

**Návrh cenové kalkulace za spotřebu energií v místnostech užívaných společností Konsorcium "Vinohrady 2020"**

- lokace - pavilon Q2, 2.N.P., místnosti č. Q2.02.001, Q2.01.002  
 - pavilon V, 1.N.P., místnosti č.V.00.004, V.00.004a, V.00.004b, V.00.005, V.00.007  
 - pavilon T, 1.P.P., místnost č. T.91.015a

- ceny jsou bez DPH (elektrina 21%, vodné/stočné 15%, teplá užitková voda 15%, teplo 15%)  
 - uvažováno pro rok 2019

**Elektrická energie - Pavilon Q2**

Umístění	Užívané zařízení	Instalovaný příkon [kW]	koeficient součinnosti	Počet dní v provozu za rok [den]	Spotřeba elektrické energie na 1 zařízení za rok [kWh]	Počet zařízení	Spotřeba elektrické energie na všechna zařízení za rok [kWh]	Cena za 1kWh [Kč]	Cena za spotřebu el. energie všech zařízení za rok [Kč]	Celková cena za spotřebu el. energie všech zařízení za měsíc [Kč]
Q2.01.001	stropní svítidlo	0,08	0,25	250	5	5	25	2,45	61,25	5,10 Kč
	PC	0,2	0,375	250	1	18,75	18,75	2,45	45,94	3,83 Kč
	LCD	0,045	0,375	250	1	4,21875	4,21875	2,45	10,34	0,86 Kč
	PC (NB)	0,2	0,375	250	1	18,75	18,75	2,45	45,94	3,83 Kč
	tiskárna / copy	1,2	0,25	250	1	75	75	2,45	183,75	15,31 Kč
Q2.02.002	lednice (mini)	0,12	1	250	1	30	30	2,45	73,50	6,13 Kč
	varná konev	2,2	0,05	250	1	27,5	27,5	2,45	67,38	5,61 Kč
	stropní svítidlo	0,08	0,25	250	5	5	25	2,45	61,25	5,10 Kč
<b>CELKEM</b>									<b>45,78 Kč</b>	

**Elektrická energie - Pavilony V a T**

Bude přeučtováno dle měření. Jednotková cena za kWh = 2,45 Kč.

**Vodné / stočné - Pavilon Q2**

Počet osob	Spotřeba vody na osobu za den (*)	Spotřeba vody na osobu při provozních požadavcích (**)	Celková spotřeba vody za den	Počet dní v provozu za rok	Celková spotřeba vody za rok	Cena za 1m <sup>3</sup>	Cena za roční spotřebu vody	Celková cena za měsíční spotřebu vody
	[m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	[m <sup>3</sup> ]	[den]	[m <sup>3</sup> ]	[Kč]	[Kč]	[Kč]
2	0,07	0,07	0,14	250	35,00	77,97	2 728,95	227,41 Kč

\* - běžná délka pracovní doby = 8 hodin

\*\* - provozní doba Po-Pá (7:00-15:00)

**Vodné / stočné - Pavilony V a T**Bude přeučtováno dle měření. Jednotková cena za m<sup>3</sup> = 77,97 Kč.**Teplá užitková voda - Pavilony V a T**Bude přeučtováno dle měření. Jednotková cena za m<sup>3</sup> = 250 Kč.**Teplo**

Místnost číslo	Užitná plocha	Celková užitná plocha	Spotřeba tepla na 1m <sup>2</sup> za rok	Celková spotřeba tepla na užitnou plochu za rok	Cena za 1GJ	Cena za roční spotřebu tepla	Celková cena za měsíční spotřebu tepla
	[m <sup>2</sup> ]	[m <sup>2</sup> ]	[GJ]	[GJ]	[Kč]	[Kč]	[Kč]
Q2.01.001	21,27	107,32	0,533	57,20156	419	23 967,45	1 997,29 Kč
Q2.01.002	32,8						
V.00.004	15,12						
V.00.004a	1,12						
V.00.004b	1,31						
V.00.005	18,47						
V.00.007	17,23						