00 3.55 10.56 18.30
140.90 138.90 138.92 139.00 2.00 1.98 1.60 140.60 2.79
141.30 138.36 2.94 140.10 138.43 1.67 0.00 3.48 10.66 19.82
140.10 138.43 138.45 138.50 1.67 1.65 1.60 1.93
140.10 138.43 138.45 138.50 1.67 1.65 1.60 2.95
140.60 138.61 138.63 138.80 1.99 1.97 1.60 140.40 2.12
140.60 138.61 138.63 138.67 1.99 1.97 1.60 140.27 2.11
141.20 138.23 139.23 2.97 1.97 141.30 139.30 2.00 2.26 4.91
141.18 138.28 139.28 2.90 1.90 141.20 139.40 1.80 5.41
141.19 138.34 139.34 2.85 1.85 141.19 139.49 1.70 2.08 4.87 6.34
141.20 138.38 139.49 2.82 1.71 141.31 139.61 1.70 5.93
141.20 138.38 139.40 2.82 1.80 141.30 139.50 1.80 2.06 4.93 6.59
0


Droga asfalt. szer.=1.8m
Wod. Ø110
Kabel telek.
Studnia kaskadowa
Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d.=138.43
K1895/4
130.00m
n.p.m.
141.18
141.30
Zaślepka
138.43
139.23
139.32
2.75
1.95
1.98
1.5%
5.73m
Ø160
0.00
4.09
5.73
5.79
5.73
S6.54
K1895/4
Droga asfalt. szer.=1.9m
Wod. Ø110
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d.=138.55
Proj. włączenie kanału K1908 Ø160, Rz.d.=138.57
K1891
130.00m
n.p.m.
141.18
141.35
Zaślepka
138.55
138.57
139.15
2.63
2.61
2.20
9.6%
5.99m
Ø160
0.00
3.70
5.99
5.99
S6.55
K1891
Droga asfalt. szer.=4.2m
Kabel telek.
Kabel energ.
Kabel energ.
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d.=138.55
Proj. włączenie kanału K1891 Ø160, Rz.d.=138.57
K1908
130.00m
n.p.m.
141.18
141.36
Zaślepka
138.55
138.57
139.26
2.63
2.61
2.10
9.6%
7.19m
Ø160
0.00
2.08
5.00
5.74
7.19
7.19
S6.55
K1908
Droga asfalt. szer.=4.3m
Wod. Ø110
Gaz
Kabel telek.
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d.=138.77
Proj. włączenie kanału K1907 Ø160, Rz.d.=138.79
K1889/2
130.00m
n.p.m.
141.08
141.20
Zaślepka
138.77
138.79
139.20
2.31
2.29
2.00
4.8%
8.56m
Ø160
0.00
2.17
4.96
6.90
8.18
8.56
8.56
S6.57
K1889/2
Droga asfalt. szer.=1.9m
Kabel telek.
Kabel energ.
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.46 Ø200, Rz.d.=138.77
Proj. włączenie kanału K1889/2 Ø160, Rz.d.=138.79
K1907
130.00m
n.p.m.
141.08
141.50
Zaślepka
138.77
138.79
139.30
2.31
2.29
2.20
8.7%
5.86m
Ø160
0.00
2.84
4.09
5.86
5.86
S6.57
K1907
0

Tytuł projektu:	**Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Aglomeracji Mława - Obszar A6**	
Nazwa i adres Zamawiającego:	Miasto Mława ul. Stary Rynek 19, 06-500 Mława	
Jednostka projektowa:	SAFEGE Oddział w Polsce Al. Jerozolimskie 134 02-305 Warszawa	
Przedmiot rysunku:	Profil podłużny	
Branża sanitarna projektował:	mgr inż. Łukasz Gadomski Nr upr.: MAZ/0229/POOS/11	Podpis:
Branża sanitarna sprawdził:	mgr inż. Wanda Wiśniewska Nr upr.: ST-167/87	Podpis:
Branża sanitarna opracował:	inż. Mateusz Chmielewski	Podpis:
Data: 12.2015	Skala: 1:100/500 Stadium: PW	Nr rys.:A6.P8