

Општина Битола		ЛЕД [W]				Флуо[W]	Натриум[W]			W
Р.бр.	Број на светилки според инсталираната моќност според локацијата	Лед арматури 105W, 117W, светилките се со режим на работа (dimming) и просечна потрошувачка во 86W	50	100	30	36	70	150	250	
1	Град Битола заклучно со 2023 година	1995	20		5919	56	10	21	0	
2	Рурални средини	167	30		1100	2219	0	0	0	Вкупно ОБ
	Вкупно:	2184	50	14	7105	2275	10	31	6	11675
		229320	2500	1400	213150	81900	700	4650	1500	535120 W

Столб	Тип	Број	Бр. на свет. на столб	Светилка[W]	Забелешка
1	Метална канд 8-10m	1817	1, 2, 3, 6	105	Со една, две, 3 и 6 лири
2	Бет столб 8м ЕВН	2075	1	105/30	
3	Мет канд 4.5-6m	1056	1, 2	30	Со една и две лири
4	Фасадни	80	1	30	
5	Дрвени столбови ОБ	72	1	105	
6	Дрвени столбови ЕВН	4486	1	30	

9586

	Табела 1 - Основни податоци	2020	2021	2022	2023
1	Трошоци за електрична енергија за јавно осветлување (ЈО)/год (ЕВН + добавувач)	24,232,547	34,448,917	55,959,289	33,004,399
2	Трошоци за одржување, обновување и проширување на ЈО	35,238,954	30,503,687	13,999,275	8,945,607
3	Просечна исправност на системот [%]	98	99	99.9	99.99
4	Потрошувачка во KWh/год	3,636,127	2,993,370	2,703,260	2,593,358
5	Број на работни часови на ЈО/год	4380			
6	Вкупна инсталирана моќност [W]	535,120			
7	Број на мерни места	281			
8	Начин на вклучување на осветлувањето	Фоторелеј/астролошки тајмер			