

VÝPOČET NÁKLADOV

Budova č. 9: Kuchynsko - jedáľenský blok
Miestnosť č. 229: Jedáľeň II - skleník

A) Výpočet spotreby elektrickej energie:

Celkový príkon 20 ks žiaroviek á 40 W:	20	x	40	=	800	W
Doba prevádzky:					12,00	hod.
Spotreba za 12 hod.:	12,0	x	800	=	9,60	kWh
Celkový príkon 1 ks rýchlovarná kanvica 2200 W	1	x	2200	=	2200	W
Doba prevádzky:	4,0				4,00	hod.
Spotreba za 4 hod.:	4,0	x	2200	=	8,80	kWh

SPOLU: **18,40** kW
Cena za 1 kWh: 0,13 €

K úhrade za elektrickú energiu: 0,13 x 18,40 = **2,39** €

B) Výpočet nákladov na teplo:

Množstvo tepla na 1m ² plochy/rok:					0,42	GJ
Množstvo tepla na 1m ² plochy/deň:	0,42	:	243		0,00173	GJ
Prenajatý priestor:					75,09	m ²
Množstvo tepla na prenájatý priestor/deň:	0,00173	x	75,09	=	0,13	GJ
Cena tepla:					18,02	€/GJ
Cena tepla na deň :	0,13	x	18,02	=	2,34	€/GJ/deň

K úhrade za teplo na dobu prenájmu: **1,46** €

Prevádzkové náklady celkom: **3,85** €

C) Nájom

Nájom za m² rok					35,00	€
Nájom na 1deň/24 hodín:					0,10	€
Doba nájmu					24,00	hodín
Plocha nájmu					75,09	m ²
Nájom za celkovú plochu za 24 hodín	0,10	x	75,09	=	7,20	€

Náklady celkom: **11,05** €

Spracoval:

Ing. Martina Barániová
vedúca oddelenia SNM