

Hodnoty kWh potreby na vykurovanie/chladenie z PD MsU, ceny z faktur

plyn | 0.0455€/kWh | elektrina 0.14€/kwh
COP=5

Knižnica - stará budova		Starý projekt plyn + klimatizácia	Plyn bez klimatizácie knížnice	TČ voda-voda s klímou s rekuperaciou
Knižnica vykurovanie SO-02 20524.2kWh (pri rekuperácii 12500kWh) bez ohrevu TUV	€/mesačne	47	78	29
Knižnica Energia na chladenie počítaná 8h počas pracovných dní v lete rozpočítané	€/mesačne	62	0	10
Náklady na vykurovanie a chladenie ročne Knižnica	€/rok	1 308	934	476
Prevádzkové náklady za 15 rokov prevádzky	€/15rokov	19 619	14 008	7 135
Investičné náklady - kotolňa + prípojka (zdroj tepla)	€	4 987	4 987	20 000
Investičné náklady - rozvody kúrenia	€	8 430	8 430	9 273
Investičné náklady za Klimatizáciu Knižnica	€	17 000	0	17 000
Investičné náklady spolu	€	30 417	13 417	46 273
CELKOVÉ Náklady na vykurovanie a chladenie za 15 rokov	€/15rokov	50 036	27 425	53 408
CELKOVÉ Náklady na vykurovanie a chladenie za 30 rokov	€/30rokov	69 656	41 433	60 543
CELKOVÁ Úspora za 30 rokov oproti pôvodnému projektu		0	28 223	9 113

Celkové investičné náklady na Budovu

€ 517 410 400 050 432 906

Celkové náklady na Budovu

€/30rokov 556 649 428 066 447 176