

5. ZESTAWIENIE ROBÓT NA ZJAZDACH

Lp. Nr zjazdu	Kilometraż	Istniejąca nawierzchnia	Istniejąca rura	Szerokość	Długość	Rury PEHD Ø 30	Ścianki czołowe Ø 30	Oczyszczenie rur Ø 30	Oczyszczenie rur Ø 40	Oczyszczenie rury Ø 50	Profil. miesz. min.-bitum.	Naw. bit. h=4,0 cm	Naw. żwirowa h=8,0 cm	Naw. KŁSM h= 8,0 cm	Przełożenie kostki h=6,0 cm	Przełożenie obrzeża	Wypok	Nasyp	Ława żwirowa h=15,0 cm
			Ø/mb																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	0+564,00	ŻWIR	0,00	3,00	3,81	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,17	0,00	0,00	0,00	4,50	3,20	1,50
1a	0+606,00	GRUNT	0,00	5,00	4,10	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,76	0,00	0,00	0,00	4,50	3,20	1,50
1b	0+650,50	GRUNT	0,00	5,00	4,10	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,76	0,00	0,00	0,00	4,50	3,20	1,50
1c	0+053,00	GRUNT	40/5,0	4,00	3,30	0,00	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	16,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	0+570,00	GRUNT	0,00	4,30	6,40	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,93	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	1,80
3	1+059,50	ŻWIR	30/8,0	5,00	6,04	0,00	2,00	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4	1+066,50	GRUNT	0,00	5,00	4,60	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,13	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	1,80
5	1+469,50	GRUNT	0,00	5,00	4,74	6,50	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	28,23	0,00	0,00	0,00	5,85	4,16	1,95
6	1+473,00	ŻWIR	40/9,5	5,00	7,67	0,00	0,00	0,00	9,50	0,00	0,00	0,00	52,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7	1+497,50	BETON	30/6	5,00	5,60	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	2,40	19,00	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
8	1+652,50	GRUNT	0,00	5,00	4,75	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,64	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	1,80
9	1+654,00	GRUNT	0,00	4,50	5,25	5,50	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,20	0,00	0,00	0,00	4,95	3,52	1,65
10	1+720,00	GRUNT	30/3,5	3,20	4,70	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
11	1+723,00	BIT.	40/7,0	3,00	4,36	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,70	16,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12	1+793,50	ŻWIR	50/7,50	5,00	4,09	0,00	2,00 - Ø 50	0,00	0,00	7,50	0,00	0,00	24,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
13	1+802,00	GRUNT	0,00	5,00	7,66	10,50	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	49,48	0,00	0,00	0,00	9,45	6,72	3,15
14	1+840,50	TŁUCZEŃ	0,00	3,00	5,40	4,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00	3,60	2,50	1,20
15	1+917,00	ŻWIR	30/5	4,00	5,08	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00	0,00	0,00	0,00	4,50	3,20	1,50
16	1+983,50	BIT/ŻWIR	30/6	5,60	5,55	0,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,54	5,60	25,48	0,00	0,00	0,00	6,30	4,48	2,10
17	2+020,00	BIT/ŻWIR	40/5,0	5,00	5,40	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,20	2,00	28,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	2+079,50	KOSTKA/ ŻWIR	0,00	5,00	5,40	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,41	0,00	2,80	6,60	5,40	3,84	1,80
19	2+179,50	ŻWIR	30/6,0	4,00	5,50	0,00	2,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	25,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
20	2+192,50	GRUNT	0,00	5,00	4,20	7,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,41	0,00	0,00	0,00	6,30	4,48	2,10

Lp. Nr zjazdu	Kilometraż	Istniejąca nawierzchnia	Istniejąca rura	Szerokość	Długość	Rury PEHD Ø 30	Ścianki czołowe Ø 30	Oczyszczenie rur Ø 30	Oczyszczenie rur Ø 40	Oczyszczenie rury Ø 50	Profil. mies. min.-bitum.	Naw. bit. h=4,0 cm	Naw. żwirowa h=8,0 cm	Naw. KŁSM h= 8,0 cm	Przełożenie kostki h=6,0 cm	Przełożenie obrzeża	Wykop	Nasyp	Ława żwirowa h=15,0 cm
			Ø/mb	m	m	m	m	m	m	m	Mg	m2	m2	m2	m2	m	m3	m3	m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	2+212,00	ŻWIR	30/5,0	5,00	5,60	0,00	2,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
22	2+298,00	GRUNT	0,00	5,00	4,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
23	2+412,00	ŻWIR	0,00	5,00	6,40	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,30	0,00	0,00	0,00	6,30	4,48	2,10
24	2+452,00	ŻWIR	0,00	5,00	5,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
25	2+672,50	GRUNT	0,00	5,00	4,70	6,50	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,36	0,00	0,00	0,00	5,85	4,16	1,95
26	2+833,00	GRUNT	0,00	5,00	5,50	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,17	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	1,80
27	2+871,00	GRUNT	30/5,0	5,00	4,60	0,00	2,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
28	2+907,50	GRUNT	0,00	5,00	4,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
29	3+038,00	ŻWIR	0,00	5,00	4,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,64	0,00	0,00	0,00	5,85	4,16	1,95
30	3+048,00	GRUNT	0,00	5,00	5,55	6,50	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	39,17	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	1,80
31	3+080,00	GRUNT	0,00	5,00	5,05	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
32	3+083,00	ASF./ŻWIR	0,00	5,20	5,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	10,00	30,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
33	3+136,00	GRUNT	0,00	5,00	5,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34	3+319,00	GRUNT	0,00	5,00	5,45	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,32	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	0,00
35	3+331,00	GRUNT	0,00	5,00	4,40	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,55	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	0,00
36	3+363,00	GRUNT	0,00	5,00	4,70	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,09	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	0,00
37	3+391,00	ŻWIR	0,00	4,65	4,60	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,89	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	0,00
38	3+614,00	GRUNT	0,00	5,00	6,25	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,97	0,00	0,00	0,00	5,40	3,84	1,80
39	3+991,00	ŻWIR	0,00	3,50	5,65	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
40	4+430,50	ŻWIR	0,00	5,00	6,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
41	4+471,00	ŻWIR/KOSTKA	0,00	8,50	4,50	9,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,50	0,00	29,75	0,00	8,10	5,76	0,00

Lp. Nr zjazdu	Kilometraż	Istniejąca nawierzchnia	Istniejąca rura	Szerokość	Długość	Rury PEHD Ø 30	Ścianki czołowe Ø 30	Oczyszczenie rur Ø 30	Oczyszczenie rur Ø 40	Oczyszczenie rury Ø 50	Profil. miesz. min.-bitum.	Naw. bit. h=4,0 cm	Naw. żwirowa h=8,0 cm	Naw. KŁSM h= 8,0 cm	Przełożenie kostki h=6,0 cm	Przełożenie obrzeża	Wykop	Nasyp	Ława żwirowa h=15,0 cm
			Ø/mb	m	m	m	m	m	m	m	Mg	m2	m2	m2	m2	m	m3	m3	m2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
42	4+510,00	GRUNT	0,00	5,00	5,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
43	4+518,50	GRUNT	0,00	5,00	6,20	9,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,82	0,00	0,00	0,00	8,10	5,76	0,00
44	4+738,00	GRUNT	0,00	5,00	5,60	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,82	0,00	0,00	0,00	5,40	3,72	1,80
45	4+757,00	GRUNT	0,00	5,00	5,20	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,41	0,00	0,00	0,00	5,40	3,72	1,80
46	4+793,00	ŻWIR	0,00	5,60	4,75	7,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	29,66	0,00	0,00	0,00	6,30	4,34	2,10
47	4+855,00	ŻWIR	0,00	5,60	5,20	7,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,95	0,00	0,00	0,00	6,30	4,34	2,10
48	4+861,00	GRUNT	0,00	5,60	4,00	7,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	27,79	0,00	0,00	0,00	6,30	4,34	2,10
49	4+901,00	GRUNT	0,00	5,00	6,40	6,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	40,17	0,00	0,00	0,00	5,40	3,72	1,80
50	4+925,50	GRUNT	0,00	4,00	7,45	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	31,32	0,00	0,00	0,00	4,50	3,72	1,50
51	4+947,50	GRUNT	0,00	3,50	4,65	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,82	0,00	0,00	0,00	4,50	3,72	1,50
52	4+950,00	GRUNT	0,00	3,50	6,90	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,53	0,00	0,00	0,00	4,50	3,72	1,50
53	5+015,00	GRUNT	0,00	3,50	5,40	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,82	0,00	0,00	0,00	4,50	3,72	1,50
54	5+082,50	GRUNT	0,00	3,50	6,15	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,77	0,00	0,00	0,00	4,50	3,72	1,50
55	5+262,00	GRUNT	0,00	3,50	5,70	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,73	0,00	0,00	0,00	4,50	3,72	1,50
56	5+356,50	GRUNT	0,00	3,50	4,30	5,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,95	0,00	0,00	0,00	4,50	3,72	1,50
57	5+376,50	GRUNT	30/5,0	5,00	6,10	0,00	0,00	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	34,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
A FURTKA	1+700,25	GRUNT	0,00	1,00	3,10	2,00	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
B SKRZYŻ.	4+081,60	ŻWIR	0,00	5,00	18,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	126,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
		RAZEM:	/83,5	0,00	0,00	234,50	92,00	51,00	14,50	7,50	6,54	52,74	1818,08	24,00	32,55	6,60	214,65	155,44	58,95