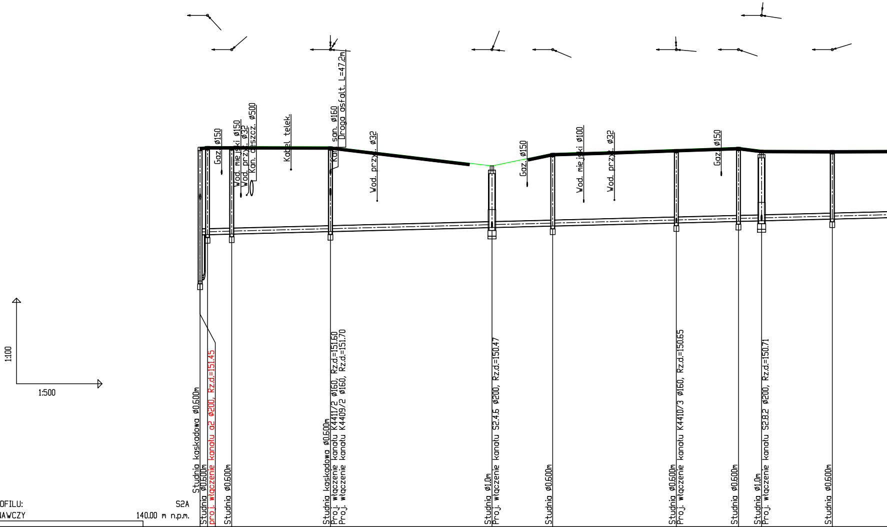

Gaz. Ø150
Wod. miejski Ø150
Wod. przył. Ø32
Kan. deszcz. Ø500
Kabel telek.
Kan. san. Ø160
Droga asfalt. L=47.2m
Wod. przył. Ø32
Gaz. Ø150
Wod. miejski Ø100
Wod. przył. Ø32
Gaz. Ø150
1:100
1:500
Studnia kaskadowa Ø0.600m
Studnia Ø0.600m
proj. włączenie kanału a2 Ø200, Rz.d.=151.45
Studnia Ø0.600m
Studnia kaskadowa Ø0.600m
Proj. włączenie kanału K4411/2 Ø160, Rz.d.=151.60
Proj. włączenie kanału K4409/2 Ø160, Rz.d.=151.70
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie kanału S2.4.6 Ø200, Rz.d.=150.47
Studnia Ø0.600m
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie kanału K4410/3 Ø160, Rz.d.=150.65
Studnia Ø0.600m
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie kanału S2.8.2 Ø200, Rz.d.=150.71
Studnia Ø0.600m

OZNACZENIE PROFILU: S2A

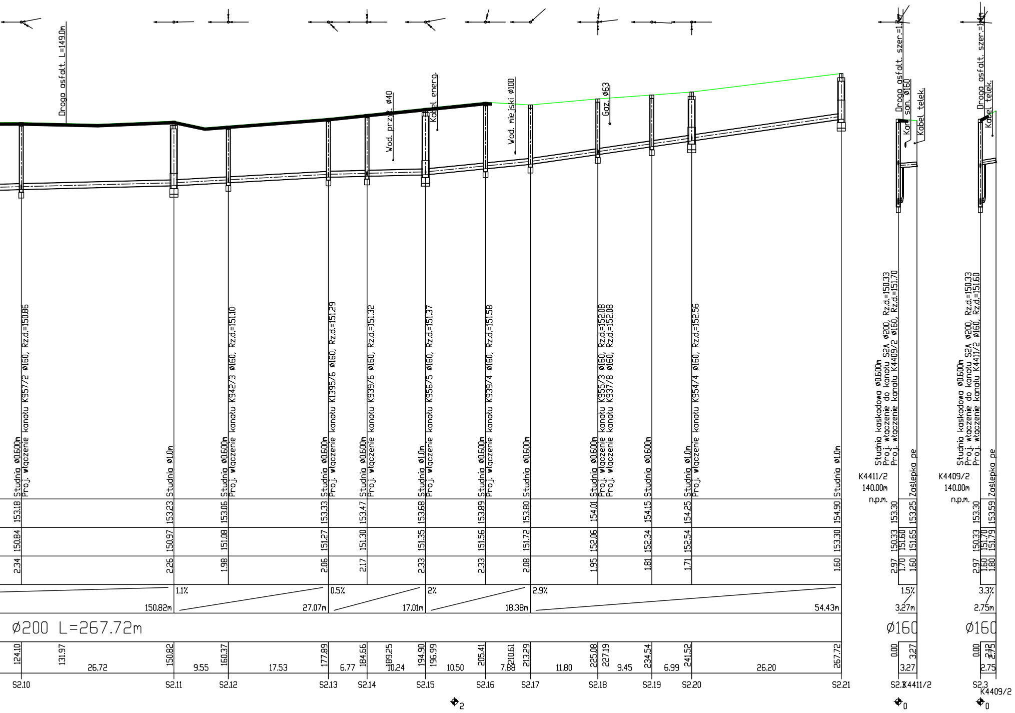
POZIOM PORÓWNAWCZY 140.00 m n.p.m.

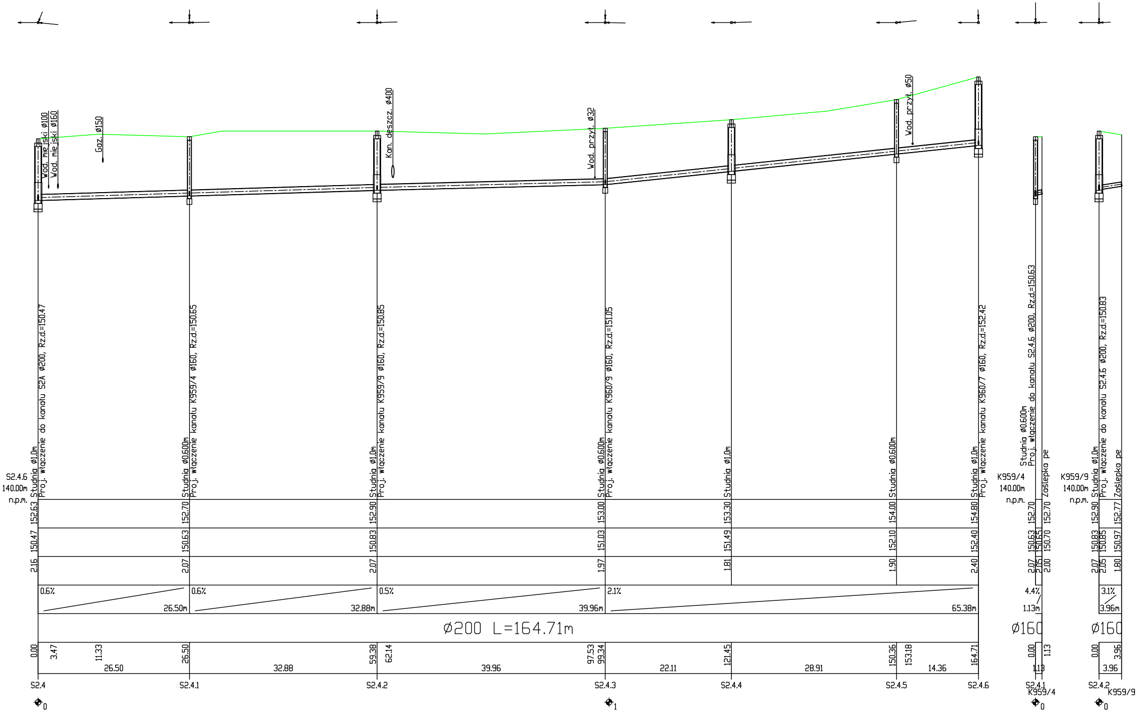
RZĘDNA TERENU ISTN.	153.28	153.31		153.31				153.30		152.63		153.07			153.21		153.28	153.18	153.17	
RZĘDNA DNA KANAŁU	148.60 150.22	150.22		150.24				150.33		150.47		150.53			150.63		150.69	150.71	150.77	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	4.68 3.06	3.09		3.07				2.97		2.16		2.54			2.58		2.59	2.47	2.40	
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.5%																			
ŚREDNICA, MATERIAŁ																				
ODLEGŁOŚCI	0.00	1.30	3.78	5.54	8.17	9.03	15.93	22.84	31.04	51.14	57.33	61.79	67.23	72.61	83.46	91.34	94.35	98.39	110.78	
	1.30		4.24				17.30		28.30		10.65			21.66		10.89	4.05	12.39		13.31
HEKTOMETRY	S2A	S2.1		S2.2				S2.3		S2.4		S2.5			S2.6		S2.7	S2.8	S2.9	

0

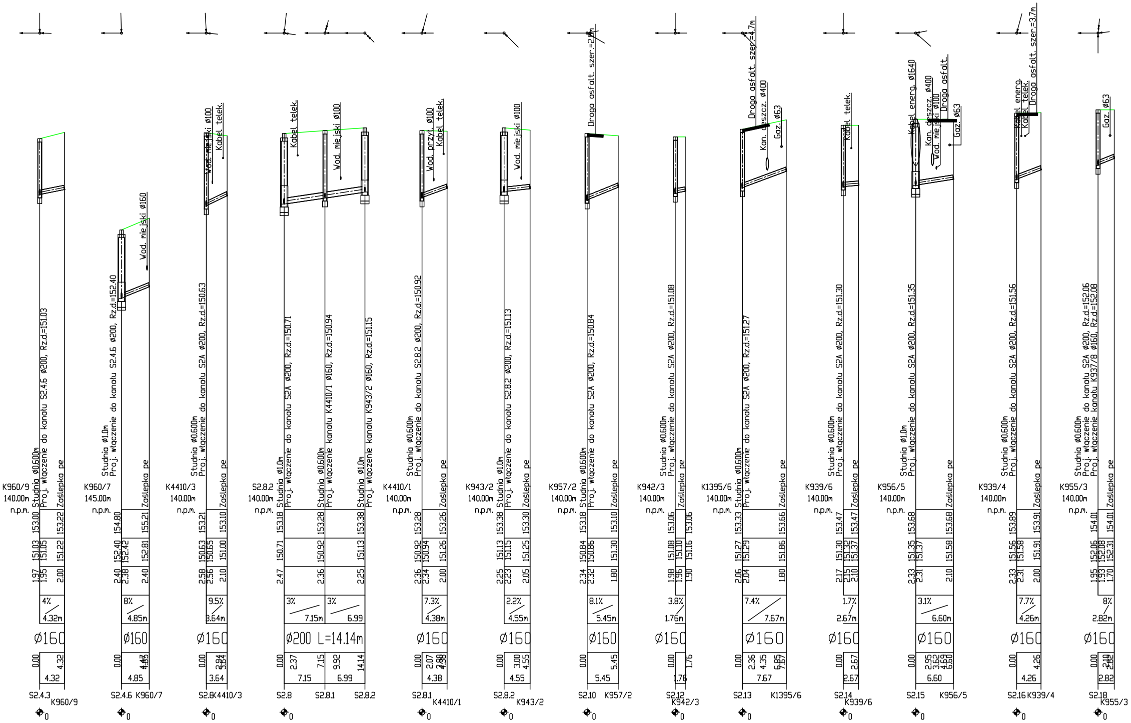
1

P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0
Nazwa pliku: trasa1 Projekt: a2

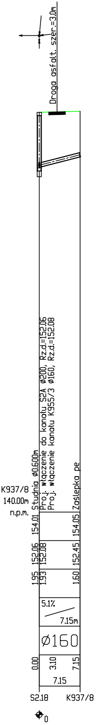

Droga asfalt. L=149.0m
Wod. przył. ø40
Kabel energ.
Wod. miejski ø100
Gaz. ø63
Droga asfalt. szer.=1.
Kan. san. ø160
Kabel telek.
Droga asfalt. szer.=1.
Kabel telek.
Studnia ø0.600m Proj. włączenie kanału K957/2 ø160, Rz.d.=150.86
Studnia ø1.0m
Studnia ø0.600m Proj. włączenie kanału K942/3 ø160, Rz.d.=151.10
Studnia ø0.600m Proj. włączenie kanału K1395/6 ø160, Rz.d.=151.29
Studnia ø0.600m Proj. włączenie kanału K939/6 ø160, Rz.d.=151.32
Studnia ø1.0m Proj. włączenie kanału K956/5 ø160, Rz.d.=151.37
Studnia ø0.600m Proj. włączenie kanału K939/4 ø160, Rz.d.=151.58
Studnia ø0.600m
Studnia ø0.600m Proj. włączenie kanału K955/3 ø160, Rz.d.=152.08 Proj. włączenie kanału K937/8 ø160, Rz.d.=152.08
Studnia ø0.600m
Studnia ø1.0m Proj. włączenie kanału K954/4 ø160, Rz.d.=152.56
Studnia ø1.0m
Studnia kaskadowa ø0.600m Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d.=150.33 Proj. włączenie kanału K4409/2 ø160, Rz.d.=151.70
Zaślepka pe
K4411/2 140.00m n.p.m.
Studnia kaskadowa ø0.600m Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d.=150.33 Proj. włączenie kanału K4411/2 ø160, Rz.d.=151.60
Zaślepka pe
K4409/2 140.00m n.p.m.
153.18 153.23 153.06 153.33 153.47 153.68 153.89 153.80 154.01 154.15 154.25 154.90
150.84 150.97 151.08 151.27 151.30 151.35 151.56 151.72 152.06 152.34 152.54 153.30
2.34 2.26 1.98 2.06 2.17 2.33 2.33 2.08 1.95 1.81 1.71 1.60
153.30 153.25
150.33 151.60 151.65
2.97 1.70 1.60
153.30 153.59
150.33 151.70 151.79
2.97 1.60 1.80
150.82m
1.1% 27.07m
0.5% 17.01m
2% 18.38m
2.9% 54.43m
1.5% 3.27m
3.3% 2.75m
ø200 L=267.72m
ø160
ø160
124.10 131.97 150.82 160.37 177.89 184.56 189.25 194.90 196.99 205.41 210.61 213.29 225.08 227.19 234.54 241.52 267.72
26.72 9.55 17.53 6.77 10.24 10.50 7.88 11.80 9.45 6.99 26.20
0.00 3.27 3.27
0.00 2.12 2.75 2.75
S2.10 S2.11 S2.12 S2.13 S2.14 S2.15 S2.16 S2.17 S2.18 S2.19 S2.20 S2.21
S2.3 K4411/2
S2.3 K4409/2
2
0
0

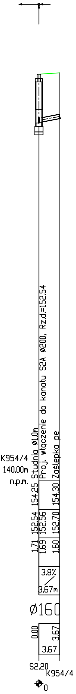


Wod. miejski ø100
Wod. miejski ø160
Gaz. ø150
Kan. deszcz. ø400
Wod. przył. ø32
Wod. przył. ø50
Studnia ø1,0m
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=150.47
Studnia ø0,600m
Proj. włączenie kanału K959/4 ø160, Rz.d=150.65
Studnia ø1,0m
Proj. włączenie kanału K959/9 ø160, Rz.d=150.85
Studnia ø0,600m
Proj. włączenie kanału K960/9 ø160, Rz.d=151.05
Studnia ø1,0m
Studnia ø0,600m
Studnia ø1,0m
Proj. włączenie kanału K960/7 ø160, Rz.d=152.42
Studnia ø0,600m
Proj. włączenie do kanału S2.4.6 ø200, Rz.d=150.63
Zaślepka pe
Studnia ø1,0m
Proj. włączenie do kanału S2.4.6 ø200, Rz.d=150.83
Zaślepka pe
S2.4.6
140.00m
n.p.m.
152.63 150.47 2.16
152.70 150.63 2.07
152.90 150.83 2.07
153.00 151.03 1.97
153.30 151.49 1.81
154.00 152.10 1.90
154.80 152.40 2.40
0.6% 26.50m
0.6% 32.88m
0.5% 39.96m
2.1% 65.38m
ø200 L=164.71m
0.00 3.47 11.33 26.50 59.38 62.14 97.53 99.34 121.45 150.36 153.18 164.71
26.50 32.88 39.96 22.11 28.91 14.36
S2.4
S2.4.1
S2.4.2
S2.4.3
S2.4.4
S2.4.5
S2.4.6
0
1
K959/4
140.00m
n.p.m.
152.70 150.63 2.07
150.65 2.05
152.70 150.70 2.00
4.4% 1.13m
ø160
0.00 1.13
1.13
S2.4.1
K959/4
0
K959/9
140.00m
n.p.m.
152.90 150.83 2.07
150.85 2.05
152.77 150.97 1.80
3.1% 3.96m
ø160
0.00 3.96
3.96
S2.4.2
K959/9
0



K960/9
140.00m
n.p.m.
Studnia ø0.600m
Proj. włączenie do kanału S2.4.6 ø200, Rz.d=151.03
Zaślepka pe
Ø160
S2.4.3
K960/9
K960/7
145.00m
n.p.m.
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S2.4.6 ø200, Rz.d=152.40
Wod. miejski ø160
S2.4.6
K4410/3
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=150.63
Wod. miejski ø100
Kabel telek.
S2.8
S2.8.2
Studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=150.71
Proj. włączenie kanału K4410/1 ø160, Rz.d=150.94
Proj. włączenie kanału K943/2 ø160, Rz.d=151.15
Ø200 L=14.14m
S2.8.1
K4410/1
Proj. włączenie do kanału S2.8.2 ø200, Rz.d=150.92
Wod. przył. ø100
K943/2
Proj. włączenie do kanału S2.8.2 ø200, Rz.d=151.13
K957/2
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=150.84
Droga asfalt. szer.=2.6m
S2.10
K942/3
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=151.08
S2.12
K1395/6
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=151.27
Droga asfalt. szer.=4.7m
Kan. deszcz. ø400
Gaz. ø63
S2.13
K939/6
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=151.30
S2.14
K956/5
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=151.35
Kabel energ. ø1640
Kan. deszcz. ø400
Wod. miejski ø100
Droga asfalt.
S2.15
K939/4
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=151.56
Kabel energ.
Droga asfalt. szer.=3.7m
S2.16
K955/3
Proj. włączenie do kanału S2A ø200, Rz.d=152.06
Proj. włączenie kanału K937/8 ø160, Rz.d=152.08
S2.18
4% 4.32m
8% 4.85m
9.5% 3.64m
3% 7.15m
3% 6.99
7.3% 4.38m
2.2% 4.55m
8.1% 5.45m
3.8% 1.76m
7.4% 7.67m
1.7% 2.67m
3.1% 6.60m
7.7% 4.26m
8% 2.82m


Droga asfalt. szer.=3.0m
K937/8
140.00m
n.p.m.
Studnia Ø0.600m
Proj. włączenie do kanału S2A Ø200, Rz.d.=152.06
Proj. włączenie kanału K955/3 Ø160, Rz.d.=152.08
Zaślepka pe
154.01
154.05
152.06
152.08
152.45
1.95
1.93
1.60
5.1%
7.15m
Ø160
0.00
3.10
7.15
7.15
S2.18
K937/8
0


K954/4
140.00m
n.p.m.
Studnia Ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S2A Ø200, Rz.d.=152.54
Zaślepka pe
154.25
154.30
152.54
152.56
152.70
1.71
1.69
1.60
3.8%
3.67m
Ø160
0.00
3.67
3.67
S2.20
K954/4
0

Tytuł projektu:	**Budowa kanalizacji sanitarnej na terenie Aglomeracji Mława - Obszar A2**	
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: 1:500 Stadium: PW	Nr rys.:A2.P1