

Przebudowa drogi gminnej: Grodzisk - dr. powiatowa nr 03201  
roboty ziemne

Km	ODLEGŁOŚĆ [ m	ROBOTY ZIEMNE				Zużycie na miejscu	Suma [ m³ ]
		Pow. [ m² ]		Obj. [ m³ ]			
		W	N	W	N		
0+003,02		0,00	0,05				
0+047,70	44,68	0,00	0,04	0,00	2,01	0,00	-2,01
0+076,30	28,60	0,00	0,00	0,00	0,57	0,00	-2,58
0+085,83	9,53	0,00	0,01	0,00	0,05	0,00	-2,63
0+105,83	20,00	0,00	0,21	0,00	2,20	0,00	-4,83
0+132,85	27,02	0,00	1,00	0,00	16,35	0,00	-21,18
0+150,00	17,15	0,00	0,18	0,00	10,12	0,00	-31,30
0+156,00	6,00	0,96	0,13	2,88	0,93	0,93	-29,35
0+161,35	5,35	0,55	1,00	1,47	3,02	1,47	-30,90
0+200,00	38,65	0,00	1,32	10,63	44,83	10,63	-65,10
0+248,98	48,98	0,59	0,48	14,45	44,08	14,45	-94,73
0+298,74	49,76	0,98	0,31	39,06	19,66	19,66	-75,33
0+349,61	50,87	0,20	0,59	30,01	22,89	22,89	-68,21
0+399,93	50,32	0,00	1,99	5,03	64,91	5,03	-128,09
0+449,33	49,40	0,14	1,19	3,46	78,55	3,46	-203,18
0+499,55	50,22	1,03	0,31	29,38	37,67	29,38	-211,47
0+550,07	50,52	0,00	1,22	26,02	38,65	26,02	-224,10
0+599,81	49,74	0,00	2,11	0,00	82,82	0,00	-306,92
0+656,94	57,13	0,45	1,00	12,85	88,84	12,85	-382,91
0+693,04	36,10	0,00	0,98	8,12	35,74	8,12	-410,53
0+734,27	41,23	0,00	0,92	0,00	39,17	0,00	-449,70
0+781,88	47,61	0,00	0,93	0,00	44,04	0,00	-493,74
0+827,53	45,65	0,00	0,98	0,00	43,60	0,00	-537,34
0+878,90	51,37	0,00	1,60	0,00	66,27	0,00	-603,61
0+927,15	48,25	0,93	0,40	22,44	48,25	22,44	-629,42
0+959,10	31,95	0,81	0,96	27,80	21,73	21,73	-623,35
1+009,93	50,83	0,02	1,60	21,09	65,06	21,09	-667,32
1+055,57	45,64	0,09	1,32	2,51	66,63	2,51	-731,44
1+105,30	49,73	0,09	1,30	4,48	65,15	4,48	-792,11
1+153,92	48,62	0,00	1,81	2,19	75,60	2,19	-865,52
1+165,00	11,08	0,32	1,38	1,77	17,67	1,77	-881,42
1+200,00	35,00	1,65	0,68	34,48	36,05	34,48	-882,99
1+200,50	0,50	1,74	0,66	0,85	0,34	0,34	-882,48
1+207,60	7,10	0,00	0,00	6,18	2,34	2,34	-878,64
RAZEM				307,15	1 185,79	268,26	-878,64

307,15 1185,79 268,26 878,64

Przebudowa drogi gminnej: Grodzisk - dr. powiatowa nr 03201  
wykop na odkład

Km	ODLEGŁOŚĆ [ m ]	WYKOP NA ODKŁAD	
		Pow. [m <sup>2</sup> ]	Obj. [m <sup>3</sup> ]
0+003,02		1,27	
0+047,70	44,68	1,26	56,52
0+076,30	28,60	2,12	48,33
0+085,83	9,53	1,43	16,92
0+105,83	20,00	1,55	29,80
0+132,85	27,02	1,68	43,64
0+150,00	17,15	1,22	24,87
0+156,00	6,00	3,05	12,81
0+161,35	5,35	1,70	12,71
0+200,00	38,65	0,10	34,79
0+248,98	48,98	0,45	13,47
0+298,74	49,76	0,55	24,88
0+349,61	50,87	0,19	18,82
0+399,93	50,32	0,11	7,55
0+449,33	49,40	0,74	21,00
0+499,55	50,22	0,62	34,15
0+550,07	50,52	0,28	22,73
0+599,81	49,74	0,19	11,69
0+656,94	57,13	0,88	30,56
0+693,04	36,10	0,55	25,81
0+734,27	41,23	0,37	18,97
0+781,88	47,61	0,48	20,23
0+827,53	45,65	0,26	16,89
0+878,90	51,37	0,10	9,25
0+927,15	48,25	0,67	18,58
0+959,10	31,95	2,07	43,77
1+009,93	50,83	0,78	72,43
1+055,57	45,64	0,95	39,48
1+105,30	49,73	0,82	44,01
1+153,92	48,62	0,16	23,82
1+165,00	11,08	0,81	5,37
1+200,00	35,00	4,56	93,98
1+200,50	0,50	3,85	2,10
1+207,60	7,10	9,86	48,67
RAZEM			948,60

826,83

Przebudowa drogi gminnej: Grodzisk - dr. powiatowa nr 03201  
zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) gr. 15cm

Km	ODLEGŁOŚĆ [ m ]	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu)	
		Szer. [m ]	Pow. [m <sup>2</sup> ]
0+003,02		1,67	
0+047,70	44,68	1,67	74,62
0+076,30	28,60	0,00	23,88
0+085,83	9,53	0,00	0,00
0+105,83	20,00	1,33	13,30
0+132,85	27,02	2,40	50,39
0+150,00	17,15	1,60	34,30
0+156,00	6,00	0,80	7,20
0+161,35	5,35	4,20	13,38
0+200,00	38,65	2,93	137,79
0+248,98	48,98	3,53	158,21
0+298,74	49,76	2,93	160,72
0+349,61	50,87	2,60	140,66
0+399,93	50,32	2,13	119,01
0+449,33	49,40	3,40	136,59
0+499,55	50,22	2,60	150,66
0+550,07	50,52	3,47	153,33
0+599,81	49,74	4,13	189,01
0+656,94	57,13	4,67	251,37
0+693,04	36,10	3,80	152,88
0+734,27	41,23	3,13	142,86
0+781,88	47,61	3,27	152,35
0+827,53	45,65	3,13	146,08
0+878,90	51,37	3,67	174,66
0+927,15	48,25	3,73	178,53
0+959,10	31,95	6,60	165,02
1+009,93	50,83	4,80	289,73
1+055,57	45,64	5,00	223,64
1+105,30	49,73	4,80	243,68
1+153,92	48,62	4,60	228,51
1+165,00	11,08	4,87	52,46
1+200,00	35,00	2,87	135,45
1+200,50	0,50	4,80	1,92
1+207,60	7,10	0,00	17,04
RAZEM			4119,23

4020,73 m<sup>2</sup>

Przebudowa drogi gminnej: Grodzisk - dr. powiatowa nr 03201  
humusowanie

Km	ODLEGŁOŚĆ [ m ]	Humusowanie z obsianiem skarpy i przeciwskarpy rowu przy grubości humusu 10cm	
		Szerokość średnia [m]	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]
0+003,02		0,00	
0+047,70	44,68	0,00	0,00
0+076,30	28,60	0,95	13,59
0+085,83	9,53	0,48	6,81
0+105,83	20,00	0,24	7,20
0+132,85	27,02	0,24	6,48
0+150,00	17,15	0,24	4,12
0+156,00	6,00	4,76	15,00
0+161,35	5,35	2,86	20,38
0+200,00	38,65	2,26	98,94
0+248,98	48,98	2,62	119,51
0+298,74	49,76	2,38	124,40
0+349,61	50,87	2,14	114,97
0+399,93	50,32	2,38	113,72
0+449,33	49,40	2,50	120,54
0+499,55	50,22	2,38	122,54
0+550,07	50,52	2,62	126,30
0+599,81	49,74	2,62	130,32
0+656,94	57,13	2,86	156,54
0+693,04	36,10	2,74	101,08
0+734,27	41,23	2,38	105,55
0+781,88	47,61	2,38	113,31
0+827,53	45,65	2,62	114,13
0+878,90	51,37	2,26	125,34
0+927,15	48,25	2,98	126,42
0+959,10	31,95	3,81	108,47
1+009,93	50,83	2,98	172,57
1+055,57	45,64	3,09	138,52
1+105,30	49,73	3,21	156,65
1+153,92	48,62	3,33	158,99
1+165,00	11,08	3,81	39,56
1+200,00	35,00	4,05	137,55
1+200,50	0,50	4,64	2,17
1+207,60	7,10	0,00	16,47
		<b>RAZEM</b>	<b>2918,14</b>

2887,74m<sup>2</sup>