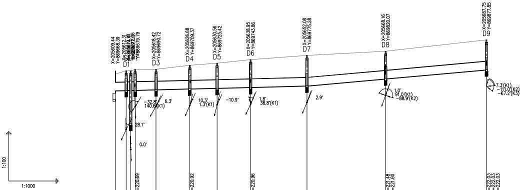

1:100
1:1000
X=205609.44
Y=869668.39
D1
X=205612.31
Y=869679.79
D3
X=205618.42
Y=869690.72
D4
X=205626.68
Y=869709.37
D5
X=205630.56
Y=869725.42
D6
X=205638.95
Y=869743.86
D7
X=205652.08
Y=869775.28
D8
X=205668.16
Y=869820.07
D9
X=205687.75
Y=869877.85
28.1°
0.0°
-32.8°
140.6°(K1)
6.3°
10.3°
1.3°(K1)
-10.9°
1.8°
38.8°(K1)
2.9°
1.0°
91.0°(K1)
-88.9°(K2)
7.3°(K1)
-111.0°(K2)
-67.2°(K3)

OZNACZENIE PROFILU: KD1
POZIOM PORÓWNAWCZY 210.00 m n.p.m.

	wylot	studnia typowa ø1.2m	SEPARATOR 1	studnia typowa ø1.2m Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=220.69	studnia typowa ø1.2m	studnia typowa ø1.2m Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=220.92	studnia typowa ø1.2m	studnia typowa ø1.2m Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=220.96	studnia typowa ø1.2m	studnia typowa ø1.2m Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=221.48 Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=221.80	studnia typowa ø1.2m Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=222.03 Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=222.03 Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=222.03
RZĘDNA TERENU PROJ.	221.46	221.67	221.67	221.75	221.76	222.00	222.12	222.34	222.59	222.85	223.53
RZĘDNA DNA KANAŁU	220.46	220.48	220.48	220.49	220.52	220.57	220.61	220.66	220.75	221.18	221.73
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	1.00	1.19	1.19	1.26	1.24	1.43	1.51	1.68	1.84	1.67	1.80
SPADKI, DŁUGOŚCI	2.5 ‰								115.92m 9‰		108.60m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	ø500 WIPRO				ø500 PVC L=199.82m						
									224.52		
ODLEGŁOŚCI	0.00	6.67	9.37	12.05	24.70	45.09	61.61	81.87	115.92	163.51	224.52
		6.67	2.70	2.69	12.65	20.40	16.52	20.26	34.05	47.59	61.00
HEKTOMETRY	W1 0	D1	SEP1	D2	D3	D4	D5	D6	1 D7	D8	2 D9

Generator rysunkowy 7.23b (www.epi-graf.com.pl)

EURODROGA mgr inż. Milan STERNIK
44–100 Gliwice, Aleja Majowa 14/59; Tel. 0 605 768 577

Inwestor: URZĄD MIEJSKI W SOŚNICOWICACH, RYNEK 19, 44–153 SOŚNICOWICE

Projektant	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009	
Opracowal	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009	
Sprawdzil	inż.H.PĘKALSKA	731/82	03.2009	

Nr projektu: PT–023/08

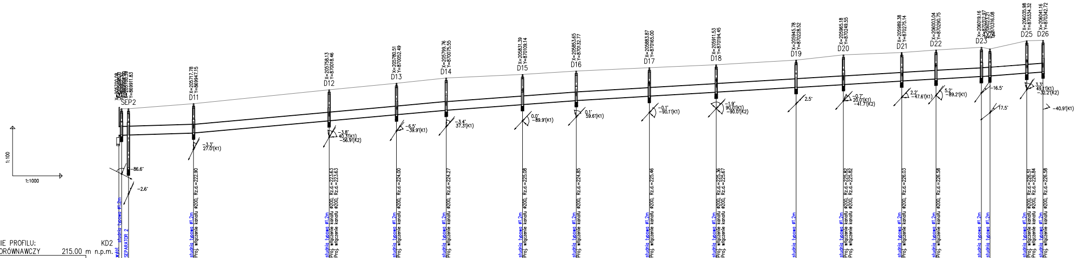
Projekt: Budowa chodnika wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 919 Sośnicowice–Trachy

Branza: WOD.–KAN.
Faza: PROJ. BUDOWLANY

Tresc rysunku: Profil podłużny projektowanego zarurowania rowu KD1

Nr rys.: 02/K

Skala: 1:100/1000


1:100
1:1000
SEP2
X=205700.08
Y=869911.83
wylot
studnia typowa ø1.2m
SEPARATOR 2
-86.6°
-2.6°
D11
X=205717.78
Y=869947.15
-3.3°
27.0°(K1)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=222.90
D12
X=205758.13
Y=870018.46
-3.6°
40.3°(K1)
-56.9°(K2)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=223.63
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=223.63
D13
X=205780.51
Y=870052.49
-6.5°
-39.9°(K1)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=224.00
D14
X=205799.76
Y=870075.55
-3.4°
37.3°(K1)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=224.27
D15
X=205831.39
Y=870109.14
0.0°
-89.9°(K1)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=225.08
D16
X=205853.65
Y=870132.77
0.1°
59.6°(K1)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=224.85
D17
X=205883.87
Y=870165.00
-0.1°
-90.1°(K1)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=225.46
D18
X=205911.53
Y=870194.45
-1.9°
90.0°(K1)
-90.0°(K2)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=225.36
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=225.67
D19
X=205945.78
Y=870228.52
2.5°
studnia typowa ø1.2m
D20
X=205965.18
Y=870249.55
-0.7°
20.0°(K1)
-41.7°(K2)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=225.82
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=225.82
D21
X=205989.38
Y=870275.14
2.2°
-47.6°(K1)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=226.03
D22
X=206003.04
Y=870290.75
5.2°
-89.2°(K1)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=226.58
D23
X=206019.16
Y=870312.97
-16.5°
studnia typowa ø1.2m
D24
X=206023.21
Y=870316.08
17.5°
studnia typowa ø1.2m
D25
X=206035.98
Y=870334.32
3.3°
49.1°(K1)
-32.2°(K2)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=226.51
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=226.84
D26
X=206041.16
Y=870342.72
-40.9°(K1)
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=226.58

OZNACZENIE PROFILU: KD2
POZIOM PORÓWNAWCZY 215.00 m n.p.m.

HEKTOMETRY	RZĘDNA TERENU ISTN.	RZĘDNA DNA KANAŁU	ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	SPADKI, DŁUGOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ	ODLEGŁOŚCI
W2	223.94	222.46	1.48			0.00
				3‰ 45.08m	ø500 PVC L=558.55m	1.54
D10		[illegible]	[illegible]			[illegible]
						4.18
SEP2	224.05	222.46	1.59			5.72
						39.36
D11	224.35	222.60	1.75			45.08
				9‰ 152.71m		81.94
D12	225.20	223.33	1.87			127.02
						40.73
D13	225.59	223.70	1.89			167.75
						30.04
D14	225.90	223.97	1.93			197.79
				7.4 ‰ 78.60m		46.14
D15	226.12	224.31	1.81			243.93
						32.46
D16	226.33	224.55	1.78			276.39
				6‰ 217.47m		44.18
D17	226.53	224.82	1.71			320.57
						40.41
D18	226.71	225.06	1.65			360.98
						48.30
D19	226.98	225.35	1.63			409.28
						28.62
D20	227.30	225.52	1.78			437.90
						35.22
D21	227.44	225.73	1.71			473.12
						20.75
D22	227.59	225.86	1.73			493.86
				5.5 ‰ 27.45m		27.45
D23	227.76	226.01	1.75			521.31
				7 5.11		[illegible]
D24	227.66	226.04	1.62			526.42
				7.5 ‰ 32.13m		22.26
D25	228.16	226.21	1.95			548.68
						9.87
D26	228.18	226.28	1.90			558.55

558.55

◆1 ◆2 ◆3 ◆4 ◆5

Generator rysunkowy 7.23b (www.epi-prof.com.pl)

EURODROGA mgr inż. Milan STERNIK
44-100 Gliwice, Aleja Majowa 14/59; Tel. 0 605 768 577

Inwestor: URZĄD MIEJSKI W SOŚNICOWICACH, RYNEK 19, 44-153 SOŚNICOWICE

Projektant	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009		**Nr projektu:** PT-023/08
Opracowal	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009		
Sprawdzil	inż.H.PĘKALSKA	731/82	03.2009		

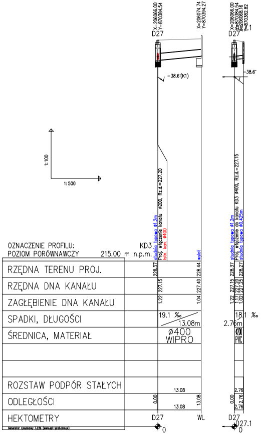
Projekt: Budowa chodnika wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 919 Sośnicowice-Trachy

Branza: WOD.-KAN.
Faza: PROJ. BUDOWLANY

Tresc rysunku: Profil podłużny projektowanego zarurowania rowu KD2

Nr rys.: 03/K

Skala: 1:100/1000


1:100
1:500
X=206066.00
Y=870384.54
D27
X=206074.74
Y=870394.27
X=206066.00
Y=870384.54
X=206068.16
Y=870382.82
D27
D27.1
-38.6'(K1)
-38.6'
OZNACZENIE PROFILU: KD3
POZIOM PORÓWNAWCZY 215.00 m n.p.m.
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie kanału ø200, Rz.d.=227.20
Istn. kan. ø400
wylot
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD3 ø400, Rz.d.=227.15
studnia typowa ø0.425m
RZĘDNA TERENU PROJ.
228.37
228.44
228.37
228.27
RZĘDNA DNA KANAŁU
227.15
227.40
227.15
227.20
227.25
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
1.22
1.04
1.22
1.17
1.02
SPADKI, DŁUGOŚCI
19.1 ‰
13.08m
18.1 ‰
2.76m
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ø400
WIPRO
ø200
PVC
ROZSTAW PODPÓR STAŁYCH
13.08
2.76
ODLEGŁOŚCI
0.00
13.08
13.08
0.00
2.76
2.76
HEKTOMETRY
D27
WL
D27
D27.1
0
0

EURODROGA mgr inż. Milan STERNIK
44-100 Gliwice, Aleja Majowa 14/59; Tel. 0 605 768 577

Inwestor: URZĄD MIEJSKI W SOŚNICOWICACH, RYNEK 19, 44-153 SOŚNICOWICE

Projektant	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009		**Nr projektu:** PT-023/08
Opracowal	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009		
Sprawdzil	inż.H.PĘKALSKA	731/82	03.2009		

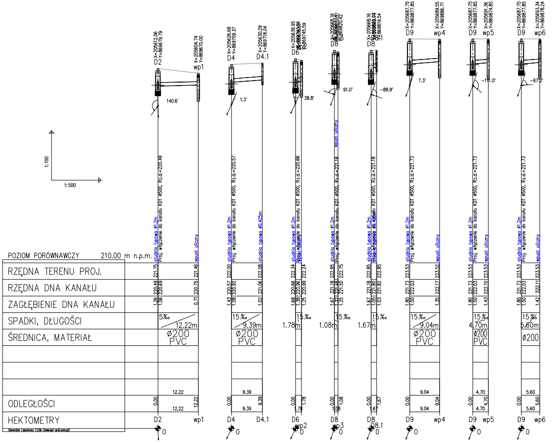
Projekt: Budowa chodnika wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 919 Sośnicowice-Trachy

Branza: WOD.-KAN.
Faza: PROJ. BUDOWLANY

Tresc rysunku: Profil podłużny projektowanego zarurowania rowu KD3

Nr rys.: 04/K

Skala: 1:100/500


1:100
1:500
POZIOM PORÓWNAWCZY 210.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU PROJ.
RZĘDNA DNA KANAŁU
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
Generator rysunkowy 7.23b (www.epi-prot.com.pl)
D2 X=205612.06 Y=869679.79
wp1 X=205604.74 Y=869670.00
140.6'
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD1 ø500, Rz.d.=220.49
wpust uliczny
1.26 220.49 221.75
1.06 220.69
0.71 220.75 221.46
5‰ 12.22m
ø200 PVC
0.00 12.22
D2 wp1
D4 X=205626.68 Y=869709.37
D4.1 X=205630.29 Y=869718.04
1.3'
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD1 ø500, Rz.d.=220.57
studnia typowa ø0.425m
1.43 220.57 222.00
1.08 220.92
1.02 221.06 222.08
15‰ 9.39m
ø200 PVC
0.00 9.39
D4 D4.1
D6 X=205638.95
Y=869745.59
38.8'
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD1 ø500, Rz.d.=220.66
wpust uliczny
1.68 220.66 222.34
1.38 220.96
1.25 220.99 222.24
1.78m 15‰
0.00 1.78
D6 wp2
D8 X=205668.16
Y=869820.42
91.0'
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD1 ø500, Rz.d.=221.18
wpust uliczny
1.67 221.18 222.85
1.37 221.48
1.25 221.50 222.75
1.08m 15‰
0.00 1.08
D8 wp3
D8 X=205668.16
D8.1 Y=869819.54
-88.9'
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD1 ø500, Rz.d.=221.18
studnia typowa ø0.425m
1.67 221.18 222.85
1.05 221.80
1.03 221.82 222.85
1.67m 15‰
0.00 1.67
D8 D8.1
D9 X=205687.75 Y=869877.85
wp4 X=205689.55 Y=869886.71
7.3'
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD1 ø500, Rz.d.=221.73
wpust uliczny
1.80 221.73 223.53
1.50 222.03
1.35 222.17 223.52
15‰ 9.04m
ø200 PVC
0.00 9.04
D9 wp4
D9 X=205687.75 Y=869877.85
wp5 X=205691.36 Y=869874.85
-111.0'
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD1 ø500, Rz.d.=221.73
wpust uliczny
1.80 221.73 223.53
1.50 222.03
1.43 222.10 223.53
15‰ 4.70m
ø200 PVC
0.00 4.70
D9 wp5
D9 X=205687.75 Y=869877.85
wp6 X=205693.34 Y=869878.24
-67.2'
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD1 ø500, Rz.d.=221.73
wpust uliczny
1.80 221.73 223.53
1.50 222.03
1.42 222.11 223.53
15‰ 5.60m
ø200
0.00 5.60
D9 wp6
0

EURODROGA mgr inż. Milan STERNIK
44-100 Gliwice, Aleja Majowa 14/59; Tel. 0 605 768 577

Inwestor: URZĄD MIEJSKI W SOŚNICOWICACH, RYNEK 19, 44-153 SOŚNICOWICE

Projektant	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009		**Nr projektu:** PT-023/08
Opracowal	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009		
Sprawdzil	inż.H.PĘKALSKA	731/82	03.2009		

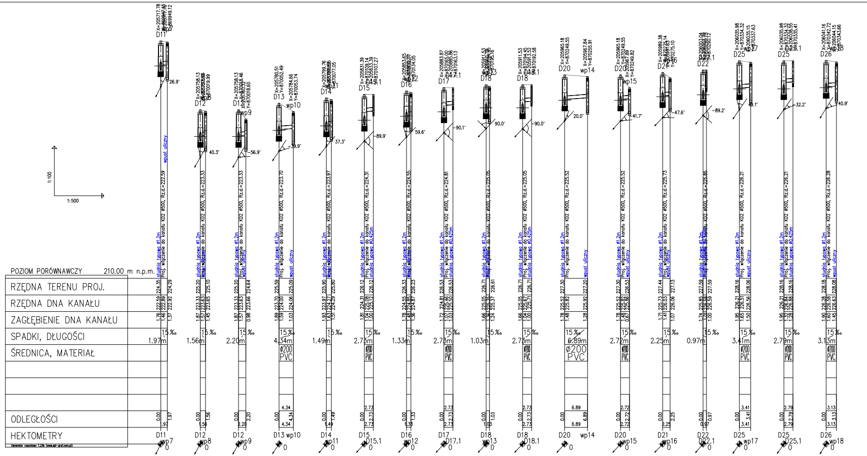
Projekt: Budowa chodnika wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 919 Sośnicowice-Trachy

Branza: WOD.-KAN.
Faza: PROJ. BUDOWLANY

Tresc rysunku:
Profil podł. proj. przykanalików na zarurowanym rowie KD1

Nr rys.: 05/K

Skala: 1:100/500


POZIOM PORÓWNAWCZY 210.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU PROJ.
RZĘDNA DNA KANAŁU
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU
SPADKI, DŁUGOŚCI
ŚREDNICA, MATERIAŁ
ODLEGŁOŚCI
HEKTOMETRY
1:100
1:500
studnia typowa ø1.2m
Proj. włączenie do kanału KD2 ø500
wpust uliczny
studnia typowa ø0.425m
15‰
ø200 PVC
D11 wp7 1.97m Rz.d.=222.59
D12 wp8 1.56m Rz.d.=223.33
D12 wp9 2.20m Rz.d.=223.33
D13 wp10 4.34m Rz.d.=223.70
D14 wp11 1.49m Rz.d.=223.97
D15 D15.1 2.73m Rz.d.=224.31
D16 wp12 1.33m Rz.d.=224.55
D17 D17.1 2.73m Rz.d.=224.81
D18 wp13 1.03m Rz.d.=225.05
D18 D18.1 2.73m Rz.d.=225.05
D20 wp14 6.89m Rz.d.=225.52
D20 wp15 2.72m Rz.d.=225.52
D21 wp16 2.25m Rz.d.=225.73
D22 D22.1 0.97m Rz.d.=225.85
D25 wp17 3.41m Rz.d.=226.21
D25 D25.1 2.79m Rz.d.=226.21
D26 wp18 3.13m Rz.d.=226.28
Generator rysunkowy 7.23b (www.spl-graf.com.pl)

EURODROGA mgr inż. Milan STERNIK
44-100 Gliwice, Aleja Majowa 14/59;

Inwestor: URZĄD MIEJSKI W SOŚNICOWICACH, RYNEK 19, 44-

Projektant	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009
Opracował	inż. B.JAROSZ	724/82	03.2009
Sprawdził	inż.H.PĘKALSKA	731/82	03.2009

Projekt: Budowa chodnika wzdłuż drogi wojewódzkiej nr 919 Sośnicowice-Trachy

Tresc rysunku:
Profil podł. proj. przykanalików na zarurowanym rowie

Tel. 0 605 768 577

153 SOŚNICOWICE

Nr projektu:
PT–023/08

Branza: WOD.–KAN.
Faza: PROJ. BUDOWLANY

KD2

Nr rys.: 06/K

Skala: 1:100/500