Roboty ziemne - wymiana gruntów słabych

DP1233L														
Nr przekroju	km przekroju	Odl. pom przekr.	Powierzchnia		Średnia		Grunt z wykopu do wbudowania w nasyp	Objętość		Wykop na odkład	Zużycie na miejscu	Odkład	Dokop	Suma
			W (-)	N (+)	W (-)	N (+)		W (-)	N (+)			W (-)	N (+)	
		m	m^2	m^2	m^2	m^2		m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3	m^3
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	8050	50,00	7,34	7,34	7,34	7,34	N	367,00	367,00	367,00	0,00	0,00	367,00	367,00
2	8100	50,00	7,34	7,34	7,42	7,42	N	371,13	371,13	371,13	0,00	0,00	371,13	738,13
3	8150	50,00	7,51	7,51	7,59	7,59	N	379,38	379,38	379,38	0,00	0,00	379,38	1117,50
4	8200	50,00	7,67	7,67	7,41	7,41	N	370,50	370,50	370,50	0,00	0,00	370,50	1488,00
5	8250	50,00	7,15	7,15	6,89	6,89	N	344,50	344,50	344,50	0,00	0,00	344,50	1832,50
6	8300	50,00	6,63	6,63	6,45	6,45	N	322,63	322,63	322,63	0,00	0,00	322,63	2155,13
7	8350	50,00	6,28	6,28	6,10	6,10	N	304,88	304,88	304,88	0,00	0,00	304,88	2460,00
8	8400	50,00	5,92	5,92	5,49	5,49	N	274,38	274,38	274,38	0,00	0,00	274,38	2734,38
9	8450	50,00	5,06	5,06	4,62	4,62	N	231,13	231,13	231,13	0,00	0,00	231,13	2965,50
10	8500	50,00	4,19	4,19	3,99	3,99	N	199,50	199,50	199,50	0,00	0,00	199,50	3165,00
11	8550	50,00	3,79	3,79	3,59	3,59	N	179,50	179,50	179,50	0,00	0,00	179,50	3344,50
12	8600	50,00	3,39	3,39	3,37	3,37	N	168,50	168,50	168,50	0,00	0,00	168,50	3513,00
13	8650	50,00	3,35	3,35	3,33	3,33	N	166,50	166,50	166,50	0,00	0,00	166,50	3679,50
14	8700	50,00	3,31	3,31	3,94	3,94	N	197,13	197,13	197,13	0,00	0,00	197,13	3876,63
15	8750	50,00	4,58	4,58	5,21	5,21	N	260,38	260,38	260,38	0,00	0,00	260,38	4137,00
16	8800	50,00	5,84	5,84	5,64	5,64	N	281,88	281,88	281,88	0,00	0,00	281,88	4418,88
17	8850	50,00	5,44	5,44	5,23	5,23	N	261,63	261,63	261,63	0,00	0,00	261,63	4680,50
18	8900	50,00	5,03	5,03	3,77	3,77	N	188,63	188,63	188,63	0,00	0,00	188,63	4869,13
19	8950	50,00	2,52	2,52	1,26	1,26	N	62,88	62,88	62,88	0,00	0,00	62,88	4932,00
20	9000	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
21	9050	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
22	9100	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
23	9150	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
24	9200	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
25	9250	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
26	9300	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
27	9350	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
28	9400	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
29	9450	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
30	9500	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
31	9550	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
32	9600	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
33	9650	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
34	9700	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
35	9750	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
36	9800	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
37	9850	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
38	9900	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
39	9950	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
40	10000	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
41	10050	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
42	10100	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
43	10150	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
44	10200	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
45	10250	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
46	10300	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
47	10350	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
48	10400	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
49	10450	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00

50	10500	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
51	10550	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
52	10600	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
53	10650	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
54	10700	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
55	10750	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
56	10800	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
57	10850	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
58	10900	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
59	10950	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
60	11000	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
61	11050	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
62	11100	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
63	11150	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
64	11200	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
65	11250	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
66	11300	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
67	11350	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
68	11400	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
69	11450	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
70	11500	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
71	11550	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4932,00
72	11600	50,00	0,00	0,00	0,56	0,56	N	27,75	27,75	27,75	0,00	0,00	27,75	4959,75
73	11650	50,00	1,11	1,11	1,36	1,36	N	68,00	68,00	68,00	0,00	0,00	68,00	5027,75
74	11700	50,00	1,61	1,61	1,43	1,43	N	71,25	71,25	71,25	0,00	0,00	71,25	5099,00
75	11750	50,00	1,24	1,24	1,77	1,77	N	88,25	88,25	88,25	0,00	0,00	88,25	5187,25
76	11800	50,00	2,29	2,29	2,33	2,33	N	116,50	116,50	116,50	0,00	0,00	116,50	5303,75
77	11850	50,00	2,37	2,37	2,00	2,00	N	99,75	99,75	99,75	0,00	0,00	99,75	5403,50
78	11900	50,00	1,62	1,62	1,99	1,99	N	99,50	99,50	99,50	0,00	0,00	99,50	5503,00
79	11950	50,00	2,36	2,36	2,34	2,34	N	116,75	116,75	116,75	0,00	0,00	116,75	5619,75
80	12000	50,00	2,31	2,31	1,73	1,73	N	86,50	86,50	86,50	0,00	0,00	86,50	5706,25
81	12050	50,00	1,15	1,15	1,82	1,82	N	90,75	90,75	90,75	0,00	0,00	90,75	5797,00
82	12100	50,00	2,48	2,48	2,39	2,39	N	119,50	119,50	119,50	0,00	0,00	119,50	5916,50
83	12150	50,00	2,30	2,30	2,27	2,27	N	113,25	113,25	113,25	0,00	0,00	113,25	6029,75
84	12200	50,00	2,23	2,23	2,27	2,27	N	113,25	113,25	113,25	0,00	0,00	113,25	6143,00
85	12250	50,00	2,30	2,30	3,08	3,08	N	153,75	153,75	153,75	0,00	0,00	153,75	6296,75
86	12300	50,00	3,85	3,85	3,46	3,46	N	172,75	172,75	172,75	0,00	0,00	172,75	6469,50
87	12350	50,00	3,06	3,06	3,29	3,29	N	164,25	164,25	164,25	0,00	0,00	164,25	6633,75
88	12400	50,00	3,51	3,51	3,41	3,41	N	170,25	170,25	170,25	0,00	0,00	170,25	6804,00
89	12450	50,00	3,30	3,30	4,89	4,89	N	244,25	244,25	244,25	0,00	0,00	244,25	7048,25
90	12500	50,00	6,47	6,47	5,09	5,09	N	254,25	254,25	254,25	0,00	0,00	254,25	7302,50
91	12550	50,00	3,70	3,70	1,85	1,85	N	92,50	92,50	92,50	0,00	0,00	92,50	7395,00
92	12600	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
93	12650	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
94	12700	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
95	12750	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
96	12800	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
97	12850	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
98	12900	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
99	12950	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
100	13000	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
101	13050	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
102	13100	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
103	13150	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
104	13200	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
105	13250	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00

106	13300	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
107	13350	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
108	13400	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
109	13450	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
110	13500	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
111	13550	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
112	13600	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
113	13650	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
114	13700	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
115	13750	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
116	13800	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
117	13850	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
118	13900	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
119	13950	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
120	14000	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
121	14050	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
122	14100	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
123	14150	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
124	14200	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
125	14250	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
126	14300	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
127	14350	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
128	14400	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
129	14450	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
130	14500	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
131	14550	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
132	14600	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
133	14650	32,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
134	14682	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	N	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7395,00
							DP - DD	7395,00	7395,00	7395,00	0,00	0,00	7395,00	