

Raport objętości

Projekt: C:\Users\Admin\CloudStation\PROJEKTY 2016\DROGI
**GMINNE_ŻMIGRÓD\Nieżgoda-Grabówka\PZT_Grabówka-
 Niezgoda_objętości.dwg**

Linia trasowania: OŚ DROGI GRABÓWKA-NIEZGODA

Grupa linii przykładowych: GLP-1

Pikieta początkowa: 0+000.000

Pikieta końcowa: 2+244.739

<u>Pikieta</u>	<u>Pow. wykopu (m kw.)</u>	<u>Objętość wykopu (m sześciennie)</u>	<u>Pow. nasypu (m kw.)</u>	<u>Objętość nasypu (m sześciennie)</u>	<u>Skum. obj. wykopu (m sześciennie)</u>	<u>Skum. obj. nasypu (m sześciennie)</u>	<u>Skum. obj. netto (m sześciennie)</u>
0+000.000	0.32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
0+020.000	0.00	3.24	0.07	0.76	3.24	0.76	2.48
0+040.000	0.13	1.25	0.00	0.75	4.49	1.51	2.98
0+060.000	0.06	1.86	0.01	0.14	6.35	1.65	4.70
0+080.000	0.00	0.69	0.14	1.51	7.04	3.16	3.88
0+100.000	0.03	0.36	0.06	1.99	7.40	5.16	2.24
0+120.000	0.03	0.57	0.19	2.43	7.97	7.59	0.38
0+140.000	0.06	0.84	0.02	2.00	8.81	9.58	-0.77
0+160.000	0.06	1.20	0.01	0.28	10.01	9.87	0.14
0+180.000	0.09	1.50	0.00	0.20	11.51	10.06	1.44
0+200.000	0.03	1.16	0.05	0.60	12.67	10.66	2.01
0+220.000	0.02	0.46	0.04	0.90	13.13	11.56	1.57
0+240.000	0.07	0.84	0.18	2.16	13.97	13.72	0.24
0+260	0.00	0.75	0.33	5.15	14.71	18.88	-4.17

.000							
0+280 .000	0.07	0.78	0.08	4.08	15.49	22.95	-7.46
0+300 .000	0.02	0.87	0.04	1.25	16.36	24.20	-7.85
0+320 .000	0.06	0.81	0.33	3.57	17.17	27.77	-10.60
0+340 .000	0.00	0.67	0.11	4.25	17.84	32.02	-14.18
0+360 .000	0.04	0.39	0.05	1.64	18.23	33.66	-15.43
0+380 .000	0.02	0.55	0.07	1.23	18.78	34.89	-16.10
0+400 .000	0.02	0.41	0.06	1.31	19.20	36.20	-17.00
0+420 .000	0.04	0.65	0.03	0.94	19.85	37.14	-17.29
0+440 .000	0.04	0.83	0.04	0.68	20.68	37.81	-17.13
0+460 .000	0.11	1.55	0.02	0.53	22.23	38.34	-16.12
0+480 .000	0.07	1.84	0.06	0.73	24.07	39.08	-15.01
0+500 .000	0.02	0.92	0.05	1.03	24.99	40.11	-15.12
0+520 .000	0.05	0.68	0.03	0.74	25.66	40.85	-15.19
0+540 .000	0.08	1.31	0.03	0.54	26.97	41.39	-14.41
0+560 .000	0.03	1.19	0.08	1.04	28.16	42.43	-14.27
0+580 .000	0.05	0.85	0.07	1.49	29.01	43.92	-14.91
0+600 .000	0.07	1.19	0.14	2.10	30.20	46.02	-15.82
0+620 .000	0.09	1.66	0.05	1.93	31.86	47.96	-16.10
0+640 .000	0.12	2.13	0.05	1.06	33.99	49.01	-15.02
0+660 .000	0.08	1.96	0.12	1.69	35.96	50.71	-14.75
0+680 .000	0.07	1.44	0.14	2.57	37.40	53.28	-15.88
0+700	0.04	1.06	0.08	2.18	38.46	55.45	-16.99

.000							
0+720 .000	0.06	0.97	0.07	1.44	39.42	56.89	-17.47
0+740 .000	0.03	0.87	0.09	1.59	40.29	58.49	-18.19
0+760 .000	0.03	0.64	0.07	1.63	40.94	60.12	-19.18
0+780 .000	0.02	0.50	0.09	1.58	41.43	61.70	-20.26
0+800 .000	0.12	1.43	0.12	2.10	42.86	63.79	-20.93
0+820 .000	0.03	1.59	0.02	1.42	44.45	65.21	-20.75
0+840 .000	0.02	0.54	0.03	0.48	45.00	65.69	-20.69
0+860 .000	0.00	0.24	0.13	1.57	45.23	67.26	-22.02
0+880 .000	0.00	0.02	0.10	2.33	45.25	69.59	-24.34
0+900 .000	0.00	0.00	0.24	3.43	45.25	73.02	-27.77
0+920 .000	0.04	0.38	0.02	2.59	45.63	75.61	-29.98
0+940 .000	0.14	1.75	0.09	1.10	47.38	76.70	-29.32
0+960 .000	0.07	2.06	0.09	1.76	49.44	78.46	-29.02
0+980 .000	0.07	1.37	0.04	1.31	50.81	79.77	-28.97
1+000 .000	0.00	0.77	0.61	6.78	51.58	86.55	-34.97
1+020 .000	0.00	0.13	0.25	9.19	51.71	95.74	-44.03
1+040 .000	0.02	0.28	0.06	3.15	51.99	98.89	-46.90
1+060 .000	0.01	0.35	0.04	1.04	52.33	99.93	-47.59
1+080 .000	0.02	0.31	0.07	1.08	52.64	101.00	-48.36
1+100 .000	0.02	0.34	0.12	1.94	52.98	102.95	-49.97
1+120 .000	0.00	0.17	0.22	3.44	53.15	106.38	-53.24
1+140	0.04	0.37	0.05	2.71	53.52	109.09	-55.57

.000							
1+160 .000	0.05	0.82	0.05	0.99	54.34	110.08	-55.74
1+180 .000	0.05	0.95	0.04	0.81	55.29	110.89	-55.60
1+200 .000	0.04	0.85	0.19	2.27	56.15	113.16	-57.01
1+220 .000	0.00	0.42	0.27	4.60	56.57	117.76	-61.19
1+240 .000	0.01	0.20	0.09	3.59	56.77	121.34	-64.57
1+260 .000	0.04	0.52	0.08	1.74	57.29	123.08	-65.79
1+280 .000	0.01	0.51	0.17	2.41	57.80	125.50	-67.70
1+300 .000	0.01	0.25	0.06	2.26	58.05	127.76	-69.71
1+320 .000	0.02	0.31	0.03	0.91	58.36	128.67	-70.31
1+340 .000	0.05	0.71	0.03	0.55	59.07	129.21	-70.14
1+360 .000	0.01	0.69	0.06	0.83	59.76	130.04	-70.28
1+380 .000	0.07	0.87	0.01	0.72	60.63	130.76	-70.14
1+400 .000	0.08	1.56	0.00	0.20	62.18	130.97	-68.78
1+420 .000	0.07	1.52	0.02	0.29	63.70	131.26	-67.56
1+440 .000	0.00	0.73	0.11	1.31	64.43	132.56	-68.14
1+460 .000	0.03	0.36	0.14	2.53	64.79	135.10	-70.31
1+480 .000	0.03	0.60	0.16	3.08	65.39	138.18	-72.79
1+500 .000	0.00	0.28	0.31	4.72	65.67	142.90	-77.23
1+520 .000	0.04	0.42	0.01	3.19	66.08	146.09	-80.01
1+540 .000	0.14	1.83	0.00	0.12	67.91	146.21	-78.30
1+560 .000	0.00	1.41	0.09	0.86	69.32	147.07	-77.75
1+580	0.02	0.15	0.07	1.56	69.48	148.63	-79.15

.000							
1+600 .000	0.06	0.76	0.29	3.65	70.23	152.28	-82.05
1+620 .000	0.03	0.87	0.15	4.39	71.10	156.67	-85.57
1+640 .000	0.09	1.13	0.00	1.51	72.23	158.19	-85.96
1+660 .000	0.14	2.29	0.00	0.05	74.52	158.24	-83.72
1+680 .000	0.12	2.64	0.02	0.25	77.15	158.48	-81.33
1+700 .000	0.00	1.25	0.10	1.19	78.40	159.67	-81.27
1+720 .000	0.00	0.03	0.31	4.07	78.44	163.74	-85.30
1+740 .000	0.00	0.00	0.28	5.89	78.44	169.63	-91.19
1+760 .000	0.00	0.00	0.15	4.28	78.44	173.91	-95.47
1+780 .000	0.04	0.37	0.16	3.13	78.81	177.04	-98.23
1+800 .000	0.22	2.68	0.12	2.87	81.49	179.92	-98.42
1+820 .000	0.13	3.65	0.00	1.25	85.15	181.17	-96.02
1+840 .000	0.03	1.65	0.02	0.30	86.80	181.47	-94.68
1+860 .000	0.12	1.49	0.00	0.31	88.29	181.79	-93.50
1+880 .000	0.03	1.49	0.47	4.85	89.78	186.64	-96.86
1+900 .000	0.05	0.87	0.02	5.06	90.65	191.70	-101.05
1+920 .000	0.14	1.98	0.03	0.43	92.62	192.13	-99.51
1+940 .000	0.12	2.61	0.00	0.26	95.23	192.39	-97.16
1+960 .000	0.13	2.53	0.01	0.14	97.77	192.53	-94.76
1+980 .000	0.00	1.34	0.21	2.19	99.11	194.73	-95.62
2+000 .000	0.00	0.00	0.95	11.71	99.11	206.43	-107.33
2+020	0.07	0.66	0.11	10.82	99.77	217.25	-117.48

.000							
2+040 .000	0.05	1.18	0.08	1.92	100.95	219.17	-118.22
2+060 .000	0.04	0.89	0.03	1.10	101.84	220.28	-118.44
2+080 .000	0.03	0.68	0.03	0.63	102.52	220.91	-118.39
2+100 .000	0.03	0.56	0.22	2.51	103.08	223.42	-120.34
2+120 .000	0.05	0.72	0.02	2.37	103.80	225.78	-121.98
2+140 .000	0.05	1.00	0.00	0.28	104.79	226.06	-121.27
2+160 .000	0.08	1.37	0.00	0.13	106.17	226.20	-120.03
2+180 .000	0.07	1.53	0.01	0.15	107.70	226.35	-118.65
2+200 .000	0.03	0.96	0.16	1.68	108.66	228.03	-119.37
2+220 .000	0.12	1.44	0.20	3.68	110.10	231.71	-121.61
2+240 .000	0.19	3.01	0.62	8.80	113.11	240.50	-127.39
2+244 .739	0.31	1.21	0.02	1.50	114.32	242.00	-127.68