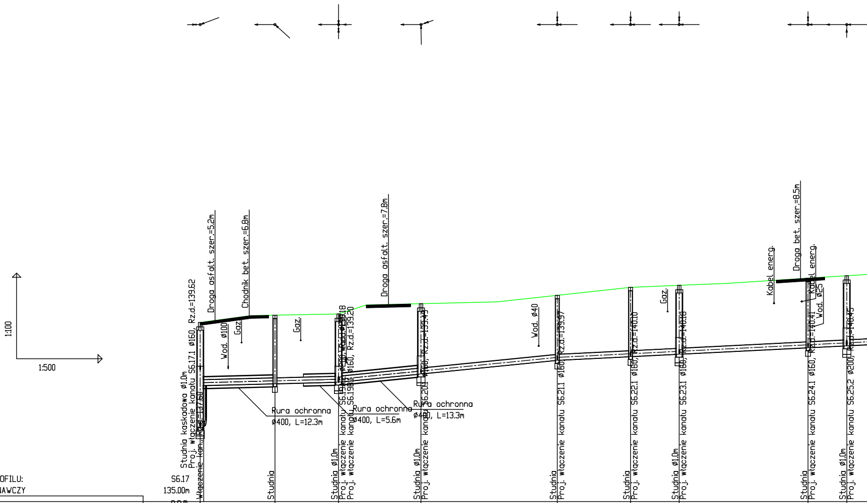
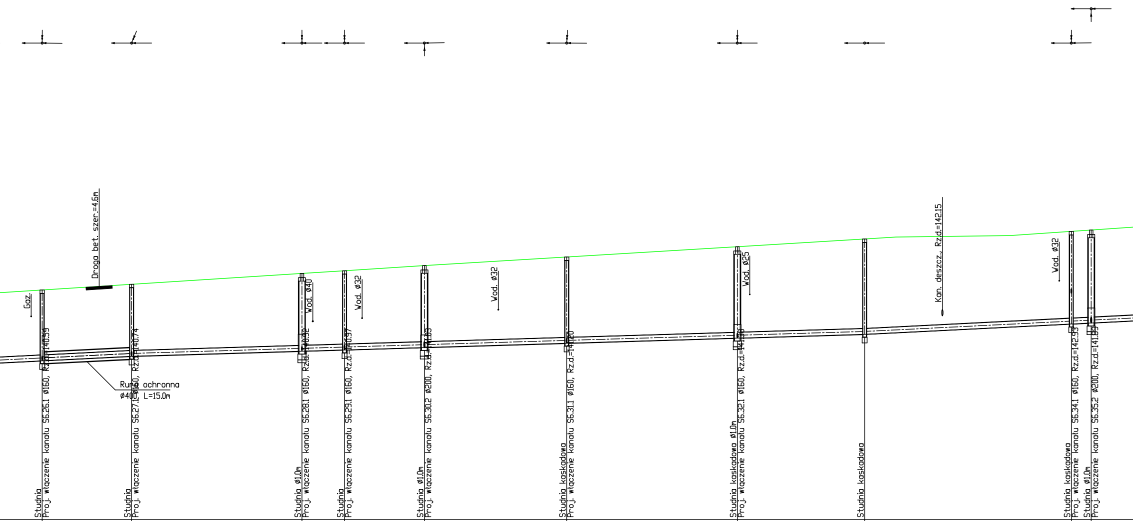

1:100
1:500
Droga asfalt. szer.=5.2m
Chodnik bet. szer.=6.8m
Droga asfalt. szer.=7.8m
Droga bet. szer.=8.5m
Studnia kaskadowa Ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.17.1 Ø160, Rz.d.=139.62
Włączenie kan., Rz.d.=137.60
Wod. Ø100
Gaz
Gaz.
Rura ochronna
Ø400, L=12.3m
Rura ochronna
Ø400, L=5.6m
Rura ochronna
Ø400, L=13.3m
Proj. włączenie kanału S6.19.1 Ø160, Rz.d.=139.18
Proj. włączenie kanału S6.19.2 Ø160, Rz.d.=139.20
Proj. włączenie kanału S6.20.1 Ø160, Rz.d.=139.45
Wod. Ø40
Proj. włączenie kanału S6.21.1 Ø160, Rz.d.=139.97
Proj. włączenie kanału S6.22.1 Ø160, Rz.d.=140.10
Gaz.
Proj. włączenie kanału S6.23.1 Ø160, Rz.d.=140.18
Kabel energ.
Kabel energ.
Wod. Ø25
Proj. włączenie kanału S6.24.1 Ø160, Rz.d.=140.41
Proj. włączenie kanału S6.25.2 Ø200, Rz.d.=140.45
Studnia
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie
0
1

OZNACZENIE PROFILU: S6.17
POZIOM PORÓWNAWCZY 135.00m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	141.27		141.53		141.57		141.93		142.22		142.50		142.57		142.82		142.91
RZĘDNA DNA KANAŁU	137.60 139.06		139.13		139.18		139.47		139.95		140.08		140.16		140.39		140.46
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	3.67 2.21		2.40		2.39		2.46		2.27		2.42		2.41		2.43		2.45
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.5% 24.25m				2% 38.32m				1%								
ŚREDNICA, MATERIAŁ																	
ODLEGŁOŚCI	0.00	2.60 4.90 7.25 8.60 13.10	13.10	17.62 11.15	24.25	14.44 32.98	38.69	23.88 59.32	62.57	12.84	75.42	8.53 81.91	83.94	22.57 100.55 105.19	106.51	6.78	113.29
HEKTOMETRY	S6.17		S6.18		S6.19		S6.20		S6.21		S6.22		S6.23		S6.24		S6.25

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


Gaz.
Droga bet. szer.=4.6m
Rura ochronna
Ø400, L=15.0m
Wod. Ø40
Wod. Ø32
Wod. Ø32
Wod. Ø25
Kan. deszcz., Rz.d=142.15
Wod. Ø32
Studnia
Proj. włączenie kanału S6.26.1 Ø160, Rz.d.=140.59
Studnia
Proj. włączenie kanału S6.27.1 Ø160, Rz.d.=140.74
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.28.1 Ø160, Rz.d.=140.92
Studnia
Proj. włączenie kanału S6.29.1 Ø160, Rz.d.=140.97
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.30.2 Ø200, Rz.d.=141.03
Studnia kaskadowa
Proj. włączenie kanału S6.31.1 Ø160, Rz.d.=141.20
Studnia kaskadowa Ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.32.1 Ø160, Rz.d.=141.38
Studnia kaskadowa
Studnia kaskadowa
Proj. włączenie kanału S6.34.1 Ø160, Rz.d.=142.93
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.35.2 Ø200, Rz.d.=141.89

S6.26	S6.27	S6.28	S6.29	S6.30	S6.31	S6.32	S6.33	S6.34	S6.35
143.05	143.25	143.63	143.72	143.90	144.20	144.56	144.83	145.10	145.15
140.57	140.72	140.90	140.95	141.03	141.18	141.36	141.49	141.85	141.89
2.48	2.53	2.73	2.77	2.87	3.02	3.20	3.34	3.25	3.26
124.23	139.91	169.75	177.22	191.21	216.15	246.05	268.36	304.57	308.06

0.6% 77.34m

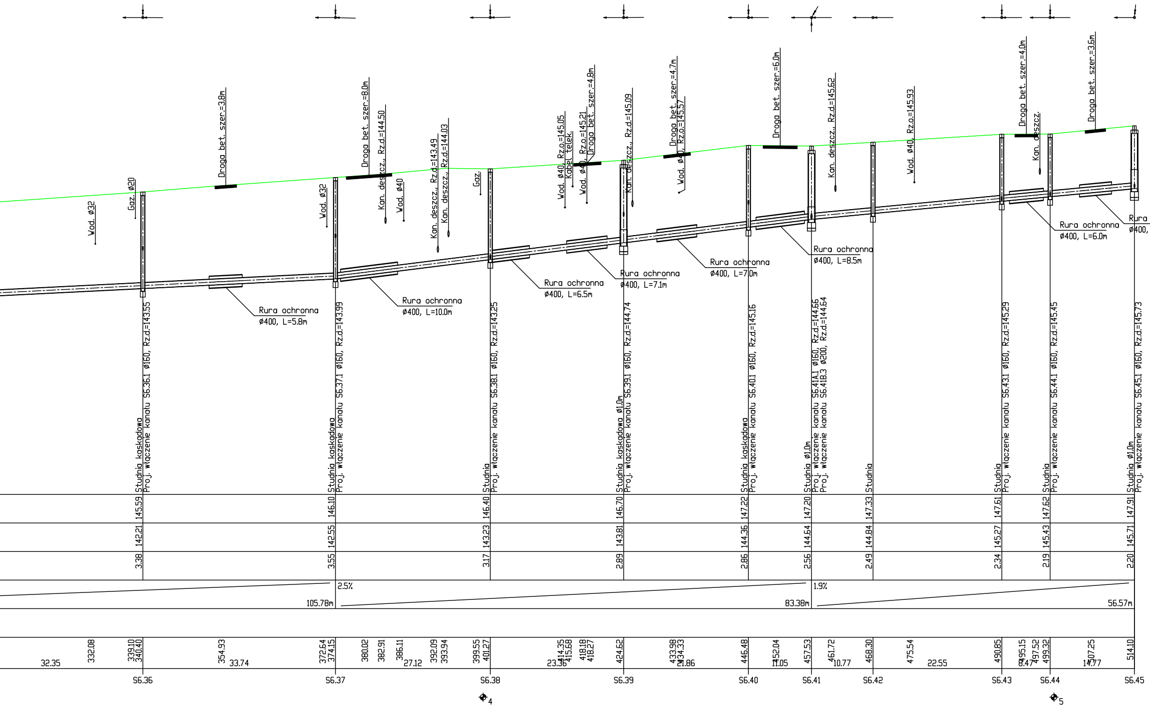
1% 128.45m

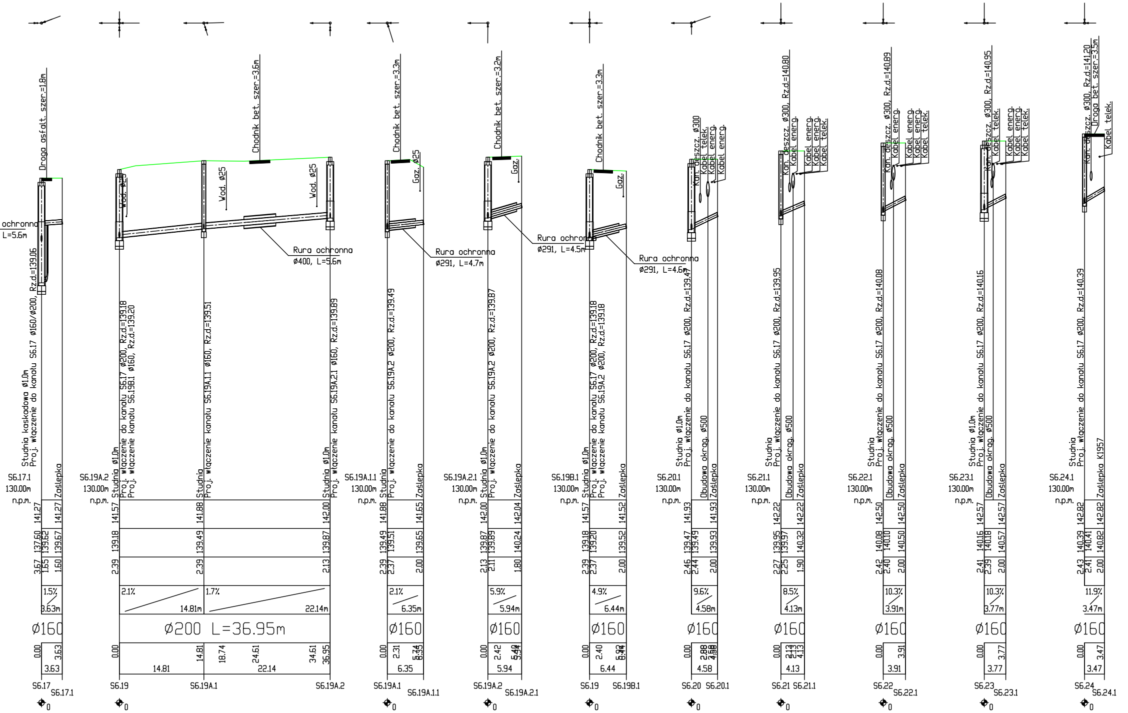
Ø200 L=514.10m

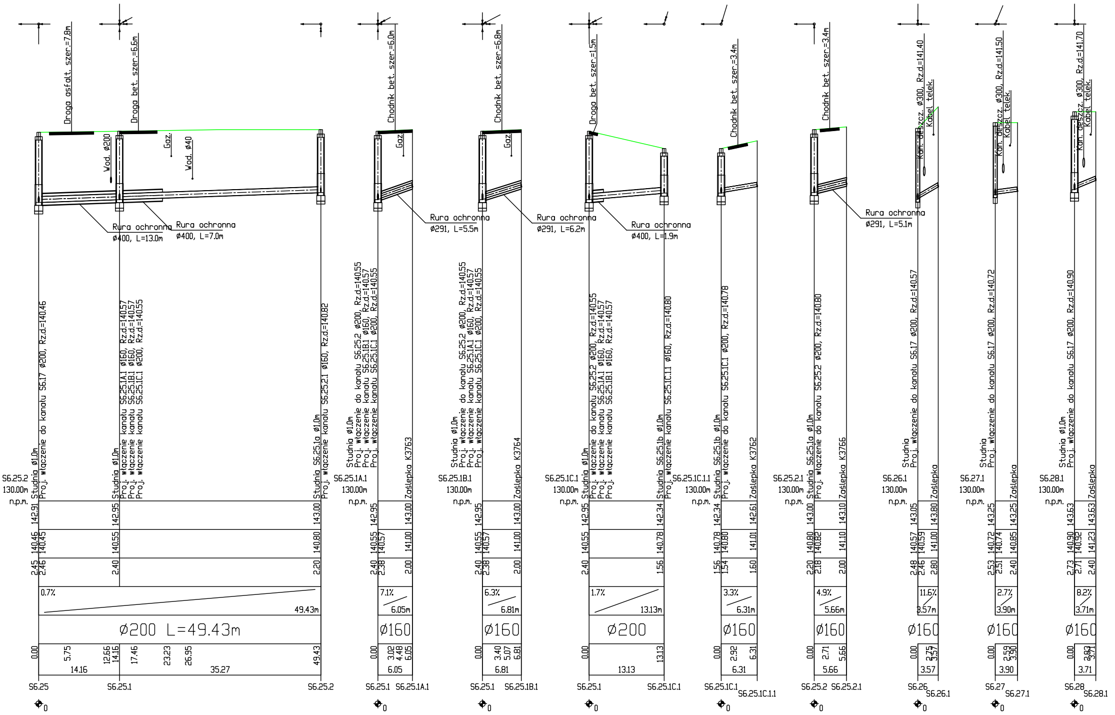
122.31	124.23	134.22	139.91	169.75	177.22	180.30	191.21	204.17	216.15	246.05	248.24	268.36	281.98	302.47	304.57	308.06

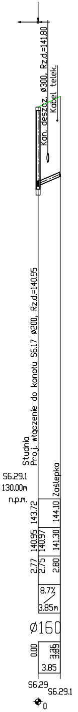
10.94 15.68 29.85 7.46 13.99 24.94 29.90 22.31 36.21 3.48

⌖2 ⌖3


Wod. ø32
Gaz. ø20
Droga bet. szer.=3.8m
Wod. ø32
Droga bet. szer.=8.0m
Kan. deszcz., Rz.d=144.50
Wod. ø40
Kan. deszcz., Rz.d=143.49
Kan. deszcz., Rz.d=144.03
Gaz.
Wod. ø40, Rz.o.=145.05
Kabel telek.
Wod. ø40, Rz.o.=145.21
Droga bet. szer.=4.8m
Kan. deszcz., Rz.d=145.09
Droga bet. szer.=4.7m
Wod. ø40, Rz.o.=145.57
Droga bet. szer.=6.0m
Kan. deszcz., Rz.d=145.62
Wod. ø40, Rz.o.=145.93
Droga bet. szer.=4.0m
Kan. deszcz.
Droga bet. szer.=3.6m
Rura ochronna ø400, L=5.8m
Rura ochronna ø400, L=10.0m
Rura ochronna ø400, L=6.5m
Rura ochronna ø400, L=7.1m
Rura ochronna ø400, L=7.0m
Rura ochronna ø400, L=8.5m
Rura ochronna ø400, L=6.0m
Rura ø400,
Studnia kaskadowa Proj. włączenie kanału S6.36.1 ø160, Rz.d=143.55
Studnia kaskadowa Proj. włączenie kanału S6.37.1 ø160, Rz.d=143.99
Studnia Proj. włączenie kanału S6.38.1 ø160, Rz.d=143.25
Studnia kaskadowa ø1.0m Proj. włączenie kanału S6.39.1 ø160, Rz.d=144.74
Studnia kaskadowa Proj. włączenie kanału S6.40.1 ø160, Rz.d=145.16
Studnia ø1.0m Proj. włączenie kanału S6.41A.1 ø160, Rz.d=144.66 Proj. włączenie kanału S6.41B.3 ø200, Rz.d=144.64
Studnia
Studnia Proj. włączenie kanału S6.43.1 ø160, Rz.d=145.29
Studnia Proj. włączenie kanału S6.44.1 ø160, Rz.d=145.45
Studnia ø1.0m Proj. włączenie kanału S6.45.1 ø160, Rz.d=145.73
145.59 146.10 146.40 146.70 147.22 147.20 147.33 147.61 147.62 147.91
142.21 142.55 143.23 143.81 144.36 144.64 144.84 145.27 145.43 145.71
3.38 3.55 3.17 2.89 2.86 2.56 2.49 2.34 2.19 2.20
2.5%
105.78m
1.9%
83.38m
56.57m
32.35 332.08 339.10 340.40 354.93 33.74 372.64 374.15 380.02 382.91 386.11 27.12 392.09 393.94 399.55 401.27 23.36 414.35 415.68 418.18 418.27 424.62 433.98 434.33 21.86 446.48 452.04 11.05 457.53 461.72 10.77 468.30 475.54 22.55 490.85 495.15 4.47 497.52 499.32 507.25 14.77 514.10
S6.36
S6.37
S6.38
S6.39
S6.40
S6.41
S6.42
S6.43
S6.44
S6.45
4
5


ochronna
L=5.6m
Droga asfalt. szer.=1.8m
Studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø160/ø200, Rz.d=139.06
Zaślepka
S6.17.1
130.00m
n.p.m.
141.27
137.60
139.62
139.67
3.67
1.65
1.60
1.5%
3.63m
ø160
0.00
3.63
S6.17
S6.17.1
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d=139.18
Proj. włączenie kanału S6.19B.1 ø160, Rz.d=139.20
Studnia
Proj. włączenie kanału S6.19A.1.1 ø160, Rz.d=139.51
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.19A.2.1 ø160, Rz.d=139.89
Wod. ø25
Chodnik bet. szer.=3.6m
Rura ochronna
ø400, L=5.6m
S6.19A.2
130.00m
n.p.m.
141.57
139.18
2.39
141.88
139.49
2.39
142.00
139.87
2.13
2.1%
14.81m
1.7%
22.14m
ø200 L=36.95m
0.00
14.81
18.74
24.61
34.61
36.95
22.14
S6.19
S6.19A.1
S6.19A.2
Chodnik bet. szer.=3.3m
Gaz. ø25
Rura ochronna
ø291, L=4.7m
Proj. włączenie do kanału S6.19A.2 ø200, Rz.d=139.49
Zaślepka
S6.19A.1.1
130.00m
n.p.m.
141.88
139.49
139.51
2.39
2.37
141.65
139.65
2.00
2.1%
6.35m
ø160
0.00
2.31
5.74
6.35
S6.19A.1
S6.19A.1.1
Chodnik bet. szer.=3.2m
Gaz.
Rura ochronna
ø291, L=4.5m
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.19A.2 ø200, Rz.d=139.87
Zaślepka
S6.19A.2.1
130.00m
n.p.m.
142.00
139.87
139.89
2.13
2.11
142.04
140.24
1.80
5.9%
5.94m
ø160
0.00
2.42
5.40
5.94
S6.19A.2
S6.19A.2.1
Chodnik bet. szer.=3.3m
Gaz.
Rura ochronna
ø291, L=4.6m
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d=139.18
Proj. włączenie kanału S6.19A.2 ø200, Rz.d=139.18
Zaślepka
S6.19B.1
130.00m
n.p.m.
141.57
139.18
139.20
2.39
2.37
141.52
139.52
2.00
4.9%
6.44m
ø160
0.00
2.40
5.92
6.44
S6.19
S6.19B.1
Kan. deszcz. ø300
Kabel telek.
Kabel energ.
Kabel energ.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d=139.47
Obudowa okrąg. ø500
Zaślepka
S6.20.1
130.00m
n.p.m.
141.93
139.47
139.49
2.46
2.44
141.93
139.93
2.00
9.6%
4.58m
ø160
0.00
2.88
4.58
S6.20
S6.20.1
Kan. deszcz. ø300, Rz.d=140.80
Kabel energ.
Kabel energ.
Kabel energ.
Kabel telek.
Studnia
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d=139.95
Obudowa okrąg. ø500
Zaślepka
S6.21.1
130.00m
n.p.m.
142.22
139.95
139.97
2.27
2.25
142.22
140.32
1.90
8.5%
4.13m
ø160
0.00
2.13
4.13
S6.21
S6.21.1
Kan. deszcz. ø300, Rz.d=140.89
Kabel energ.
Kabel energ.
Kabel energ.
Kabel telek.
Studnia
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d=140.08
Obudowa okrąg. ø500
Zaślepka
S6.22.1
130.00m
n.p.m.
142.50
140.08
140.10
2.42
2.40
142.50
140.50
2.00
10.3%
3.91m
ø160
0.00
3.91
S6.22
S6.22.1
Kan. deszcz. ø300, Rz.d=140.95
Kabel telek.
Kabel energ.
Kabel energ.
Kabel telek.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d=140.16
Obudowa okrąg. ø500
Zaślepka
S6.23.1
130.00m
n.p.m.
142.57
140.16
140.18
2.41
2.39
142.57
140.57
2.00
10.3%
3.77m
ø160
0.00
3.77
S6.23
S6.23.1
Kan. deszcz. ø300, Rz.d=141.20
Droga bet. szer.=3.5m
Kabel telek.
Studnia
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d=140.39
Zaślepka K1957
S6.24.1
130.00m
n.p.m.
142.82
140.39
140.41
2.43
2.41
142.82
140.82
2.00
11.9%
3.47m
ø160
0.00
3.47
S6.24
S6.24.1


Droga asfalt. szer.=7.8m
Droga bet. szer.=6.6m
Wod. ø200
Gaz
Wod. ø40
Rura ochronna ø400, L=13.0m
Rura ochronna ø400, L=7.0m
S6.25.2 130.00m n.p.m.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d.=140.46
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.25.1A.1 ø160, Rz.d.=140.57
Proj. włączenie kanału S6.25.1B.1 ø160, Rz.d.=140.57
Proj. włączenie kanału S6.25.1C.1 ø200, Rz.d.=140.55
Studnia S6.25.1a ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.25.2.1 ø160, Rz.d.=140.82
142.91 142.95 143.00
140.46 140.45 140.55 140.80
2.45 2.46 2.40 2.20
0.7% 49.43m
ø200 L=49.43m
0.00 5.75 12.56 14.16 17.46 23.23 26.95 49.43
14.16 35.27
S6.25 S6.25.1 S6.25.2
Chodnik bet. szer.=6.0m
Gaz
Rura ochronna ø291, L=5.5m
S6.25.1A.1 130.00m n.p.m.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.25.2 ø200, Rz.d.=140.55
Proj. włączenie kanału S6.25.1B.1 ø160, Rz.d.=140.57
Proj. włączenie kanału S6.25.1C.1 ø200, Rz.d.=140.55
Zaślepka K3763
142.95 143.00
140.55 140.57 141.00
2.40 2.38 2.00
7.1% 6.05m
ø160
0.00 3.02 4.48 6.05
6.05
S6.25.1 S6.25.1A.1
Chodnik bet. szer.=6.8m
Gaz
Rura ochronna ø291, L=6.2m
S6.25.1B.1 130.00m n.p.m.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.25.2 ø200, Rz.d.=140.55
Proj. włączenie kanału S6.25.1A.1 ø160, Rz.d.=140.57
Proj. włączenie kanału S6.25.1C.1 ø200, Rz.d.=140.55
Zaślepka K3764
142.95 143.00
140.55 140.57 141.00
2.40 2.38 2.00
6.3% 6.81m
ø160
0.00 3.40 5.07 6.81
6.81
S6.25.1 S6.25.1B.1
Droga bet. szer.=1.5m
Rura ochronna ø400, L=1.9m
S6.25.1C.1 130.00m n.p.m.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.25.2 ø200, Rz.d.=140.55
Proj. włączenie kanału S6.25.1A.1 ø160, Rz.d.=140.57
Proj. włączenie kanału S6.25.1B.1 ø160, Rz.d.=140.57
Studnia S6.25.1b ø1.0m
Proj. włączenie kanału S6.25.1C.1.1 ø160, Rz.d.=140.80
142.95 142.34
140.55 140.78
2.40 1.56
1.7% 13.13m
ø200
0.00 13.13
13.13
S6.25.1 S6.25.1C.1
Chodnik bet. szer.=3.4m
S6.25.1C.1.1 130.00m n.p.m.
Studnia S6.25.1b ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.25.1C.1 ø200, Rz.d.=140.78
Zaślepka K3762
142.34 142.61
140.78 140.80 141.01
1.56 1.54 1.60
3.3% 6.31m
ø160
0.00 2.92 6.31
6.31
S6.25.1C.1 S6.25.1C.1.1
Chodnik bet. szer.=3.4m
Rura ochronna ø291, L=5.1m
S6.25.2.1 130.00m n.p.m.
Studnia S6.25.1a ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.25.2 ø200, Rz.d.=140.80
Zaślepka K3766
143.00 143.10
140.80 140.82 141.10
2.20 2.18 2.00
4.9% 5.66m
ø160
0.00 2.71 5.66
5.66
S6.25.2 S6.25.2.1
Kan. deszcz. ø300, Rz.d.=141.40
Kabel telek.
S6.26.1 130.00m n.p.m.
Studnia
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d.=140.57
Zaślepka
143.05 143.80
140.57 140.59 141.00
2.48 2.46 2.80
11.6% 3.57m
ø160
0.00 2.75 3.57
3.57
S6.26 S6.26.1
Kan. deszcz. ø300, Rz.d.=141.50
Kabel telek.
S6.27.1 130.00m n.p.m.
Studnia
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d.=140.72
Zaślepka
143.25 143.25
140.72 140.74 140.85
2.53 2.51 2.40
2.7% 3.90m
ø160
0.00 2.59 3.90
3.90
S6.27 S6.27.1
Kan. deszcz. ø300, Rz.d.=141.70
Kabel telek.
S6.28.1 130.00m n.p.m.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d.=140.90
Zaślepka
143.63 143.63
140.90 140.92 141.23
2.73 2.71 2.40
8.2% 3.71m
ø160
0.00 2.83 3.71
3.71
S6.28 S6.28.1
0


Kan. deszcz. ø300, Rz.d.=141.80
Kabel telek.
Studnia
Proj. włączenie do kanału S6.17 ø200, Rz.d.=140.95
Zaślepka
S6.29.1
130.00m
n.p.m.
143.72
144.10
140.95
140.97
141.30
2.77
2.75
2.80
8.7%
3.85m
Ø160
0.00
3.85
3.89
3.85
S6.29
S6.29.1
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.P5