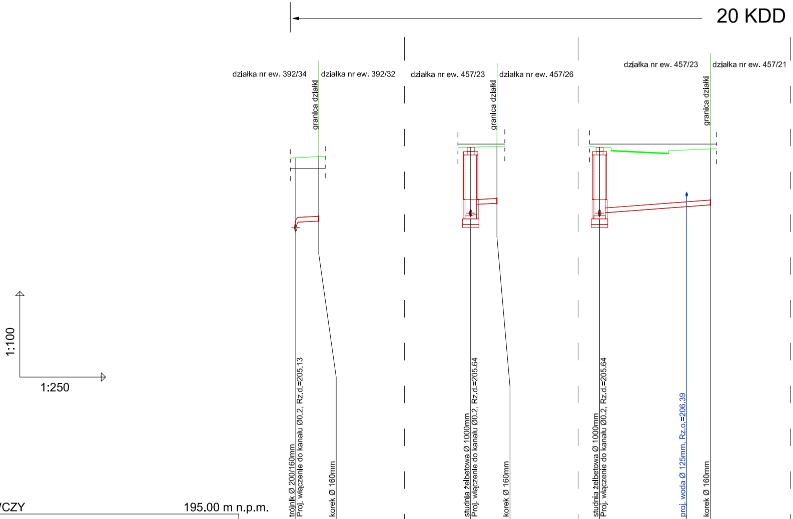
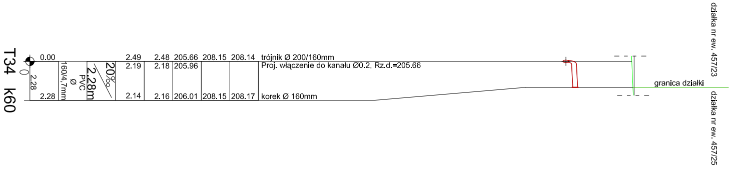

20 KDD
1:100
1:250
działka nr ew. 392/34
działka nr ew. 392/32
działka nr ew. 457/23
działka nr ew. 457/26
działka nr ew. 457/23
działka nr ew. 457/21
granica działki
granica działki
granica działki
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.13
korek Ø 160mm
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.64
korek Ø 160mm
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.64
proj. woda Ø 125mm, Rz.o.=206.39
korek Ø 160mm

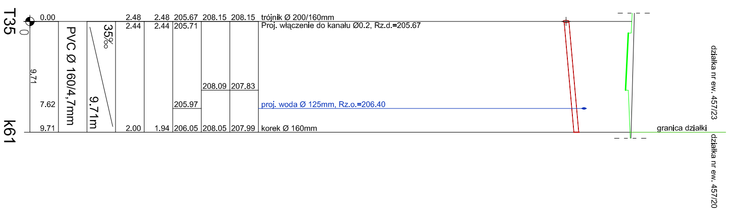
POZIOM PORÓWNAWCZY 195.00 m n.p.m.

	T33	k57	S29	k58	S29			k59
RZĘDNA TERENU PROJ.	207.68	207.72	208.13	208.17	208.13	207.91		208.07
RZĘDNA TERENU ISTN.	207.30	207.30	208.16	208.16	208.16	208.16		208.16
RZĘDNA DNA KANAŁU	205.13 205.43	205.47	205.64 206.04	206.09	205.64 205.74		205.97	206.04
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU OD TERENU PROJ.	2.55 2.25	2.25	2.49 2.09	2.08	2.49 2.39			2.03
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU OD TERENU ISTN.	2.17 1.87	1.83	2.52 2.12	2.07	2.52 2.42			2.12
SPADKI, DŁUGOŚCI	20‰ 2.00m		20‰ 2.29m		30‰ 9.70m			
ŚREDNICA, MATERIAŁ	PVC Ø 160/4,7mm		PVC Ø 160/4,7mm		PVC Ø 160/4,7mm			
ODLEGŁOŚCI	0.00	2.00	0.00	2.29	0.00		7.62	9.70
	0	2.00	0	2.29	0			9.70

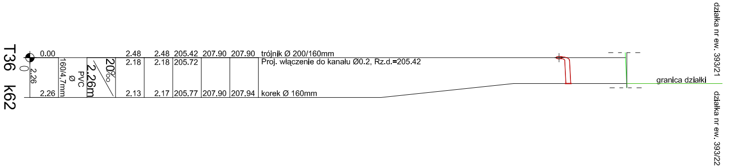
EPI-Graf, Generator rysunkowy 7.7



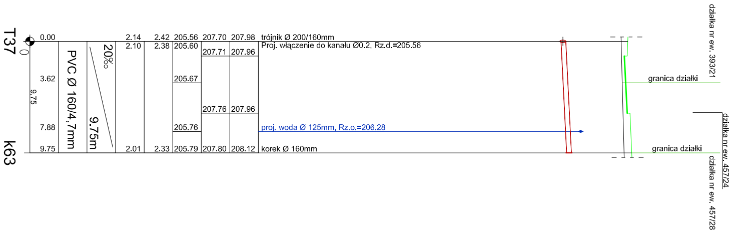
T34
k60
0
0.00
2.28
2.28
160/4,7mm
PVC
Ø
2.28m
20‰
2.49
2.19
2.14
2.48
2.18
2.16
205.66
205.96
206.01
208.15
208.15
208.14
208.17
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.66
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 457/23
działka nr ew. 457/25



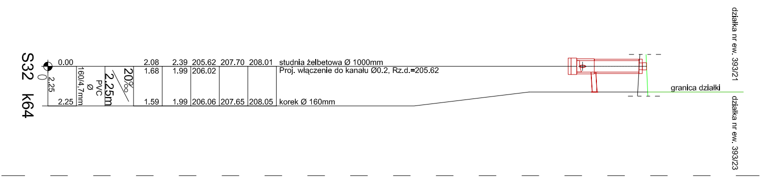
T35
k61
0
0.00
9.71
7.62
9.71
PVC Ø 160/4,7mm
35‰
9.71m
2.48
2.44
2.00
2.48
2.44
1.94
205.67
205.71
205.97
206.05
208.15
208.09
208.05
208.15
207.83
207.99
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.67
proj. woda Ø 125mm, Rz.o.=206.40
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 457/23
działka nr ew. 457/20



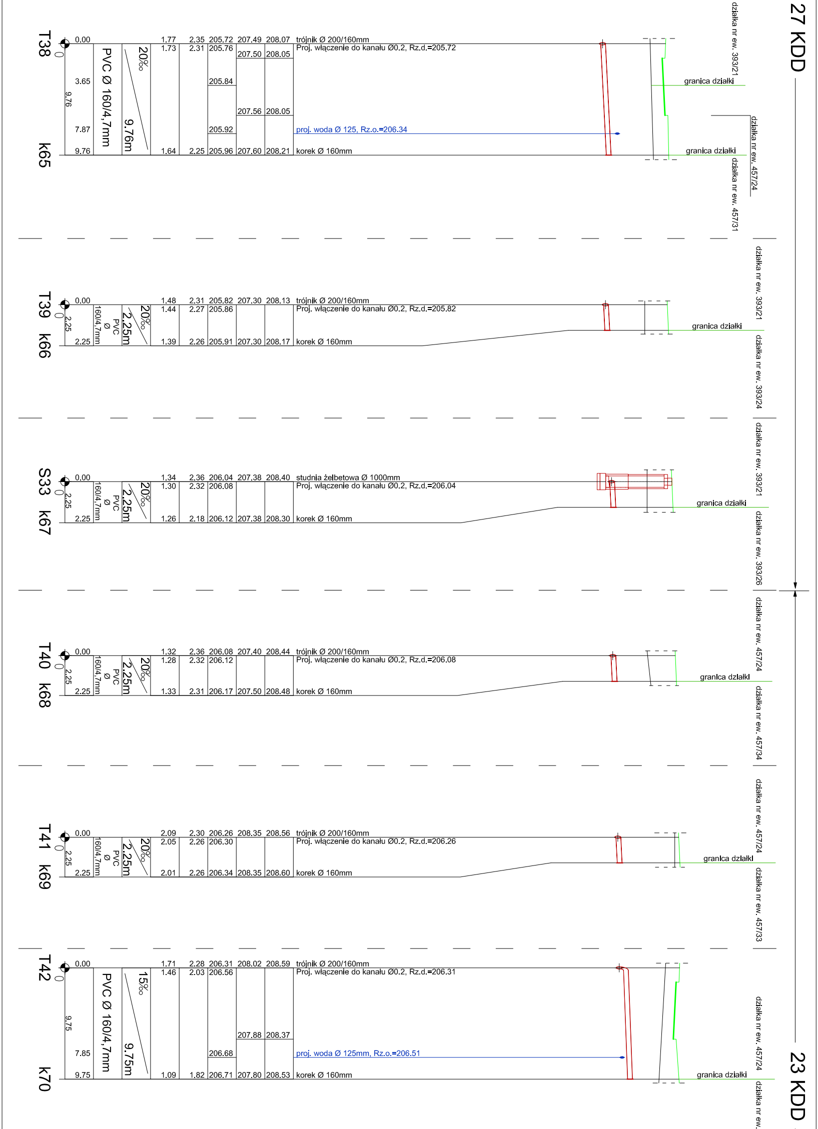
T36
k62
0
0.00
2.26
2.26
160/4,7mm
PVC
Ø
2.26m
20‰
2.48
2.18
2.13
2.48
2.18
2.17
205.42
205.72
205.77
207.90
207.90
207.90
207.94
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.42
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/21
działka nr ew. 393/22

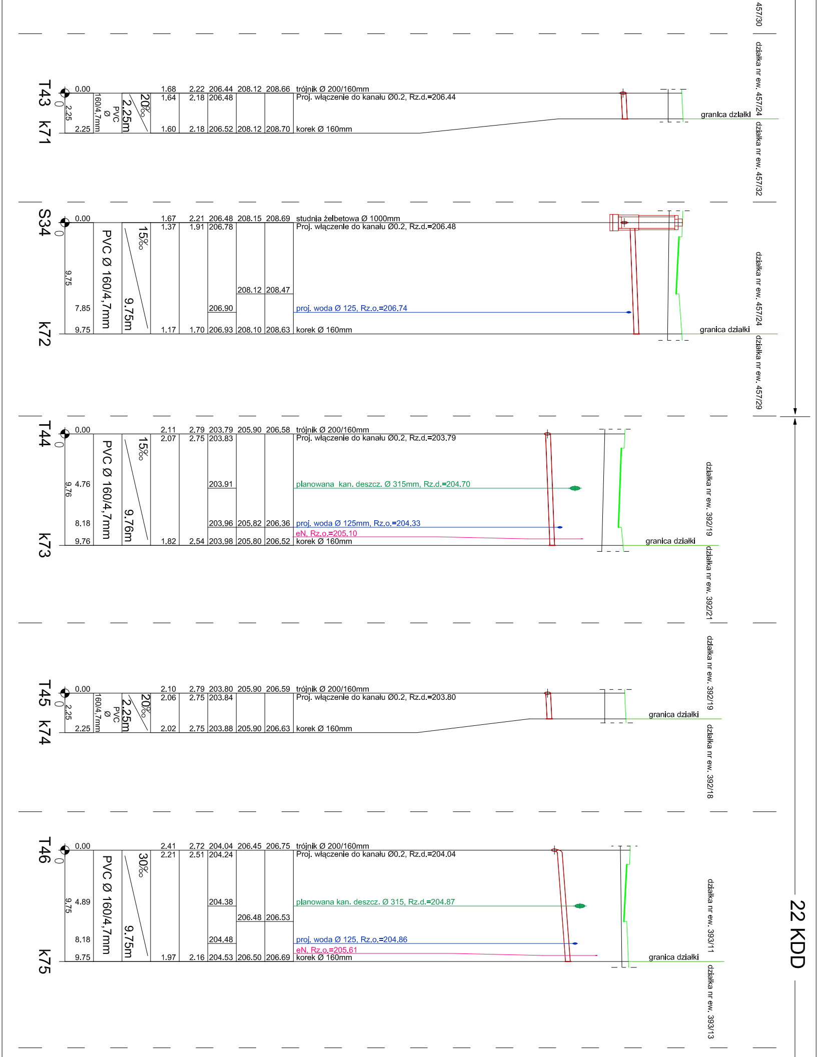


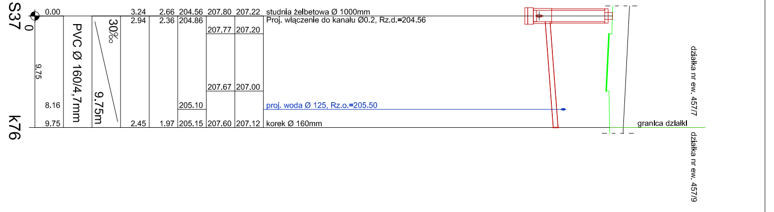
T37
k63
0
0.00
3.62
9.75
7.88
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
20‰
9.75m
2.14
2.10
2.01
2.42
2.38
2.33
205.56
205.60
205.67
205.76
205.79
207.70
207.71
207.76
207.80
207.98
207.96
207.96
208.12
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.56
proj. woda Ø 125mm, Rz.o.=206.28
korek Ø 160mm
granica działki
granica działki
działka nr ew. 393/21
działka nr ew. 457/24
działka nr ew. 457/28

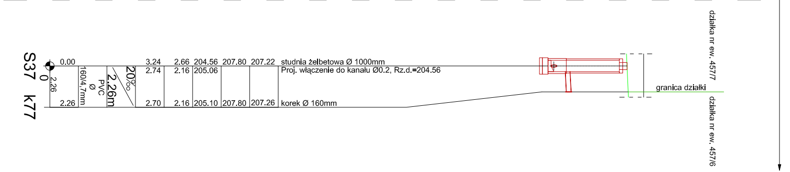


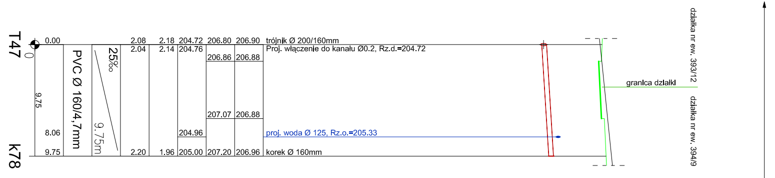
S32
k64
0
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm
PVC
Ø
2.25m
20‰
2.08
1.68
1.59
2.39
1.99
1.99
205.62
206.02
206.06
207.70
207.65
208.01
208.05
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.62
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/21
działka nr ew. 393/23

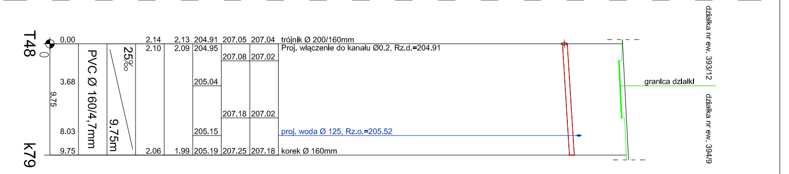

27 KDD
23 KDD
działka nr ew. 393/21
działka nr ew. 457/24
działka nr ew. 457/31
działka nr ew. 393/24
działka nr ew. 393/26
działka nr ew. 457/34
działka nr ew. 457/33
działka nr ew.
granica działki
T38
k65
0.00
3.65
7.87
9.76
9.76
PVC Ø 160/4,7mm
20‰
9.76m
1.77 2.35 205.72 207.49 208.07
1.73 2.31 205.76 207.50 208.05
205.84
207.56 208.05
205.92
1.64 2.25 205.96 207.60 208.21
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.72
proj. woda Ø 125, Rz.o.=206.34
korek Ø 160mm
T39
k66
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm Ø PVC
2.25m
20‰
1.48 2.31 205.82 207.30 208.13
1.44 2.27 205.86
1.39 2.26 205.91 207.30 208.17
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.82
korek Ø 160mm
S33
k67
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm Ø PVC
2.25m
20‰
1.34 2.36 206.04 207.38 208.40
1.30 2.32 206.08
1.26 2.18 206.12 207.38 208.30
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=206.04
korek Ø 160mm
T40
k68
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm Ø PVC
2.25m
20‰
1.32 2.36 206.08 207.40 208.44
1.28 2.32 206.12
1.33 2.31 206.17 207.50 208.48
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=206.08
korek Ø 160mm
T41
k69
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm Ø PVC
2.25m
20‰
2.09 2.30 206.26 208.35 208.56
2.05 2.26 206.30
2.01 2.26 206.34 208.35 208.60
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=206.26
korek Ø 160mm
T42
k70
0.00
7.85
9.75
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
15‰
9.75m
1.71 2.28 206.31 208.02 208.59
1.46 2.03 206.56
207.88 208.37
206.68
1.09 1.82 206.71 207.80 208.53
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=206.31
proj. woda Ø 125mm, Rz.o.=206.51
korek Ø 160mm

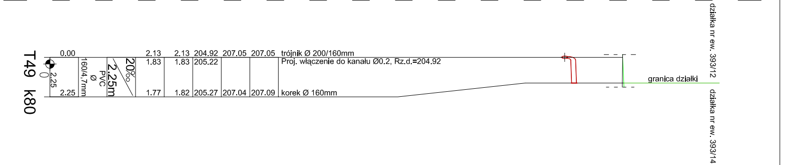

457/30
działka nr ew. 457/24
działka nr ew. 457/32
T43 k71
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm
PVC
Ø
2.25m
20‰
1.68 2.22 206.44 208.12 208.66
1.64 2.18 206.48
1.60 2.18 206.52 208.12 208.70
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=206.44
korek Ø 160mm
granica działki
S34 k72
0.00
9.75
7.85
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
15‰
9.75m
1.67 2.21 206.48 208.15 208.69
1.37 1.91 206.78
208.12 208.47
206.90
1.17 1.70 206.93 208.10 208.63
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=206.48
proj. woda Ø 125, Rz.o.=206.74
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 457/24
działka nr ew. 457/29
T44 k73
0.00
9.76
4.76
8.18
9.76
PVC Ø 160/4,7mm
15‰
9.76m
2.11 2.79 203.79 205.90 206.58
2.07 2.75 203.83
203.91
203.96 205.82 206.36
1.82 2.54 203.98 205.80 206.52
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=203.79
planowana kan. deszcz. Ø 315mm, Rz.d.=204.70
proj. woda Ø 125mm, Rz.o.=204.33
eN, Rz.o.=205.10
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 392/19
działka nr ew. 392/21
T45 k74
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm
PVC
Ø
2.25m
20‰
2.10 2.79 203.80 205.90 206.59
2.06 2.75 203.84
2.02 2.75 203.88 205.90 206.63
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=203.80
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 392/19
działka nr ew. 392/18
T46 k75
0.00
9.75
4.89
8.18
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
30‰
9.75m
2.41 2.72 204.04 206.45 206.75
2.21 2.51 204.24
204.38
206.48 206.53
204.48
1.97 2.16 204.53 206.50 206.69
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=204.04
planowana kan. deszcz. Ø 315, Rz.d.=204.87
proj. woda Ø 125, Rz.o.=204.86
eN, Rz.o.=205.61
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/11
działka nr ew. 393/13
22 KDD

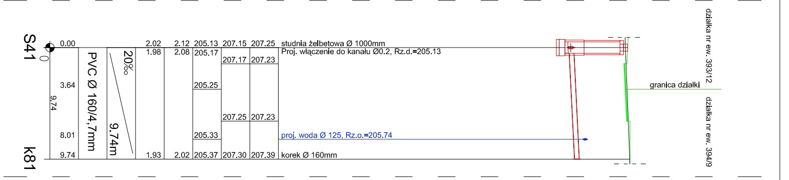

S37
0
k76
9.75
0.00
8.16
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
30‰
9.75m
3.24
2.94
2.45
2.66
2.36
1.97
204.56
204.86
205.10
205.15
207.80
207.77
207.67
207.60
207.22
207.20
207.00
207.12
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=204.56
proj. woda Ø 125, Rz.o.=205.50
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 457/7
działka nr ew. 457/9


S37
0
2.26
k77
0.00
2.26
PVC
Ø
160/4,7mm
20‰
2.26m
3.24
2.74
2.70
2.66
2.16
2.16
204.56
205.06
205.10
207.80
207.80
207.22
207.26
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=204.56
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 457/7
działka nr ew. 457/6

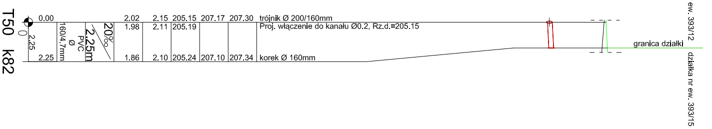

T47
0
k78
9.75
0.00
8.06
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
25‰
9.75m
2.08
2.04
2.20
2.18
2.14
1.96
204.72
204.76
204.96
205.00
206.80
206.86
207.07
207.20
206.90
206.88
206.88
206.96
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=204.72
proj. woda Ø 125, Rz.o.=205.33
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 394/9

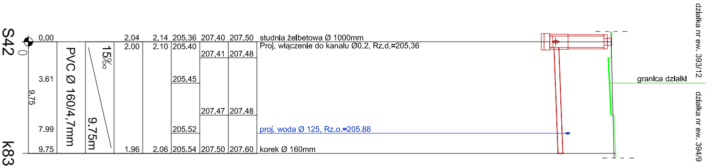

T48
0
k79
9.75
0.00
3.68
8.03
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
25‰
9.75m
2.14
2.10
2.06
2.13
2.09
1.99
204.91
204.95
205.04
205.15
205.19
207.05
207.08
207.18
207.25
207.04
207.02
207.02
207.18
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=204.91
proj. woda Ø 125, Rz.o.=205.52
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 394/9

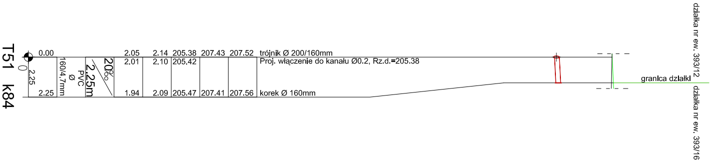

T49
0
2.25
k80
0.00
2.25
PVC
Ø
160/4,7mm
20‰
2.25m
2.13
1.83
1.77
2.13
1.83
1.82
204.92
205.22
205.27
207.05
207.04
207.05
207.09
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=204.92
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 393/14

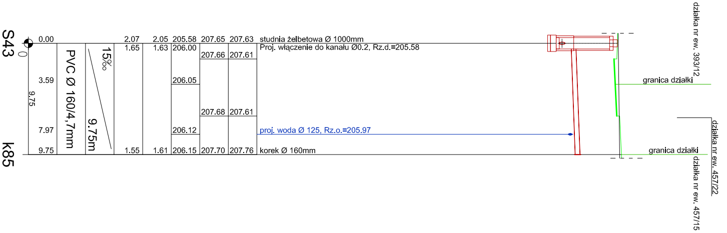

S41
0
k81
9.74
0.00
3.64
8.01
9.74
PVC Ø 160/4,7mm
20‰
9.74m
2.02
1.98
1.93
2.12
2.08
2.02
205.13
205.17
205.25
205.33
205.37
207.15
207.17
207.25
207.30
207.25
207.23
207.23
207.39
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.13
proj. woda Ø 125, Rz.o.=205.74
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 394/9

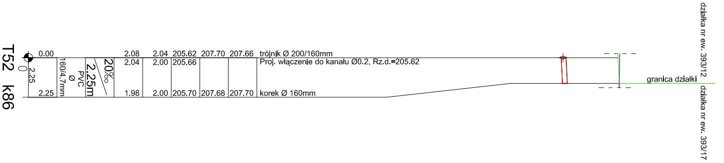
27 KDD

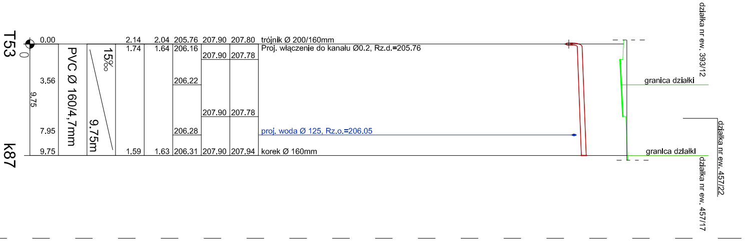

T50
k82
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm
PVC
Ø
2.25m
20‰
2.02
1.98
1.86
2.15
2.11
2.10
205.15
205.19
205.24
207.17
207.10
207.30
207.34
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.15
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 393/15

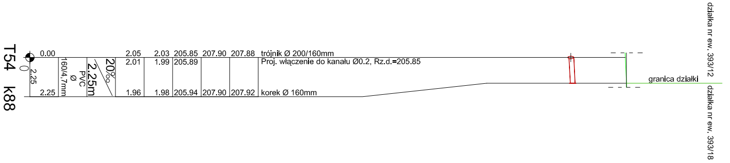

S42
k83
0.00
3.61
7.99
9.75
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
15‰
9.75m
2.04
2.00
1.96
2.14
2.10
2.06
205.36
205.40
205.45
205.52
205.54
207.40
207.41
207.47
207.50
207.50
207.48
207.48
207.60
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.36
proj. woda Ø 125, Rz.o.=205.88
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 394/9


T51
k84
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm
PVC
Ø
2.25m
20‰
2.05
2.01
1.94
2.14
2.10
2.09
205.38
205.42
205.47
207.43
207.41
207.52
207.56
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.38
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 393/16

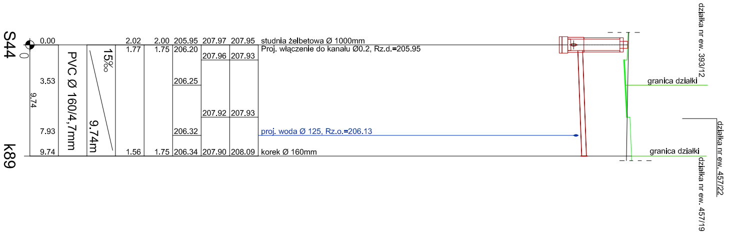

S43
k85
0.00
3.59
7.97
9.75
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
15‰
9.75m
2.07
1.65
1.55
2.05
1.63
1.61
205.58
206.00
206.05
206.12
206.15
207.65
207.66
207.68
207.70
207.63
207.61
207.61
207.76
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.58
proj. woda Ø 125, Rz.o.=205.97
korek Ø 160mm
granica działki
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 457/22
działka nr ew. 457/15


T52
k86
0.00
2.25
2.25
160/4,7mm
PVC
Ø
2.25m
20‰
2.08
2.04
1.98
2.04
2.00
2.00
205.62
205.66
205.70
207.70
207.68
207.66
207.70
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.62
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 393/17

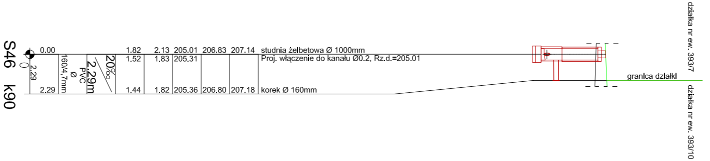

T53
k87
0.00
3.56
7.95
9.75
9.75
PVC Ø 160/4,7mm
15‰
9.75m
2.14
1.74
1.59
2.04
1.64
1.63
205.76
206.16
206.22
206.28
206.31
207.90
207.90
207.90
207.90
207.80
207.78
207.78
207.94
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.76
proj. woda Ø 125, Rz.o.=206.05
korek Ø 160mm
granica działki
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 457/22
działka nr ew. 457/17



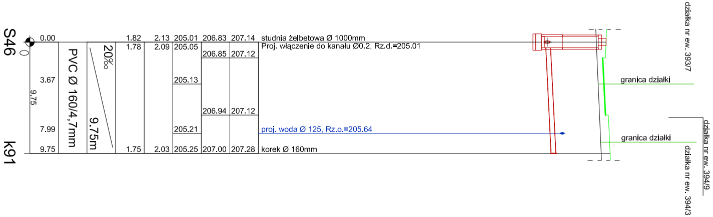
T54
k88
0.00
2.25
2.25
0
160/4,7mm
Ø
PVC
2.25m
20‰
2.05
2.01
1.96
2.03
1.99
1.98
205.85
205.89
205.94
207.90
207.90
207.88
207.92
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.85
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 393/18



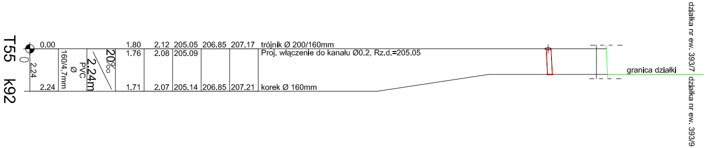
S44
k89
0.00
3.53
7.93
9.74
9.74
0
PVC Ø 160/4,7mm
15‰
9.74m
2.02
1.77
1.56
2.00
1.75
1.75
205.95
206.20
206.25
206.32
206.34
207.97
207.96
207.92
207.90
207.95
207.93
207.93
208.09
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.95
proj. woda Ø 125, Rz.o.=206.13
korek Ø 160mm
granica działki
granica działki
działka nr ew. 393/12
działka nr ew. 457/22
działka nr ew. 457/19



S46
k90
0.00
2.29
2.29
0
160/4,7mm
Ø
PVC
2.29m
20‰
1.82
1.52
1.44
2.13
1.83
1.82
205.01
205.31
205.36
206.83
206.80
207.14
207.18
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.01
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/7
działka nr ew. 393/10

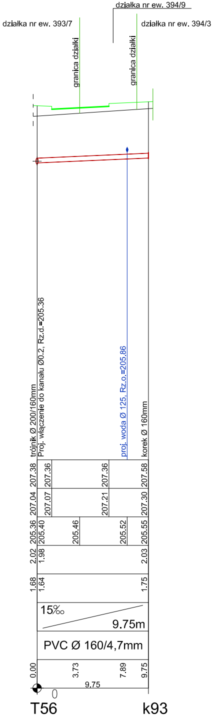


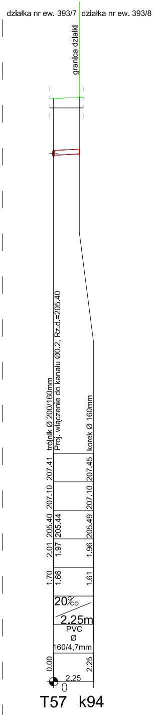
S46
k91
0.00
3.67
7.99
9.75
9.75
0
PVC Ø 160/4,7mm
20‰
9.75m
1.82
1.78
1.75
2.13
2.09
2.03
205.01
205.05
205.13
205.21
205.25
206.83
206.85
206.94
207.00
207.14
207.12
207.12
207.28
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.01
proj. woda Ø 125, Rz.o.=205.64
korek Ø 160mm
granica działki
granica działki
działka nr ew. 393/7
działka nr ew. 394/9
działka nr ew. 394/3

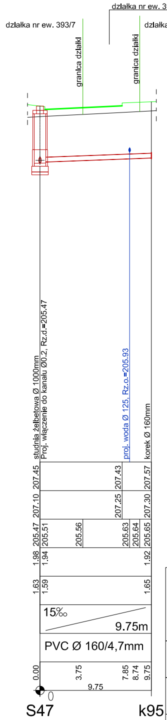


T55
k92
0.00
2.24
2.24
0
160/4,7mm
Ø
PVC
2.24m
20‰
1.80
1.76
1.71
2.12
2.08
2.07
205.05
205.09
205.14
206.85
206.85
207.17
207.21
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.05
korek Ø 160mm
granica działki
działka nr ew. 393/7
działka nr ew. 393/9

30 KDD


działka nr ew. 393/7
działka nr ew. 394/9
działka nr ew. 394/3
granica działki
granica działki
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.36
proj. woda Ø 125, Rz.o.=205.86
korek Ø 160mm
207.38 207.36 207.36 207.58
207.04 207.07 207.21 207.30
205.36 205.40 205.46 205.52 205.55
2.02 1.98 2.03
1.68 1.64 1.75
15‰
9.75m
PVC Ø 160/4,7mm
0.00 3.73 7.89 9.75
9.75
0
T56
k93


działka nr ew. 393/7
działka nr ew. 393/8
granica działki
trójnik Ø 200/160mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.40
korek Ø 160mm
207.41 207.45
207.10 207.10
205.40 205.44 205.49
2.01 1.97 1.96
1.70 1.66 1.61
20‰
2.25m
PVC Ø 160/4,7mm
0.00 2.25
2.25
0
T57
k94


działka nr ew. 393/7
działka nr ew. 394/9
działka nr ew. 394/8
granica działki
granica działki
studnia żelbetowa Ø 1000mm
Proj. włączenie do kanału Ø0.2, Rz.d.=205.47
proj. woda Ø 125, Rz.o.=205.93
korek Ø 160mm
207.45 207.43 207.57
207.10 207.25 207.30
205.47 205.51 205.56 205.63 205.64 205.65
1.98 1.94 1.92
1.63 1.59 1.65
15‰
9.75m
PVC Ø 160/4,7mm
0.00 3.75 7.85 8.74 9.75
9.75
0
S47
k95

Nazwa i adres opracowania:		Jednostka projektowa:		
Budowa kanalizacji sanitarnej na osiedlu Piaskowa oraz w ulicach Piaskowej i Prostej w Piotrkowie Tryb. - ETAP II		**Biuro Projektowe "A-ZET"** Jolanta Jańczyk-Abratkiewicz ul. Mechaniczna 6 97-300 Piotrków Trybunalski		
Projektant: mgr inż. Jolanta Jańczyk-Abratkiewicz	Specjalność: sieci i instalacje sanitarne	Nr uprawnień: GP.IV-7342/59/93	Data: 11-2017	Podpis:
Projektant: mgr inż. Ewa Maczewska - Łączyńska	Specjalność: instalacje i urządzenia sanitarne	Nr uprawnień: 58/73 ŁW	Data: 11-2017	Podpis:
Tytuł rysunku: **Profile podłużne kanalizacji sanitarnej - proj. ulice : 20 KDD, 22 KDD, 23 KDD, 27 KDD i 30 KDD**		Branża:	Skala: 1:100 / 1:250	Nr: 4