

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Przebudowa drogi powiatowej nr 3515W Jedlińsk – Bartodzieje – Łukawa - Głowaczów

Nr przekroju	Kilometr	Powierzchnia		Średnia powierzchnia		Odległość	Objętość		Zużycie	Nadmiar objętości	
		wykop	nasyp	wykop	nasyp		wykop	nasyp		wykop	nasyp
+	-	+	-	+	-	+	-				
m²		m²		mb	m³		m³	m³			
117	3000,00	0,39	3,43								
118	3025,00	0,83	1,16	0,61	2,30	25,00	15,3	57,4	15,3	0,0	42,1
119	3042,84	0,71	0,47	0,77	0,82	17,84	13,7	14,5	13,7	0,0	0,8
120	3061,40	0,89	1,56	0,80	1,02	18,56	14,8	18,8	14,8	0,0	4,0
121	3075,00	1,17	0,18	1,03	0,87	13,60	14,0	11,8	11,8	2,2	0,0
122	3100,00	1,19	0,49	1,18	0,34	25,00	29,5	8,4	8,4	21,1	0,0
123	3115,94	1,29	0,58	1,24	0,54	15,94	19,8	8,5	8,5	11,2	0,0
124	3136,51	1,61	1,13	1,45	0,86	20,57	29,8	17,6	17,6	12,2	0,0
125	3143,69	1,65	0,92	1,63	1,03	7,18	11,7	7,4	7,4	4,3	0,0
126	3160,51	1,62	0,93	1,64	0,93	16,82	27,5	15,6	15,6	11,9	0,0
127	3175,00	1,64	1,09	1,63	1,01	14,49	23,6	14,6	14,6	9,0	0,0
128	3200,00	1,73	0,94	1,69	1,02	25,00	42,1	25,4	25,4	16,8	0,0
129	3225,00	1,60	1,49	1,67	1,22	25,00	41,6	30,4	30,4	11,3	0,0
130	3241,76	0,59	1,60	1,10	1,55	16,76	18,4	25,9	18,4	0,0	7,5
131	3262,35	1,07	1,29	0,83	1,45	20,59	17,1	29,8	17,1	0,0	12,7
132	3281,54	0,97	1,05	1,02	1,17	19,19	19,6	22,5	19,6	0,0	2,9
133	3300,00	1,12	0,99	1,05	1,02	18,46	19,3	18,8	18,8	0,5	0,0
134	3325,00	1,08	0,88	1,10	0,94	25,00	27,5	23,4	23,4	4,1	0,0
135	3350,00	0,91	0,55	1,00	0,72	25,00	24,9	17,9	17,9	7,0	0,0
136	3375,00	0,55	1,05	0,73	0,80	25,00	18,3	20,0	18,3	0,0	1,8
137	3385,71	1,36	0,07	0,96	0,56	10,71	10,2	6,0	6,0	4,2	0,0
138	3400,00	0,66	0,56	1,01	0,32	14,29	14,4	4,5	4,5	9,9	0,0
139	3423,00	0,98	0,13	0,82	0,35	23,00	18,9	7,9	7,9	10,9	0,0
140	3450,00	0,84	0,67	0,91	0,40	27,00	24,6	10,8	10,8	13,8	0,0
141	3458,81	0,77	0,36	0,81	0,52	8,81	7,1	4,5	4,5	2,6	0,0
142	3475,00	1,05	0,41	0,91	0,39	16,19	14,7	6,2	6,2	8,5	0,0
143	3501,45	1,92	0,07	1,49	0,24	26,45	39,3	6,3	6,3	32,9	0,0
144	3526,45	1,16	0,65	1,54	0,36	25,00	38,5	9,0	9,0	29,5	0,0
145	3550,00	0,70	0,52	0,93	0,59	23,55	21,9	13,8	13,8	8,1	0,0
146	3575,00	1,81	0,46	1,26	0,49	25,00	31,4	12,3	12,3	19,1	0,0
147	3598,22	2,27	0,18	2,04	0,32	23,33	47,6	7,5	7,5	40,1	0,0

147	3550,33	2,21	0,10								
148	3623,33	2,21	1,04	2,24	0,61	25,00	56,0	15,3	15,3	40,8	0,0
149	3643,99	2,50	1,39	2,36	1,22	20,66	48,7	25,1	25,1	23,6	0,0
150	3662,42	2,33	0,85	2,42	1,12	18,43	44,5	20,6	20,6	23,9	0,0
151	3675,00	4,22	0,79	3,28	0,82	12,58	41,2	10,3	10,3	30,9	0,0
152	3700,00	3,15	1,95	3,69	1,37	25,00	92,1	34,3	34,3	57,9	0,0
153	3711,23	2,49	0,44	2,82	1,20	11,23	31,7	13,4	13,4	18,2	0,0
154	3725,00	2,35	0,13	2,42	0,29	13,77	33,3	3,9	3,9	29,4	0,0
155	3750,00	2,60	0,51	2,48	0,32	25,00	61,9	8,0	8,0	53,9	0,0
156	3763,94	2,73	0,63	2,67	0,57	13,94	37,2	7,9	7,9	29,2	0,0
157	3780,37	0,64	0,75	1,69	0,69	16,43	27,7	11,3	11,3	16,3	0,0
158	3800,00	3,97	0,81	2,31	0,78	19,63	45,2	15,3	15,3	29,9	0,0
159	3812,32	4,10	0,70	4,04	0,76	12,32	49,7	9,3	9,3	40,4	0,0
160	3824,32	2,81	0,45	3,46	0,58	12,00	41,5	6,9	6,9	34,6	0,0
161	3842,85	0,61	0,41	1,71	0,43	18,53	31,7	8,0	8,0	23,7	0,0
162	3861,95	0,92	0,27	0,77	0,34	19,10	14,6	6,5	6,5	8,1	0,0
163	3873,95	0,97	0,12	0,95	0,20	12,00	11,3	2,3	2,3	9,0	0,0
164	3885,62	0,93	0,29	0,95	0,21	11,67	11,1	2,4	2,4	8,7	0,0
165	3900,00	1,00	0,10	0,97	0,20	14,38	13,9	2,8	2,8	11,1	0,0
166	3925,00	2,99	0,12	2,00	0,11	25,00	49,9	2,8	2,8	47,1	0,0
167	3942,86	2,98	0,52	2,99	0,32	17,86	53,3	5,7	5,7	47,6	0,0
168	3960,74	1,26	0,43	2,12	0,48	17,88	37,9	8,5	8,5	29,4	0,0
169	3975,00	1,21	0,03	1,24	0,23	14,26	17,6	3,3	3,3	14,3	0,0
170	4000,00	0,27	0,58	0,74	0,31	25,00	18,5	7,6	7,6	10,9	0,0
171	4013,64	0,27	0,61	0,27	0,60	13,64	3,7	8,1	3,7	0,0	4,4
172	4024,52	0,20	0,47	0,24	0,54	10,88	2,6	5,9	2,6	0,0	3,3
173	4036,52	0,58	0,21	0,39	0,34	12,00	4,7	4,1	4,1	0,6	0,0
174	4055,32	0,54	0,30	0,56	0,26	18,80	10,5	4,8	4,8	5,7	0,0
175	4067,32	0,98	0,24	0,76	0,27	12,00	9,1	3,2	3,2	5,9	0,0
176	4081,90	0,86	0,26	0,92	0,25	14,58	13,4	3,6	3,6	9,8	0,0
177	4096,98	0,13	0,28	0,50	0,27	15,08	7,5	4,1	4,1	3,4	0,0
178	4114,06	0,12	0,33	0,13	0,31	17,08	2,1	5,2	2,1	0,0	3,1
179	4130,25	0,46	0,33	0,29	0,33	16,19	4,7	5,3	4,7	0,0	0,6
180	4143,17	0,50	0,42	0,48	0,38	12,92	6,2	4,8	4,8	1,4	0,0
181	4159,17	0,97	0,27	1,69	0,40	15,00	25,3	5,9	5,9	19,4	0,0

181	4130,17	2,97	0,37								
182	4175,00	0,36	1,36	1,62	0,87	16,83	27,2	14,6	14,6	12,6	0,0
183	4200,00	1,98	0,64	1,17	1,00	25,00	29,3	25,0	25,0	4,3	0,0
184	4222,86	2,75	0,31	2,37	0,48	22,86	54,1	10,9	10,9	43,2	0,0
185	4237,86	2,02	0,49	2,39	0,40	15,00	35,8	6,0	6,0	29,8	0,0
186	4258,68	2,11	0,38	2,07	0,44	20,82	43,0	9,1	9,1	33,9	0,0
187	4277,72	1,96	0,02	2,04	0,20	19,04	38,7	3,8	3,8	34,9	0,0
188	4292,72	2,54	0,14	2,25	0,08	15,00	33,8	1,2	1,2	32,6	0,0
189	4308,74	1,26	0,11	1,90	0,13	16,02	30,4	2,0	2,0	28,4	0,0
190	4331,52	1,71	0,29	1,49	0,20	22,78	33,8	4,6	4,6	29,3	0,0
191	4350,00	1,83	0,14	1,77	0,22	18,48	32,7	4,0	4,0	28,7	0,0
192	4375,00	1,83	0,30	1,83	0,22	25,00	45,8	5,5	5,5	40,3	0,0
193	4400,00	1,92	0,16	1,88	0,23	25,00	46,9	5,8	5,8	41,1	0,0
194	4425,00	2,39	0,50	2,16	0,33	25,00	53,9	8,3	8,3	45,6	0,0
195	4450,00	1,94	0,22	2,17	0,36	25,00	54,1	9,0	9,0	45,1	0,0
196	4476,18	2,69	0,14	2,32	0,18	26,18	60,6	4,7	4,7	55,9	0,0
197	4500,00	2,70	0,10	2,70	0,12	23,82	64,2	2,9	2,9	61,3	0,0
198	4525,00	2,56	0,16	2,63	0,13	25,00	65,8	3,3	3,3	62,5	0,0
199	4550,00	2,29	0,12	2,43	0,14	25,00	60,6	3,5	3,5	57,1	0,0
200	4575,00	2,00	0,24	2,15	0,18	25,00	53,6	4,5	4,5	49,1	0,0
201	4597,62	0,49	0,50	1,25	0,37	22,62	28,2	8,4	8,4	19,8	0,0
202	4625,00	2,20	0,26	1,35	0,38	27,38	36,8	10,4	10,4	26,4	0,0
203	4650,00	1,80	0,28	2,00	0,27	25,00	50,0	6,8	6,8	43,3	0,0
204	4675,00	1,64	0,39	1,72	0,34	25,00	43,0	8,4	8,4	34,6	0,0
205	4700,61	1,55	0,66	1,60	0,53	25,61	40,8	13,4	13,4	27,4	0,0
206	4752,00	0,55	0,46	1,05	0,56	51,39	54,0	28,8	28,8	25,2	0,0
207	4748,13	1,70	0,27	1,13	0,37	-3,87	-4,4	-1,4	-4,4	0,0	2,9
208	4773,58	1,72	0,24	1,71	0,26	25,45	43,5	6,5	6,5	37,0	0,0
209	4800,00	1,26	0,20	1,49	0,22	26,42	39,4	5,8	5,8	33,6	0,0
210	4825,00	1,08	0,66	1,17	0,43	25,00	29,3	10,8	10,8	18,5	0,0
211	4844,73	0,52	0,22	0,80	0,44	19,73	15,8	8,7	8,7	7,1	0,0
212	4860,18	0,95	0,41	0,74	0,32	15,45	11,4	4,9	4,9	6,5	0,0
213	4878,16	0,59	0,87	0,77	0,64	17,98	13,8	11,5	11,5	2,3	0,0
214	4881,13	0,42	0,79	0,51	0,83	2,97	1,5	2,5	1,5	0,0	1,0
215	4900,00	0,77	0,48	0,60	0,64	18,87	11,2	12,0	11,2	0,0	0,8

215	4500,00	0,77	0,40	0,72	0,52	25,00	17,9	13,0	13,0	4,9	0,0
216	4925,00	0,66	0,56	0,81	1,06	14,61	11,8	15,5	11,8	0,0	3,7
217	4939,61	0,96	1,56	0,97	1,97	20,98	20,4	41,2	20,4	0,0	20,9
218	4960,59	0,98	2,37	0,86	1,73	23,55	20,1	40,7	20,1	0,0	20,6
219	4984,14	0,73	1,09	0,80	1,40	15,86	12,7	22,1	12,7	0,0	9,4
220	5000,00	0,87	1,70	1,57	1,21	18,82	29,5	22,7	22,7	6,9	0,0
221	5018,82	2,27	0,71	1,58	0,43	19,20	30,3	8,3	8,3	22,1	0,0
222	5038,02	0,89	0,15	0,92	0,19	13,41	12,3	2,5	2,5	9,8	0,0
223	5051,43	0,94	0,22	0,95	0,14	38,32	36,4	5,2	5,2	31,2	0,0
224	5089,75	0,96	0,05	0,73	0,12	19,42	14,1	2,2	2,2	11,8	0,0
225	5109,17	0,49	0,18	0,78	0,16	25,93	20,2	4,0	4,0	16,2	0,0
226	5135,10	1,07	0,13	0,82	0,13	20,00	16,4	2,5	2,5	13,9	0,0
227	5155,10	0,57	0,12	0,84	0,19	21,49	17,9	4,0	4,0	14,0	0,0
228	5176,59	1,10	0,25	1,13	0,19	22,87	25,7	4,2	4,2	21,5	0,0
229	5199,46	1,15	0,12	1,82	0,18	22,52	40,9	3,9	3,9	36,9	0,0
230	5221,98	2,48	0,23	2,76	0,24	19,28	53,1	4,5	4,5	48,6	0,0
231	5241,26	3,03	0,24	2,91	0,27	14,16	41,2	3,8	3,8	37,5	0,0
232	5255,42	2,79	0,29	2,46	0,30	14,07	34,6	4,2	4,2	30,5	0,0
233	5269,49	2,13	0,30	1,75	1,05	20,00	35,0	20,9	20,9	14,1	0,0
234	5289,49	1,37	1,79	1,77	1,07	21,14	37,4	22,5	22,5	14,9	0,0
235	5310,63	2,17	0,34	1,75	0,37	16,95	29,7	6,2	6,2	23,5	0,0
236	5327,58	1,33	0,39	1,17	0,42	20,00	23,3	8,4	8,4	14,9	0,0
237	5347,58	1,00	0,45	1,31	0,34	6,74	8,8	2,3	2,3	6,6	0,0
238	5354,32	1,62	0,22	1,73	0,24	24,64	42,6	5,9	5,9	36,7	0,0
239	5378,96	1,84	0,26	2,18	0,21	21,04	45,9	4,3	4,3	41,6	0,0
240	5400,00	2,52	0,15	3,03	0,10	25,00	75,8	2,4	2,4	73,4	0,0
241	5425,00	3,54	0,04	3,05	0,04	25,00	76,1	0,9	0,9	75,3	0,0
242	5450,00	2,55	0,03	2,66	0,03	25,00	66,4	0,8	0,8	65,6	0,0
243	5475,00	2,76	0,03	2,68	0,06	27,81	74,4	1,7	1,7	72,7	0,0
244	5502,81	2,59	0,09	2,52	0,11	22,19	55,8	2,3	2,3	53,5	0,0
245	5525,00	2,44	0,12	2,36	0,11	22,75	53,6	2,5	2,5	51,1	0,0
246	5547,75	2,27	0,10	2,46	0,09	27,25	66,9	2,3	2,3	64,6	0,0
247	5575,00	2,64	0,07	2,79	0,07	25,00	69,6	1,6	1,6	68,0	0,0
248	5600,00	2,93	0,06	3,02	0,03	25,00	75,5	0,8	0,8	74,8	0,0
249	5625,00	3,11	0,00								

249	5020,00	3,11	0,00								
				3,13	0,03	28,81	90,2	0,7	0,7	89,5	0,0
250	5653,81	3,15	0,05								
				3,02	0,12	20,00	60,4	2,3	2,3	58,1	0,0
251	5673,81	2,89	0,18								
				1,72	0,73	26,19	45,0	19,0	19,0	26,1	0,0
252	5700,00	0,55	1,27								
						SUMA	4423,6	1341,9	1199,4	3224,2	142,5

ZDJĘCIE HUMUSU

Przebudowa drogi powiatowej nr 3515W Jedlińsk – Bartodzieje – Łukawa – Głowaczów

Nr przekr.	Km	Długość	Średnia długość	Odległość	Powierzchnia	Objętość (gr. 10cm)
[-]	[-]	[m]	[m]	[m]	[m2]	[m3]
117	3000,00	12,01				
118	3025,00	9,67	10,84	25,00	271,00	27,1
119	3042,84	3,39	6,53	17,84	116,50	11,6
120	3061,40	8,41	5,90	18,56	109,50	11,0
121	3075,00	3,79	6,10	13,60	82,96	8,3
122	3100,00	8,86	6,33	25,00	158,13	15,8
123	3115,94	9,11	8,99	15,94	143,22	14,3
124	3136,51	10,02	9,57	20,57	196,75	19,7
125	3143,69	10,00	10,01	7,18	71,87	7,2
126	3160,51	9,60	9,80	16,82	164,84	16,5
127	3175,00	8,58	9,09	14,49	131,71	13,2
128	3200,00	9,34	8,96	25,00	224,00	22,4
129	3225,00	9,02	9,18	25,00	229,50	23,0
130	3241,76	4,92	6,97	16,76	116,82	11,7
131	3262,35	4,19	4,56	20,59	93,79	9,4
132	3281,54	7,37	5,78	19,19	110,92	11,1
133	3300,00	7,88	7,63	18,46	140,76	14,1
134	3325,00	7,12	7,50	25,00	187,50	18,8
135	3350,00	7,54	7,33	25,00	183,25	18,3
136	3375,00	3,26	5,40	25,00	135,00	13,5
137	3385,71	2,46	2,86	10,71	30,63	3,1
138	3400,00	6,70	4,58	14,29	65,45	6,5
139	3423,00	3,54	5,12	23,00	117,76	11,8
140	3450,00	6,88	5,21	27,00	140,67	14,1
141	3458,81	6,32	6,60	8,81	58,15	5,8
			6,40	16,10	105,07	10,5

142	3475,00	6,66	0,49	10,19	109,07	10,9
143	3501,45	3,63	5,15	26,45	136,09	13,6
144	3526,45	1,09	2,36	25,00	59,00	5,9
145	3550,00	4,63	2,86	23,55	67,35	6,7
146	3575,00	7,36	6,00	25,00	149,88	15,0
147	3598,33	4,91	6,14	23,33	143,13	14,3
148	3623,33	8,73	6,82	25,00	170,50	17,1
149	3643,99	9,13	8,93	20,66	184,49	18,4
150	3662,42	11,98	10,56	18,43	194,53	19,5
151	3675,00	12,73	12,36	12,58	155,43	15,5
152	3700,00	11,86	12,30	25,00	307,38	30,7
153	3711,23	4,79	8,33	11,23	93,49	9,3
154	3725,00	4,02	4,41	13,77	60,66	6,1
155	3750,00	10,29	7,16	25,00	178,88	17,9
156	3763,94	10,24	10,27	13,94	143,09	14,3
157	3780,37	7,49	8,87	16,43	145,65	14,6
158	3800,00	10,43	8,96	19,63	175,88	17,6
159	3812,32	10,29	10,36	12,32	127,64	12,8
160	3824,32	7,98	9,14	12,00	109,62	11,0
161	3842,85	4,53	6,26	18,53	115,91	11,6
162	3861,95	4,61	4,57	19,10	87,29	8,7
163	3873,95	3,66	4,14	12,00	49,62	5,0
164	3885,62	3,60	3,63	11,67	42,36	4,2
165	3900,00	0,00	1,80	14,38	25,88	2,6
166	3925,00	3,90	1,95	25,00	48,75	4,9
167	3942,86	8,73	6,32	17,86	112,79	11,3
168	3960,74	8,51	8,62	17,88	154,13	15,4
169	3975,00	2,91	5,71	14,26	81,42	8,1
			2,46	25,00	86,50	8,7

170	4000,00	4,01	3,40	23,00	66,50	6,1
171	4013,64	4,16	4,09	13,64	55,72	5,6
172	4024,52	3,96	4,06	10,88	44,17	4,4
173	4036,52	3,98	3,97	12,00	47,64	4,8
174	4055,32	4,06	4,02	18,80	75,58	7,6
175	4067,32	2,82	3,44	12,00	41,28	4,1
176	4081,90	4,25	3,54	14,58	51,54	5,2
177	4096,98	3,89	4,07	15,08	61,38	6,1
178	4114,06	3,96	3,93	17,08	67,04	6,7
179	4130,25	4,12	4,04	16,19	65,41	6,5
180	4143,17	4,44	4,28	12,92	55,30	5,5
181	4158,17	9,51	6,98	15,00	104,63	10,5
182	4175,00	8,13	8,82	16,83	148,44	14,8
183	4200,00	8,87	8,50	25,00	212,50	21,3
184	4222,86	9,61	9,24	22,86	211,23	21,1
185	4237,86	9,34	9,48	15,00	142,13	14,2
186	4258,68	9,83	9,59	20,82	199,56	20,0
187	4277,72	3,78	6,81	19,04	129,57	13,0
188	4292,72	9,13	6,46	15,00	96,83	9,7
189	4308,74	5,70	7,42	16,02	118,79	11,9
190	4331,52	3,50	4,60	22,78	104,79	10,5
191	4350,00	6,56	5,03	18,48	92,95	9,3
192	4375,00	9,40	7,98	25,00	199,50	20,0
193	4400,00	6,58	7,99	25,00	199,75	20,0
194	4425,00	4,30	5,44	25,00	136,00	13,6
195	4450,00	6,70	5,50	25,00	137,50	13,8
196	4476,18	7,05	6,88	26,18	179,99	18,0
197	4500,00	7,26	7,16	23,82	170,43	17,0
			6,68	25,00	167,00	16,7

198	4525,00	6,10	0,00	23,00	107,00	10,7
199	4550,00	7,35	6,73	25,00	168,13	16,8
200	4575,00	6,94	7,15	25,00	178,63	17,9
201	4597,62	6,83	6,89	22,62	155,74	15,6
202	4625,00	6,66	6,75	27,38	184,68	18,5
203	4650,00	6,57	6,62	25,00	165,38	16,5
204	4675,00	5,98	6,28	25,00	156,88	15,7
205	4700,61	5,90	5,94	25,61	152,12	15,2
206	4752,00	2,72	4,31	51,39	221,49	22,1
207	4748,13	5,91	4,32	-3,87	-16,70	-1,7
208	4773,58	5,83	5,87	25,45	149,39	14,9
209	4800,00	5,94	5,89	26,42	155,48	15,5
210	4825,00	6,36	6,15	25,00	153,75	15,4
211	4844,73	4,26	5,31	19,73	104,77	10,5
212	4860,18	5,48	4,87	15,45	75,24	7,5
213	4878,16	7,60	6,54	17,98	117,59	11,8
214	4881,13	7,62	7,61	2,97	22,60	2,3
215	4900,00	9,71	8,67	18,87	163,51	16,4
216	4925,00	7,03	8,37	25,00	209,25	20,9
217	4939,61	10,05	8,54	14,61	124,77	12,5
218	4960,59	10,05	10,05	20,98	210,85	21,1
219	4984,14	9,62	9,84	23,55	231,61	23,2
220	5000,00	9,36	9,49	15,86	150,51	15,1
221	5018,82	6,69	8,03	18,82	151,03	15,1
222	5038,02	3,75	5,22	19,20	100,22	10,0
223	5051,43	4,17	3,96	13,41	53,10	5,3
224	5089,75	3,68	3,93	38,32	150,41	15,0
225	5109,17	3,88	3,78	19,42	73,41	7,3
			2,70	25,02	25,04	2,5

226	5135,10	3,52	3,70	20,00	67,30	3,0
227	5155,10	3,21	3,37	20,00	67,30	6,7
228	5176,59	5,88	4,55	21,49	97,67	9,8
229	5199,46	5,83	5,86	22,87	133,90	13,4
230	5221,98	10,62	8,23	22,52	185,23	18,5
231	5241,26	10,67	10,65	19,28	205,24	20,5
232	5255,42	9,31	9,99	14,16	141,46	14,1
233	5269,49	8,54	8,93	14,07	125,57	12,6
234	5289,49	9,88	9,21	20,00	184,20	18,4
235	5310,63	8,39	9,14	21,14	193,11	19,3
236	5327,58	3,03	5,71	16,95	96,78	9,7
237	5347,58	2,96	3,00	20,00	59,90	6,0
238	5354,32	7,67	5,32	6,74	35,82	3,6
239	5378,96	8,10	7,89	24,64	194,29	19,4
240	5400,00	9,67	8,89	21,04	186,94	18,7
241	5425,00	8,69	9,18	25,00	229,50	23,0
242	5450,00	7,57	8,13	25,00	203,25	20,3
243	5475,00	8,01	7,79	25,00	194,75	19,5
244	5502,81	8,24	8,13	27,81	225,96	22,6
245	5525,00	8,11	8,18	22,19	181,40	18,1
246	5547,75	8,00	8,06	22,75	183,25	18,3
247	5575,00	8,00	8,00	27,25	218,00	21,8
248	5600,00	8,40	8,20	25,00	205,00	20,5
249	5625,00	9,25	8,83	25,00	220,63	22,1
250	5653,81	8,79	9,02	28,81	259,87	26,0
251	5673,81	8,68	8,74	20,00	174,70	17,5
252	5700,00	5,59	7,14	26,19	186,87	18,7
			SUMA			
			18360,0			
			1836,0			

UŁOŻENIE HUMUSU

Przebudowa drogi powiatowej nr 3515W Jedlińsk – Bartodzieje – Łukawa - Głowaczów

Nr przekr.	Km	Długość	Średnia długość	Odległość	Powierzchnia	Objętość (gr. 10cm)
[-]	[-]	[m]	[m]	[m]	[m2]	[m3]
117	3000,00	2,70	4,22	#ARG!		
118	3025,00	5,73		25,00	105,38	10,5
119	3042,84	3,49	4,61	17,84	82,24	8,2
120	3061,40	6,00	4,75	18,56	88,07	8,8
121	3075,00	3,86	4,93	13,60	67,05	6,7
122	3100,00	5,09	4,48	25,00	111,88	11,2
123	3115,94	5,41	5,25	15,94	83,69	8,4
124	3136,51	5,81	5,61	20,57	115,40	11,5
125	3143,69	5,78	5,80	7,18	41,61	4,2
126	3160,51	5,74	5,76	16,82	96,88	9,7
127	3175,00	5,74	5,74	14,49	83,17	8,3
128	3200,00	5,51	5,63	25,00	140,63	14,1
129	3225,00	5,65	5,58	25,00	139,50	14,0
130	3241,76	2,30	3,98	16,76	66,62	6,7
131	3262,35	4,89	3,60	20,59	74,02	7,4
132	3281,54	4,15	4,52	19,19	86,74	8,7
133	3300,00	4,20	4,18	18,46	77,07	7,7
134	3325,00	4,06	4,13	25,00	103,25	10,3
135	3350,00	3,99	4,03	25,00	100,63	10,1
136	3375,00	0,70	2,35	25,00	58,63	5,9
137	3385,71	2,57	1,64	10,71	17,51	1,8
138	3400,00	2,59	2,58	14,29	36,87	3,7
139	3423,00	2,77	2,68	23,00	61,64	6,2
140	3450,00	3,29	3,03	27,00	81,81	8,2
141	3458,81	3,19	3,24	8,81	28,54	2,9
142	3475,00	3,26	3,23	16,19	52,21	5,2
143	3501,45	3,05	3,16	26,45	83,45	8,3
			3,20	25,00	82,25	8,2

144	3526,45	3,53	0,43	23,00	52,23	0,2
145	3550,00	1,46	2,50	23,55	58,76	5,9
146	3575,00	4,46	2,96	25,00	74,00	7,4
147	3598,33	3,79	4,13	23,33	96,24	9,6
148	3623,33	5,58	4,69	25,00	117,13	11,7
149	3643,99	5,83	5,71	20,66	117,87	11,8
150	3662,42	8,08	6,96	18,43	128,18	12,8
151	3675,00	9,19	8,64	12,58	108,63	10,9
152	3700,00	8,54	8,87	25,00	221,63	22,2
153	3711,23	4,23	6,39	11,23	71,70	7,2
154	3725,00	3,49	3,86	13,77	53,15	5,3
155	3750,00	7,17	5,33	25,00	133,25	13,3
156	3763,94	7,38	7,28	13,94	101,41	10,1
157	3780,37	5,28	6,33	16,43	104,00	10,4
158	3800,00	4,54	4,91	19,63	96,38	9,6
159	3812,32	4,55	4,55	12,32	55,99	5,6
160	3824,32	4,27	4,41	12,00	52,92	5,3
161	3842,85	1,07	2,67	18,53	49,48	4,9
162	3861,95	0,84	0,96	19,10	18,24	1,8
163	3873,95	0,49	0,67	12,00	7,98	0,8
164	3885,62	0,49	0,49	11,67	5,72	0,6
165	3900,00	0,00	0,25	14,38	3,52	0,4
166	3925,00	0,00	0,00	25,00	0,00	0,0
167	3942,86	1,19	0,60	17,86	10,63	1,1
168	3960,74	3,08	2,14	17,88	38,17	3,8
169	3975,00	0,45	1,77	14,26	25,17	2,5
170	4000,00	0,87	0,66	25,00	16,50	1,7
171	4013,64	1,13	1,00	13,64	13,64	1,4
172	4024,52	0,95	1,04	10,88	11,32	1,1
173	4036,52	0,64	0,80	12,00	9,54	1,0
			0,72	10,00	12,62	1,1

174	4055,32	0,81	0,73	10,00	13,03	1,4
175	4067,32	0,54	0,68	12,00	8,10	0,8
176	4081,90	0,85	0,70	14,58	10,13	1,0
177	4096,98	0,76	0,81	15,08	12,14	1,2
178	4114,06	0,99	0,88	17,08	14,95	1,5
179	4130,25	0,87	0,93	16,19	15,06	1,5
180	4143,17	0,99	0,93	12,92	12,02	1,2
181	4158,17	8,11	4,55	15,00	68,25	6,8
182	4175,00	5,04	6,58	16,83	110,66	11,1
183	4200,00	6,95	6,00	25,00	149,88	15,0
184	4222,86	7,66	7,31	22,86	166,99	16,7
185	4237,86	6,93	7,30	15,00	109,43	10,9
186	4258,68	7,24	7,09	20,82	147,51	14,8
187	4277,72	3,38	5,31	19,04	101,10	10,1
188	4292,72	6,58	4,98	15,00	74,70	7,5
189	4308,74	3,15	4,87	16,02	77,94	7,8
190	4331,52	3,99	3,57	22,78	81,32	8,1
191	4350,00	3,64	3,82	18,48	70,50	7,1
192	4375,00	6,54	5,09	25,00	127,25	12,7
193	4400,00	3,42	4,98	25,00	124,50	12,5
194	4425,00	3,44	3,43	25,00	85,75	8,6
195	4450,00	3,39	3,42	25,00	85,38	8,5
196	4476,18	4,01	3,70	26,18	96,87	9,7
197	4500,00	4,06	4,04	23,82	96,11	9,6
198	4525,00	2,91	3,49	25,00	87,13	8,7
199	4550,00	4,01	3,46	25,00	86,50	8,7
200	4575,00	3,97	3,99	25,00	99,75	10,0
201	4597,62	4,73	4,35	22,62	98,40	9,8
202	4625,00	3,99	4,36	27,38	119,38	11,9
203	4650,00	3,90	3,95	25,00	98,63	9,9
			3,32	25,00	92,99	9,2

204	4675,00	2,73	5,32	25,00	62,00	0,5
205	4700,61	2,86	2,80	25,61	71,58	7,2
206	4752,00	0,83	1,85	51,39	94,81	9,5
207	4748,13	2,43	1,63	-3,87	-6,31	-0,6
208	4773,58	2,35	2,39	25,45	60,83	6,1
209	4800,00	2,16	2,26	26,42	59,58	6,0
210	4825,00	1,32	1,74	25,00	43,50	4,4
211	4844,73	0,41	0,87	19,73	17,07	1,7
212	4860,18	2,73	1,57	15,45	24,26	2,4
213	4878,16	4,76	3,75	17,98	67,34	6,7
214	4881,13	5,19	4,98	2,97	14,78	1,5
215	4900,00	6,39	5,79	18,87	109,26	10,9
216	4925,00	5,21	5,80	25,00	145,00	14,5
217	4939,61	6,25	5,73	14,61	83,72	8,4
218	4960,59	5,84	6,05	20,98	126,82	12,7
219	4984,14	1,08	3,46	23,55	81,48	8,1
220	5000,00	5,31	3,20	15,86	50,67	5,1
221	5018,82	4,51	4,91	18,82	92,41	9,2
222	5038,02	0,50	2,51	19,20	48,10	4,8
223	5051,43	0,58	0,54	13,41	7,24	0,7
224	5089,75	0,00	0,29	38,32	11,11	1,1
225	5109,17	0,52	0,26	19,42	5,05	0,5
226	5135,10	0,60	0,56	25,93	14,52	1,5
227	5155,10	0,43	0,52	20,00	10,30	1,0
228	5176,59	3,60	2,02	21,49	43,30	4,3
229	5199,46	3,22	3,41	22,87	77,99	7,8
230	5221,98	8,52	5,87	22,52	132,19	13,2
231	5241,26	8,51	8,52	19,28	164,17	16,4
232	5255,42	7,13	7,82	14,16	110,73	11,1
233	5269,49	6,39	6,76	14,07	95,11	9,5
			6,50	20,00	120,00	12,0

234	5289,49	6,60	0,00	20,00	120,00	10,0
235	5310,63	5,89	6,25	21,14	132,02	13,2
236	5327,58	3,02	4,46	16,95	75,51	7,6
237	5347,58	3,24	3,13	20,00	62,60	6,3
238	5354,32	5,53	4,39	6,74	29,55	3,0
239	5378,96	6,21	5,87	24,64	144,64	14,5
240	5400,00	7,40	6,81	21,04	143,18	14,3
241	5425,00	6,85	7,13	25,00	178,13	17,8
242	5450,00	5,52	6,19	25,00	154,63	15,5
243	5475,00	5,87	5,70	25,00	142,38	14,2
244	5502,81	5,86	5,87	27,81	163,11	16,3
245	5525,00	5,84	5,85	22,19	129,81	13,0
246	5547,75	5,82	5,83	22,75	132,63	13,3
247	5575,00	5,83	5,83	27,25	158,73	15,9
248	5600,00	6,38	6,11	25,00	152,63	15,3
249	5625,00	6,70	6,54	25,00	163,50	16,4
250	5653,81	6,61	6,66	28,81	191,73	19,2
251	5673,81	6,60	6,61	20,00	132,10	13,2
252	5700,00	4,52	5,56	26,19	145,62	14,6
				SUMA	10919,6	1092,0

WARSTWA WYRÓWNAWCZA BA

Przebudowa drogi powiatowej nr 3515W Jedlińsk – Bartodzieje – Łukawa - Głowaczów

Nr przekr.	Km	Powierzchnia	Średnia powierzchnia	Odległość	Objętość
117	3000,00	0,14	0,17	25,00	4,25
118	3025,00	0,20			
119	3042,84	0,28	0,24	17,84	4,28
120	3061,40	0,22	0,25	18,56	4,64
121	3075,00	0,11	0,17	13,60	2,24
122	3100,00	0,02	0,07	25,00	1,63
123	3115,94	0,07	0,05	15,94	0,72
124	3136,51	0,08	0,08	20,57	1,54
125	3143,69	0,07	0,08	7,18	0,54
126	3160,51	0,06	0,07	16,82	1,09
127	3175,00	0,08	0,07	14,49	1,01
128	3200,00	0,12	0,10	25,00	2,50
129	3225,00	0,11	0,12	25,00	2,88
130	3241,76	0,12	0,12	16,76	1,93
131	3262,35	0,12	0,12	20,59	2,47
132	3281,54	0,07	0,10	19,19	1,82
133	3300,00	0,09	0,08	18,46	1,48
134	3325,00	0,10	0,10	25,00	2,38
135	3350,00	0,08	0,09	25,00	2,25
136	3375,00	0,14	0,11	25,00	2,75
137	3385,71	0,15	0,15	10,71	1,55
138	3400,00	0,14	0,15	14,29	2,07
139	3423,00	0,16	0,15	23,00	3,45
140	3450,00	0,08	0,12	27,00	3,24

140	3430,00	0,00			
141	3458,81	0,09	0,09	8,81	0,75
142	3475,00	0,14	0,12	16,19	1,86
143	3501,45	0,16	0,15	26,45	3,97
144	3526,45	0,13	0,15	25,00	3,63
145	3550,00	0,10	0,12	23,55	2,71
146	3575,00	0,17	0,14	25,00	3,38
147	3598,33	0,39	0,28	23,33	6,53
148	3623,33	0,13	0,26	25,00	6,50
149	3643,99	0,02	0,08	20,66	1,55
150	3662,42	0,03	0,03	18,43	0,46
151	3675,00	0,07	0,05	12,58	0,63
152	3700,00	0,27	0,17	25,00	4,25
153	3711,23	0,20	0,24	11,23	2,64
154	3725,00	0,10	0,15	13,77	2,07
155	3750,00	0,00	0,05	25,00	1,25
156	3763,94	0,13	0,07	13,94	0,91
157	3780,37	0,19	0,16	16,43	2,63
158	3800,00	0,22	0,21	19,63	4,02
159	3812,32	0,27	0,25	12,32	3,02
160	3824,32	0,34	0,31	12,00	3,66
161	3842,85	0,34	0,34	18,53	6,30
162	3861,95	0,23	0,29	19,10	5,44
163	3873,95	0,18	0,21	12,00	2,46
164	3885,62	0,12	0,15	11,67	1,75
165	3900,00	0,09	0,11	14,38	1,51
166	3925,00	0,13	0,11	25,00	2,75
			0,15	17,96	2,69

167	3942,86	0,17	0,15	17,88	2,88
168	3960,74	0,22	0,20	17,88	3,49
169	3975,00	0,29	0,26	14,26	3,64
170	4000,00	0,32	0,31	25,00	7,63
171	4013,64	0,29	0,31	13,64	4,16
172	4024,52	0,31	0,30	10,88	3,26
173	4036,52	0,15	0,23	12,00	2,76
174	4055,32	0,10	0,13	18,80	2,35
175	4067,32	0,14	0,12	12,00	1,44
176	4081,90	0,03	0,09	14,58	1,24
177	4096,98	0,09	0,06	15,08	0,90
178	4114,06	0,16	0,13	17,08	2,14
179	4130,25	0,21	0,19	16,19	3,00
180	4143,17	0,21	0,21	12,92	2,71
181	4158,17	0,24	0,23	15,00	3,38
182	4175,00	0,32	0,28	16,83	4,71
183	4200,00	0,26	0,29	25,00	7,25
184	4222,86	0,14	0,20	22,86	4,57
185	4237,86	0,16	0,15	15,00	2,25
186	4258,68	0,10	0,13	20,82	2,71
187	4277,72	0,03	0,07	19,04	1,24
188	4292,72	0,03	0,03	15,00	0,45
189	4308,74	0,02	0,03	16,02	0,40
190	4331,52	0,05	0,04	22,78	0,80
191	4350,00	0,08	0,07	18,48	1,20
192	4375,00	0,00	0,04	25,00	1,00
193	4400,00	0,01	0,01	25,00	0,13

193	4400,00	0,01			
194	4425,00	0,03	0,02	25,00	0,50
195	4450,00	0,02	0,03	25,00	0,63
196	4476,18	0,04	0,03	26,18	0,79
197	4500,00	0,00	0,02	23,82	0,48
198	4525,00	0,02	0,01	25,00	0,25
199	4550,00	0,13	0,08	25,00	1,88
200	4575,00	0,07	0,10	25,00	2,50
201	4597,62	0,16	0,12	22,62	2,60
202	4625,00	0,10	0,13	27,38	3,56
203	4650,00	0,16	0,13	25,00	3,25
204	4675,00	0,14	0,15	25,00	3,75
205	4700,61	0,15	0,15	25,61	3,71
206	4752,00	0,15	0,15	51,39	7,71
207	4748,13	0,15	0,15	-3,87	-0,58
208	4773,58	0,17	0,16	25,45	4,07
209	4800,00	0,16	0,17	26,42	4,36
210	4825,00	0,06	0,11	25,00	2,75
211	4844,73	0,17	0,12	19,73	2,27
212	4860,18	0,15	0,16	15,45	2,47
213	4878,16	0,31	0,23	17,98	4,14
214	4881,13	0,30	0,31	2,97	0,91
215	4900,00	0,24	0,27	18,87	5,09
216	4925,00	0,30	0,27	25,00	6,75
217	4939,61	0,36	0,33	14,61	4,82
218	4960,59	0,29	0,33	20,98	6,82
219	4984,14	0,21	0,25	23,55	5,89
			0,16	15,96	2,16

220	5000,00	0,10	0,10	10,00	2,40
221	5018,82	0,03	0,07	18,82	1,22
222	5038,02	0,00	0,02	19,20	0,29
223	5051,43	0,00	0,00	13,41	0,00
224	5089,75	0,19	0,10	38,32	3,64
225	5109,17	0,26	0,23	19,42	4,37
226	5135,10	0,07	0,17	25,93	4,28
227	5155,10	0,03	0,05	20,00	1,00
228	5176,59	0,21	0,12	21,49	2,58
229	5199,46	0,12	0,17	22,87	3,77
230	5221,98	0,23	0,18	22,52	3,94
231	5241,26	0,17	0,20	19,28	3,86
232	5255,42	0,33	0,25	14,16	3,54
233	5269,49	0,17	0,25	14,07	3,52
234	5289,49	0,12	0,15	20,00	2,90
235	5310,63	0,18	0,15	21,14	3,17
236	5327,58	0,22	0,20	16,95	3,39
237	5347,58	0,26	0,24	20,00	4,80
238	5354,32	0,12	0,19	6,74	1,28
239	5378,96	0,39	0,26	24,64	6,28
240	5400,00	0,09	0,24	21,04	5,05
241	5425,00	0,00	0,05	25,00	1,13
242	5450,00	0,02	0,01	25,00	0,25
243	5475,00	0,04	0,03	25,00	0,75
244	5502,81	0,02	0,03	27,81	0,83
245	5525,00	0,02	0,02	22,19	0,44
246	5547,75	0,00	0,01	22,75	0,23

246	5547,75	0,00	0,01	27,25	0,27	
247	5575,00	0,02				
248	5600,00	0,04				
249	5625,00	0,16				
250	5653,81	0,13				
251	5673,81	0,06				
252	5700,00	0,02				
			SUMA			361,76