

Obliczenie śr. grubości kruszywa

Sporządzone

Ajko Artur Kręcisz

przez:

Nazwa

Budowa drogi wewnętrznej dla miejscowości Zagrody

Droga

Odcinek AB

Data: 2012-11-20 14:25:17

Niweleta: Niweleta - Linia trasowania 1

Profil terenu istniejącego: Profil - Powierzchnia 1 - Linia trasowania 1

Opis: Zakres pikiet: Początek: 0+000,00, Koniec: 0+408,44

Obliczona średnia grubość kruszywa - 14,7cm

Punkt przecięcia stycznych pionowych	Pikieta	Odległość od początku	Odległość między pikietami	Rzędna istniejąca	Rzędna projektowana	Różnica rzędnych	Grubość kruszywa	Śr. gr kruszywa	Śr. pow kruszywa
0	0+000,000	0,00		198,74	198,74	0,00			
1	0+005,350	5,35	5,35	198,14	198,58	0,44	0,37	0,18	0,98
2	0+005,776	5,78	0,43	198,11	198,56	0,45	0,38	0,37	0,16
3	0+007,478	7,48	1,70	197,98	198,51	0,53	0,46	0,42	0,72
4	0+008,294	8,29	0,82	197,91	198,49	0,57	0,50	0,48	0,39
5	0+010,000	10,00	1,71	197,78	198,43	0,65	0,58	0,54	0,92
6	0+013,238	13,24	3,24	197,52	198,31	0,79	0,72	0,65	2,10
7	0+013,488	13,49	0,25	197,50	198,30	0,80	0,73	0,72	0,18

8	0+018,177	18,18	4,69	197,33	198,08	0,75	0,68	0,71	3,31
9	0+019,605	19,61	1,43	197,27	198,01	0,73	0,66	0,67	0,96
10	0+020,000	20,00	0,40	197,26	197,99	0,73	0,66	0,66	0,26
11	0+026,350	26,35	6,35	197,02	197,69	0,67	0,60	0,63	3,98
12	0+030,000	30,00	3,65	196,88	197,53	0,65	0,58	0,59	2,15
13	0+030,512	30,51	0,51	196,86	197,51	0,65	0,58	0,58	0,30
14	0+032,185	32,19	1,67	196,80	197,44	0,64	0,57	0,58	0,96
15	0+040,000	40,00	7,82	196,74	197,17	0,43	0,36	0,47	3,65
16	0+041,794	41,79	1,79	196,73	197,12	0,39	0,32	0,34	0,62
17	0+050,000	50,00	8,21	196,66	196,92	0,26	0,19	0,25	2,09
18	0+050,976	50,98	0,98	196,65	196,90	0,24	0,17	0,18	0,18
19	0+060,000	60,00	9,02	196,59	196,76	0,17	0,10	0,14	1,24
20	0+064,011	64,01	4,01	196,56	196,73	0,16	0,09	0,10	0,39
21	0+070,000	70,00	5,99	196,52	196,69	0,17	0,10	0,10	0,57
22	0+071,015	71,02	1,02	196,52	196,68	0,17	0,10	0,10	0,10
23	0+078,713	78,71	7,70	196,51	196,63	0,12	0,05	0,07	0,57
24	0+080,000	80,00	1,29	196,51	196,62	0,12	0,05	0,05	0,06
25	0+085,103	85,10	5,10	196,50	196,59	0,09	0,02	0,03	0,16
26	0+088,014	88,01	2,91	196,40	196,57	0,17	0,10	0,06	0,17
27	0+090,000	90,00	1,99	196,39	196,56	0,17	0,10	0,10	0,19
28	0+100,000	100,00	10,00	196,33	196,49	0,16	0,09	0,09	0,93
29	0+102,322	102,32	2,32	196,32	196,48	0,16	0,09	0,09	0,21
30	0+103,961	103,96	1,64	196,20	196,47	0,27	0,20	0,14	0,23
31	0+106,317	106,32	2,36	196,29	196,45	0,16	0,09	0,14	0,33
32	0+107,018	107,02	0,70	196,32	196,45	0,13	0,06	0,07	0,05
33	0+107,832	107,83	0,81	196,32	196,45	0,13	0,06	0,06	0,05
34	0+110,000	110,00	2,17	196,32	196,46	0,13	0,06	0,06	0,13
35	0+120,000	120,00	10,00	196,33	196,47	0,15	0,08	0,07	0,70
36	0+126,096	126,10	6,10	196,33	196,48	0,16	0,09	0,08	0,49

37	0+130,000	130,00	3,90	196,33	196,49	0,16	0,09	0,09	0,34
38	0+140,000	140,00	10,00	196,34	196,51	0,17	0,10	0,09	0,93
39	0+145,336	145,34	5,34	196,34	196,51	0,17	0,10	0,10	0,53
40	0+150,000	150,00	4,66	196,35	196,52	0,17	0,10	0,10	0,47
41	0+160,000	160,00	10,00	196,37	196,54	0,16	0,09	0,10	0,97
42	0+170,000	170,00	10,00	196,40	196,55	0,16	0,09	0,09	0,92
43	0+175,990	175,99	5,99	196,41	196,56	0,16	0,09	0,09	0,52
44	0+180,000	180,00	4,01	196,41	196,57	0,16	0,09	0,09	0,35
45	0+190,000	190,00	10,00	196,42	196,59	0,16	0,09	0,09	0,91
46	0+200,000	200,00	10,00	196,43	196,60	0,17	0,10	0,10	0,97
47	0+200,981	200,98	0,98	196,43	196,60	0,17	0,10	0,10	0,10
48	0+201,379	201,38	0,40	196,43	196,60	0,17	0,10	0,10	0,04
49	0+203,606	203,61	2,23	196,41	196,60	0,19	0,12	0,11	0,25
50	0+208,477	208,48	4,87	196,39	196,61	0,21	0,14	0,13	0,64
51	0+210,000	210,00	1,52	196,40	196,61	0,21	0,14	0,14	0,21
52	0+220,000	220,00	10,00	196,41	196,61	0,20	0,13	0,13	1,34
53	0+230,000	230,00	10,00	196,42	196,61	0,19	0,12	0,12	1,24
54	0+231,687	231,69	1,69	196,42	196,61	0,19	0,12	0,12	0,20
55	0+240,000	240,00	8,31	196,44	196,61	0,17	0,10	0,11	0,91
56	0+246,066	246,07	6,07	196,45	196,61	0,16	0,09	0,10	0,58
57	0+247,238	247,24	1,17	196,45	196,60	0,15	0,08	0,09	0,10
58	0+247,974	247,97	0,74	196,47	196,60	0,13	0,06	0,07	0,05
59	0+250,000	250,00	2,03	196,46	196,59	0,14	0,07	0,06	0,12
60	0+260,000	260,00	10,00	196,39	196,56	0,18	0,11	0,09	0,86
61	0+260,234	260,23	0,23	196,38	196,56	0,18	0,11	0,11	0,03
62	0+270,000	270,00	9,77	196,34	196,53	0,20	0,13	0,12	1,14
63	0+280,000	280,00	10,00	196,29	196,50	0,21	0,14	0,13	1,34
64	0+282,655	282,66	2,65	196,27	196,49	0,22	0,15	0,15	0,38
65	0+286,246	286,25	3,59	196,26	196,48	0,22	0,15	0,15	0,53

66	0+287,175	287,18	0,93	196,25	196,48	0,23	0,16	0,15	0,14
67	0+288,675	288,68	1,50	196,25	196,47	0,23	0,16	0,16	0,24
68	0+290,000	290,00	1,32	196,24	196,47	0,23	0,16	0,16	0,21
69	0+292,482	292,48	2,48	196,24	196,46	0,22	0,15	0,16	0,38
70	0+296,289	296,29	3,81	196,23	196,45	0,22	0,15	0,15	0,58
71	0+300,000	300,00	3,71	196,22	196,44	0,22	0,15	0,15	0,56
72	0+300,097	300,10	0,10	196,22	196,44	0,22	0,15	0,15	0,01
73	0+303,904	303,90	3,81	196,21	196,43	0,22	0,15	0,15	0,57
74	0+306,802	306,80	2,90	196,20	196,42	0,22	0,15	0,15	0,43
75	0+307,711	307,71	0,91	196,19	196,41	0,22	0,15	0,15	0,14
76	0+310,000	310,00	2,29	196,17	196,41	0,23	0,16	0,16	0,36
77	0+311,518	311,52	1,52	196,16	196,40	0,24	0,17	0,17	0,25
78	0+315,325	315,33	3,81	196,13	196,39	0,26	0,19	0,18	0,67
79	0+316,793	316,79	1,47	196,12	196,38	0,26	0,19	0,19	0,28
80	0+316,813	316,81	0,02	196,12	196,38	0,26	0,19	0,19	0,00
81	0+316,826	316,83	0,01	196,12	196,38	0,26	0,19	0,19	0,00
82	0+319,132	319,13	2,31	196,12	196,38	0,25	0,18	0,19	0,43
83	0+320,000	320,00	0,87	196,12	196,37	0,25	0,18	0,18	0,16
84	0+320,380	320,38	0,38	196,12	196,37	0,25	0,18	0,18	0,07
85	0+322,939	322,94	2,56	196,13	196,36	0,23	0,16	0,17	0,44
86	0+326,746	326,75	3,81	196,14	196,35	0,21	0,14	0,15	0,57
87	0+330,000	330,00	3,25	196,15	196,34	0,19	0,12	0,13	0,42
88	0+330,554	330,55	0,55	196,15	196,34	0,19	0,12	0,12	0,07
89	0+331,604	331,60	1,05	196,16	196,34	0,18	0,11	0,11	0,12
90	0+334,361	334,36	2,76	196,17	196,33	0,16	0,09	0,10	0,28
91	0+338,168	338,17	3,81	196,19	196,32	0,13	0,06	0,08	0,29
92	0+339,493	339,49	1,32	196,19	196,31	0,12	0,05	0,06	0,08
93	0+339,648	339,65	0,16	196,19	196,31	0,12	0,05	0,05	0,01
94	0+340,000	340,00	0,35	196,19	196,31	0,12	0,05	0,05	0,02

95	0+341,975	341,98	1,98	196,18	196,30	0,13	0,06	0,06	0,11
96	0+343,314	343,31	1,34	196,17	196,30	0,13	0,06	0,06	0,08
97	0+345,782	345,78	2,47	196,15	196,29	0,14	0,07	0,06	0,16
98	0+349,589	349,59	3,81	196,12	196,28	0,15	0,08	0,08	0,29
99	0+350,000	350,00	0,41	196,12	196,27	0,15	0,08	0,08	0,03
100	0+353,396	353,40	3,40	196,09	196,26	0,17	0,10	0,09	0,31
101	0+353,396	353,40	0,00	196,09	196,26	0,17	0,10	0,10	0,00
102	0+360,000	360,00	6,60	196,04	196,24	0,19	0,12	0,11	0,73
103	0+361,728	361,73	1,73	196,03	196,23	0,20	0,13	0,13	0,22
104	0+367,038	367,04	5,31	196,01	196,21	0,20	0,13	0,13	0,70
105	0+367,196	367,20	0,16	196,01	196,21	0,20	0,13	0,13	0,02
106	0+369,539	369,54	2,34	196,05	196,23	0,18	0,11	0,12	0,28
107	0+369,598	369,60	0,06	196,05	196,23	0,18	0,11	0,11	0,01
108	0+370,000	370,00	0,40	196,05	196,23	0,18	0,11	0,11	0,04
109	0+380,000	380,00	10,00	196,16	196,30	0,14	0,07	0,09	0,88
110	0+390,000	390,00	10,00	196,27	196,38	0,10	0,03	0,05	0,51
111	0+394,097	394,10	4,10	196,32	196,41	0,09	0,02	0,03	0,10
112	0+395,429	395,43	1,33	196,33	196,42	0,09	0,02	0,02	0,03
113	0+395,703	395,70	0,27	196,33	196,42	0,09	0,02	0,02	0,00
114	0+398,093	398,09	2,39	196,32	196,43	0,12	0,05	0,03	0,08
115	0+400,000	400,00	1,91	196,34	196,45	0,11	0,04	0,04	0,08
116	0+400,928	400,93	0,93	196,35	196,46	0,11	0,04	0,04	0,04
117	0+405,416	405,42	4,49	196,40	196,46	0,07	0,00	0,02	0,08
118	0+408,444	408,44	3,03	196,47	196,47	0,00	0,00	0,00	0,00

Suma 59,96

śr gr. Kruszywa 0,147