

TABELA USUNIĘCIA HUMUSU

na remont i odbudowę drogi gminnej Jezierzysk-Zdroje

kilometr	metr	Powierzchnia	Srednia powierzchni	Odległość	Objętość
		[m ²]	[m ²]	[m]	[m ³]
0	4	0			
0	6,5	1,28	0,64	2,5	1,6
0	40	0,86	1,07	33,5	35,845
0	70	1,05	0,955	30	28,65
0	86	1	1,025	16	16,4
0	100	0,97	0,985	14	13,79
0	150	1,23	1,1	50	55
0	175	1,41	1,32	25	33
0	200	1,3	1,355	25	33,875
0	225	1,71	1,505	25	37,625
0	250	1,49	1,6	25	40
0	275	1,58	1,535	25	38,375
0	300	0,6	1,09	25	27,25
0	325	1,02	0,81	25	20,25
0	350	1,08	1,05	25	26,25
0	375	1,2	1,14	25	28,5
0	400	1,16	1,18	25	29,5
0	450	1,24	1,2	50	60
0	500	1,07	1,155	50	57,75
0	550	1,06	1,065	50	53,25
0	600	1	1,03	50	51,5
0	650	1,13	1,065	50	53,25
0	700	1,26	1,195	50	59,75
0	750	0,92	1,09	50	54,5
0	800	1,12	1,02	50	51
0	850	1,1	1,11	50	55,5
0	900	1,09	1,095	50	54,75
0	950	1,15	1,12	50	56
1	0	1,21	1,18	50	59
1	50	1,16	1,185	50	59,25
1	100	1,14	1,15	50	57,5
1	150	1,24	1,19	50	59,5
1	200	0,96	1,1	50	55
1	250	0,61	0,785	50	39,25
1	275	0,61	0,61	25	15,25
1	300	0,97	0,79	25	19,75
1	315	0,9	0,935	15	14,025
1	318,65	0	0,45	3,65	1,6695
SUMA					1453,35 [m³]

Inż. *[Podpis]* **Arkadiusz Mieryło**
 Opr. projektów i kier. budowy
 Spół. z o.o. "Kancel. inż." w zakresie
 dróg i mostów
 Ciep. nr 36/181/83 86248384

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

na remont i odbudowę drogi gminnej Jezierzysk-Zdroje

kilometr	metr	Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość		zużycie pr. miejsca	Nadmiar objętości	
		wykop	nasyp	wykop	nasyp		wykop	nasyp		wykop	nasyp
		(+)	(-)	(+)	(-)		(+)	(-)		(+)	(-)
		[m2]		[m2]			[m]	[m3]		[m2]	[m3]
0	4	0,00	0,00								
				0,23	0,54	2,50	0,56	1,34	0,56	0,00	0,78
0	6,5	0,45	1,07								
				0,26	1,57	33,50	8,54	52,43	8,54	0,00	43,89
0	40	0,06	2,06								
				0,04	2,18	30,00	1,05	65,40	1,05	0,00	64,35
0	70	0,01	2,30								
				0,08	1,81	16,00	1,20	28,96	1,20	0,00	27,76
0	86	0,14	1,32								
				0,21	1,17	14,00	2,94	16,31	2,94	0,00	13,37
0	100	0,28	1,01								
				0,48	2,00	50,00	24,00	99,75	24,00	0,00	75,75
0	150	0,68	2,98								
				1,00	2,15	23,96	23,84	51,39	23,84	0,00	27,55
0	173,96	1,31	1,31								
				1,33	1,28	1,04	1,38	1,33	1,33	0,05	0,00
0	175	1,34	1,24								
				4,21	0,62	25,00	105,25	15,50	15,50	89,75	0,00
0	200	7,08	0,00								
				10,58	0,00	25,00	264,50	0,00	0,00	264,50	0,00
0	225	14,08	0,00								
				13,17	0,00	25,00	329,13	0,00	0,00	329,13	0,00
0	250	12,25	0,00								
				12,32	0,00	25,00	308,00	0,00	0,00	308,00	0,00
0	275	12,39	0,00								
				10,21	0,00	25,00	255,13	0,00	0,00	255,13	0,00
0	300	8,02	0,00								
				5,16	0,24	25,00	129,00	5,88	5,88	123,13	0,00
0	325	2,30	0,47								
				1,15	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0	325	0,00	5,17								
				0,00	5,13	25,00	0,00	128,25	0,00	0,00	128,25
0	350	0,00	5,09								
				0,00	4,68	25,00	0,00	116,88	0,00	0,00	116,88
0	375	0,00	4,26								
				0,00	4,72	25,00	0,00	118,00	0,00	0,00	118,00
0	400	0,00	5,18								
				0,00	6,77	50,00	0,00	338,25	0,00	0,00	338,25
0	450	0,00	8,35								
				0,00	6,91	50,00	0,00	345,50	0,00	0,00	345,50
0	500	0,00	5,47								
				0,00	4,79	50,00	0,00	239,50	0,00	0,00	239,50
0	550	0,00	4,11								
				0,00	4,33	50,00	0,00	216,50	0,00	0,00	216,50
0	600	0,00	4,55								
				0,00	5,12	50,00	0,00	256,00	0,00	0,00	256,00
0	650	0,00	5,69								
				0,00	5,60	50,00	0,00	280,00	0,00	0,00	280,00
0	700	0,00	5,51								
				0,00	5,29	50,00	0,00	264,25	0,00	0,00	264,25
0	750	0,00	5,06								
				0,00	5,00	50,00	0,00	249,75	0,00	0,00	249,75
0	800	0,00	4,93								
				0,00	4,99	50,00	0,00	249,25	0,00	0,00	249,25
0	850	0,00	5,04								
				0,00	4,80	50,00	0,00	239,75	0,00	0,00	239,75
0	900	0,00	4,55								
				0,00	4,34	50,00	0,00	217,00	0,00	0,00	217,00
0	950	0,00	4,13								
				0,00	4,45	50,00	0,00	222,25	0,00	0,00	222,25
1	0	0,00	4,76								
				0,00	3,90	50,00	0,00	194,75	0,00	0,00	194,75
1	50	0,00	3,03								
				0,00	2,02	50,00	0,00	101,00	0,00	0,00	101,00
1	100	0,00	1,01								
				0,00	1,28	50,00	0,00	64,00	0,00	0,00	64,00
1	150	0,00	1,55								
				0,00	1,06	50,00	0,00	52,75	0,00	0,00	52,75
1	200	0,00	0,56								
				0,07	0,53	50,00	3,50	26,50	3,50	0,00	23,00
1	250	0,14	0,50								
				0,14	0,50	25,00	3,50	12,50	3,50	0,00	9,00
1	275	0,14	0,50								
				0,30	0,48	2,80	0,84	1,34	0,84	0,00	0,50
1	277,80	0,46	0,46								
				1,73	0,31	22,20	38,41	6,77	6,77	31,64	0,00
1	300	3,00	0,15								
				3,09	0,22	15,00	46,28	3,23	3,23	43,05	0,00
1	315	3,17	0,28								
				3,47	0,14	3,65	12,87	0,52	0,52	12,35	0,00
1	318,65	3,77	0,00								
						SUMA:	1559,91	4282,76	103,19	1456,72	4179,57

inż. *Zygmunt Bieryło*

Upr. projektant i kier. budowy
spec. konstr.-inż. w zakresie
dróg i mostów
Upr. nr Bk/161/83 Bk/88/94

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH NA ODKŁAD

na remont i odbudowę drogi gminnej Jezierzysk-Zdroje

kilometr	metr	Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość	
		wykop	nasyp	wykop	nasyp		wykop	nasyp
		(+)	(-)	(+)	(-)		(+)	(-)
		[m2]		[m2]			[m]	[m3]
0	325	7,01	0,00					
0	350,0	5,38	0,00	6,20	0,00	25,00	154,88	0,00
0	375	5,77	0,00	5,58	0,00	25,00	139,38	0,00
0	400	3,77	0,00	4,77	0,00	25,00	119,25	0,00
0	450	0,00	0,00	1,89	0,00	50,00	94,25	0,00
0	500	0,27	0,00	0,14	0,00	50,00	6,75	0,00
0	550	0,36	0,00	0,32	0,00	50,00	15,75	0,00
0	600	0,08	0,00	0,22	0,00	50,00	11,00	0,00
0	650	0,07	0,00	0,08	0,00	50,00	3,75	0,00
0	700	0,45	0,00	0,26	0,00	50,00	13,00	0,00
0	750	0,34	0,00	0,40	0,00	50,00	19,75	0,00
0	800	0,18	0,00	0,26	0,00	50,00	13,00	0,00
0	850	0,09	0,00	0,14	0,00	50,00	6,75	0,00
0	900	0,03	0,00	0,06	0,00	50,00	3,00	0,00
0	950	0,22	0,00	0,13	0,00	50,00	6,25	0,00
1	0	0,32	0,00	0,27	0,00	50,00	13,50	0,00
1	50	0,41	0,00	0,37	0,00	50,00	18,25	0,00
1	100	0,73	0,00	0,57	0,00	50,00	28,50	0,00
1	150	0,98	0,00	0,86	0,00	50,00	42,75	0,00
1	200	0,92	0,00	0,95	0,00	50,00	47,50	0,00
1	250	0,00	0,00	0,46	0,00	50,00	23,00	0,00
						SUMA:	780,25	0,00

Inż. *Andrzej Dębski*

Upr. Projekt. i kier. budowy
 5000. Inżynier w zakresie
 drogi i mostów
 Kpr. nr 50/181/00 M. B. B. B.

WYKAZ DRZEW I PNI DO WYKARCZOWANIA

do projektu remontu i odbudowy drogi gminnej Jezierzysk - Zdroje

Numer drzewa lub pnia albo grupy drzew w/g rysunku "Projekt zagospodarowania terenu"	Lokalizacja			Drzewo			Pień	
	km	do km	strona drogi P - prawa L - lewa	gatunek	średnica (cm)	ilość szt.	średnica	ilość
1	0+178	0+188	P	sosna	14	3		
				sosna	9	3		
				brzoza	12	1		
				brzoza	9	2		
2	0+210	0+235	P	sosna	18	2		
				brzoza	12	1		
				brzoza	9	2		
3	0+245	0+255	P	sosna	18	1		
				sosna	10	1		
4	0+370	0+390	P	sosna	12	2		
				brzoza	16	4		
				brzoza	12	4		
				brzoza	8	7		
				osika	17	2		
				osika	8	3		
5	0+920	-	L	sosna	28	1		
6	1+185	1+300	L	jesion	16	4	30	2
				jesion	14	3		
				jesion	12	11	28	4
				jesion	10	7		
				jesion	8	5	22	12
				brzoza	16	3		
				brzoza	14	7	16	8
				brzoza	12	3		
				brzoza	10	6		
				brzoza	8	1		
				dąb	9	1		
Razem						90	Razem	26

mgr inż. Bogumił Isieryła
 Urząd Gminy Jezierzysk - Zdroje
 ul. ...
 01-101-001
 01-101-001

WYKAZ KRZEWÓW DO WYKARCZOWANIA

do projektu remontu i odbudowy drogi gminnej Jezierzysk - Źdroje

od km	Lokalizacja		Powierzchnia krzewów (m ²)
	do km	strona L - lewa P - prawa	
0 + 030	0 + 082	L	156
0 + 179	0 + 181	L	3
0 + 210	0 + 235	P	6
0 + 252	0 + 262	L	5
0 + 370	0 + 390	P	6
0 + 875	0 + 876	L	2
0 + 890	0 + 891	L	2
0 + 905	0 + 906	L	2
Razem			182

Inż. Zygmunt Bieryło
Inż. projektant i kier. budowy
Spec. konsult. inż. w zakresie
drog i mostów
Wzr. nr 62/101/80 Bz.00/94

TABELA ROBÓT NA ZJAZDACH

do projektu remontu i odbudowy drogi gminnej Jezierzysk - Zdroje

Lokalizacja zjazdu	Jezdnia			Przepest			Powierzchnia nawierzchni żwirowej [m ²]		Roboty ziemne			
	Strona L-lewa P-prawa	szerokość [m] (S)	długość [m] (L)	do rozbiórki φ 40 betonowy	projektowany		[m ²]	[m ²]	wykopy [m ³]	nasypy [m ³]		
					betonowy φ 40 cm [m]	ścianka czołowa [szt]						
0+110	P	3,5	4,5	-	7	2	17,88		2	6		
0+128	P	3,5	5,5	-	7	2	21,38		2	8		
0+563	L	3,5	4,0	5	7	2	16,13		2	12		
0+605	P	3,5	4,0	5	7	2	16,13		2	13		
0+956	P	4,5	4,5	-	8	2	22,38		2	12		
0+990	L	3,5	4,5	-	7	2	17,88		2	13		
1+178,50	L	4,5	4,5	-	8	2	22,38		2	8		
RAZEM:							10	51	14	134,16	14	72

Inż. Zygmunt Dziwilo
 Up. Projektant / Kier. Budowy
 Sygn. Projekt. w zakresie
 DROG MOSTÓW
 Upr. nr 62/16/SC BL/88/24

TABELA PLANTOWANIA SKARP

na remont i odbudowę drogi gminnej Jezierzysk-Zdroje

kilometr	metr	WYKOPY				NASYPY			
		szerokość	średnia szerokość	odległość	powierzchnia	szerokość	średnia szerokość	odległość	powierzchnia
		[m]	[m]	[m]	[m2]	[m]	[m]	[m]	[m2]
0	4	0				0			
			2.185	2.5	5.4625		0.26	2.5	0.65
0	6.5	4.37				0.52			
			3.72	33.5	124.62		1.185	33.5	39.6975
0	40	3.07				1.85			
			2.835	30	85.05		2.27	30	68.1
0	70	2.6				2.69			
			3.375	16	54		2.095	16	33.52
0	86	4.15				1.5			
			4.45	14	62.3		1.345	14	18.83
0	100	4.75				1.19			
			4.89	50	244.5		1.6	50	80
0	150	5.03				2.01			
			5.655	25	141.375		1.6	25	40
0	175	6.28				1.19			
			7.525	25	188.125		0.595	25	14.875
0	200	8.77				0			
			9.53	25	238.25		0	25	0
0	225	10.29				0			
			9.48	25	237		0	25	0
0	250	8.67				0			
			8.375	25	209.375		0	25	0
0	275	8.08				0			
			7.405	25	185.125		0	25	0
0	300	6.73				0			
			6.455	25	161.375		0.12	25	3
0	325	6.18				0.24			
			6.045	25	151.125		0.5	25	12.5
0	350	5.91				0.76			
			6.3	25	157.5		0.505	25	12.625
0	375	6.69				0.25			
			5.775	25	144.375		0.655	25	16.375
0	400	4.86				1.06			
			3.6	50	180		2.62	50	131
0	450	2.34				4.18			
			2.73	50	136.5		3.5	50	175
0	500	3.12				2.82			
			3.175	50	158.75		2.48	50	124
0	550	3.23				2.14			
			3.025	50	151.25		2.21	50	110.5
0	600	2.82				2.28			
			2.7	50	135		2.61	50	130.5
0	650	2.58				2.94			
			3.18	50	159		3.04	50	152
0	700	3.78				3.14			
			3.64	50	182		2.885	50	144.25
0	750	3.5				2.63			
			3.315	50	165.75		2.685	50	134.25
0	800	3.13				2.74			
			2.965	50	148.25		2.845	50	142.25
0	850	2.8				2.95			
			2.905	50	145.25		2.94	50	147
0	900	3.01				2.93			
			3.215	50	160.75		2.82	50	141
0	950	3.42				2.71			
			3.46	50	173		2.76	50	138
1	0	3.5				2.81			
			3.795	50	189.75		2.24	50	112
1	50	4.09				1.67			
			4.44	50	222		1.405	50	70.25
1	100	4.79				1.14			
			5.035	50	251.75		1.115	50	55.75
1	150	5.28				1.09			
			4.415	50	220.75		0.615	50	30.75
1	200	3.55				0.14			
			2.77	50	138.5		0.265	50	13.25
1	250	1.99				0.39			
			1.99	25	49.75		0.39	25	9.75
1	275	1.99				0.39			
			3.9705	25	99.2625		0.195	25	4.875
1	300	5.951				0			
			6.1005	15	91.5075		0.035	15	0.525
1	315	6.25				0.07			
			3.125	3.71	11.59375		0.035	3.71	0.12985
1	318.71	0				0			
SUMA				5559.92 [m2]		2307.20 [m2]			

inż. Sigmund Bieryło
 Urząd Gminy i Miejski Zarząd
 Drogi i Mostów
 ul. Główna 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20