



Tabela - modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Osiedla Leśnego w Solcu Kujawskim

LP	Ulica	Nr stanowiska	Wymiana/ Nowa	Nr szafki oświetleniowejSO	Istn. oprawa	Moc istniejącej oprawyoprawy [W]	Długość wysięgnika [m]	Ilość nowych wysięgników	Kąt wysięgnika	Montaż wysięgnika	Kąt montażu oprawy	Projektowana oprawa	Moc projektowanej oprawy [W]	Symbol oprawy projektowanej	Klasa drogi	Klasa chodnika	Klasa ścieżki rowerowej	Nr działki
1	Średnia	ŚR1	W	2-1-0403083-029	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		903/1
2	Średnia	ŚR2	N	2-1-0403083-029			1,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		903/1
3	Średnia	ŚR3	W	2-1-0403083-029	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1523/2
4	Średnia	ŚR4	N	2-1-0403083-029			1,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1521
5	Średnia	ŚR5	W	2-1-0403083-029	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1520
6	Średnia	ŚR6	N	2-1-0403083-029			1,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1508
7	Średnia	ŚR7	W	2-1-0403083-029	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1506/1
8	Średnia	ŚR8	N	2-1-0403083-029			1,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1506/1
9	Średnia	ŚR9	W	2-1-0403083-029	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1540
10	Średnia	ŚR10	N	2-1-0403083-029			1,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5119 / 48 LEDs 600mA NW 740 / 407742	86,00	XIV	M5	P5		1497
11	Średnia	ŚR11	W	2-1-0403083-029	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5119 / 48 LEDs 600mA NW 740 / 407742	86,00	XIV	M5	P5		1497
12	Średnia	ŚR12	W	2-1-0403083-029	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5119 / 48 LEDs 600mA NW 740 / 407742	86,00	XIV	M5	P5		1497
13	Średnia	ŚR13	W	2-1-0403083-029	SGS 101/70	80,00	3,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5119 / 48 LEDs 1000mA NW 740 / 407732	150,00	XII	M5	P5		899/52
14	Średnia	ŚR14	W	2-1-0403083-029	SGS 101/70	80,00	3,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5119 / 48 LEDs 1000mA NW 740 / 407732	150,00	XII	M5	P5		899/52
15	Brzozowa	BR1	N	2-1-0403083-022			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		899/10
16	Brzozowa	BR2	W	2-1-0403083-022	SGS 101/70	80,00	1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		899/10
17	Brzozowa	BR3	N	2-1-0403083-022			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		899/10
18	Kwiatowa	KW1	W	2-1-0403083-022	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		899/35
19	Kwiatowa	KW2	N	2-1-0403083-022			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		899/35
20	Kwiatowa	KW3	W	2-1-0403083-022	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		899/35
21	Kwiatowa	KW4	N	2-1-0403083-022			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		899/35
22	Kwiatowa	KW5	W	2-1-0403083-022	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		899/35
23	Piaskowa	PI1	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M6	P5		899/19
24	Piaskowa	PI2	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M6	P5		899/19
25	Piaskowa	PI3	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M6	P5		899/19
26	Piaskowa	PI4	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M6	P5		899/19
27	Piaskowa	PI5	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M6	P5		899/11
28	Piaskowa	PI6	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M6	P5		1541/4
29	Kasztanowa	KA1	N	2-1-0403083-007			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1477/2
30	Kasztanowa	KA2	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1474
31	Kasztanowa	KA3	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
32	Kasztanowa	KA4	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
33	Kasztanowa	KA5	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
34	Kasztanowa	KA6	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
35	Kasztanowa	KA7	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
36	Kasztanowa	KA8	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
37	Kasztanowa	KA9	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
38	Kasztanowa	KA10	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
39	Kasztanowa	KA11	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
40	Kasztanowa	KA12	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
41	Kasztanowa	KA13	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1466
42	Kasztanowa	KA14	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1347/2
43	Jesionowa	JE1	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
44	Jesionowa	JE2	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
45	Jesionowa	JE3	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
46	Jesionowa	JE4	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
47	Jesionowa	JE5	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2



Tabela - modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Osiedla Leśnego w Solcu Kujawskim

LP	Ulica	Nr stanowiska	Wymiana/ Nowa	Nr szafki oświetleniowejSO	Istn. oprawa	Moc istniejącej oprawyoprawy [W]	Długość wysięgnika [m]	Ilość nowych wysięgników	Kąt wysięgnika	Montaż wysięgnika	Kąt montażu oprawy	Projektowana oprawa	Moc projektowanej oprawy [W]	Symbol oprawy projektowanej	Klasa drogi	Klasa chodnika	Klasa ścieżki rowerowej	Nr działki
48	Jesionowa	JE6	N	2-1-0403083-005			2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1347/2
49	Jesionowa	JE7	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
50	Jesionowa	JE8	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
51	Jesionowa	JE9	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
52	Jesionowa	JE10	N	2-1-0403083-007			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
53	Jesionowa	JE11	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
54	Jesionowa	JE12	N	2-1-0403083-007			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1347/2
55	Jesionowa	JE13	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1459
56	Jesionowa	JE14	N	2-1-0403083-007			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1346/12
57	Łącznik	ŁK1	N	2-1-0403083-007			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1346/11
58	Łącznik	ŁK2	N	2-1-0403083-007			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1346/11
59	Modrzewiowa	MO1	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1459
60	Modrzewiowa	MO2	N	2-1-0403083-007			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1459
61	Modrzewiowa	MO3	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1459
62	Modrzewiowa	MO4	N	2-1-0403083-007			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1459
63	Modrzewiowa	MO5	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5		1459
64	Akacjowa	AK1	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1422
65	Akacjowa	AK2	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1422
66	Akacjowa	AK3	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1422
67	Akacjowa	AK4	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1422
68	Akacjowa	AK5	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1422
69	Akacjowa	AK6	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P6		1422
70	Jarzębinowa	JA1	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1394/2
71	Jarzębinowa	JA2	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1394/2
72	Jarzębinowa	JA3	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1394/2
73	Jarzębinowa	JA4	N	2-1-0403083-005			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1394/2
74	Jarzębinowa	JA5	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1394/2
75	Jaśminowa	JŚ1	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1369
76	Jaśminowa	JŚ2	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1421
77	Jaśminowa	JŚ3	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1321
78	Wiejska	WI1	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	2,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1760
79	Wiejska	WI2	N	2-1-0403083-007			2,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1760
80	Wiejska	WI3	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	2,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1760
81	Wiejska	WI4	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	2,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1760
82	Wiejska	WI5	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	2,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1760
83	Wiejska	WI6	N	2-1-0403083-007			2,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1760
84	Wiejska	WI7	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	2,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		185/2
85	Dożynkowa	DO1	N	2-1-0403083-007			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1763
86	Dożynkowa	DO2	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1763
87	Dożynkowa	DO3	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1763
88	Dożynkowa	DO4	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1763
89	Dożynkowa	DO5	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1763
90	Dożynkowa	DO6	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1763
91	Dożynkowa	DO7	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1763
92	Dożynkowa	DO8	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1692/1
93	Nizinna	NI1	N	2-1-0403083-005			1,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1974
94	Nizinna	NI2	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1975



Tabela - modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Osiedla Leśnego w Solcu Kujawskim

LP	Ulica	Nr stanowiska	Wymiana/ Nowa	Nr szafki oświetleniowejSO	Istn. oprawa	Moc istniejącej oprawyoprawy [W]	Długość wysięgnika [m]	Ilość nowych wysięgników	Kąt wysięgnika	Montaż wysięgnika	Kąt montażu oprawy	Projektowana oprawa	Moc projektowanej oprawy [W]	Symbol oprawy projektowanej	Klasa drogi	Klasa chodnika	Klasa ścieżki rowerowej	Nr działki
95	Nizinna	NI3	N	2-1-0403083-011			1,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1866
96	Nizinna	NI4	N	2-1-0403083-011			1,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1867
97	Nizinna	NI5	N	2-1-0403083-011			1,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1977/2
98	Nizinna	NI6	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1977/2
99	Nizinna	NI7	N	2-1-0403083-011			1,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1977/2
100	Nizinna	NI8	N	2-1-0403083-011			1,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		2139/1
101	Nizinna	NI9	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1979/4
102	Nizinna	NI10	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1979/4
103	Nizinna	NI11	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1979/4
104	Nizinna	NI12	N	2-1-0403083-013			1,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1979/4
105	Nizinna	NI13	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1979/2
106	Nizinna	NI14	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1979/2
107	Nizinna	NI15	N	2-1-0403083-013			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6	P6		1884
108	Nizinna	NI16	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6	P6		3069
109	Nizinna	NI17	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1979/2
110	Nizinna	NI18	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1979/2
111	Nizinna	NI19	N	2-1-0403083-013			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6	P6		1981
112	Nizinna	NI20	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6	P6	P4	1981
113	Nizinna	NI21	N	2-1-0403083-013			1,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5	P4	1987/2
114	Nizinna	NI22	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5	P4	1823
115	Nizinna	NI23	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5	P4	1823
116	Nizinna	NI24	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 408792	29,90	II	M5	P5	P4	1823
117	Polna	PO1	N	2-1-0403083-005			2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
118	Polna	PO2	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
119	Polna	PO3	N	2-1-0403083-005			2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
120	Polna	PO4	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
121	Polna	PO5	N	2-1-0403083-011			2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
122	Polna	PO6	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
123	Polna	PO7	N	2-1-0403083-011			2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
124	Polna	PO8	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
125	Polna	PO9	N	2-1-0403083-011			2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
126	Polna	PO10	N	2-1-0403083-011			2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
127	Polna	PO11	N	2-1-0403083-011			2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
128	Polna	PO12	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
129	Polna	PO13	N	2-1-0403083-011			2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
130	Polna	PO14	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
131	Polna	PO15	N	2-1-0403083-011			2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
132	Polna	PO16	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
133	Polna	PO17	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,0	1	5°	nad linią	5°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
134	Polna	PO18	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5	P4	1988
135	Polna	PO19	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5		1988
136	Polna	PO20	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5		1988
137	Polna	PO21	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5		1988
138	Polna	PO22	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5		1988
139	Polna	PO23	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5		1988
140	Polna	PO24	N	2-1-0403083-012			2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1987/2
141	Polna	PO25	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1790



Tabela - modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Osiedla Leśnego w Solcu Kujawskim

LP	Ulica	Nr stanowiska	Wymiana/ Nowa	Nr szafki oświetleniowejSO	Istn. oprawa	Moc istniejącej oprawy [W]	Długość wysięgnika [m]	Ilość nowych wysięgników	Kąt wysięgnika	Montaż wysięgnika	Kąt montażu oprawy	Projektowana oprawa	Moc projektowanej oprawy [W]	Symbol oprawy projektowanej	Klasa drogi	Klasa chodnika	Klasa ścieżki rowerowej	Nr działki
142	Polna	PO26	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1789
143	Polna	PO27	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		1988
144	Siewna	SI1	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1769
145	Siewna	SI2	N	2-1-0403083-007			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1769
146	Siewna	SI3	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1769
147	Siewna	SI4	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1769
148	Siewna	SI5	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1769
149	Plonowa	PL1	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1767
150	Plonowa	PL2	N	2-1-0403083-007			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1767
151	Plonowa	PL3	W	2-1-0403083-007	SL100	114,00	1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1767
152	Plonowa	PL4	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1767
153	Łanowa	ŁA1	N	2-1-0403083-007			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1767
154	Łanowa	ŁA2	W	2-1-0403083-007	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1767
155	Łanowa	ŁA3	N	2-1-0403083-006			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1767
156	Łanowa	ŁA4	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1767
157	Łanowa	ŁA5	N	2-1-0403083-006			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1761
158	Kącik	KA1	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1687/6
159	Zbożowa	ZB1	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1761
160	Zbożowa	ZB2	N	2-1-0403083-006			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1761
161	Zbożowa	ZB3	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1761
162	Zbożowa	ZB4	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1761
163	Zbożowa	ZB5	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1761
164	Zbożowa	ZB6	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1761
165	Zbożowa	ZB7	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		1761
166	Zbożowa	ZB8	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		2174
167	Zbożowa	ZB9	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		2174
168	Zbożowa	ZB10	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,5	1	15°	nad linią	15°	TECEO 1 / 5139 / 40 LEDs 700mA NW 740 / 413222	85,00	XI.	M5	P5		2174
169	Zbożowa	ZB11	N	2-1-0403083-011			2,5	1	15°	nad linią	15°	TECEO 1 / 5139 / 40 LEDs 700mA NW 740 / 413222	85,00	XI.	M5	P5		2174
170	Zbożowa	ZB12	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,5	1	15°	nad linią	15°	TECEO 1 / 5139 / 40 LEDs 700mA NW 740 / 413222	85,00	XI.	M5	P5		2174
171	Zbożowa	ZB13	N	2-1-0403083-011			2,5	1	15°	nad linią	15°	TECEO 1 / 5139 / 40 LEDs 700mA NW 740 / 413222	85,00	XI.	M5	P5		2174
172	Zbożowa	ZB14	N	2-1-0403083-011			2,5	1	15°	nad linią	15°	TECEO 1 / 5139 / 40 LEDs 700mA NW 740 / 413222	85,00	XI.	M5	P5		2174
173	Zbożowa	ZB15	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,5	1	15°	nad linią	15°	TECEO 1 / 5139 / 40 LEDs 700mA NW 740 / 413222	85,00	XI.	M5	P5		2174
174	Żniwna	ŻN1	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1762
175	Żniwna	ŻN2	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1762
176	Żniwna	ŻN3	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1762
177	Żniwna	ŻN4	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1762
178	Kościelna	KO1	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,5	1	15°	nad linią	15°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5		2430
179	Kościelna	KO2	N	2-1-0403083-011			2,5	1	15°	nad linią	15°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5		2430
180	Kościelna	KO3	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	2,5	1	15°	nad linią	15°	TECEO S / 5137 / 24 LEDs 700mA NW 740 / 408812	53,50	IX	M5	P5		2430
181	Kościelna	KO4	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6	P6		2431
182	Kościelna	KO5	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		2430
183	Kościelna	KO6	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		2430
184	Kościelna	KO7	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		2430
185	Kościelna	KO8	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		2430
186	Kościelna	KO9	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5102 / 32 LEDs 450mA NW 740 / 413112	45,50	X	M5	P5		2430
187	Równa	RO1	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1974
188	Równa	RO2	N	2-1-0403083-005			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1974



Tabela - modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Osiedla Leśnego w Solcu Kujawskim

LP	Ulica	Nr stanowiska	Wymiana/ Nowa	Nr szafki oświetleniowej SO	Istn. oprawa	Moc istniejącej oprawy [W]	Długość wysięgnika [m]	Ilość nowych wysięgników	Kąt wysięgnika	Montaż wysięgnika	Kąt montażu oprawy	Projektowana oprawa	Moc projektowanej oprawy [W]	Symbol oprawy projektowanej	Klasa drogi	Klasa chodnika	Klasa ścieżki rowerowej	Nr działki
189	Równa	RO3	W	2-1-0403083-005	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6	P5		1974
190	Spokojna	SP1	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2186
191	Spokojna	SP2	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2186
192	Spokojna	SP3	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2186
193	Spokojna	SP4	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2186
194	Spokojna	SP5	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2186
195	Spokojna	SP6	N	2-1-0403083-011			2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2187
196	Spokojna	SP7	N	2-1-0403083-011			2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2187
197	Spokojna	SP8	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2187
198	Spokojna	SP9	N	2-1-0403083-011			2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2187
199	Spokojna	SP10	N	2-1-0403083-011			2,5	1	5°	nad linią	5°	TECEO 1 / 5139 / 32 LEDs 600mA NW 740 / 413222	60,00	V	M5	P5		2187
200	Cicha	CI1	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	wierzch	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6			2185
201	Cicha	CI2	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	wierzch	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6			2185
202	Cicha	CI3	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	wierzch	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6			2185
203	Barwna	BA1	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M6	P6		2181
204	Barwna	BA2	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M6	P6		2181
205	Barwna	BA3	W	2-1-0403083-011	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M6	P6		2181
206	Nowa	NO1	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		1982
207	Nowa	NO2	N	2-1-0403083-011			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		1982
208	Nowa	NO3	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		213
209	Nowa	NO4	N	2-1-0403083-006			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		213
210	Nowa	NO5	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		213
211	Nowa	NO6	N	2-1-0403083-006			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		213
212	Nowa	NO7	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		213
213	Nowa	NO8	N	2-1-0403083-006			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		213
214	Nowa	NO9	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		213
215	Rolna	RL1	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		1984/2
216	Rolna	RL2	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		1984/2
217	Rolna	RL3	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		1984/3
218	Rolna	RL4	N	2-1-0403083-006			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		1988
219	Rolna	RL5	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		233/2
220	Rolna	RL6	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		233/2
221	Rolna	RL7	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		233/2
222	Rolna	RL8	N	2-1-0403083-006			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		233/2
223	Rolna	RL9	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		233/2
224	Rolna	RL10	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		244/5
225	Rolna	RL11	N	2-1-0403083-006			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5	P5		244/5
226	Ugory	UG1	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1989/2
227	Ugory	UG2	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	3,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1989/2
228	Ugory	UG3	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	3,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1989/2
229	Ugory	UG4	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	3,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1989/2
230	Ugory	UG5	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	3,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5250 / 40 LEDs 500mA NW 740 / 407382	61,00	VI	M5	P5		1989/2
231	Ugory	UG6	N	2-1-0403083-012			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1967
232	Ugory	UG7	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1966
233	Prosta	PR1	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1987/2
234	Prosta	PR2	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1987/2
235	Prosta	PR3	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1987/2



Tabela - modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Osiedla Leśnego w Solcu Kujawskim

LP	Ulica	Nr stanowiska	Wymiana/ Nowa	Nr szafki oświetleniowejSO	Istn. oprawa	Moc istniejącej oprawyoprawy [W]	Długość wysięgnika [m]	Ilość nowych wysięgników	Kąt wysięgnika	Montaż wysięgnika	Kąt montażu oprawy	Projektowana oprawa	Moc projektowanej oprawy [W]	Symbol oprawy projektowanej	Klasa drogi	Klasa chodnika	Klasa ścieżki rowerowej	Nr działki
236	Prosta	PR4	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1987/2
237	Prosta	PR5	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1987/2
238	Prosta	PR6	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1987/2
239	Prosta	PR7	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1987/2
240	Prosta	PR8	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	2,0	1	10°	nad linią	10°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413192	45,00	VII	M5	P5		1987/2
241	Prosta	PR9	N	2-1-0403083-013			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1818
242	Prosta	PR10	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1818
243	Prosta	PR11	N	2-1-0403083-013			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1819
244	Prosta	PR12	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1819
245	Prosta	PR13	N	2-1-0403083-013			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1820
246	Prosta	PR14	W	2-1-0403083-012	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1820
247	Prosta	PR15	N	2-1-0403083-013			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1821
248	Prosta	PR16	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1821
249	Prosta łącznik	PL1	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	0,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			2160/3
250	Prosta łącznik	PL2	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	0,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			2160/1
251	Prosta łącznik	PL3	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	0,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			147/11
252	Błonie	BŁ1	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		2172
253	Błonie	BŁ2	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
254	Błonie	BŁ3	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
255	Błonie	BŁ4	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
256	Błonie	BŁ5	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
257	Błonie	BŁ6	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		261/3
258	Błonie	BŁ7	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		261/3
259	Błonie	BŁ8	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		261/3
260	Błonie	BŁ9	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		261/3
261	Błonie	BŁ10	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		261/3
262	Błonie	BŁ11	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
263	Błonie	BŁ12	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
264	Błonie	BŁ13	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
265	Błonie	BŁ14	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
266	Błonie	BŁ15	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
267	Błonie	BŁ16	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/4
268	Błonie	BŁ17	W	2-1-0403083-008	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	wierzch	0°	TECEO 1 / 5136 / 24 LEDs 400mA NW 740 / 413192	29,90	I	M5	P5		262/3
269	Skośna	SK1	N	2-1-0403083-013			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6			1985
270	Skośna	SK2	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6			1985
271	Skośna	SK3	N	2-1-0403083-013			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6			1985
272	Skośna	SK4	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5249 / 16 LEDs 500mA NW 740 / 409062	26,10	IV	M6			1985
273	Skośna	SK5	N	2-1-0403083-013			1,0	1	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1940
274	Skośna	SK6	W	2-1-0403083-013	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1939
275	Czereśniowa	CZ1	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	pod linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5			1611/3
276	Czereśniowa	CZ2	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	pod linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5			1602
277	Czereśniowa	CZ3	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	pod linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5			1584
278	Czereśniowa	CZ4	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	pod linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5			1561
279	Czereśniowa	CZ5	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	1	0°	pod linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5			1561
280	Dębowa	DE1	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			1550
281	Dębowa	DE2	N	2-1-0403083-006			1,0	1	0°	pod linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			763/68
282	Dębowa	DE3	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			763/68



Tabela - modernizacja oświetlenia drogowego na terenie Osiedla Leśnego w Solcu Kujawskim

LP	Ulica	Nr stanowiska	Wymiana/ Nowa	Nr szafki oświetleniowejSO	Istn. oprawa	Moc istniejącej oprawy [W]	Długość wysięgnika [m]	Ilość nowych wysięgników	Kąt wysięgnika	Montaż wysięgnika	Kąt montażu oprawy	Projektowana oprawa	Moc projektowanej oprawy [W]	Symbol oprawy projektowanej	Klasa drogi	Klasa chodnika	Klasa ścieżki rowerowej	Nr działki	
283	Dębowa	DE4	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			763/68	
284	Bukowa	BU1	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		763/65	
285	Bukowa	BU2	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		763/26	
286	Bukowa	BU3	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		766/16	
287	Bukowa	BU4	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		767/14	
288	Bukowa	BU5	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		767/14	
289	Bukowa	BU6	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
290	Bukowa	BU7	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
291	Bukowa	BU8	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
292	Bukowa	BU9	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
293	Bukowa	BU10	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
294	Bukowa	BU11	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
295	Bukowa	BU12	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
296	Bukowa	BU13	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
297	Bukowa	BU14	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
298	Bukowa	BU15	N	2-1-0403083-006			1,5	1	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1555	
299	Wiśniowa	WS1	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1584	
300	Wiśniowa	WS2	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1584	
301	Wiśniowa	WS3	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1584	
302	Wiśniowa	WS4	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1584	
303	Wiśniowa	WS5	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1584	
304	Wiśniowa	WS6	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1584	
305	Wiśniowa	WS7	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1584	
306	Wiśniowa	WS8	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1584	
307	Wiśniowa	WS9	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1575	
308	Wiśniowa	WS10	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1584	
309	Wiśniowa	WS11	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		1573	
310	Wiśniowa	WS12	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		766/4	
311	Wiśniowa	WS13	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		766/2	
312	Wiśniowa	WS14	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,5	0	15°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5136 / 32 LEDs 300mA NW 740 / 413192	29,60	III	M5	P5		765/6	
313	Grabowa	GR1	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	0°	nad linią	0°	TECEO 1 / 5103 / 24 LEDs 590mA NW 740 / 413122	45,00	XIII	M5			1621	
314	Różana	RO1	N	2-1-0403083-006			1,0	1	10°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			766/5	
315	Różana	RO2	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			766/5	
316	Różana	RO3	N	2-1-0403083-006			1,0	1	10°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			766/5	
317	Wierzbowa	RO1	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			763/6	
318	Wierzbowa	RO2	W	2-1-0403083-006	SGS 101/70	80,00	1,0	0	10°	nad linią	0°	TECEO S / 5136 / 8 LEDs 600mA NW 740 / 408792	16,60	VIII	M6			763/6	
					220	17 634,00		148,00					318	11 895,90					

Ilość opraw przed modernizacją	220	szt.
Ilość opraw po modernizacji	318	szt.
Moc opraw przed modernizacją	17,63	[kW]
Moc opraw po modernizacji	11,90	[kW]
Oszczędność mocy	5,74	[kW]
Procentowa oszczędność mocy	32,54	%
Ilość opraw dołożonych	98	szt.
Ilość wysięgników do montażu	148	szt.