

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
5	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
9	1	Biórków Mały	4	1		1	1		1	30	0	30
15	1	Biórków Mały	4	1	1		1	1		30	30	0
99	1	Biórków Mały	7	1	1		1	1		43	43	0
104	1	Zielona	5	1	1		1	1		30	30	0
106	1	Biórków Mały	4	1	1		1	1		30	30	0
118	1	Zielona	5	1	1		1	1		30	30	0
120	1	Biórków Mały	4	1	1		1	1		30	30	0
125	1	Biórków Mały	5	1		1	1		1	30	0	30
127	1	Zielona	5	1	1		1	1		30	30	0
128	1	Zielona	5	1	1		1	1		30	30	0
133	1	Biórków Mały	4	1	1		1	1		30	30	0
152	1	Biórków Mały	7	1	1		1	1		43	43	0
153	1	Biórków Mały	7	1	1		1	1		43	43	0
154	1	Biórków Mały	4	1	1		1	1		30	30	0
157	1	Zielona	5	1	1		1	1		30	30	0
160	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
168	1	Zielona	5	1	1		1	1		30	30	0
184	1	Biórków Mały	4	1	1		1	1		30	30	0
185	1	Biórków Mały	5	1		1	1		1	30	0	30
306	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
308	1	Biórków Mały	5	1		1	1		1	30	0	30
310	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
351	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
492	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
665	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
667	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
669	1	Biórków Mały	4	1	1		1	1		30	30	0
728	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
821	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
839	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
920	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
962	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
1034	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
1093	1	Biórków Mały	5	1		1	1		1	30	0	30
1209	1	Biórków Mały	7	1		1	1		1	43	0	43
1266	1	Zielona	5	1	1		1	1		30	30	0
1471	1	Biórków Mały	5	1		1	1		1	30	0	30
1516	1	Biórków Mały	7	1		1	1		1	43	0	43
1637	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
1645	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
1647	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
1851	1	Biórków Mały	7	1		1	1		1	43	0	43
1854	1	Biórków Mały	1	1		1	1		1	64	0	64
1855	1	Biórków Mały	1	1		1	1		1	64	0	64
1856	1	Biórków Mały	7	1		1	1		1	43	0	43
2028	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
2033	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
2034	1	Biórków Mały	3	1		1	1		1	53	0	53
2221	1	Biórków Mały	1	1		1	1		1	64	0	64
2282	1	Biórków Mały	7	1		1	1		1	43	0	43
2297	1	Biórków Mały	7	1	1		1	1		43	43	0
2301	1	Biórków Mały	4	1		1	1		1	30	0	30

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
2310	1	Zielona	5	1	1		1	1		30	30	0
2322	1	Zielona	5	1	1		1	1		30	30	0
2323	1	Biórków Mały	4	1	1		1	1		30	30	0
2326	1	Biórków Mały	4	1		1	1		1	30	0	30
2331	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
2333	1	Biórków Mały	4	1	1		1	1		30	30	0
2335	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
2341	1	Biórków Mały	7	1	1		1	1		43	43	0
2372	1	Biórków Mały	1	1		1	1		1	64	0	64
2414	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
2420	1	Biórków Mały	5	1	1		1	1		30	30	0
2425	1	Biórków Mały	5	1		1	1		1	30	0	30
148	2	Zielona	7	1	1		1	1		43	43	0
155	2	Zielona	7	1	1		1	1		43	43	0
364	2	Zielona	7	1	1		1	1		43	43	0
432	2	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
433	2	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
434	2	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
435	2	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
732	2	Zielona	7	1		1	1		1	43	0	43
987	2	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
1201	2	Zielona	7	1		1	1		1	43	0	43
1481	2	Zielona	7	1		1	1		1	43	0	43
1494	2	Zielona	7	1		1	1		1	43	0	43
1541	2	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
1806	2	Zielona	7	1		1	1		1	43	0	43
1807	2	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
16	3	Biórków Wielki	6	1	1		1	1		36	36	0
19	3	Biórków Wielki	6	1	1		1	1		36	36	0
566	3	Biórków Wielki	6	1		1	1		1	36	0	36
777	3	Biórków Wielki	6	1	1		1	1		36	36	0
810	3	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
952	3	Biórków Wielki	6	1		1	1		1	36	0	36
986	3	Biórków Wielki	6	1	1		1	1		36	36	0
1011	3	Biórków Wielki	6	1	1		1	1		36	36	0
1114	3	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
1164	3	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
1200	3	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
1245	3	Biórków Wielki	6	1		1	1		1	36	0	36
1332	3	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
1365	3	Biórków Wielki	6	1		1	1		1	36	0	36
1497	3	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
1667	3	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
1880	3	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
1882	3	Biórków Wielki	6	1		1	1		1	36	0	36
1891	3	Biórków Wielki	6	1	1		1	1		36	36	0
1893	3	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
1896	3	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
2046	3	Biórków Wielki	7	1		1	1		1	43	0	43
2047	3	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
2059	3	Biórków Wielki	6	1		1	1		1	36	0	36
2060	3	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
2061	3	Biórków Wielki	6	1	1		1	1		36	36	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
2247	3	Biórków Wielki	7	1			1	1		43	0	43
2248	3	Biórków Wielki	6	1			1	1		36	0	36
2289	3	Biórków Wielki	7	1			1	1		43	0	43
2290	3	Biórków Wielki	7	1			1	1		43	0	43
72	4	Piotrkowice Wielkie	7	1			1	1		43	0	43
2202	4	Piotrkowice Wielkie	7	1			1	1		43	0	43
2204	4	Budziejowice	6	1			1	1		36	0	36
2207	4	Budziejowice	6	1			1	1		36	0	36
2213	4	Budziejowice	6	1			1	1		36	0	36
2235	4	Piotrkowice Wielkie	7	1			1	1		43	0	43
2236	4	Piotrkowice Wielkie	7	1			1	1		43	0	43
2244	4	Budziejowice	6	1			1	1		36	0	36
2246	4	Budziejowice	6	1			1	1		36	0	36
2283	4	Piotrkowice Wielkie	7	1			1	1		43	0	43
2284	4	Budziejowice	6	1			1	1		36	0	36
2285	4	Budziejowice	6	1			1	1		36	0	36
2321	4	Budziejowice	6	1	1		1	1	1	36	36	0
2394	4	Piotrkowice Wielkie	7	1			1	1		43	0	43
2409	4	Piotrkowice Wielkie	7	1			1	1		43	0	43
2410	4	Budziejowice	6	1			1	1		36	0	36
263	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
725	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
726	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
763	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
764	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
802	5	Chorążyce	10	1	1		1	1		33	33	0
895	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
896	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
946	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
1072	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
1078	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
1174	5	Chorążyce	10	1	1		1	1		33	33	0
1439	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
1633	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
1842	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
1843	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
1846	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
2013	5	Chorążyce	9	1	1		1	1		39	39	0
811	6	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
992	6	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1030	6	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
1409	6	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1634	6	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
543	7	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
947	7	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
1128	7	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
1468	7	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
1642	7	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
1852	7	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
1853	7	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
2022	7	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
723	8	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
1299	8	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
1414	8	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
1644	8	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
1849	8	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
2018	8	Chorążyce	7	1	1		1	1		43	43	0
88	9	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
1463	9	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
2073	9	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
2292	9	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
74	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
223	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
241	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
267	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
300	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
464	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
473	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
477	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
934	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
973	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
1158	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
1438	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
1567	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
1568	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
1762	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
2222	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
2257	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
2334	10	Czernichów	6	1	1		1	1		36	36	0
346	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
661	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
662	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
663	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
668	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
672	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
675	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
692	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
695	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
793	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
866	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
1105	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
1132	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
1133	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
1175	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
1206	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
1435	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
1436	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
1745	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
2121	11	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
228	12	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
294	12	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
295	12	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
624	12	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
654	12	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
655	12	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
656	12	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
657	12	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
659	12	Dalewice	6	1			1	1		36	0	36
660	12	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
678	12	Dalewice	6	1			1	1		36	0	36
686	12	Dalewice	6	1			1	1		36	0	36
770	12	Dalewice	6	1			1	1		36	0	36
797	12	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
812	12	Dalewice	6	1			1	1		36	0	36
813	12	Dalewice	6	1			1	1		36	0	36
1404	12	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
1459	12	Dalewice	6	1			1	1		36	0	36
1464	12	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
321	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
713	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
794	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
795	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
834	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
1067	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
1074	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
1168	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
1430	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
1442	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
1462	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
1694	13	Dalewice	7	1			1	1		43	0	43
140	14	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
410	14	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
414	14	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
415	14	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
1523	14	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
1525	14	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
1526	14	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
1790	14	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
247	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
265	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
418	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
787	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
924	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
1080	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
1195	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
1211	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
1395	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
1792	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
2176	15	Glew	6	1	1		1	1		36	36	0
23	16	Glewiec	6	1	1		1	1		36	36	0
28	16	Glewiec	6	1	1		1	1		36	36	0
273	16	Glewiec	6	1	1		1	1		36	36	0
287	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
746	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
800	16	Glewiec	6	1	1		1	1		36	36	0
842	16	Glewiec	6	1	1		1	1		36	36	0
871	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
919	16	Glewiec	6	1	1		1	1		36	36	0
1217	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
1368	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
1369	16	Glewiec	6	1	1		1	1		36	36	0
1469	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
1675	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
1765	16	Glewiec	6	1	1		1	1		36	36	0
1898	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
1922	16	Glewiec	6	1	1		1	1		36	36	0
1925	16	Glewiec	8	1		1	1		1	43	0	43
1926	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
1927	16	Glewiec	8	1	1		1	1		43	43	0
69	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
207	17	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
305	17	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
880	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
901	17	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
1053	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
1103	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
1300	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
1361	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
1615	17	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
1826	17	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
1998	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2000	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2109	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2161	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2174	17	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
2179	17	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
2242	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2256	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2267	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2268	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2371	17	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2373	17	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
1387	18	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
2127	18	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
2162	18	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
2171	18	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
2175	18	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
2177	18	Gnatowice	9	1	1		1	1		39	39	0
369	19	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
1303	19	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
1994	19	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
1995	19	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
1996	19	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2114	19	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
2170	19	Gnatowice	6	1	1		1	1		36	36	0
402	20	Górka Jaklińska	6	1	1		1	1		36	36	0
593	20	Górka Jaklińska	6	1	1		1	1		36	36	0
594	20	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
706	20	Górka Jaklińska	6	1	1		1	1		36	36	0
1427	20	Górka Jaklińska	6	1	1		1	1		36	36	0
1783	20	Górka Jaklińska	6	1	1		1	1		36	36	0
1789	20	Górka Jaklińska	6	1	1		1	1		36	36	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
1944	20	Górka Jaklińska	6	1	1		1	1		36	36	0
1951	20	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
2126	20	Górka Jaklińska	6	1	1		1	1		36	36	0
2148	20	Górka Jaklińska	6	1	1		1	1		36	36	0
275	21	Piotrkowice Małe	2	1		1	1		1	59	0	59
633	21	Piotrkowice Małe	2	1		1	1		1	59	0	59
635	21	Piotrkowice Małe	2	1		1	1		1	59	0	59
784	21	Piotrkowice Małe	2	1		1	1		1	59	0	59
1186	21	Piotrkowice Małe	2	1		1	1		1	59	0	59
520	22	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1595	22	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1596	22	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1702	22	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
815	23	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1007	23	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1069	23	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1091	23	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1848	23	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1943	23	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
2017	23	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
2093	23	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
744	24	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1371	24	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
1684	24	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
1685	24	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
1693	24	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
1930	24	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
942	25	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1674	25	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1676	25	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1681	25	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1736	25	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
214	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
601	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
753	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
768	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
832	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
982	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1022	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1163	26	Karwin	7	2	2		2	2		43	86	0
1392	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1787	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1949	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
2091	26	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
11	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
21	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
31	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
43	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
44	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
45	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
46	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
47	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
48	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
49	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
50	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
200	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
2117	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
2139	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
2152	27	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
736	28	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
1129	28	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1421	28	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1428	28	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1429	28	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1506	28	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1673	28	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1703	28	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
1706	28	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
1923	28	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1939	28	Karwin	6	1		1	1		1	36	0	36
1945	28	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
2095	28	Górka Jaklińska	6	1		1	1		1	36	0	36
375	29	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
881	29	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1502	29	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1504	29	Karwin	7	1	1		1	1		43	43	0
1784	29	Karwin	7	2	2		2	2		43	86	0
6	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
58	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
71	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
90	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
111	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
130	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
135	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
136	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
173	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
174	30	Przesławice	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
176	30	Przesławice	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
177	30	Przesławice	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
178	30	Przesławice	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
179	30	Przesławice	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
198	30	Koniusza	7	1		1	1		1	43	0	43
201	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
202	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
235	30	Koniusza	8	1		1	1		1	43	0	43
259	30	Koniusza	7	1		1	1		1	43	0	43
303	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
304	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
307	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
527	30	Przesławice	8	1		1	1		1	43	0	43
530	30	Koniusza	6	1		1	1		1	36	0	36
531	30	Koniusza	6	1		1	1		1	36	0	36
707	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
738	30	Przesławice	8	1		1	1		1	43	0	43
774	30	Koniusza	8	1		1	1		1	43	0	43
840	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0



**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 2
903	30	Przesławice	8	1			1	1		43	0	43
1029	30	Przesławice	8	1			1	1		43	0	43
1054	30	Koniusza	8	1			1	1		43	0	43
1055	30	Przesławice	8	1	1		1	1		43	43	0
1094	30	Koniusza	7	1			1	1		43	0	43
1118	30	Koniusza	8	1			1	1		43	0	43
1188	30	Koniusza	8	1	1		1	1		43	43	0
1223	30	Koniusza	8	1			1	1		43	0	43
1515	30	Przesławice	8	1			1	1		43	0	43
1604	30	Koniusza	6	1			1	1		36	0	36
1605	30	Koniusza	8	1			1	1		43	0	43
1608	30	Koniusza	8	1			1	1		43	0	43
1613	30	Koniusza	7	1			1	1		43	0	43
2149	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2150	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2151	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2157	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2158	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2159	30	Koniusza	8	1	1		1	1		43	43	0
2160	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2163	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2164	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2167	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2168	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2169	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2178	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2182	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2183	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2184	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2185	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2186	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2187	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2188	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2189	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2190	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2191	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2192	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2199	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2240	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2241	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2255	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2259	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2262	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2266	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2339	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2347	30	Koniusza	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2415	30	Posądzka	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2423	30	Przesławice	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2424	30	Przesławice	11	1	1		1	1		43.6	43.6	0
2431	30	Koniusza	8	2	2		2	2		43	86	0
2432	30	Koniusza	8	3	3		3	3		43	129	0
360	31	Koniusza	6	1			1	1		36	0	36
373	31	Przesławice	6	1			1	1		36	0	36

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
618	31	Koniusza	6	1			1	1		36	0	36
620	31	Przesławice	6	1			1	1		36	0	36
623	31	Koniusza	6	1			1	1		36	0	36
845	31	Przesławice	6	1			1	1		36	0	36
935	31	Przesławice	6	1			1	1		36	0	36
1725	31	Przesławice	6	1			1	1		36	0	36
1726	31	Koniusza	6	1			1	1		36	0	36
1727	31	Koniusza	6	1			1	1		36	0	36
1750	31	Koniusza	6	1			1	1		36	0	36
1767	31	Gnatowice	6	1			1	1		36	0	36
546	32	Koniusza	9	1	1		1	1		39	39	0
922	32	Polekarcice	9	1	1		1	1		39	39	0
1150	32	Polekarcice	9	1	1		1	1		39	39	0
1517	32	Polekarcice	9	1	1		1	1		39	39	0
230	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
231	33	Muniaczkowice	6	1		1	1		1	36	0	36
560	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
564	33	Piotrkowice Wielkie	7	1		1	1		1	43	0	43
740	33	Muniaczkowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1082	33	Piotrkowice Wielkie	7	1		1	1		1	43	0	43
1183	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1364	33	Muniaczkowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1417	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1418	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1454	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1486	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1662	33	Piotrkowice Wielkie	7	1		1	1		1	43	0	43
1663	33	Muniaczkowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1885	33	Piotrkowice Wielkie	7	1		1	1		1	43	0	43
1886	33	Muniaczkowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1888	33	Muniaczkowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1890	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
2051	33	Piotrkowice Wielkie	7	1		1	1		1	43	0	43
2052	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
2053	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
2055	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
2056	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
2057	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
2058	33	Muniaczkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
2403	33	Dalewice	7	1		1	1		1	43	0	43
359	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
558	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
697	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
742	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
908	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1024	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1098	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1247	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1341	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1362	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1363	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1416	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1660	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
1766	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1883	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1884	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
2048	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
2050	34	Muniaczkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
2	35	Niegardów	1	1	1		1	1		64	64	0
63	35	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
539	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1051	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1202	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1484	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1520	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1622	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1623	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1626	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1627	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1831	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2215	35	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
2269	35	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2418	35	Niegardów	1	1	1		1	1		64	64	0
2422	35	Niegardów	1	1	1		1	1		64	64	0
2433	35	Niegardów	1	1	1		1	1		64	64	0
2436	35	Niegardów	1	1	1		1	1		64	64	0
2437	35	Niegardów	1	1	1		1	1		64	64	0
2438	35	Niegardów	1	1	1		1	1		64	64	0
862	36	Niegardów-Kolonia	6	1		1	1		1	36	0	36
863	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
993	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1031	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1668	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1669	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1906	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1907	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1909	36	Niegardów-Kolonia	6	1		1	1		1	36	0	36
1911	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1913	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1915	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1916	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1917	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1918	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1919	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
1920	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
2070	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
2071	36	Niegardów-Kolonia	7	1		1	1		1	43	0	43
221	37	Niegardów	6	1	1		1	1		36	36	0
222	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
234	37	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
252	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
786	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
801	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
831	37	Niegardów	8	1	1		1	1		43	43	0
950	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
998	37	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
999	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
1047	37	Niegardów	6	1	1		1	1		36	36	0
1411	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1412	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1628	37	Niegardów	6	1	1		1	1		36	36	0
1756	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
1833	37	Niegardów	6	1	1		1	1		36	36	0
1834	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
1835	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
1844	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1845	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2006	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
2015	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2203	37	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
2209	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2212	37	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
2218	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2231	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2234	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2260	37	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
2270	37	Niegardów	8	1		1	1		1	43	0	43
2275	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2276	37	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
2277	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2279	37	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
2280	37	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
2370	37	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
2402	37	Niegardów	2	1		1	1		1	59	0	59
502	38	Piotrkowice Małe	9	1	1		1	1		39	39	0
505	38	Piotrkowice Małe	10	1	1		1	1		33	33	0
714	38	Piotrkowice Małe	9	1	1		1	1		39	39	0
1355	38	Piotrkowice Małe	10	1	1		1	1		33	33	0
210	39	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
1770	39	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
2008	39	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
2009	39	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
2219	39	Piotrkowice Małe	3	1		1	1		1	53	0	53
2230	39	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
2400	39	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
51	40	Piotrkowice Małe	9	1		1	1		1	39	0	39
242	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
248	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
352	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
1144	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
1184	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
1301	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
1309	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
1314	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
1986	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
1988	40	Piotrkowice Małe	1	1		1	1		1	64	0	64
141	41	Koniusza	7	1		1	1		1	43	0	43
370	41	Piotrkowice Małe	7	1		1	1		1	43	0	43
509	41	Piotrkowice Małe	9	1	1		1	1		39	39	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
518	41	Piotrkowice Małe	9	1	1		1	1		39	39	0
528	41	Koniusza	7	1		1	1		1	43	0	43
754	41	Koniusza	7	1		1	1		1	43	0	43
771	41	Piotrkowice Małe	9	1	1		1	1		39	39	0
1187	41	Koniusza	7	1		1	1		1	43	0	43
1360	41	Koniusza	7	1		1	1		1	43	0	43
1456	41	Piotrkowice Małe	7	1		1	1		1	43	0	43
1591	41	Piotrkowice Małe	9	1	1		1	1		39	39	0
1603	41	Koniusza	7	1		1	1		1	43	0	43
1599	42	Piotrkowice Małe	2	1		1	1		1	59	0	59
258	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
365	43	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
639	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
640	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1001	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1057	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1058	43	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
1452	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1485	43	Piotrkowice Wielkie	7	1		1	1		1	43	0	43
1505	43	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1657	43	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1659	43	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
1732	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1771	43	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
1874	43	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1875	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1876	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1877	43	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
2042	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
2043	43	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
232	44	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
233	44	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
552	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
553	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
808	44	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
959	44	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
1028	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1139	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1180	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1286	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1447	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1710	44	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
1711	44	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
1866	44	Piotrkowice Wielkie	7	1	1		1	1		43	43	0
1869	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1870	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1871	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1873	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
2039	44	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
299	45	Piotrkowice Małe	6	1		1	1		1	36	0	36
467	45	Piotrkowice Małe	6	1	1		1	1		36	36	0
471	45	Piotrkowice Małe	6	1		1	1		1	36	0	36
1566	45	Piotrkowice Małe	6	1		1	1		1	36	0	36

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
2133	45	Piotrkowice Małe	6	1			1	1		36	0	36
254	46	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
547	46	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
930	46	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1048	46	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1171	46	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1298	46	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1478	46	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1500	46	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
1646	46	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1862	46	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
2026	46	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
2032	46	Piotrkowice Wielkie	6	1	1		1	1		36	36	0
2405	46	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
2407	46	Piotrkowice Wielkie	6	1		1	1		1	36	0	36
1041	47	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1213	47	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1547	47	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1561	47	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1755	47	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
390	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
441	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
776	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
869	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1352	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1401	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1402	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1543	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1544	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1545	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1729	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1814	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1816	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1978	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1979	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1980	48	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
203	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
274	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
342	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
445	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
446	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
888	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
892	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1086	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1313	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1552	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1554	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1559	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1984	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
2136	49	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1518	50	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
1651	50	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
1652	50	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
1653	50	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
1861	50	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
2037	50	Biórków Wielki	7	1	1		1	1		43	43	0
245	51	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
449	51	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
452	51	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1077	51	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1165	51	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1549	51	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1555	51	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
1818	51	Polekarcice	6	1	1		1	1		36	36	0
56	52	Posądzka	4	2		2	2		2	30	0	60
131	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
132	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
170	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
171	52	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
172	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
215	52	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
312	52	Posądzka	5	1		1	1		1	30	0	30
315	52	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
632	52	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
1577	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2181	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2208	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2309	52	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
2318	52	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
2319	52	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
2327	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2328	52	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
2329	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2337	52	Posądzka	4	2		2	2		2	30	0	60
2338	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2351	52	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
65	53	Posądzka	5	1		1	1		1	30	0	30
873	53	Posądzka	7	1		1	1		1	43	0	43
1197	53	Posądzka	7	1		1	1		1	43	0	43
1498	53	Posądzka	7	1		1	1		1	43	0	43
1508	53	Posądzka	7	1		1	1		1	43	0	43
1819	53	Posądzka	7	1		1	1		1	43	0	43
1989	53	Posądzka	7	1		1	1		1	43	0	43
112	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
158	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
161	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
162	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
311	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
923	54	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
1384	54	Posądzka	2	1		1	1		1	59	0	59
1546	54	Posądzka	1	1	1		1	1		64	64	0
1812	54	Posądzka	2	1		1	1		1	59	0	59
1813	54	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
1976	54	Posądzka	2	1		1	1		1	59	0	59
1982	54	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
2303	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
2304	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2305	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2312	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2313	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2350	54	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
363	55	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1062	55	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
1189	55	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
1219	55	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
2063	55	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
2064	55	Niegardów	1	1		1	1		1	64	0	64
478	56	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
704	56	Przesławice	6	1		1	1		1	36	0	36
705	56	Przesławice	6	1		1	1		1	36	0	36
850	56	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
882	56	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
976	56	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
1025	56	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
1073	56	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
1902	56	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
2067	56	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
2137	56	Przesławice	6	1		1	1		1	36	0	36
719	57	Przesławice	6	1		1	1		1	36	0	36
722	57	Przesławice	7	1		1	1		1	43	0	43
1270	57	Przesławice	7	1		1	1		1	43	0	43
1466	57	Przesławice	6	1		1	1		1	36	0	36
1489	57	Przesławice	7	1		1	1		1	43	0	43
1569	57	Przesławice	6	1		1	1		1	36	0	36
1619	57	Przesławice	7	1		1	1		1	43	0	43
457	58	Przesławice	7	1	1		1	1		43	43	0
458	58	Przesławice	1	1	1		1	1		64	64	0
460	58	Przesławice	7	1		1	1		1	43	0	43
480	58	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
481	58	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
483	58	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
936	58	Przesławice	7	1		1	1		1	43	0	43
1199	58	Przesławice	6	1	1		1	1		36	36	0
1490	58	Przesławice	7	1		1	1		1	43	0	43
1620	58	Przesławice	6	1	1		1	1		36	36	0
1751	58	Przesławice	6	1	1		1	1		36	36	0
1758	58	Przesławice	6	1	1		1	1		36	36	0
1836	58	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
1837	58	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
2010	58	Przesławice	1	1		1	1		1	64	0	64
2293	58	Przesławice	7	1	1		1	1		43	43	0
650	59	Rzędowice	6	1		1	1		1	36	0	36
677	59	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
683	59	Rzędowice	6	1		1	1		1	36	0	36
710	59	Rzędowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1087	59	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
1179	59	Rzędowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1320	59	Rzędowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1381	59	Rzędowice	6	1		1	1		1	36	0	36



**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
1431	59	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
1432	59	Rzędowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1434	59	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
1742	59	Dalewice	6	1		1	1		1	36	0	36
297	60	Rzędowice	7	1		1	1		1	43	0	43
323	60	Rzędowice	7	1		1	1		1	43	0	43
324	60	Rzędowice	6	1		1	1		1	36	0	36
647	60	Rzędowice	7	1		1	1		1	43	0	43
649	60	Rzędowice	7	1		1	1		1	43	0	43
682	60	Rzędowice	7	1		1	1		1	43	0	43
807	60	Rzędowice	7	1		1	1		1	43	0	43
984	60	Rzędowice	6	1		1	1		1	36	0	36
1191	60	Rzędowice	7	1		1	1		1	43	0	43
2461	60	Rzędowice	7	1		1	1		1	43	0	43
583	61	Siedliska	6	1		1	1		1	36	0	36
586	61	Siedliska	6	1		1	1		1	36	0	36
761	61	Siedliska	6	1		1	1		1	36	0	36
1002	61	Siedliska	6	1		1	1		1	36	0	36
1061	61	Siedliska	7	1		1	1		1	43	0	43
1104	61	Siedliska	6	1		1	1		1	36	0	36
1205	61	Siedliska	6	1		1	1		1	36	0	36
1686	61	Siedliska	6	1		1	1		1	36	0	36
10	62	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
77	62	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
107	62	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
116	62	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
121	62	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
150	62	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
156	62	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
186	62	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
187	62	Siedliska	5	1	1		1	1		30	30	0
188	62	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
189	62	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
190	62	Posądzka	5	1		1	1		1	30	0	30
191	62	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
192	62	Siedliska	5	1	1		1	1		30	30	0
193	62	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
205	62	Posądzka	4	1	1		1	1		30	30	0
1233	62	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
1257	62	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
1331	62	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
1370	62	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
1682	62	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
2251	62	Posądzka	1	1		1	1		1	64	0	64
2342	62	Posądzka	5	1	1		1	1		30	30	0
2388	62	Siedliska	6	1	1		1	1		36	36	0
260	63	Siedliska	7	1		1	1		1	43	0	43
587	63	Siedliska	7	1		1	1		1	43	0	43
765	63	Siedliska	7	1		1	1		1	43	0	43
874	63	Siedliska	7	1		1	1		1	43	0	43
1147	63	Siedliska	7	1		1	1		1	43	0	43
1216	63	Siedliska	7	1		1	1		1	43	0	43
1379	63	Siedliska	7	1		1	1		1	43	0	43

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
1690	63	Siedliska	7	1			1	1		43	0	43
1931	63	Siedliska	7	1			1	1		43	0	43
1932	63	Siedliska	7	1			1	1		43	0	43
25	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
81	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
105	64	Łyszkowice	4	1			1	1		30	0	30
115	64	Łyszkowice	4	1			1	1		30	0	30
119	64	Łyszkowice	4	1			1	1		30	0	30
124	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
129	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
159	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
163	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
165	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
166	64	Łyszkowice	4	1			1	1		30	0	30
167	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
180	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
209	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
217	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
381	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
491	64	Wronin	4	1			1	1		30	0	30
955	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
1084	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
1088	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
1572	64	Łyszkowice	4	1			1	1		30	0	30
1997	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
2134	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
2138	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
2141	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
2153	64	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
2211	64	Biórków Mały	4	2			2	2		30	0	60
2288	64	Biórków Mały	4	2			2	2		30	0	60
2295	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
2306	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
2307	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
2336	64	Biórków Mały	4	1			1	1		30	0	30
2382	64	Wronin	4	1			1	1		30	0	30
197	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
199	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
385	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
422	65	Szarbia	7	1	1		1	1		43	43	0
423	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
981	65	Szarbia	7	1	1		1	1		43	43	0
1015	65	Glewiec	7	1			1	1		43	0	43
1019	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
1142	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
1169	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
1251	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
1775	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
1795	65	Szarbia	6	1			1	1		36	0	36
218	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
574	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
596	66	Szarbia	6	1	1		1	1		36	36	0
747	66	Szarbia	6	1	1		1	1		36	36	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
860	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1181	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1310	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1624	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1672	66	Szarbia	6	1	1		1	1		36	36	0
1692	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1696	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1697	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1700	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1709	66	Szarbia	6	1	1		1	1		36	36	0
1747	66	Wierzbno	6	1	1		1	1		36	36	0
1937	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1938	66	Szarbia	6	1	1		1	1		36	36	0
1941	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
1960	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
2102	66	Karwin	6	1	1		1	1		36	36	0
606	67	Wierzbno	6	1	1		1	1		36	36	0
780	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
872	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1017	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1376	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1398	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1451	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1458	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1713	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1714	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1737	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1796	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1957	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1959	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
2146	67	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
334	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
425	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
426	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
611	68	Wierzbno	6	1	1		1	1		36	36	0
613	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
735	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
816	68	Wierzbno	6	1	1		1	1		36	36	0
891	68	Wierzbno	6	1	1		1	1		36	36	0
1027	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1033	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1178	68	Wierzbno	6	1	1		1	1		36	36	0
1399	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1530	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1531	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1719	68	Wierzbno	6	1	1		1	1		36	36	0
1720	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1721	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1774	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1798	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1799	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
1800	68	Wierzbno	7	1	1		1	1		43	43	0
2132	68	Wierzbno	6	1	1		1	1		36	36	0

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
2172	68	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
110	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
143	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
144	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
459	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
743	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
781	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
877	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
1154	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
1296	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
1715	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
1718	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
2130	69	Wierzбно	6	1	1		1	1		36	36	0
53	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
211	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
328	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
638	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
964	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
994	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
1035	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
1327	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
1829	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
1832	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
2113	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
2118	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
2123	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
2154	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
2355	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
2378	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
2381	70	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
54	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
98	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
114	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
117	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
149	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
309	71	Wroniec	7	1	1		1	1		43	43	0
575	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
778	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
1419	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
2079	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
2135	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
2340	71	Wroniec	6	1	1		1	1		36	36	0
288	72	Wronin	7	1	1		1	1		43	43	0
630	72	Wronin	7	1	1		1	1		43	43	0
870	72	Wronin	7	1	1		1	1		43	43	0
1295	72	Wronin	7	1	1		1	1		43	43	0
1326	72	Wronin	7	1	1		1	1		43	43	0
1730	72	Wronin	7	1	1		1	1		43	43	0
1782	72	Wronin	7	1	1		1	1		43	43	0
2115	72	Wronin	7	1	1		1	1		43	43	0
18	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
52	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
424	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	mięscowosc	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
609	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
612	73	Wronin	6	2		2	2		2	36	0	72
646	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1152	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1306	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1307	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1424	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1717	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1801	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1934	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1961	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1962	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1963	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1964	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
2023	73	Wronin	6	1	1		1	1		36	36	0
2045	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
2082	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
2116	73	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
79	74	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
284	74	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
409	74	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
554	74	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
643	74	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
2346	74	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
2357	74	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
380	75	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
448	75	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
569	75	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
626	75	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
731	75	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
951	75	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
957	75	Łyszkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1243	75	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1501	75	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1562	75	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
1815	75	Wronin	6	1		1	1		1	36	0	36
2072	75	Siedliska	6	1		1	1		1	36	0	36
437	76	Wąsów	6	1	1		1	1		36	36	0
572	76	Wąsów	6	1	1		1	1		36	36	0
1182	76	Wąsów	6	1	1		1	1		36	36	0
1754	76	Wąsów	6	1	1		1	1		36	36	0
1760	76	Wąsów	6	1	1		1	1		36	36	0
2078	76	Wąsów	6	1	1		1	1		36	36	0
2080	76	Wąsów	6	1	1		1	1		36	36	0
2196	76	Wąsów	6	1	1		1	1		36	36	0
615	77	Zielona	6	1		1	1		1	36	0	36
752	77	Zielona	6	1		1	1		1	36	0	36
1465	77	Zielona	6	1		1	1		1	36	0	36
1542	77	Zielona	6	1		1	1		1	36	0	36
1723	77	Zielona	6	1		1	1		1	36	0	36
1724	77	Zielona	6	1		1	1		1	36	0	36
1808	77	Zielona	9	1		1	1		1	39	0	39
1811	77	Zielona	6	1		1	1		1	36	0	36

**Zestawienie montażowe**  
**Modernizacja istniejącego oświetlenia ulicznego na terenie Gminy Koniusza**

ID na mapie	nr projektu	miejsowość	nr sytuacji do obliczeń	ilość opraw demontaż - SUMA	ilość opraw demontaż - ETAP 1	ilość opraw demontaż - ETAP 2	ilość opraw montaż - SUMA	ilość opraw montaż - ETAP 1	ilość opraw montaż - ETAP 2	moc oprawy maksymalna [W]	suma mocy opraw maks. [W] ETAP 1	suma mocy opaw maks. [W] ETAP 2
2239	77	Zielona	9	1		1	1		1	39	0	39
268	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
269	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
339	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
429	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
589	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
590	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
748	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
788	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
879	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
932	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1157	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1297	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1330	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1532	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1533	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1733	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1772	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1965	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1968	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
2083	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
2087	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
2088	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
2089	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
2090	78	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
430	79	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
716	79	Łyszkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
718	79	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1460	79	Łyszkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1503	79	Łyszkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1535	79	Łyszkowice	7	1	1		1	1		43	43	0
1537	79	Łyszkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1802	79	Łyszkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1803	79	Łyszkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1804	79	Łyszkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
1805	79	Łyszkowice	7	1		1	1		1	43	0	43
				<b>1159</b>	<b>632</b>		<b>527</b>	<b>1159</b>	<b>632</b>	<b>527</b>	<b>24606.6</b>	<b>22815</b>