

TABELA MODERNIZACJA NA LED			Moc całkowita oprawy [W]:								ISTNIEJĄCE OPRAWY DO MODERNIZACJI:	PARAMETRY GEOMETRYCZNE										PROJ. OPRAWY LED:	20	20	30	40	40	50	50	60	60	70	70	80	80	90	100	110				
L.P.	Miejscowość	Droga, odcinek ulicy, uwagi	Nazwa stacji trafo.	Nr stacji trafo.	Nr obwodu ośw.	Nr słupa	Ręciowa 125 W	Ręciowa 250 W	Sodowa 70 W	Sodowa 100 W	Sodowa 150 W	Sodowa 250 W	Całkowita moc istn. opraw [kW]	Nawierzchnia A-asfalt, KB - kostka, Gr - grunt	Szerokość jezdni	Kategoria drogi: K-Kraj, W-Woj, P-Pow, G-Gm, Gw.	Klasa oświetleniowa	Wysięgnik [STN, typu WR długość [m] / kąt [st.]	Odległość słupa od jezdni	Wysokość słupa nad grunt	Rodzaj słupa Z,ALA,DANA-żelbet E-wirowany SAL-alum. S-stal	Sieć: napowietrzna izolowana - I, niezolowana - N, kablowa - K	Odległości między słupami	L.p.	LUXA DOS TYP7-M 20W	LUXA DOS TYP9-L 20W	LUXA DOS TYP7-M30W	LUXA DOS TYP7-M 40W	LUXA DOS TYP9-L 40W	LUXA DOS TYP7-M 50W	LUXA DOS TYP9-L 50W	LUXA DOS TYP7-M 60W	LUXA DOS TYP9-L 60W	LUXA DOS TYP7-M 70W	LUXA DOS TYP7-S 70W	LUXA DOS TYP7-S 80W	LUXA DOS TYP7-M 80W	LUXA DOS TYP7-M 90W	LUXA DOS TYP7-S 100W	LUXA DOS TYP7-M 110W	Całkowita moc proj. opraw [kW]	Sytuacja oświetleniowa
80	Borkowice	Droga Gminna ul. Ogrodowa	Borkowice 2	5-0907	2	30			1				0,080	A	5,5	G	M6	2/5	3	8	Z	I	28	80	1													0,020	4			
81	Borkowice	Droga Gminna ul. Polna	Borkowice 2	5-0907	2	10A/2			2				0,160	A	3	G	M6	2/5	4	8	Z	N	-	81		2													0,040	5		
82	Borkowice	DW727 ks. Wiśniew. Pl. przy kośc.CHx1b	Borkowice 3	5-0908	1	20				1			0,165	A	10	W	M5	2/5	7	8	ALA	N	33	82												1			0,090	1		
83	Borkowice	DW 727 ks. Wiśniewskiego CHx1a	Borkowice 3	5-0908	1	21					1		0,165	A	7	W	M5	2/5	4	10	Z	N	28	83											1			0,090	1			
84	Borkowice	DW 727 ks. Wiśniewskiego CHx1a	Borkowice 3	5-0908	1	22					1		0,165	A	7	W	M5	2/5	5	10	Z	N	20	84											1			0,090	1			
85	Borkowice	DW 727 ks. Wiśniewskiego CHx1a	Borkowice 3	5-0908	1	23					1		0,165	A	7	W	M5	2/5	5	10	Z	N	30	85											1			0,090	1			
86	Borkowice	DW 727 ks. Wiśniewskiego CHx1a	Borkowice 3	5-0908	1	24					1		0,165	A	7	W	M5	2/5	4	8	Z	N	28	86											1			0,090	1			
87	Borkowice	DW727 ks. Wiśniew. Pl. przy kośc.CHx1b	Borkowice 3	5-0908	1	25					1		0,165	A	13	W	M5	2/5	1	10	Z	N	28	87							1							0,040	6			
88	Borkowice	DW 727 ks. Wiśniewskiego CHx1b+2dr	Borkowice 3	5-0908	1	27					1		0,165	A	13	W	M5	2/5	3	10	Z	N	36	88							1							0,040	6			
89	Borkowice	DW 727 ks. Wiśniewskiego CHx1b+2dr	Borkowice 3	5-0908	1	28					1		0,165	A	12	W	M5	2/5	7	10	Z	N	40	89							1							0,040	6			
90	Borkowice	DW 727 ks. Wiśniewskiego CHx1b+2dr	Borkowice 3	5-0908	1	29					1		0,165	A	10	W	M5	2/5	5	10	Z	N	28	90							1							0,040	6			
91	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna CHx1b	Borkowice 3	5-0908	2	9				1			0,080	A	5	P	M5	2/5	5	10	E	N	41	91							1							0,040	7			
92	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna CHx1b	Borkowice 3	5-0908	2	8					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	4	10	Z	N	25	92							1							0,040	7			
93	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna CHx1b	Borkowice 3	5-0908	2	7					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	4	10	Z	N	37	93							1							0,040	7			
94	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna CHx1b	Borkowice 3	5-0908	2	6					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	3	10	Z	N	27	94							1							0,040	7			
95	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna	Borkowice 3	5-0908	2	5					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	2	8	Z	N	25	95														0,040	8			
96	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna	Borkowice 3	5-0908	2	4					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	5	8	Z	N	22	96					1									0,040	8			
97	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna	Borkowice 3	5-0908	2	3					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	N	33	97						1								0,040	8			
98	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna	Borkowice 3	5-0908	2	2					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	N	34	98						1								0,040	8			
99	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna	Borkowice 3	5-0908	2	1					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	N	52	99						1								0,040	8			
100	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna	Borkowice 3	5-0908	3	36					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	N	48	100						1								0,040	8			
101	Borkowice	Droga Powiatowa Słoneczna	Borkowice 3	5-0908	3	37					1		0,080	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	N	38	101						1								0,040	8			
102	Borkowice	Droga Gminna ul. Dolna	Borkowice 3	5-0908	2	12							0,000	A	4	G	M6	2/5	4	10	Z	N	28	102														0,000	9			
103	Borkowice	Droga Gminna ul. Dolna	Borkowice 3	5-0908	2	13					1		0,080	A	4	G	M6	2/5	3	10	Z	N	35	103					1									0,030	9			
104	Borkowice	Droga Gminna ul. Dolna	Borkowice 3	5-0908	2	14					1		0,080	A	4	G	M6	2/5	3	10	Z	N	33	104						1								0,030	9			
105	Borkowice	Droga Gminna ul. Dolna	Borkowice 3	5-0908	2	15					1		0,080	A	4	G	M6	2/5	4	10	Z	N	28	105						1								0,030	9			
106	Borkowice																																									



TABELA MODERNIZACJA NA LED			Moc całkowitej oprawy [W]:			ISTNIEJĄCE OPRAWY DO MODERNIZACJI:							PARAMETRY GEOMETRYCZNE							PROJ. OPRAWY LED:																								
L.P.	Miejscowość	Droga, odcinek ulicy, uwagi	Nazwa stacji trafo.	Nr stacji trafo.	Nr obwodu ośw.	Nr słupa	Ręciowa 125 W	Ręciowa 250 W	Sodowa 70 W	Sodowa 100 W	Sodowa 150 W	Sodowa 250 W	Całkowita moc istn. opraw [kW]	Nawierzchnia A-asfalt, KB - kostka, Gr - grunt	Szerokość jezdni	Kategoria drogi: K-Kraj, W-Woj, P-Pow, G-Gm, Gw.	Klasa oświetleniowa	Wysięgnik [STN, typu WR długość [m] / kat [st.]	Odstęłość słupa od jezdni	Wysokość słupa nad grunt	Rodzaj słupa Z-ALA,DANA-żelbet E-wirowany SAL-alum. S-stal	Ścież: napowietrzna izolowana - I, nieizolowana - N, kablowa - K	Odstęłość między słupami	Ź.p.	LUXA DOS TYP7-M 20W	LUXA DOS TYP9-L 20W	LUXA DOS TYP7-M30W	LUXA DOS TYP7-M 40W	LUXA DOS TYP9-L 40W	LUXA DOS TYP7-M 50W	LUXA DOS TYP9-L 50W	LUXA DOS TYP7-M 60W	LUXA DOS TYP9-L 60W	LUXA DOS TYP7-M 70W	LUXA DOS TYP7-S 70W	LUXA DOS TYP7-S 80W	LUXA DOS TYP7-M 80W	LUXA DOS TYP7-M 90W	LUXA DOS TYP7-S 100W	LUXA DOS TYP7-M 110W	Całkowita moc proj. opraw [kW]	Sytuacja oświetleniowa		
159	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	42			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	7	8	Z	N	26	159							1											0,050	12	
160	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	43			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	7	8	ALA	N	19	160							1												0,050	12
161	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	44			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	6	8	Z	N	32	161							1												0,050	12
162	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	45			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	7	8	ALA	N	22	162							1												0,050	12
163	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	46			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	7	8	Z	N	29	163							1												0,050	12
164	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	47			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	7	8,5	E	N	42	164							1												0,050	12
165	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	48			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	7	8	Z	N	42	165							1												0,050	12
166	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	49			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	8	8	Z	N	38	166							1												0,050	12
167	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	50							0,000	A	5	P	M5	2/5	8	8	Z	N	39	167																		0,000	12	
168	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	51			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	7	8	Z	N	38	168								1											0,050	12
169	Borkowice	Droga Powiatowa Spacerowa	Borkowice 4	5-0909	2	52			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	8	8	Z	N	40	169								1											0,050	12
170	Borkowice	Droga Gminna Wiśniowa	Borkowice 4	5-0909	2	44/1							0,000	A	4	G	M6	2/5	2	6	Z	N	44	170																		0,000	13	
171	Borkowice	Droga Gminna Wiśniowa	Borkowice 4	5-0909	2	44/2							0,000	A	4	G	M6	2/5	9	6	Z	N	35	171																		0,000	14	
172	Borkowice	Droga Gminna wewnętrzna	Borkowice 4	5-0909	2	54			1				0,080	Gr	3	Gw	P6	2/5	6	8	Z	N	39	172			1																0,020	15
173	Borkowice	droga gm wewn do leśniczówki	Borkowice Technikum Rolnicze	5-0910	1	2							0,000	Gr	4	Gw	P6	2/5	1	8	Z	I	56	173																		0,000	16	
174	Borkowice	droga gm wewn do leśniczówki	Borkowice Technikum Rolnicze	5-0910	1	4							0,000	Gr	4	Gw	P6	2/5	1	8	Z	I	46	174																		0,000	16	
175	Borkowice	droga gm wewn do leśniczówki	Borkowice Technikum Rolnicze	5-0910	1	5							0,000	Gr	4	Gw	P6	2/5	1	8	Z	I	43	175																		0,000	16	
176	Bryzgów	Droga Powiatowa	Bryzgów 1	3-0967	2	9				1			0,165	A	5	P	M5	2/5	11	7	Z	I	34	176														1				0,080	17	
177	Bryzgów	Droga Powiatowa	Bryzgów 1	3-0967	2	8				1			0,165	A	5	P	M5	2/5	12	7	Z	I	42	177														1				0,080	17	
178	Bryzgów	Droga Powiatowa	Bryzgów 1	3-0967	2	7				1			0,165	A	5	P	M5	2/5	11	8	Z	I	47	178														1				0,080	17	
179	Bryzgów	Droga Powiatowa	Bryzgów 1	3-0967	2	6							0,000	A	5	P	M5	2/5	12	8	Z	I	48	179																		0,000	17	
180	Bryzgów	Droga Powiatowa	Bryzgów 1	3-0967	2	5				1			0,165	A	5	P	M5	2/5	11	8	Z	I	49	180															1				0,080	17
181	Bryzgów	Droga Powiatowa	Bryzgów 1	3-0967	2	4				1			0,165	A	5	P	M5	2/5	12	8	Z	I	42	181														1				0,080	17	
182	Bryzgów	Droga Powiatowa	Bryzgów 1	3-0967	2	3				1			0,165	A	5	P	M5	2/5	10	8	Z	I	53	182														1				0,080	17	
183	Bryzgów	Droga Powiatowa	Bryzgów 1	3-0967	2	2							0,000	A	5	P	M5	2/5	10	7	Z	I	45	183																		0,000	17	
184	Bryzgów	Droga Powiatowa	Bryzgów 1	3-0967	2	1																																						

TABELA MODERNIZACJA NA LED				ISTNIEJĄCE OPRAWY DO MODERNIZACJI:								PARAMETRY GEOMETRYCZNE										PROJ. OPRAWY LED:																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
----------------------------	--	--	--	------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

TABELA MODERNIZACJA NA LED			ISTNIEJĄCE OPRAWY DO MODERNIZACJI:										PARAMETRY GEOMETRYCZNE										PROJ. OPRAWY LED:																				
L.P.	Miejscowość	Droga, odcinek ulicy, uwagi	Nazwa stacji trafo.	Moc całkow. oprawy [W]:			Ręciowa 125 W	Ręciowa 250 W	Sodowa 70 W	Sodowa 100 W	Sodowa 150 W	Sodowa 250 W	Całkowita moc istn. opraw [kW]	Powierzchnia A-asfalt, KB - kostka, Gr - grunt	Szerokość jezdni	Kategoria drogi: K-Kraj, W-Woj, P-Pow, G-Gm, Gw.	Klasa oświetleniowa	Wysięgnik [STN, typu WR długość [m] / kąt [st.]	Odległość słupa od jezdni	Wysokość słupa nad grunt	Rodzaj słupa Z-ALA, DANA-żelbet E-wirowany SAL-alum. S-stal	Sieć: napowietrzna izolowana - I, nieizolowana - N, kablowa - K	Odległości między słupami	L.P.	Moc całkow. oprawy [W]:	20	20	30	40	40	50	50	60	60	70	70	80	80	90	100	110	Całkowita moc proj. opraw [kW]	Sytuacja oświetleniowa
				Nr stacji trafo.	Nr obwodu ośw.	Nr słupa																				20	20	30	40	40	50	50	60	60	70	70	80	80	90	100	110		
317	Radestów	Droga Powiatowa ul. Młynarska	Radestów 1 Wieś	5-0977	1	7							0,000	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	N	43	317															0,000	24			
318	Radestów	Droga Powiatowa ul. Młynarska	Radestów 1 Wieś	5-0977	1	8							0,000	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	N	25	318														0,000	24				
319	Radestów	Droga Powiatowa ul. Młynarska	Radestów 1 Wieś	5-0977	1	9			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	5	8	Z	N	36	319														0,040	24				
320	Radestów	Droga Powiatowa ul. Młynarska	Radestów 1 Wieś	5-0977	1	10			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	5	8	Z	N	37	320														0,040	24				
321	Radestów	Droga Powiatowa ul. Młynarska	Radestów 1 Wieś	5-0977	1	11			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	N	38	321														0,040	24				
322	Radestów	Droga Powiatowa ul. Młynarska	Radestów 1 Wieś	5-0977	1	12			1				0,080	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	N	-	322														0,040	24				
323	Radestów	Droga Gminna Wewnętrzna	Radestów 1 Wieś	5-0977	1	7/1							0,000	Gr	3	Gw	P6	2/5	1	8	Z	N	33	323														0,000	25				
324	Radestów	Droga Gminna Wewnętrzna	Radestów 1 Wieś	5-0977	1	7/2			1				0,080	Gr	3	Gw	P6	2/5	2	8	Z	N	35	324			1											0,020	25				
325	Radestów	Dr. Gminna Piaskowa	Radestów 1 Wieś	5-0977	2	21							0,000	A	3	G	M6	2/5	3	8	ALA	I	48	325														0,000	26				
326	Radestów	Dr. Gminna Piaskowa	Radestów 1 Wieś	5-0977	2	22			1				0,080	A	3	G	M6	2/5	3	8	ALA	I	48	326	1													0,020	26				
327	Radestów	Dr. Gminna Piaskowa	Radestów 1 Wieś	5-0977	2	23							0,000	A	3	G	M6	2/5	3	8	ALA	I	48	327														0,000	26				
328	Radestów	Dr. Gminna Piaskowa	Radestów 1 Wieś	5-0977	2	24			1				0,080	A	3	G	M6	2/5	2	8	ALA	I	51	328	1													0,020	26				
329	Radestów	Dr. Gminna Piaskowa	Radestów 1 Wieś	5-0977	2	25			1				0,080	A	3	G	M6	2/5	1	8	ALA	I	-	329	1													0,020	26				
330	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1a	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	24				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	9	8	Z	I	40	330												1	0,090	27					
331	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1a + zatoczka	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	23				1			0,165	A	10	W	M5	2/5	8	8	Z	I	56	331												1	0,090	27					
332	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1a	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	22				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	8	8	Z	N	30	332													1	0,090	27				
333	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1a	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	21				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	7	8	Z	N	37	333													1	0,090	27				
334	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1a	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	20				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	8	8	Z	N	37	334													1	0,090	27				
335	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1a	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	1				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	4	10	Z	N	37	335													1	0,090	27				
336	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1b	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	2				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	3	10	Z	N	43	336													1	0,060	28				
337	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1b	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	3				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	4	10	Z	N	45	337													1	0,060	28				
338	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1b	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	4				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	3	10	Z	N	54	338													1	0,060	28				
339	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1a	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	5				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	1	10	Z	N	35	339													1	0,060	28				
340	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1b	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	6				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	3	10	E	N	55	340													1	0,060	28				
341	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1b	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	7				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	5	10	Z	N	40	341													1	0,060	28				
342	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1b	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	8				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	5	10	Z	N	46	342													1	0,060	28				
343	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1b	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	9				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	4	10	Z	N	40	343													1	0,060	28				
344	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa CHx1a	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	10				1			0,165	A	6	W	M5	2/5	5	10	Z	N	43	344													1	0,060	28				
345	Radestów	DW727 ul. Ogrodowa	Radestów 2 Zlewnia Mleka	5-1061	1	11							0,000	A	6																												

TABELA MODERNIZACJA NA LED			ISTNIEJĄCE OPRAWY DO MODERNIZACJI:										PARAMETRY GEOMETRYCZNE										PROJ. OPRAWY LED:														
L.P.	Miejscowość	Droga, odcinek ulicy, uwagi	Nazwa stacji trafo.	Moc całkow. oprawy [W]:			Ręciowa 125 W	Ręciowa 250 W	Sodowa 70 W	Sodowa 100 W	Sodowa 150 W	Sodowa 250 W	Całkowita moc istn. opraw [kW]	Nawierzchnia A-asfalt, KB - kostka, Gr - grunt	Szerokość jezdni	Kategoria drogi: K-Kraj, W-Woj, P-Pow, G-Gm. Gw.	Klasa oświetleniowa	Wysięgnik [STN, typu WR długość [m] / kat [st.]	Odległość słupa od jezdni	Wysokość słupa nad grunt	Rodzaj słupa Z,ALA,DANA-żelbet E-wirowany SAL-alum. S-stal	Sieć: napowietrzna izolowana - I, niezolowana - N, kablowa - K	Odległości między słupami	L.P.	Moc całkow. oprawy [W]:											Całkowita moc proj. opraw [kW]	Sytuacja oświetleniowa
				Nr stacji trafo.	Nr obwodu ośw.	Nr słupa																			20	20	30	40	40	50	50	60	60	70	70		
475	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	9			1				0,080	A	3,5	G	M6	2/5	2	8	Z	N	35	475		1									0,020	48	
476	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	10							0,000	A	3,5	G	M6	2/5	1	8	Z	N	46	476											0,000	48	
477	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	11			1				0,080	A	3,5	G	M6	2/5	4	10	Z	N	31	477		1									0,020	48	
478	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	12							0,000	A	3,5	G	M6	2/5	4	10	Z	N	39	478											0,000	48	
479	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	13			1				0,080	A	3,5	G	M6	2/5	3	10	Z	N	42	479		1									0,020	48	
480	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	14							0,000	A	3,5	G	M6	2/5	4	10	Z	N	42	480											0,000	48	
481	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	15			1				0,080	A	3,5	G	M6	2/5	5	8	Z	N	54	481		1									0,020	48	
482	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	16							0,000	A	3,5	G	M6	2/5	9	8	Z	N	41	482											0,000	48	
483	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	17			1				0,080	A	3,5	G	M6	2/5	10	8	Z	N	31	483		1									0,020	48	
484	Rzuców	Droga Gminna ul. Górna	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	18							0,000	A	3,5	G	M6	2/5	12	8	Z	N	40	484											0,000	48	
485	Rzuców	ośw wjazdu szkoły	Rzuców 1 Górki	5-0989	2	19			1				0,080	A	3,5	Gw	P6	2/5	5	8	Z	N	-	485		1									0,020	49	
486	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	6				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	5	8	Z	I	42	486							1				0,050	50	
487	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	5							0,000	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	I	44	487											0,000	50	
488	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	4				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	4	8	Z	I	47	488								1				0,050	50
489	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	3							0,000	A	5	P	M5	2/5	5	8	Z	I	29	489											0,000	50	
490	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	2				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	6	8	Z	I	35	490								1				0,050	50
491	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	1							0,000	A	5	P	M5	2/5	8	8	Z	I	37	491											0,000	50	
492	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	1/ośw.				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	2	8,5	E	I	50	492								1				0,050	50
493	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	2/ośw.				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	3	8,5	E	I	50	493								1				0,050	50
494	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	3/ośw.				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	3	8,5	E	I	45	494								1				0,050	50
495	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	4/ośw.				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	3	8,5	E	I	51	495								1				0,050	50
496	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	5/ośw.				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	6	8,5	E	I	53	496								1				0,050	50
497	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	6/ośw.				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	3	8,5	E	I	50	497								1				0,050	50
498	Rzuców	Droga Powiatowa ul. Armii Krajowej	Rzuców 2 OTL	5-0990	1	7/ośw.				1			0,115	A	5	P	M5	2/5	4	8,5	E	I	-	498								1				0,050	50
499	Rzuców	Dr. Powiatowa ul. Armii Krajowej CHx1a	Rzuców 3 Szkoła	3-0971	1	9					1		0,165	A	5	P	M5	2/5	3	8,5	E	I	27	499									1			0,060	51
500	Rzuców	Dr. Powiatowa ul. Armii Krajowej CHx1a	Rzuców 3 Szkoła	3-0971	1	8					1		0,165	A	5	P	M5	2/5	5	8,5	E	I	49	500									1			0,060	51
501	Rzuców	Dr. Powiatowa ul. Armii Krajowej CHx1a	Rzuców 3 Szkoła	3-0971	1	7							0,000	A	5	P	M5	2/5	9	8,5	E	I	43	501												0,000	51
502	Rzuców	Dr. Powiatowa ul. Armii Krajowej CHx1a	Rzuców 3 Szkoła	3-0971	1	6					1		0,165	A	5	P	M5	2/5	9	8,5	E	I	44	502									1			0,060	51
503	Rzuców	Dr. Powiatowa ul. Armii Krajowej CHx1a	Rzuców 3 Szkoła	3-0971	1	5					1		0,165	A	5	P	M5	2/5	10	8,5	E	I	21	503									1			0,060	51
504	Rzuców	Dr. Powiatowa ul. Armii Krajowej CHx1a	Rzuców 3 Szkoła	3-0971	1	3																															

LEGENDA KOLORÓW:

	- Istn. oprawa Gminy Borkowice (kolor czerwony)
	- Istn. oprawa PGE (kolor niebieski)

CHx2 - Chodnik po obu stronach ulicy

CHx1a - Chodnik jednostronny po stronie słupów ośw.

CHx1b - Chodnik jednostronny po przeciwnej stronie słupów ośw.

8