



# Gymnázium Vysoké Mýto

nám. Vaňorného 163, 566 01 Vysoké Mýto

## KALKULACE NÁKLADŮ

na provoz automatů KAJA UnO

	spotřeba za 24 h
Automat na sušenky	3,5 KW
Automat na kávu	1,7 KW
Denní spotřeba celkem	5,2 KW

Slabý provoz: 8 h       $5,2 : 24 \times 8 = 1,73 \text{ kWh}$   
 $1,73 \text{ kWh} \times 30 \text{ dní} = 51,9 \text{ kWh} \times 7,64 = \mathbf{396,22 \text{ Kč}}$  (za měsíc)

Silný provoz: 16 h       $5,2 : 24 \times 16 = 3,47 \text{ kWh}$   
 $3,47 \text{ kWh} \times 30 \text{ dní} = 104,10 \text{ kWh} \times 9,63 = \mathbf{1\ 002,48 \text{ Kč}}$  (za měsíc)

Celkem za spotř. elektr.energií:      **1 398,70 Kč / měsíc**  
 $1\ 398,70 \text{ Kč} \times 10 : 4 = \mathbf{3\ 497 \text{ Kč} / \text{čtvrtletí}}$

Nájemné za 1 m<sup>2</sup>:      192 Kč  
Nájem za 3 m<sup>2</sup> / rok:       $192 \times 3 = 576 \text{ Kč} : 4 = \mathbf{144 \text{ Kč} / \text{čtvrtletí}}$

Ostatní režijní náklady:      300 Kč  
 $300 \text{ Kč} \times 10 : 4 = \mathbf{750 \text{ Kč} / \text{čtvrtletí}}$

Celkem za čtvrtletí:      4 391 Kč  
zaokrouhleno:      **4 400 Kč / čtvrtletí**

**Celkový pronájem za čtvrtletí = 4 400,00 Kč**