

## **PŘÍLOHA B1A**

### **Referenční spotřeby a náklady**

**Referenční výchozí období: 01.01.2017 - 31.12.2019**

Referenční spotřeba vody byla stanovena z dodaných faktur jako průměrné roční spotřeby za období 2017-2019. Referenční spotřeby elektrické energie a zemního plynu byly stanoveny z dodaných faktur jako průměrné roční spotřeby za období 2017-2019, s korekcí energie pro vytápění přes denostupně pro zohlednění dlouhodobého klimatického normálu.

## **Referenční denostupně**

**Referenční výchozí období: 01.01.2017 - 31.12.2019**

**Referenční klimadata: ČHMÚ pro stanici Čáslav**

Referenční venkovní teplota  $t_{em}$ : 13,0 °C

Referenční vnitřní teplota  $t_i$ : 20 °C (průměrná vnitřní teplota v objektech zadavatele)

Tabulka č.1: Tabulka denostupňů

<b>Tabulka denostupňů</b>				
Rok/měsíc	2017	2018	2019	Průměr (referenční denostupně)
Leden	772	521	623	639
Únor	507	616	482	535
Březen	391	555	400	448
Duben	328	77	247	217
Květen	59	5	224	96
Červen	0	0	0	0
Červenec	0	0	0	0
Srpen	0	0	0	0
Září	76	14	20	36
Říjen	234	193	233	220
Listopad	447	426	393	422
Prosinec	555	539	521	538
<b>Celkem</b>	<b>3368</b>	<b>2946</b>	<b>3141</b>	<b>3151</b>

### 1 Domov Pod Skalami Kurovodice

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	603,59	MWh/rok	1 731 533	2 095 156
Voda	6 508	m <sup>3</sup> /rok	38 639	46 753
<b>Celkem</b>			<b>1 770 172</b>	<b>2 141 909</b>

### 2 Vyšší odborná škola a Střední zemědělská škola, Benešov

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	174,11	MWh/rok	788 341	953 892
Zemní plyn	1 058,59	MWh/rok	1 135 597	1 374 073
Voda	1 536	m <sup>3</sup> /rok	133 733	161 817
<b>Celkem</b>			<b>2 057 670</b>	<b>2 489 781</b>

### 3 Střední odborná škola a Střední odborné učiliště, Beroun - Hlínky

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	131,54	MWh/rok	347 523	420 503
Zemní plyn	921,04	MWh/rok	1 020 823	1 235 196
Voda	1 510	m <sup>3</sup> /rok	171 048	206 968
<b>Celkem</b>			<b>1 539 395</b>	<b>1 862 668</b>

### Referenční spotřeby celkem

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	909,24	MWh/rok	2 867 397	3 469 551
Zemní plyn	1 979,63	MWh/rok	2 156 420	2 609 269
Voda	9 555	m <sup>3</sup> /rok	343 420	415 538
<b>Celkem</b>			<b>5 367 238</b>	<b>6 494 358</b>