

	Pôvodná sústava			nová sústava s doplnením na kritické úseky	
	podľa inštalovaného príkonu (100% funkčnosť)	podľa faktúr (79% funkčnosť)	namerané hodnoty (3900 hod/rok)	100% funkčnosť	úspora pri 100% funkčnosti
Počet svetelných miest [ks]	204	204	204	221	-17
Inštalovaný príkon [kW]	12,52	9,90	11,84	8,32	4,19
Inštalovaný príkon + straty [kW]	13,77	10,89	13,03	9,16	4,61
Inštalovaný príkon na 1svetelné miesto [W]	61,35	48,54	58,05	37,66	23,69
Spotreba na 1 svetelné miesto [kWh/rok]	263,18	208,25	249,03	132,52	130,66
Spotreba na všetky svetelné miesta [kWh/rok]	53689,35	42482,00	50801,40	29 286,73	24 402,62
Cena elektriny a distribúcie [€ bez DPH]	12 576,73 €	10 909,77 €	11 900,23 €	6 860,42 €	5 716,31 €
Rezervovaná kapacita [€ bez DPH]	650,03 €	650,03 €	650,03 €	832,36 €	-182,33 €
Cena EE spolu s rezervovanou kapacitou [€ bez DPH]	13 226,76 €	11 559,80 €	12 550,26 €	7 692,78 €	5 533,98 €
Cena EE [€/kWh bez DPH]	0,2342500 €	0,2342500 €	0,2342500 €	0,2342500 €	0,2342500 €
Cena údržby [€ bez DPH]	708,33 €			0,00 €	708 €
Celková ročná úspora [€ bez DPH]					6 242,32 €

pôvodná cena EE 0,142535427

nová cena EE 0,23425

1,724

	Reálna úspora
Cena EE spolu [€ bez DPH]	3 867,02 €
cena údržby [€ bez DPH]	708,33 €
SPOLU	4 575,36 €

Teoretická úspora

Etapa č. 1	41,84%
-------------------	---------------