

## OSZCZĘDNOŚCI ZWIĄZANE Z WYKONANIEM MODERNIZACJI OŚWIETLENIA W CHEŁMNIE - WARIANT I

Ilość punktów pomiarowych	43
Moc przed remontem	210,66
Moc po remoncie	93,40
Oszczędność mocy	55,67%

Budżet na oświetlenie	402 060,42 zł
-----------------------	---------------

Miesiąc	Godzin w taryfie nocnej	Godzin w taryfie dziennej	Koszty przed modernizacją			Koszty po modernizacji		
			Koszt energii nocnej	Koszt energii dziennej	Koszt energii elektrycznej	Koszt energii nocnej	Koszt energii dziennej	Koszt energii elektrycznej
	[h]	[h]	[PLN]	[PLN]	[PLN]	[PLN]	[PLN]	[PLN]
I	240,56	219,76	15 576,86	32 742,59	49 896,79	6 905,91	14 516,23	22 174,43
II	217,99	155,98	14 115,27	23 238,92	38 931,52	6 257,92	10 302,83	17 313,05
III	226,28	129,61	14 652,30	19 310,85	35 540,48	6 496,01	8 561,35	15 809,65
IV	212,72	70,81	13 774,22	10 550,49	25 902,04	6 106,72	4 677,50	11 536,51
V	192,21	48,51	12 445,79	7 227,48	21 250,59	5 517,76	3 204,26	9 474,32
VI	174,39	32,02	11 292,18	4 770,63	17 640,14	5 006,32	2 115,03	7 873,64
VII	188,96	37,54	12 235,37	5 592,95	19 405,65	5 424,48	2 479,60	8 656,37
VIII	211,04	61,36	13 665,35	9 142,37	24 385,05	6 058,45	4 053,22	10 863,96
IX	228,77	91,65	14 813,72	13 654,79	30 045,84	6 567,57	6 053,77	13 373,64
X	234,87	159,27	15 208,38	23 730,29	40 515,99	6 742,54	10 520,68	18 015,52
XI	232,80	200,14	15 074,38	29 819,42	46 471,14	6 683,14	13 220,26	20 655,69
XII	240,56	234,38	15 576,86	34 921,00	52 075,19	6 905,91	15 482,02	23 140,22
	2601,15	1441,04			402 060,42			178 887,00
	4042,19							

Oszczędność roczna na energii elektr.	223 173,42 zł	55,51%
---------------------------------------	---------------	--------