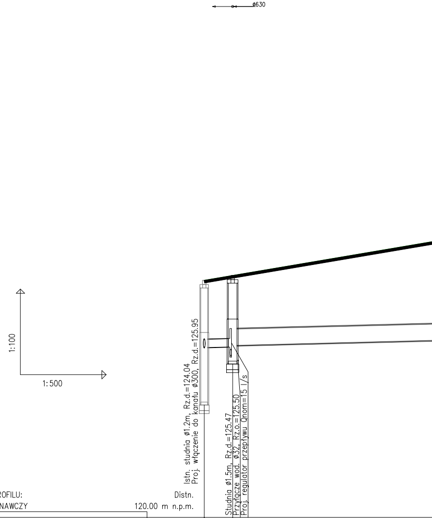

ø630
1:100
1:500
Istn. studnia ø1.2m, Rz.d.=124.04
Proj. włączenie do kanału ø300, Rz.d.=125.95
Studnia ø1.5m, Rz.d.=125.47
Przyłącze wod. ø32, Rz.o.=125.50
Proj. regulator przepływu Qnom=15 l/s

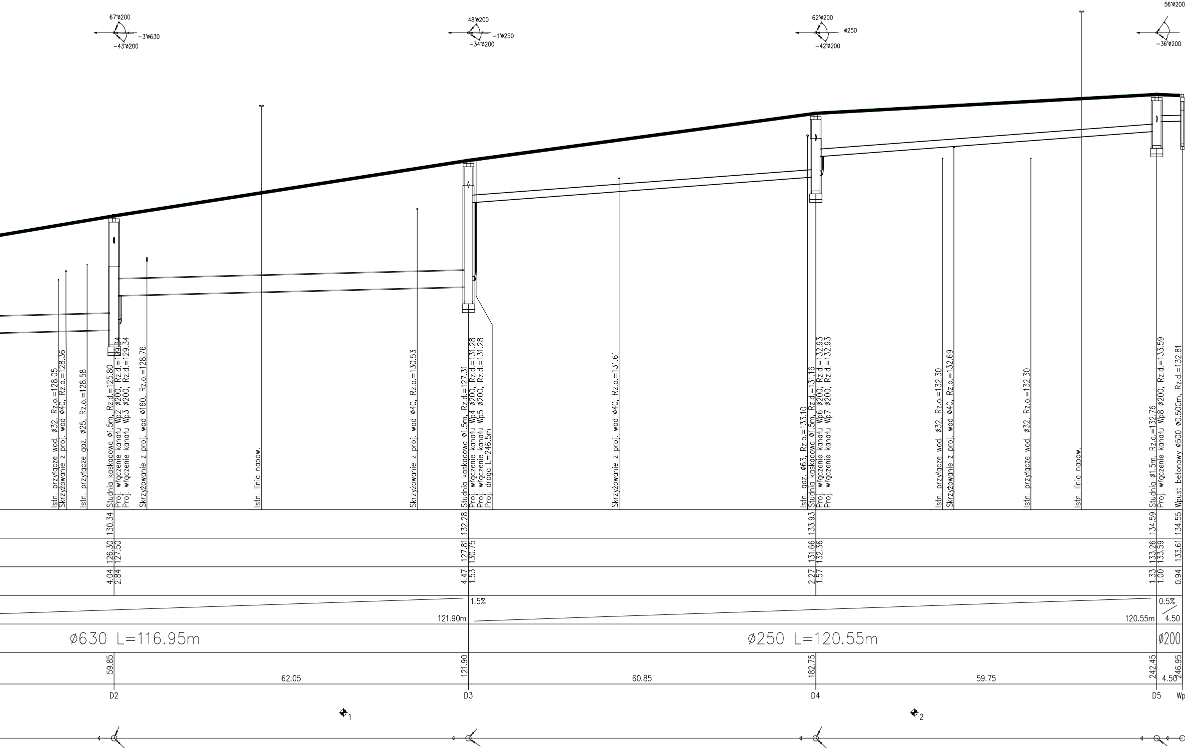
OZNACZENIE PROFILU: Distn.
POZIOM PORÓWNAWCZY 120.00 m n.p.m.

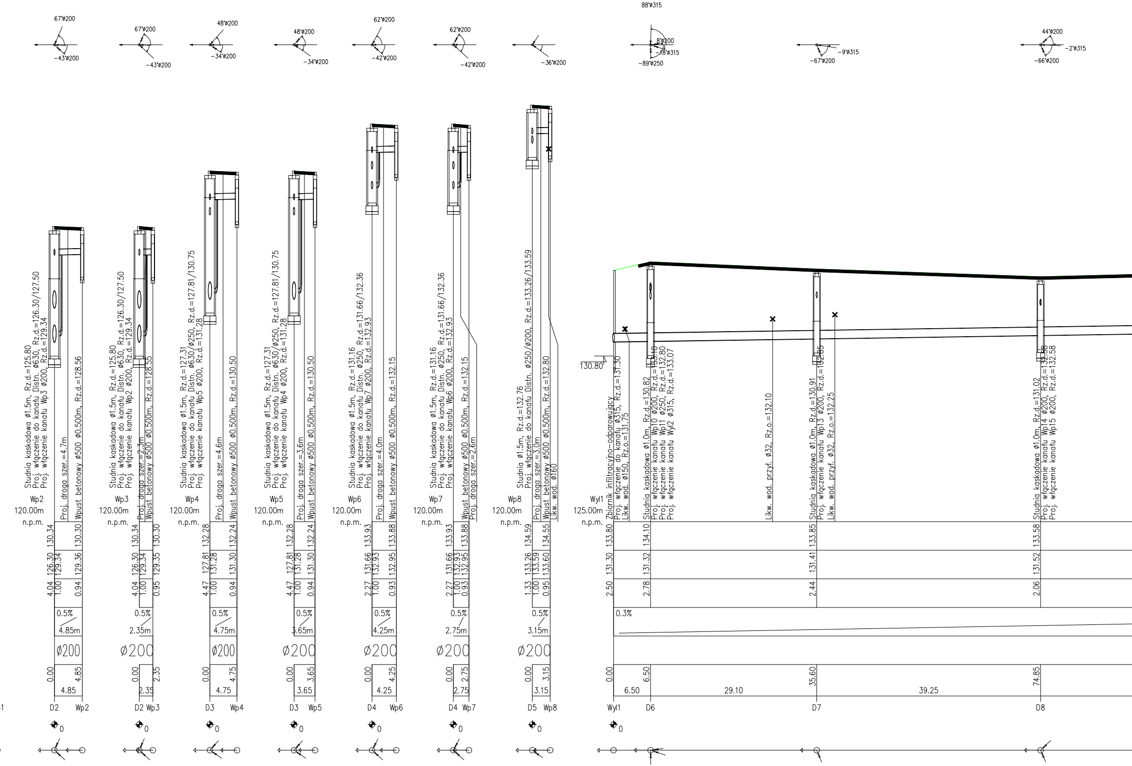
RZĘDNA TERENU ISTN.	128.31		128.48	
RZĘDNA DNA KANAŁU	125.95		125.97 126.02	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.36		2.51 2.46	
SPADKI, DŁUGOŚCI		0.5%		
ŚREDNICA, MATERIAŁ		ø315		
ODLEGŁOŚCI	0.00	4.95	4.95	54.85
HEKTOMETRY	Distn.		D1	

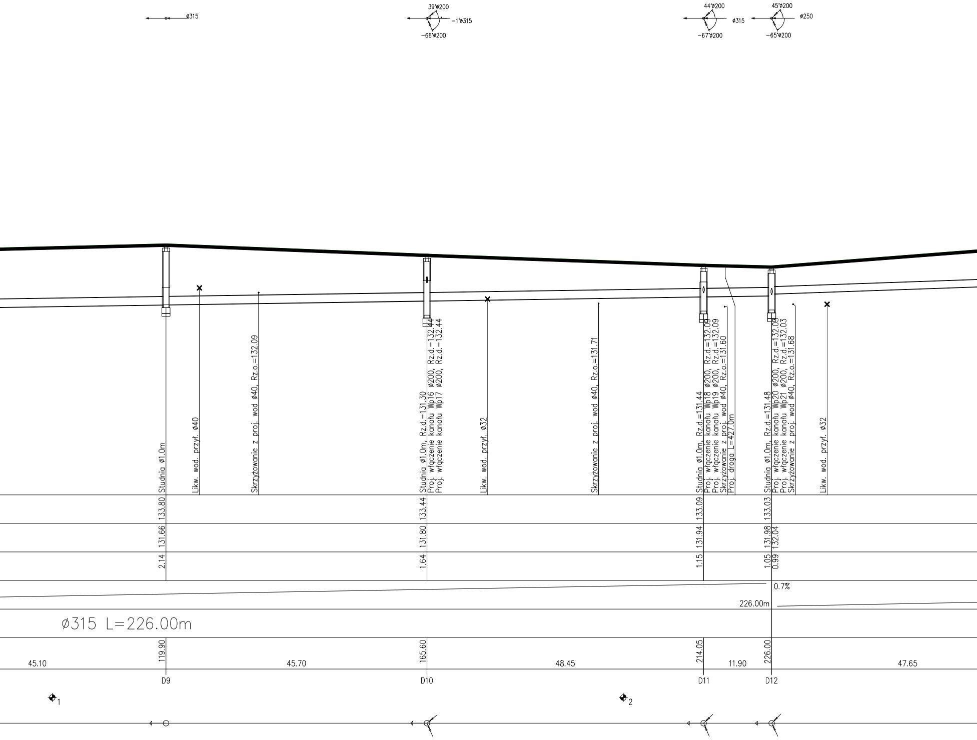
P.S.I./EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Koordynator 8.0

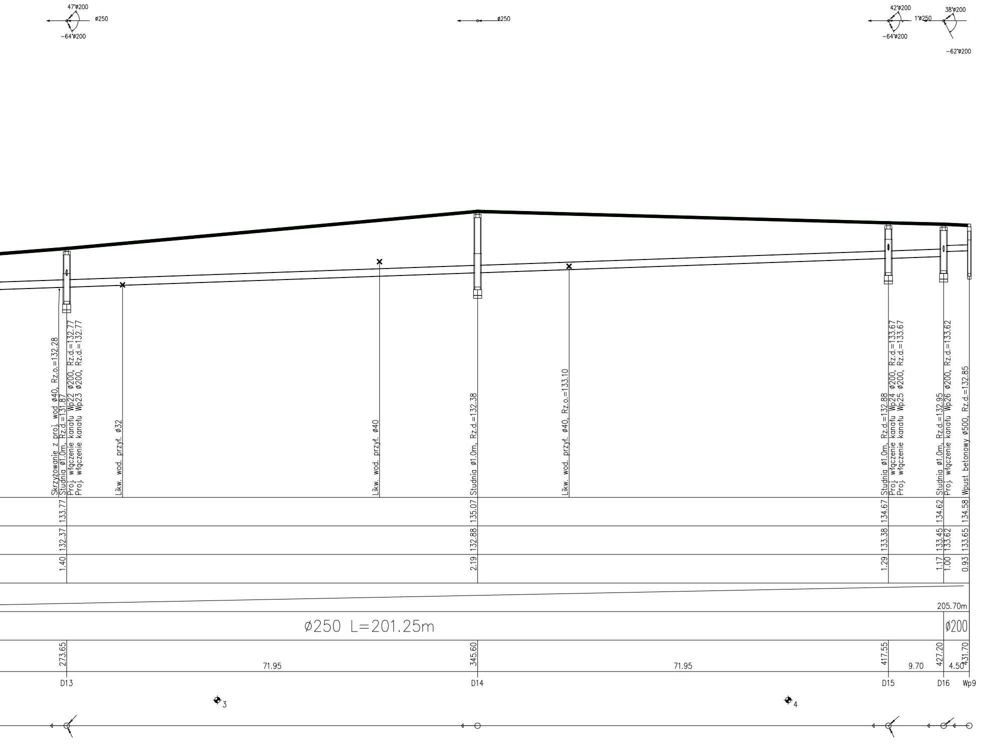
0

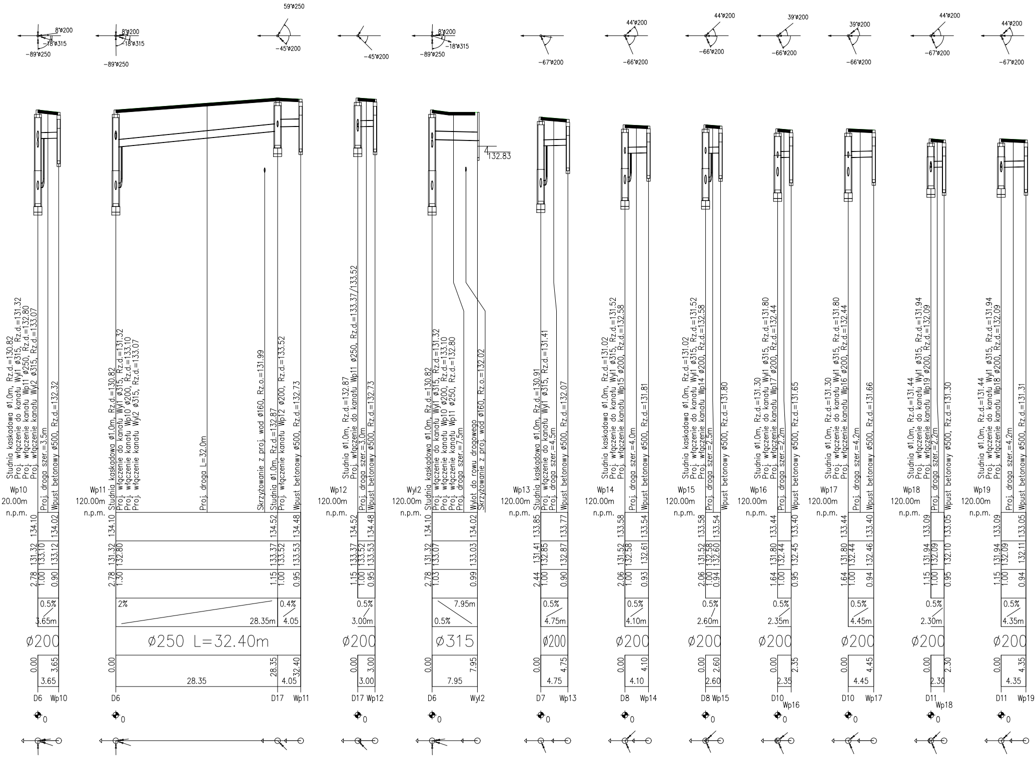
Distn.

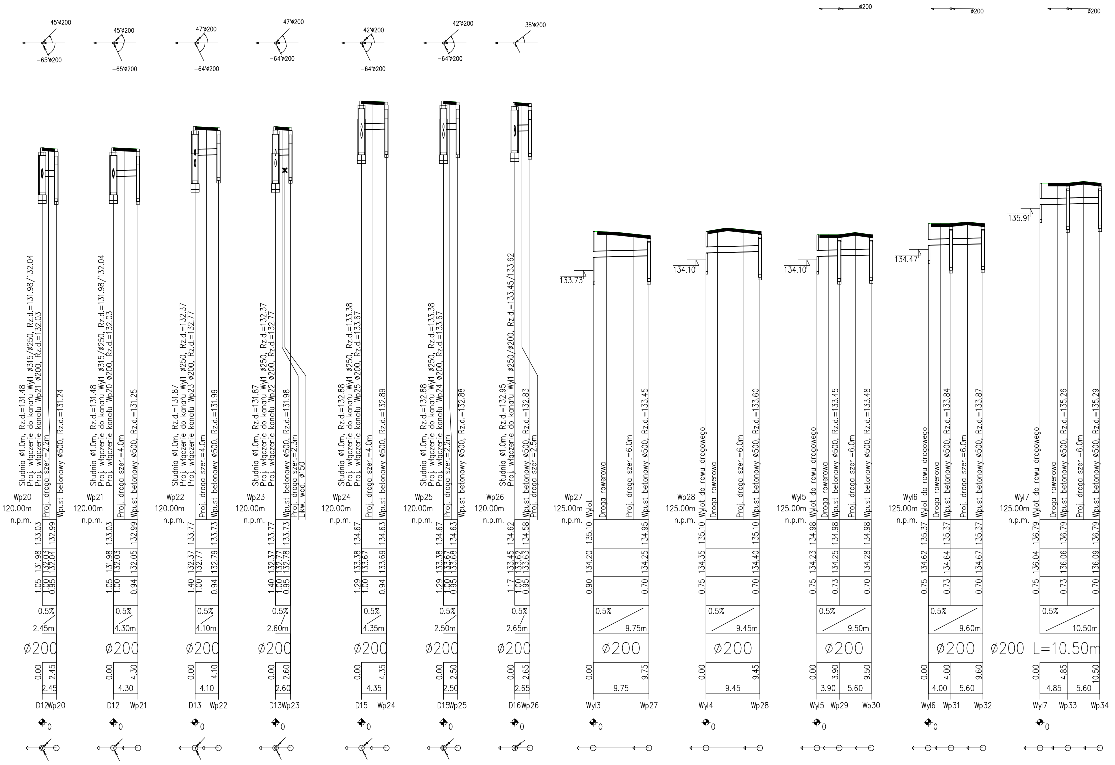

67°ø200
-3°ø630
-43°ø200
48°ø200
-1°ø250
-34°ø200
62°ø200
ø250
-42°ø200
56°ø200
-36°ø200
Istn. przyłącze wod. ø32, Rz.o.=128.05
Skrzyżowanie z proj. wod ø40, Rz.o.=128.36
Istn. przyłącze gaz. ø25, Rz.o.=128.58
Studnia kaskadowa ø1.5m, Rz.d.=125.80
Proj. włączenie kanału Wp2 ø200, Rz.d.=129.34
Proj. włączenie kanału Wp3 ø200, Rz.d.=129.34
Skrzyżowanie z proj. wod ø160, Rz.o.=128.76
Istn. linia napow.
Skrzyżowanie z proj. wod ø40, Rz.o.=130.53
Studnia kaskadowa ø1.5m, Rz.d.=127.31
Proj. włączenie kanału Wp4 ø200, Rz.d.=131.28
Proj. włączenie kanału Wp5 ø200, Rz.d.=131.28
Proj. droga L=246.5m
Skrzyżowanie z proj. wod ø40, Rz.o.=131.61
Istn. gaz. ø63, Rz.o.=133.10
Studnia kaskadowa ø1.5m, Rz.d.=131.16
Proj. włączenie kanału Wp6 ø200, Rz.d.=132.93
Proj. włączenie kanału Wp7 ø200, Rz.d.=132.93
Istn. przyłącze wod. ø32, Rz.o.=132.30
Skrzyżowanie z proj. wod ø40, Rz.o.=132.69
Istn. przyłącze wod. ø32, Rz.o.=132.30
Istn. linia napow.
Studnia ø1.5m, Rz.d.=132.76
Proj. włączenie kanału Wp8 ø200, Rz.d.=133.59
Wpust betonowy ø500 ø0.500m, Rz.d.=132.81
130.34
126.30
127.50
4.04
2.84
132.28
127.81
130.75
4.47
1.53
133.93
131.66
132.36
2.27
1.57
134.59
133.26
133.59
1.33
1.00
134.55
133.61
0.94
1.5%
121.90m
120.55m
0.5%
4.50
ø630 L=116.95m
ø250 L=120.55m
ø200
59.85
62.05
121.90
60.85
182.75
59.75
242.45
246.95
4.50
D2
D3
D4
D5
Wp
1
2

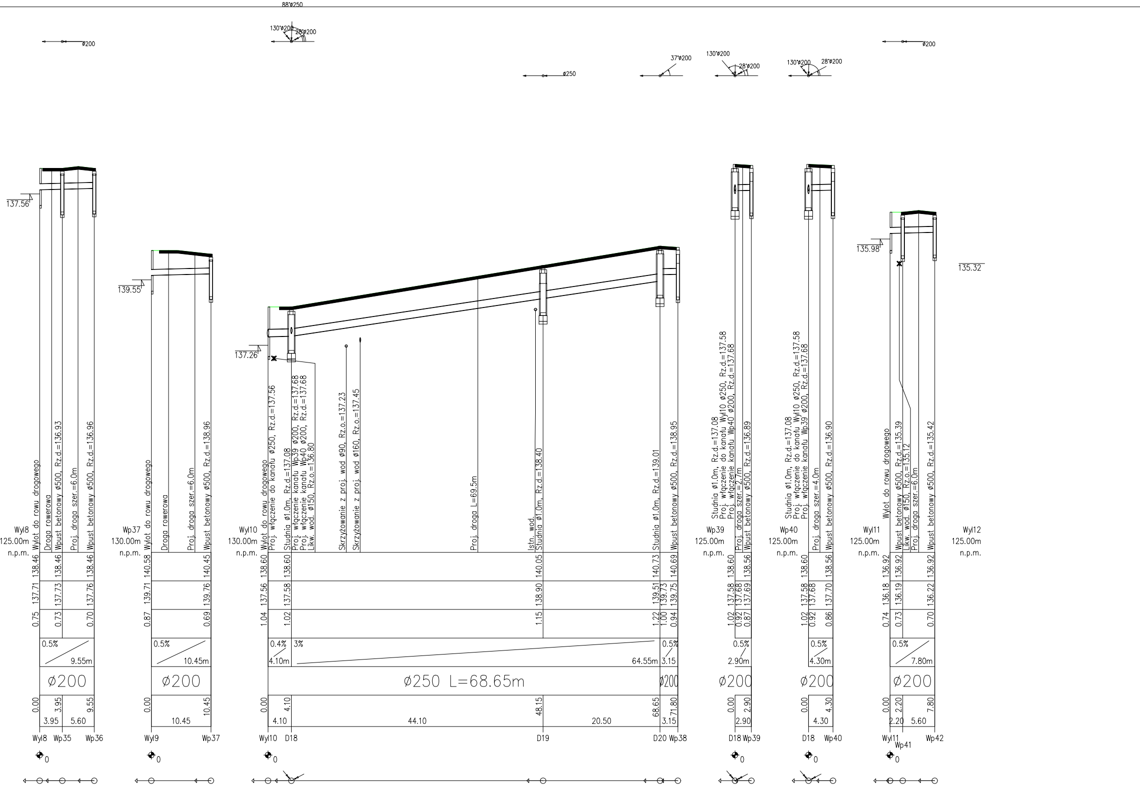

67°ø200
-43°ø200
48°ø200
-34°ø200
62°ø200
-42°ø200
-36°ø200
88°ø315
8°ø200
-18°ø315
-89°ø250
-9°ø315
-67°ø200
44°ø200
-2°ø315
-66°ø200
Studnia kaskadowa ø1.5m, Rz.d.=125.80
Proj. włączenie do kanału Distn. ø630, Rz.d.=126.30/127.50
Proj. włączenie kanału Wp3 ø200, Rz.d.=129.34
Proj. droga szer.=4.7m
Wpust betonowy ø500 ø0.500m, Rz.d.=128.56
Wp2
120.00m
n.p.m.
Studnia kaskadowa ø1.5m, Rz.d.=125.80
Proj. włączenie do kanału Distn. ø630, Rz.d.=126.30/127.50
Proj. włączenie kanału Wp2 ø200, Rz.d.=129.34
Proj. droga szer.=2.3m
Wpust betonowy ø500 ø0.500m, Rz.d.=128.55
Wp3
Studnia kaskadowa ø1.5m, Rz.d.=127.31
Proj. włączenie do kanału Distn. ø630/ø250, Rz.d.=127.81/130.75
Proj. włączenie kanału Wp5 ø200, Rz.d.=131.28
Proj. droga szer.=4.6m
Wpust betonowy ø500 ø0.500m, Rz.d.=130.50
Wp4
Studnia kaskadowa ø1.5m, Rz.d.=127.31
Proj. włączenie do kanału Distn. ø630/ø250, Rz.d.=127.81/130.75
Proj. włączenie kanału Wp4 ø200, Rz.d.=131.28
Proj. droga szer.=3.6m
Wpust betonowy ø500 ø0.500m, Rz.d.=130.50
Wp5
Studnia kaskadowa ø1.5m, Rz.d.=131.16
Proj. włączenie do kanału Distn. ø250, Rz.d.=131.66/132.36
Proj. włączenie kanału Wp7 ø200, Rz.d.=132.93
Proj. droga szer.=4.0m
Wpust betonowy ø500 ø0.500m, Rz.d.=132.15
Wp6
Studnia kaskadowa ø1.5m, Rz.d.=131.16
Proj. włączenie do kanału Distn. ø250, Rz.d.=131.66/132.36
Proj. włączenie kanału Wp6 ø200, Rz.d.=132.93
Wpust betonowy ø500 ø0.500m, Rz.d.=132.15
Proj. droga szer.=2.6m
Wp7
Studnia ø1.5m, Rz.d.=132.76
Proj. włączenie do kanału Distn. ø250/ø200, Rz.d.=133.26/133.59
Proj. droga szer.=3.0m
Wpust betonowy ø500 ø0.500m, Rz.d.=132.80
Likw. wod. ø160
Wp8
130.80
Zbiornik infiltracyjno-odparowujący
Proj. włączenie do kanału ø315, Rz.d.=131.30
Likw. wod. ø150, Rz.o.=131.75
Wyl1
125.00m
n.p.m.
Studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=130.82
Proj. włączenie kanału Wp10 ø200, Rz.d.=133.10
Proj. włączenie kanału Wp11 ø250, Rz.d.=132.80
Proj. włączenie kanału Wyl2 ø315, Rz.d.=133.07
Likw. wod. przył. ø32, Rz.o.=132.10
Studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=130.91
Proj. włączenie kanału Wp13 ø200, Rz.d.=132.85
Likw. wod. przył. ø32, Rz.o.=132.25
Studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=131.02
Proj. włączenie kanału Wp14 ø200, Rz.d.=132.58
Proj. włączenie kanału Wp15 ø200, Rz.d.=132.58
130.34 130.30
126.30 129.34 129.36
4.04 1.00 0.94
0.5%
4.85m
ø200
0.00 4.85
4.85
130.34 130.30
126.30 129.34 129.35
4.04 1.00 0.95
0.5%
2.35m
ø200
0.00 2.35
2.35
132.28 132.24
127.81 131.28 131.30
4.47 1.00 0.94
0.5%
4.75m
ø200
0.00 4.75
4.75
132.28 132.24
127.81 131.28 131.30
4.47 1.00 0.94
0.5%
3.65m
ø200
0.00 3.65
3.65
133.93 133.88
131.66 132.93 132.95
2.27 1.00 0.93
0.5%
4.25m
ø200
0.00 4.25
4.25
133.93 133.88
131.66 132.93 132.95
2.27 0.93 0.93
0.5%
2.75m
ø200
0.00 2.75
2.75
134.59 134.55
133.26 133.59 133.60
1.33 1.00 0.95
0.5%
3.15m
ø200
0.00 3.15
3.15
133.80 134.10 133.85 133.58
131.30 131.32 131.41 131.52
2.50 2.78 2.44 2.06
0.3%
0.00 6.50 35.60 74.85
6.50 29.10 39.25
D2 Wp2
D2 Wp3
D3 Wp4
D3 Wp5
D4 Wp6
D4 Wp7
D5 Wp8
Wyl1 D6 D7 D8
0


ø315
39°ø200
-1°ø315
-66°ø200
44°ø200
ø315
-67°ø200
45°ø200
ø250
-65°ø200
Studnia ø1.0m
Likw. wod. przył. ø40
Skrzyżowanie z proj. wod ø40, Rz.o.=132.09
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.30
Proj. włączenie kanału Wp16 ø200, Rz.d.=132.44
Proj. włączenie kanału Wp17 ø200, Rz.d.=132.44
Likw. wod. przył. ø32
Skrzyżowanie z proj. wod ø40, Rz.o.=131.71
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.44
Proj. włączenie kanału Wp18 ø200, Rz.d.=132.09
Proj. włączenie kanału Wp19 ø200, Rz.d.=132.09
Skrzyżowanie z proj. wod ø40, Rz.o.=131.60
Proj. droga L=427.0m
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.48
Proj. włączenie kanału Wp20 ø200, Rz.d.=132.03
Proj. włączenie kanału Wp21 ø200, Rz.d.=132.03
Skrzyżowanie z proj. wod ø40, Rz.o.=131.68
Likw. wod. przył. ø32
133.80
133.44
133.09
133.03
131.66
131.80
131.94
131.98
132.04
2.14
1.64
1.15
1.05
0.99
0.7%
226.00m
ø315 L=226.00m
119.90
165.60
214.05
226.00
45.10
45.70
48.45
11.90
47.65
D9
D10
D11
D12
1
2


47°ø200
ø250
-64°ø200
ø250
42°ø200
-64°ø200
1°ø250
38°ø200
-62°ø200
Skrzyżowanie z proj. wod ø40, Rz.o.=132.28
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.87
Proj. włączenie kanału Wp22 ø200, Rz.d.=132.77
Proj. włączenie kanału Wp23 ø200, Rz.d.=132.77
Likw. wod. przył. ø32
Likw. wod. przył. ø40
Studnia ø1.0m, Rz.d.=132.38
Likw. wod. przył. ø40, Rz.o.=133.10
Studnia ø1.0m, Rz.d.=132.88
Proj. włączenie kanału Wp24 ø200, Rz.d.=133.67
Proj. włączenie kanału Wp25 ø200, Rz.d.=133.67
Studnia ø1.0m, Rz.d.=132.95
Proj. włączenie kanału Wp26 ø200, Rz.d.=133.62
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=132.85
133.77
132.37
1.40
135.07
132.88
2.19
134.67
133.38
1.29
134.62
133.45
133.62
1.17
1.00
134.58
133.65
0.93
205.70m
ø250 L=201.25m
ø200
273.65
71.95
345.60
71.95
417.55
9.70
427.20
4.50
431.70
D13
D14
D15
D16
Wp9
3
4


Wp10
120.00m
n.p.m.
Studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=130.82
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.32
Proj. włączenie kanału Wp11 ø250, Rz.d.=132.80
Proj. włączenie kanału Wyl2 ø315, Rz.d.=133.07
Proj. droga szer.=3.5m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=132.32
134.10 134.02
131.32 133.10 133.12
2.78 1.00 0.90
0.5%
3.65m
ø200
0.00 3.65
3.65
D6 Wp10
8°ø200
-18°ø315
-89°ø250
Wp11
120.00m
n.p.m.
Studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=130.82
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.32
Proj. włączenie kanału Wp10 ø200, Rz.d.=133.10
Proj. włączenie kanału Wyl2 ø315, Rz.d.=133.07
Proj. droga L=32.0m
Skrzyżowanie z proj. wod ø160, Rz.o.=131.99
Studnia ø1.0m, Rz.d.=132.87
Proj. włączenie kanału Wp12 ø200, Rz.d.=133.52
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=132.73
134.10 134.52 134.48
131.32 132.80 133.37 133.52 133.53
2.78 1.30 1.15 1.00 0.95
2% 0.4%
28.35m 4.05
ø250 L=32.40m
0.00 28.35 32.40
28.35 4.05
D6 D17 Wp11
59°ø250
-45°ø200
Wp12
120.00m
n.p.m.
Studnia ø1.0m, Rz.d.=132.87
Proj. włączenie do kanału Wp11 ø250, Rz.d.=133.37/133.52
Proj. droga szer.=3.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=132.73
134.52 134.48
133.37 133.52 133.53
1.15 1.00 0.95
0.5%
3.00m
ø200
0.00 3.00
3.00
D17 Wp12
-45°ø200
Wyl2
120.00m
n.p.m.
Studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=130.82
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.32
Proj. włączenie kanału Wp10 ø200, Rz.d.=133.10
Proj. włączenie kanału Wp11 ø250, Rz.d.=132.80
Proj. droga szer.=7.5m
Wylot do rowu drogowego
Skrzyżowanie z proj. wod ø160, Rz.o.=132.02
132.83
134.10 134.02
131.32 133.07 133.03
2.78 1.03 0.99
7.95m
0.5%
ø315
0.00 7.95
7.95
D6 Wyl2
8°ø200
-18°ø315
-89°ø250
Wp13
120.00m
n.p.m.
Studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=130.91
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.41
Proj. droga szer.=4.5m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=132.07
133.85 133.77
131.41 132.85 132.87
2.44 1.00 0.90
0.5%
4.75m
ø200
0.00 4.75
4.75
D7 Wp13
-67°ø200
Wp14
120.00m
n.p.m.
Studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=131.02
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.52
Proj. włączenie kanału Wp15 ø200, Rz.d.=132.58
Proj. droga szer.=4.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.81
133.58 133.54
131.52 132.58 132.61
2.06 1.00 0.93
0.5%
4.10m
ø200
0.00 4.10
4.10
D8 Wp14
44°ø200
-66°ø200
Wp15
120.00m
n.p.m.
Studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=131.02
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.52
Proj. włączenie kanału Wp14 ø200, Rz.d.=132.58
Proj. droga szer.=2.5m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.80
133.58 133.54
131.52 132.58 132.60
2.06 0.94
0.5%
2.60m
ø200
0.00 2.60
2.60
D8 Wp15
44°ø200
-66°ø200
Wp16
120.00m
n.p.m.
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.30
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.80
Proj. włączenie kanału Wp17 ø200, Rz.d.=132.44
Proj. droga szer.=2.2m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.65
133.44 133.40
131.80 132.44 132.45
1.64 1.00 0.95
0.5%
2.35m
ø200
0.00 2.35
2.35
D10 Wp16
39°ø200
-66°ø200
Wp17
120.00m
n.p.m.
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.30
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.80
Proj. włączenie kanału Wp16 ø200, Rz.d.=132.44
Proj. droga szer.=4.2m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.66
133.44 133.40
131.80 132.44 132.46
1.64 1.00 0.94
0.5%
4.45m
ø200
0.00 4.45
4.45
D10 Wp17
39°ø200
-66°ø200
Wp18
120.00m
n.p.m.
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.44
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.94
Proj. włączenie kanału Wp19 ø200, Rz.d.=132.09
Proj. droga szer.=2.2m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.30
133.09 133.05
131.94 132.09 132.10
1.15 1.00 0.95
0.5%
2.30m
ø200
0.00 2.30
2.30
D11 Wp18
44°ø200
-67°ø200
Wp19
120.00m
n.p.m.
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.44
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315, Rz.d.=131.94
Proj. włączenie kanału Wp18 ø200, Rz.d.=132.09
Proj. droga szer.=4.2m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.31
133.09 133.05
131.94 132.09 132.11
1.15 1.00 0.94
0.5%
4.35m
ø200
0.00 4.35
4.35
D11 Wp19
44°ø200
-67°ø200


45°ø200
-65°ø200
45°ø200
-65°ø200
47°ø200
-64°ø200
47°ø200
-64°ø200
42°ø200
-64°ø200
42°ø200
-64°ø200
38°ø200
ø200
ø200
ø200
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.48
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315/ø250, Rz.d.=131.98/132.04
Proj. włączenie kanału Wp21 ø200, Rz.d.=132.03
Proj. droga szer.=2.2m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.24
Wp20
120.00m
n.p.m.
133.03
132.99
131.98
132.03
132.04
1.05
1.00
0.95
0.5%
2.45m
ø200
0.00
2.45
2.45
D12
Wp20
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.48
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø315/ø250, Rz.d.=131.98/132.04
Proj. włączenie kanału Wp20 ø200, Rz.d.=132.03
Proj. droga szer.=4.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.25
Wp21
120.00m
n.p.m.
133.03
132.99
131.98
132.03
132.05
1.05
1.00
0.94
0.5%
4.30m
ø200
0.00
4.30
4.30
D12
Wp21
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.87
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø250, Rz.d.=132.37
Proj. włączenie kanału Wp23 ø200, Rz.d.=132.77
Proj. droga szer.=4.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.99
Wp22
120.00m
n.p.m.
133.77
133.73
132.37
132.77
132.79
1.40
1.00
0.94
0.5%
4.10m
ø200
0.00
4.10
4.10
D13
Wp22
Studnia ø1.0m, Rz.d.=131.87
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø250, Rz.d.=132.37
Proj. włączenie kanału Wp22 ø200, Rz.d.=132.77
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=131.98
Proj. droga szer.=2.3m
Likw. wod. ø150
Wp23
120.00m
n.p.m.
133.77
133.73
132.37
132.77
132.78
1.40
1.00
0.95
0.5%
2.60m
ø200
0.00
2.60
2.60
D13
Wp23
Studnia ø1.0m, Rz.d.=132.88
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø250, Rz.d.=133.38
Proj. włączenie kanału Wp25 ø200, Rz.d.=133.67
Proj. droga szer.=4.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=132.89
Wp24
120.00m
n.p.m.
134.67
134.63
133.38
133.67
133.69
1.29
1.00
0.94
0.5%
4.35m
ø200
0.00
4.35
4.35
D15
Wp24
Studnia ø1.0m, Rz.d.=132.88
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø250, Rz.d.=133.38
Proj. włączenie kanału Wp24 ø200, Rz.d.=133.67
Proj. droga szer.=2.2m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=132.88
Wp25
120.00m
n.p.m.
134.67
134.63
133.38
133.67
133.68
1.29
1.00
0.95
0.5%
2.50m
ø200
0.00
2.50
2.50
D15
Wp25
Studnia ø1.0m, Rz.d.=132.95
Proj. włączenie do kanału Wyl1 ø250/ø200, Rz.d.=133.45/133.62
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=132.83
Proj. droga szer.=2.5m
Wp26
120.00m
n.p.m.
134.62
134.58
133.45
133.62
133.63
1.17
1.00
0.95
0.5%
2.65m
ø200
0.00
2.65
2.65
D16
Wp26
Wylot
Droga rowerowa
Proj. droga szer.=6.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=133.45
133.73
Wp27
125.00m
n.p.m.
135.10
134.95
134.20
134.25
0.90
0.70
0.5%
9.75m
ø200
0.00
9.75
9.75
Wyl3
Wp27
Wylot do rowu drogowego
Droga rowerowa
Proj. droga szer.=6.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=133.60
134.10
Wp28
125.00m
n.p.m.
135.10
135.10
134.35
134.40
0.75
0.70
0.5%
9.45m
ø200
0.00
9.45
9.45
Wyl4
Wp28
Wylot do rowu drogowego
Droga rowerowa
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=133.45
Proj. droga szer.=6.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=133.48
134.10
Wyl5
125.00m
n.p.m.
134.98
134.98
134.98
134.23
134.25
134.28
0.75
0.73
0.70
0.5%
9.50m
ø200
0.00
3.90
9.50
3.90
5.60
Wyl5
Wp29
Wp30
Wylot do rowu drogowego
Droga rowerowa
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=133.84
Proj. droga szer.=6.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=133.87
134.47
Wyl6
125.00m
n.p.m.
135.37
135.37
135.37
134.62
134.64
134.67
0.75
0.73
0.70
0.5%
9.60m
ø200
0.00
4.00
9.60
4.00
5.60
Wyl6
Wp31
Wp32
Wylot do rowu drogowego
Droga rowerowa
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=135.26
Proj. droga szer.=6.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=135.29
135.91
Wyl7
125.00m
n.p.m.
136.79
136.79
136.79
136.04
136.06
136.09
0.75
0.73
0.70
0.5%
10.50m
ø200 L=10.50m
0.00
4.85
10.50
4.85
5.60
Wyl7
Wp33
Wp34
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0
0


88°ø250
130°ø200
28°ø200
ø200
ø250
37°ø200
137.56
139.55
137.26
135.98
135.32
Wyl8
125.00m
n.p.m.
Wylot do rowu drogowego
Droga rowerowa
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=136.93
Proj. droga szer.=6.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=136.96
138.46 138.46 138.46
137.71 137.73 137.76
0.75 0.73 0.70
0.5%
9.55m
ø200
0.00 3.95 9.55
3.95 5.60
Wyl8 Wp35 Wp36
Wp37
130.00m
n.p.m.
Wylot do rowu drogowego
Droga rowerowa
Proj. droga szer.=6.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=138.96
140.58 140.45
139.71 139.76
0.87 0.69
0.5%
10.45m
ø200
0.00 10.45
10.45
Wyl9 Wp37
Wyl10
130.00m
n.p.m.
Wylot do rowu drogowego
Proj. włączenie do kanału ø250, Rz.d.=137.56
Studnia ø1.0m, Rz.d.=137.08
Proj. włączenie kanału Wp39 ø200, Rz.d.=137.68
Proj. włączenie kanału Wp40 ø200, Rz.d.=137.68
Likw. wod. ø150, Rz.o.=136.80
Skrzyżowanie z proj. wod ø90, Rz.o.=137.23
Skrzyżowanie z proj. wod ø160, Rz.o.=137.45
Proj. droga L=69.5m
Istn. wod.
Studnia ø1.0m, Rz.d.=138.40
Studnia ø1.0m, Rz.d.=139.01
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=138.95
138.60 138.60 140.05 140.73 140.69
137.56 137.58 138.90 139.51 139.73 139.75
1.04 1.02 1.15 1.22 1.00 0.94
0.4% 3%
4.10m
64.55m
0.5%
3.15
ø250 L=68.65m
ø200
0.00 4.10 48.15 68.65 71.80
4.10 44.10 20.50 3.15
Wyl10 D18 D19 D20 Wp38
Wp39
125.00m
n.p.m.
Studnia ø1.0m, Rz.d.=137.08
Proj. włączenie do kanału Wyl10 ø250, Rz.d.=137.58
Proj. włączenie kanału Wp40 ø200, Rz.d.=137.68
Proj. droga szer.=2.7m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=136.89
138.60 138.56
137.58 137.68 137.69
1.02 0.92 0.87
0.5%
2.90m
ø200
0.00 2.90
2.90
D18 Wp39
Wp40
125.00m
n.p.m.
Studnia ø1.0m, Rz.d.=137.08
Proj. włączenie do kanału Wyl10 ø250, Rz.d.=137.58
Proj. włączenie kanału Wp39 ø200, Rz.d.=137.68
Proj. droga szer.=4.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=136.90
138.60 138.56
137.58 137.68 137.70
1.02 0.92 0.86
0.5%
4.30m
ø200
0.00 4.30
4.30
D18 Wp40
Wyl11
125.00m
n.p.m.
Wylot do rowu drogowego
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=135.39
Likw. wod. ø150, Rz.o.=135.12
Proj. droga szer.=6.0m
Wpust betonowy ø500, Rz.d.=135.42
136.92 136.92 136.92
136.18 136.19 136.22
0.74 0.73 0.70
0.5%
7.80m
ø200
0.00 2.20 7.80
2.20 5.60
Wyl11 Wp41 Wp42
Wyl12
125.00m
n.p.m.
0
0
0
0
0
0

UWAGI OGÓLNE:

1. Niniejszy rysunek należy rozpatrywać łącznie z opisem technicznym, rzutami instalacji oraz całym wielobranżowym projektem wykonawczym, którego jest integralną częścią.
2. Należy pracować tylko na podstawie wymiarów podanych na rysunku; przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien sprawdzić na budowie wszystkie rzędne wysokościowe oraz wymiary poziome; rozwiązania wynikajgce z różnic wymiarów podanych na rysunku i wymiarów rzeczywistych należy uzgodnić z Projektantem.
3. Wszystkie prace należy wykonywać, a specyfikowane materiały stosować zgodnie z właściwymi regulacjami prawnymi i normatywnymi oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
4. Wskazane produkty należy rozumieć jako komplet niezbędnych elementów potrzebnych do właściwego montażu oraz ich poprawnego funkcjonowania zgodnie z zaleceniami producentów.
5. Wszystkie prace przygotowawcze, podstawowe, wykończeniowe, użytkowe, eksploatacyjne i konserwacyjne, związane z zastosowaniem wskazanych produktów, należy wykonywać zgodnie z instrukcjami, procedurami, metodami i wymaganymi przewidzianymi przez producentów danych produktów.
6. Wszystkie prace przygotowawcze i montażowe powinny być poprzedzone zapoznaniem się przez Wykonawcę z właściwymi kartami katalogowymi i instrukcjami producentów.

InFrA-Kom

Cezary
MikołajewskiMikołajewski
Witosa 6/3
06-300 Przasnysz
tel. 509 844 674

Nip: 761-153-11-96
Regon: 364346630
biuro@infra-kom.com
www.infra-kom.com

Inwestor :
Powiatowy Zarząd Dróg w Ciechanowie, ul. Mazowiecka 7, 06-400 Ciechanów

Nazwa obiektu : **droga powiatowa**	Branża : **INST. SANITARNE**
Temat opracowania : **"Rozbudowa drogi powiatowej nr 1217W Ciechanów - Romanowo na odcinku od ul. Leśnej w Ciechanowie do miejscowości Rutki - Marszewice"**	Stadium : **PB**
Nazwa rysunku : **PROFIL SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ**	Skala : **1:100/500**

ZESPÓŁ PROJEKTOWY		Data : **kwiecień 2022r.**
Imię i nazwisko :	Podpis :	
Nr uprawnień : Projektant : mgr inż. Piotr Ślesicki MAZ/0405/PWBS/16		
Sprawdzający: mgr inż. Marcin Czarnewicz MAZ/0387/POOS/13		Rys. nr : **1A**