



KILOMETRAŻ I HEKTOMETRAŻ	PRZEKRÓJ NORMALNY	TYP KONSTRUKCJI	WYSOKOŚĆ NASYPU	GLEBOKOŚĆ WYKOPU	ELEMENTY POZIOME	ELEMENTY NIWELETY	RZĘDNE NIWELETY	TEREN ISTNIEJĄCY
0+000.00	Przekrój Normalny - 1	TYP 1	0.07	0.00	$L=20.00, R=500.00$	$i = -0.30\%$	101.58	101.58
0+017.22	odcinek przejściowy	TYP 1	0.07		$L=38.70, R=68.00$	$i = -0.30\%$	101.55	101.55
0+025.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.06			$i = -0.20\%$	101.52	101.52
0+031.92	odcinek przejściowy	TYP 2	0.05			$i = -0.20\%$	101.49	101.49
0+037.72	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.06		$L=15.57, R=500.00$	$i = -0.30\%$	101.46	101.46
0+050.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.09			$i = -0.30\%$	101.39	101.39
0+063.55	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.08			$i = -0.30\%$	101.44	101.36
0+075.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.05			$i = -0.70\%$	101.41	101.36
0+082.45	odcinek przejściowy	TYP 2	0.04			$i = -0.20\%$	101.38	101.34
0+087.76	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.01	0.01		$i = -0.35\%$	101.31	101.31
0+100.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.03			$i = -0.35\%$	101.33	101.32
0+108.77	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.05			$i = -0.30\%$	101.36	101.33
0+125.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.05			$i = -0.20\%$	101.39	101.34
0+128.20	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.05			$i = -0.20\%$	101.40	101.35
0+148.14	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.07			$i = -0.20\%$	101.47	101.39
0+160.75	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.08			$i = -0.20\%$	101.49	101.39
0+164.71	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.10			$i = -0.21\%$	101.49	101.39
0+175.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.13			$i = -0.21\%$	101.51	101.38
0+184.81	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.11			$i = -0.21\%$	101.48	101.37
0+200.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 2	0.08			$i = -0.21\%$	101.44	101.36
0+218.20	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	101.44	101.36
0+225.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	101.43	101.35
0+252.90	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.05			$i = -0.20\%$	101.36	101.35
0+255.41	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.05			$i = -0.20\%$	101.35	101.30
0+272.21	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.04			$i = -0.20\%$	101.33	101.29
0+275.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.05			$i = -0.21\%$	101.33	101.28
0+283.40	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.06			$i = -0.21\%$	101.31	101.25
0+300.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.21\%$	101.27	101.19
0+325.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.05			$i = -0.21\%$	101.22	101.17
0+350.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	101.17	101.08
0+369.76	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.20\%$	101.13	101.04
0+375.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	101.12	101.03
0+400.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.07			$i = -0.20\%$	101.06	101.00
0+425.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.06			$i = -0.20\%$	101.01	100.95
0+434.05	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.06			$i = -0.20\%$	100.99	100.94
0+450.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.06			$i = -0.20\%$	100.96	100.90
0+475.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.20\%$	100.91	100.82
0+489.28	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.20\%$	100.90	100.81
0+500.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.30\%$	100.83	100.74
0+513.81	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.11			$i = -0.30\%$	100.78	100.68
0+525.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.13			$i = -0.20\%$	100.76	100.63
0+550.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.11			$i = -0.20\%$	100.71	100.60
0+559.50	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.10			$i = -0.20\%$	100.69	100.59
0+575.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.14			$i = -0.20\%$	100.66	100.51
0+600.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.13			$i = -0.20\%$	100.61	100.47
0+625.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.12			$i = -0.20\%$	100.56	100.44
0+631.46	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.11			$i = -0.20\%$	100.55	100.43
0+650.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.10			$i = -0.20\%$	100.51	100.41
0+675.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	100.46	100.38
0+679.85	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	100.45	100.37
0+700.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.06			$i = -0.20\%$	100.41	100.35
0+703.86	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.06			$i = -0.20\%$	100.40	100.34
0+713.52	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.10			$i = -0.20\%$	100.43	100.33
0+725.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.10			$i = -0.20\%$	100.47	100.37
0+750.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.20\%$	100.54	100.45
0+769.56	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	100.60	100.52
0+775.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	100.62	100.53
0+800.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.07			$i = -0.20\%$	100.69	100.62
0+813.02	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.07			$i = -0.20\%$	100.73	100.66
0+825.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.06			$i = -0.20\%$	100.75	100.69
0+845.44	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	100.79	100.71
0+850.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.20\%$	100.80	100.72
0+875.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.20\%$	100.85	100.76
0+900.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.20\%$	100.90	100.82
0+904.64	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.30\%$	100.91	100.83
0+920.77	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.10			$i = -0.30\%$	100.96	100.86
0+925.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.30\%$	100.95	100.87
0+931.50	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.05			$i = -0.30\%$	100.93	100.88
0+950.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.11			$i = -0.30\%$	100.98	100.88
0+960.97	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.13			$i = -0.30\%$	101.02	100.88
0+975.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.30\%$	100.98	100.90
1+000.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.07			$i = -0.30\%$	100.90	100.83
1+025.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.30\%$	100.83	100.75
1+031.56	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.30\%$	100.81	100.73
1+046.70	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.30\%$	100.87	100.79
1+050.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.30\%$	100.84	100.76
1+063.49	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.30\%$	100.84	100.75
1+075.00	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.08			$i = -0.30\%$	100.89	100.81
1+082.87	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.30\%$	100.73	100.65
1+097.30	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.30\%$	100.65	100.55
1+098.66	Przekrój Normalny - 2	TYP 1	0.09			$i = -0.30\%$	100.65	100.55

**LEGENDA**

- (red line) - niweleta istniejąca
- (blue line) - niweleta projektowana
- H - warstwa humusu
- Ps - warstwa piasku średnioziarnistego

BIURO USŁUG INŻYNIERSKICH  
 Bartłomiej Małętka  
 ul. Cieszyńska 22 Hipoków, 05-074 Halińków

PRZEbudowa drogi powiatowej nr. 4403W  
 W MIEJSCOWOŚCI WYSZKÓW UL. ZAKRĘŻE

PRZEKRÓJ PODŁUŻNY Skala: X 1:100  
 Y 1:10

Investor: POWIAT WYSZKOWSKI z siedzibą ALEJA RÓŻ 2 Wyszaków  
 Branża: DROGOWA  
 Projektował: mgr inż. Adam Krajewski upr. nr. AG.11.4/27113/13/2001  
 Opracowali: mgr inż. Bartłomiej Małętka  
 tech. Rafał Polak  
 Data opracowania: wrzesień 2010 Rys. nr. PD-01