



**12.09.2022 do 16.12.2022****Pondelok:**

Počet osôb: 6

Počet vyučovacích hodín: 6

Miestnosť: č. 108 - 42,34 m<sup>2</sup>

Spolu: 58,5 hod.

Spolu: 42,34 m<sup>2</sup>**Utorok:**

Počet osôb: 15

Počet vyučovacích hodín: 13

Miestnosti: č. 108 - 42,34 m<sup>2</sup>214 - 44,80 m<sup>2</sup>220 - 43,80 m<sup>2</sup>103 - 45,70 m<sup>2</sup>

Spolu 135 hod.

Spolu: 176,64 m<sup>2</sup>**Streda:**

Počet osôb: 6

Počet vyučovacích hodín: 6

Miestnosti: č. 108 - 42,34 m<sup>2</sup>

Spolu: 63 hod.

Spolu: 42,34 m<sup>2</sup>**Štvrtok:**

Počet osôb: 12

Počet vyučovacích hodín: 13

Miestnosti: č. 108 - 42,34 m<sup>2</sup>214 - 44,80 m<sup>2</sup>220 - 43,80 m<sup>2</sup>

Spolu: 117 hod.

Spolu: 130,94 m<sup>2</sup>**Piatok:**

Počet osôb: 10

Počet vyučovacích hodín: 12

Miestnosti: č. 103 - 45,70 m<sup>2</sup>220 - 43,80 m<sup>2</sup>

Spolu: 108 hod.

Spolu: 89,5 m<sup>2</sup>**Prevádzkové náklady:****1. Teplo:**

$$N_m = \frac{\text{Náklady na teplo za celý rok (€)}}{\text{Celková vykurovaná plocha budovy (m^2)}}$$

$$N_c = \frac{N_m}{24 \text{ (hodín)} \cdot 195 \text{ (počet dní vykurovacej sezóny)}} \cdot S_p \cdot t_p$$

$$N_m = \frac{6772,67 \text{ €}}{2715 \text{ m}^2} = 2,49 \text{ €}$$

$$N_c =$$

**17.01.2022 do 17.06.2022**

deň v týždni	celkové náklady za rok v € na m <sup>2</sup> (Nm)	24 hod. x 195 dní vykurovacej sezóny	prenajatá plocha v m <sup>2</sup>	doba prenájmu (hod)	suma za teplo
Pondelok	2,49	4 680	42,34	75	1,69 €
Utorok	2,49	4 680	130,94	225	15,68 €
Streda	2,49	4 680	86,14	126	5,77 €
Štvrtok	2,49	4 680	130,94	202,5	14,11 €
Piatok	2,49	4 680	132,84	142,5	10,07 €
					<b>47,32 €</b>

**12.09.2022 do 16.12.2022**

deň v týždni	celkové náklady za rok v € na m <sup>2</sup> (N <sub>m</sub> )	24 hod. x 195 dní vykurovacej sezóny	prenajatá plocha v m <sup>2</sup>	doba prenájmu (hod)	suma za teplo
Pondelok	2,49	4 680	42,34	58,5	1,32 €
Utorok	2,49	4 680	176,64	126,75	11,91 €
Streda	2,49	4 680	42,34	63	1,42 €
Štvrtok	2,49	4 680	130,94	117	8,15 €
Piatok	2,49	4 680	89,5	108	5,14 €
					<b>27,94 €</b>

N<sub>c</sub> - náklady v závislosti od plochy a času (€)

N<sub>m</sub> - celkové náklady za rok (€) na m<sup>2</sup>

S<sub>p</sub> - prenajatá plocha (m<sup>2</sup>)

t<sub>p</sub> - doba prenájmu (h)

**2. Voda:**

Podľa zákona 442/2002 Z.z. MŽP SR o verejných vodovodoch a kanalizáciách, vyhlášky 397/2003 je stanovená sadzba:

Celková spotreba vody na jednu osobu za 200 pracovných dní v roku je 7 m<sup>3</sup>

$$M_{SV} = \frac{\text{Počet osôb} \cdot 7 \text{ (m}^3\text{)}}{24 \text{ (hodín)} \cdot 200 \text{ (počet prac. dní v roku)}} \cdot t_p \text{ (hod)} \cdot \text{sadzba za 1 m}^3 \text{ studenej vody (€)}$$

**17.01.2022 do 17.06.2022**

deň v týždni	počet osôb	m <sup>3</sup>	24 hod. x 200 prac. dní	doba prenájmu	sadzba za vodné, stočné	suma za vodu
Pondelok	8	7	4800	75	2,9027	2,54
Utorok	17	7	4800	225	2,9027	16,19
Streda	11	7	4800	126	2,9027	5,87
Štvrtok	14	7	4800	202,5	2,9027	12,00
Piatok	13	7	4800	142,5	2,9027	7,84
						<b>44,44</b>

**12.09.2022 do 16.12.2022**

deň v týždni	počet osôb	m <sup>3</sup>	24 hod. x 200 prac. dní	doba prenájmu	sadzba za vodné, stočné	suma za vodu
Pondelok	6	7	4800	58,5	2,9027	1,49
Utorok	15	7	4800	126,75	2,9027	8,05
Streda	6	7	4800	63	2,9027	1,60
Štvrtok	12	7	4800	117	2,9027	5,94
Piatok	10	7	4800	108	2,9027	4,57
						<b>21,65</b>

M<sub>SV</sub> - množstvo spotrebovanej studenej vody v závislosti od doby prenájmu a počtu osôb

t<sub>p</sub> - doba prenájmu (hod)

aktuálna sadzba za vodné a stočné je 2,9027 € s DPH za 1 m<sup>3</sup> studenej vody

200 - počet pracovných dní v roku

**3. Zrážková voda:**

$$M_{ZV} = \frac{N_{ZV} \cdot P_o \cdot t_p}{P_{oc} \cdot 365} \text{ (€)} =$$

**17.01.2022 do 17.06.2022**

deň v týždni	celkové náklady za zrážkovú vodu	počet osôb	doba prenájmu v dňoch	celkový počet osôb	počet dní v roku	suma za zrážkovú vodu
Pondelok	978,47	8	3,12	340	365	0,20
Utorok	978,47	17	9,37	340	365	1,26
Streda	978,47	11	5,25	340	365	0,46
Štvrtok	978,47	14	8,44	340	365	0,93
Piatok	978,47	13	5,94	340	365	0,61
						<b>3,46</b>

**12.09.2022 do 16.12.2022**

deň v týždni	celkové náklady za zrážkovú vodu	počet osôb	doba prenájmu v dňoch	celkový počet osôb	počet dní v roku	suma za zrážkovú vodu
Pondelok	978,47	6	2,44	340	365	0,12
Utorok	978,47	15	5,28	340	365	0,62
Streda	978,47	6	2,62	340	365	0,12
Štvrtok	978,47	12	4,87	340	365	0,46
Piatok	978,47	10	4,5	340	365	0,35
						<b>1,67</b>

M<sub>ZV</sub> - náklady na úhradu za zrážkovú vodu ročne podľa počtu osôb v prenajatom objekte

N<sub>ZV</sub> - celkové náklady na úhradu za zrážkovú vodu, ročne podľa množstva zrážkovej vody v m<sup>3</sup>

P<sub>o</sub> - počet osôb v prenajatom objekte

t<sub>p</sub> - doba prenájmu v kalendárnych dňoch

P<sub>oc</sub> - celkový počet osôb v priestoroch objektu

**4. Elektriina**

Za predpokladu, že používame bežné elektrické spotrebiče (okrem spotrebičov s vysokou spotrebou)

Pre 200 pracovných dní s bežnou prevádzkou 8 h za deň je prevádzka elektrospotrebičov 1600 h za rok

$$S_p = \left( \frac{S_c}{P_c} \cdot P_p \right) \cdot \frac{t_p}{1600} \quad (\text{€})$$

**17.01.2022 do 17.06.2022**

deň v týždni	spotreba el. energie v objekte za rok	celková plocha objektu	plocha prenájmu	doba prenájmu	prevádzka el. spotrebičov za rok	suma za el. energiu
Pondelok	7558,73	2715	42,34	75	1600	5,53
Utorok	7558,73	2715	130,94	225	1600	51,26
Streda	7558,73	2715	86,14	126	1600	18,89
Štvrtok	7558,73	2715	130,94	202,5	1600	46,14
Piatok	7558,73	2715	132,84	142,5	1600	32,94
						<b>154,76</b>

**12.09.2022 do 16.12.2022**

deň v týždni	spotreba el. energie v objekte za rok	celková plocha objektu	plocha prenájmu	doba prenájmu	prevádzka el. spotrebičov za rok	suma za el. energiu
Pondelok	7558,73	2715	42,34	58,5	1600	4,31
Utorok	7558,73	2715	176,64	126,75	1600	38,96
Streda	7558,73	2715	42,34	63	1600	4,64
Štvrtok	7558,73	2715	130,94	117	1600	26,66
Piatok	7558,73	2715	89,5	108	1600	16,82
						<b>91,39</b>

S<sub>p</sub> – spotreba el. energie v prenajatom objekte v závislosti od plochy a času za rok (€)

S<sub>c</sub> – spotreba el. energie v celom objekte za rok (€)

P<sub>c</sub> – celková plocha objektu (m<sup>2</sup>)

P<sub>p</sub> – prenajatá plocha (m<sup>2</sup>)

t<sub>p</sub> – doba prenájmu v hod.

**Spolu prevádzkové náklady =**

249,98 € (17.01.2022 do 17.06.2022) + 142,65 € (12.09.2022 do 16.12.2022) = **392,63 €**

21.11.2022  
V Košiciach dňa .....

Prenajíateľ:

Miroslav Gajdoš v. r.  
.....

**Mgr. Miroslav Gajdoš, riaditeľ školy**

21.11.2022  
V Košiciach dňa .....

Nájomca:

Ján Samsely v. r.  
.....

**Mgr. art. Ján Samsely, riaditeľ školy**