



Lp.	Typ umocnienia	Odcinek	Rodzaj odcinka	Długość odcinka [m]	Promień [mm]	Rzędna korony [m]	Długość pasa [m]
1	Umocnienie tp 1	P0	PW	prasta	1,21	-	165,50
2	Umocnienie tp 1	P1	PW	prasta	29,99	-	165,50
3	Umocnienie tp 2	P1	P2	prasta	17,44	-	165,50
4	Umocnienie tp 2	P2	P2a	prasta	10,39	-	165,50
5	Umocnienie tp 2	P2	P2b	prasta	0,74	-	165,50
6	Umocnienie tp 2	P2	P2c	prasta	0,97	-	165,50
7	Umocnienie tp 2	P2	P3	prasta	18,44	-	165,50
8	Umocnienie tp 2	P2	P4	uk	19,35	204,75	165,50
9	Umocnienie tp 2	P2	P5	uk	49,64	165,50	210
10	Umocnienie tp 2	P2	P6	uk	28,99	45,13	165,50
11	Umocnienie tp 2	P2	P7	prasta	9,52	-	165,50
12	Umocnienie tp 2	P2	P8	uk	1,54	30,00	165,50
13	Umocnienie tp 2	P2	P9	prasta	39,01	-	165,50
14	Umocnienie tp 2	P2	P10	uk	14,83	35,00	165,50
15	Umocnienie tp 2	P2	P11	prasta	13,31	-	165,50
16	Umocnienie tp 2	P2	P12	uk	13,49	50,00	165,50
17	Umocnienie tp 2	P2	P13	prasta	26,58	-	165,50
18	Umocnienie tp 2	P2	P14	uk	14,43	20,00	165,50
19	Umocnienie tp 2	P2	P15	uk	41,84	165,50	210
20	Umocnienie tp 1	P16	P16	uk	25,39	34,50	165,50
21	Umocnienie tp 1	P16	P17	prasta	24,08	-	165,50
22	Umocnienie tp 1	P17	P17	uk	47,43	28,50	165,50
23	Umocnienie tp 1	P17	P18	prasta	11,90	-	165,50
24	Umocnienie tp 1	P18	P20	uk	54,54	55,00	165,50
25	Umocnienie tp 1	P18	P21	prasta	47,92	-	165,50
26	Umocnienie tp 2	P21	P21	uk	21,95	80,00	165,50
27	Umocnienie tp 2	P21	P22	uk	25,52	149,50	164,20
28	Umocnienie tp 2	P21	P23	prasta	20,09	-	164,20
29	Umocnienie tp 2	P21	P24	uk	32,22	103,25	164,20
30	Umocnienie tp 2	P21	P25	prasta	39,78	-	164,20
31	Umocnienie tp 2	P21	P26	uk	4,37	6,00	164,20
32	Umocnienie tp 2	P21	P27	prasta	18,17	-	164,20
33	Umocnienie tp 2	P21	P28	uk	9,49	16,25	164,20
34	Umocnienie tp 2	P21	P29	prasta	12,90	-	164,20
35	Umocnienie tp 2	P21	P30	uk	4,24	33,25	164,20
36	Umocnienie tp 2	P21	P31	prasta	23,82	-	164,20
37	Umocnienie tp 2	P21	P32	uk	10,73	13,25	164,10
38	Umocnienie tp 2	P21	P33	prasta	9,62	-	163,80
39	Umocnienie tp 2	P21	P34	uk	1,72	1,75	163,15
40	Umocnienie tp 2	P21	P35	uk	8,58	29,25	164,15
41	Umocnienie tp 1	P36	P37	prasta	7,88	-	163,65
42	Umocnienie tp 1	P36	P38	uk	13,02	23,25	163,65
43	Umocnienie tp 1	P36	P39	prasta	9,98	-	163,65
44	Umocnienie tp 1	P36	P40	prasta	7,00	-	163,80
45	Umocnienie tp 1	P36	P41	uk	9,74	28,75	163,45
46	Umocnienie tp 1	P36	P42	prasta	7,11	-	163,15
47	Umocnienie tp 1	P36	P43	uk	1,03	1,75	163,15
48	Umocnienie tp 1	P36	P44	prasta	16,00	-	163,15
49	Umocnienie tp 1	P36	P45	uk	19,73	163,15	210
50	Umocnienie tp 1	P36	P46	uk	9,17	23,25	163,15
51	Umocnienie tp 1	P36	P47	prasta	34,96	-	162,95
52	Umocnienie tp 1	P36	P48	prasta	22,36	-	162,95
53	Umocnienie tp 1	P36	P49	prasta	9,00	-	162,95
54	Umocnienie tp 1	P40	P47	prasta	8,53	-	162,95
55	Umocnienie tp 1	P40	P48	uk	6,98	23,75	162,95
56	Umocnienie tp 1	P40	P49	prasta	13,65	-	162,95
57	Umocnienie tp 1	P40	P50	uk	2,72	14,00	162,95
58	Umocnienie tp 1	P40	P51	prasta	18,69	-	162,95
59	Umocnienie tp 1	P40	P52	uk	2,47	14,25	162,95
60	Umocnienie tp 1	P40	P53	prasta	18,21	-	162,95
61	Umocnienie tp 1	P40	P54	prasta	6,59	-	162,95
62	Umocnienie tp 1	P40	P55	prasta	52,77	-	162,85
63	Umocnienie tp 1	P40	P56	prasta	1,70	-	162,85
suma					1069,24		

Lp.	Typ umocnienia	Odcinek	Rodzaj odcinka	Długość odcinka [m]	Promień [mm]	Rzędna korony [m]	Długość pasa [m]
1	Umocnienie tp 2	L11	L2	prasta	16,17	-	165,50
2	Umocnienie tp 2	L12	L2	prasta	30,79	-	165,50
3	Umocnienie tp 2	L3	L4	uk	18,50	195,75	165,50
4	Umocnienie tp 2	L4	L5	prasta	42,99	-	165,50
5	Umocnienie tp 2	L4	L6	uk	22,77	35,00	165,50
6	Umocnienie tp 2	L4	L7	prasta	14,81	-	165,50
7	Umocnienie tp 2	L7	L8	uk	6,37	44,00	165,50
8	Umocnienie tp 2	L8	L9	prasta	33,73	-	165,50
9	Umocnienie tp 2	L8	L10	uk	19,49	48,00	165,50
10	Umocnienie tp 2	L10	L11	prasta	13,35	-	165,50
11	Umocnienie tp 2	L11	L12	uk	11,04	45,00	165,50
12	Umocnienie tp 2	L12	L13	prasta	26,28	-	165,50
13	Umocnienie tp 2	L13	L14	uk	21,66	30,00	165,50
14	Umocnienie tp 2	L14	L15	prasta	35,07	-	165,50
15	Umocnienie tp 1	L16	L16	uk	8,14	105,50	165,50
16	Umocnienie tp 1	L16	L17	prasta	23,41	-	165,50
17	Umocnienie tp 2	L17	L18	uk	28,30	32,00	165,50
18	Umocnienie tp 2	L18	L19	prasta	16,99	-	165,50
19	Umocnienie tp 2	L18	L20	uk	24,41	50,00	165,50
20	Umocnienie tp 2	L20	N1	prasta	3,34	-	166,10
21	Umocnienie tp 2	N4	L21	prasta	24,31	-	165,50
22	Umocnienie tp 1	L21	H1	uk	16,78	51,25	165,50
23	Umocnienie tp 1	L21	H2	prasta	2,60	-	165,50
24	Umocnienie tp 2	L23	L24	uk	29,84	96,13	164,20
25	Umocnienie tp 2	L24	L25	prasta	11,19	-	164,20
26	Umocnienie tp 2	L25	L26	uk	13,78	16,75	164,20
27	Umocnienie tp 2	L26	L27	prasta	34,71	-	164,20
28	Umocnienie tp 2	L27	L28	uk	10,21	14,00	164,20
29	Umocnienie tp 2	L28	L29	prasta	12,22	-	164,20
30	Umocnienie tp 2	L28	L31	prasta	13,78	24,75	164,20
31	Umocnienie tp 2	L30	L31	prasta	12,90	-	164,20
32	Umocnienie tp 2	L31	L32	uk	3,47	26,75	164,20
33	Umocnienie tp 2	L31	L33	prasta	23,62	-	164,20
34	Umocnienie tp 2	L33	L34	uk	5,40	6,75	164,10
35	Umocnienie tp 1	L34	L34	prasta	8,62	-	163,80
36	Umocnienie tp 1	L34	L35	prasta	2,63	-	163,80
37	Umocnienie tp 1	L35	L36	uk	8,58	21,75	164,15
38	Umocnienie tp 1	L36	L37	prasta	7,88	-	163,65
39	Umocnienie tp 1	L37	L38	uk	9,36	16,75	163,65
40	Umocnienie tp 1	L37	L39	prasta	15,84	-	163,65
41	Umocnienie tp 3	L39	L39	prasta	7,00	-	163,80
42	Umocnienie tp 1	L39	L40	uk	10,86	33,25	163,45
43	Umocnienie tp 1	L39	L41	prasta	7,11	-	163,15
44	Umocnienie tp 1	L41	L42	uk	4,84	8,25	163,15
45	Umocnienie tp 1	L41	L43	prasta	16,00	-	163,15
46	Umocnienie tp 1	L41	L44	prasta	19,72	-	163,15
47	Umocnienie tp 1	L41	L45	uk	8,57	16,75	163,15
48	Umocnienie tp 1	L44	L45	prasta	34,96	-	162,95
49	Umocnienie tp 1	L45	L46	prasta	20,01	-	162,95
50	Umocnienie tp 1	L45	L47	uk	15,84	16,75	162,95
51	Umocnienie tp 1	L47	L48	uk	4,70	16,25	162,95
52	Umocnienie tp 1	L48	L49	prasta	7,54	-	162,95
53	Umocnienie tp 1	L48	L50	uk	3,71	16,00	162,95
54	Umocnienie tp 1	L48	L51	prasta	22,84	-	162,95
55	Umocnienie tp 1	L51	L52	uk	2,08	45,75	162,95
56	Umocnienie tp 1	L52	L53	prasta	18,21	-	162,95
57	Umocnienie tp 1	L52	L54	uk	16,75	16,25	162,95
58	Umocnienie tp 1	L54	L55	prasta	52,45	-	162,95
59	Umocnienie tp 2	L55	L56	prasta	1,83	-	162,95
suma					961,32		

LEGENDA:

- PROJEKTOWANA SKARPA
- ODMULENIE KORYTA
- UMOCNIENIE DNA
- KILOMETRAŻ POZIATKI/KANALIZACJI ORAZ PROMIEN LUPU OSI RZĘKI
- OSI RZĘKI
- KILOMETRAŻ RZĘKI
- PROJ. UMOCNIENIE STOPY SKARPY
- KONSTRUKCJE PROJEKTOWANE WG ODBIERNYCH ETAPÓW

Oznaczenie	Kilometr	Strona
W1	70-118	lewa
W2	70-113	lewa
W3	69-140	lewa
C1	69-108	prawa
C2	69-108	prawa
C3	69-103	prawa
C4	69-103	prawa

Oznaczenie	Kilometr	Uwaga
C0	70-160	pozostawic
C1	70-797	pozostawic
C2	69-108	pozostawic
C3	69-103	pozostawic
C4	69-103	pozostawic

Oznaczenie	Kilometr	Uwaga
M1	70-188	pozostawic
M2	70-183	pozostawic
M3	69-160	pozostawic

Oznaczenie	Kilometr	Uwaga
MPI	70-293	-
MPI2	70-064	-

Oznaczenie	Kilometr	Uwaga
J1	70-305	do remontu
J2	70-113	pozostawic
J3	70-064	pozostawic
J4	69-108	pozostawic
J5	70-092	pozostawic
J6	70-103	pozostawic
J7	69-103	pozostawic
J8	69-103	pozostawic

md **Mapo** **Architektoniczne**

Miejsce: Słubice, ul. 300 Stawek, Al. Wolności 1

Plan sytuacyjny cz. 1

Skala: 1:500

MAJ 2016

PRACA AUTORSKIM ZAPISZKIEM