

PŘÍLOHA B1

Referenční spotřeby a náklady

Referenční výchozí období: 01.01.2017 - 31.12.2019

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

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

Tabulka denostupňů				
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
Celkem	3368	2946	3141	3151

1 Střední odborná škola a Střední odborné učiliště Kladno

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	63,3	MWh/rok	283 445	342 969
Teplo	230,2	MWh/rok	501 557	606 884
Voda	1 474,0	m ³ /rok	58 504	70 789
Celkem			843 506	1 020 642

2 Zdravotnická záchraná služba Středočeského kraje, příspěvková organizace

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	178,0	MWh/rok	493 798	597 496
Teplo	206,0	MWh/rok	439 573	531 883
Voda	1 501,0	m ³ /rok	153 622	185 883
Celkem			1 086 993	1 315 261

3 Centrum psychologicko-sociálního poradenství Středočeského kraje, příspěvková organizace

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	10,2	MWh/rok	60 275	72 933
Zemní plyn	126,9	MWh/rok	132 415	160 222
Voda	449,7	m ³ /rok	19 745	23 891
Celkem			212 435	257 046

4 Střední lesnická škola a Střední odborné učiliště Křivoklát

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	76,8	MWh/rok	287 461	347 827
Dřevo	57,9	t/rok	70 179	84 917
Celkem			357 640	432 744

5 Domov Mladá

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	156,2	MWh/rok	725 705	878 103
Zemní plyn	442,6	MWh/rok	542 750	656 727
Voda	4 055,0	m ³ /rok	339 822	411 185
Celkem			1 608 277	1 946 015

6 Gymnázium Příbram

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	58,4	MWh/rok	315 142	381 322
Teplo	280,7	MWh/rok	649 842	786 309
Zemní plyn	36,4	MWh/rok	45 220	54 716
Voda	2 328,7	m ³ /rok	266 940	322 998
Celkem			1 277 144	1 545 344

7 Domov seniorů TGM Beroun, p. o.

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	273,0	MWh/rok	1 313 227	1 589 005
Teplo	326,8	MWh/rok	707 913	856 575
Voda	5 538,3	m ³ /rok	532 625	644 477
Celkem			2 553 766	3 090 056

8 Domov V Zahradách Zdice

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	208,6	MWh/rok	812 970	983 693
Zemní plyn	821,8	MWh/rok	978 025	1 183 410
Voda	6 126,0	m ³ /rok	625 632	757 015
Celkem			2 416 627	2 924 118

9 Střední škola služeb a řemesel Stochov

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	104,4	MWh/rok	457 274	553 301
Teplo	466,0	MWh/rok	1 125 327	1 361 645
Voda	2 361,7	m ³ /rok	240 567	291 086
Celkem			1 823 167	2 206 032

10 Gymnázium Jana Palacha, Mělník

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	185,1	MWh/rok	856 071	1 035 846
Teplo	531,5	MWh/rok	875 958	1 059 909
Voda	2 396,3	m ³ /rok	339 336	410 596
Celkem			2 071 364	2 506 351

Referenční spotřeby celkem

Položka	Referenční spotřeba		Referenční náklady	
	Množství	Jednotka	Kč bez DPH	Kč s DPH
Elektrická energie	1 314,2	MWh/rok	5 605 366	6 782 493
Teplo	2 041,3	MWh/rok	4 300 170	5 203 205
Zemní plyn	1 427,7	MWh/rok	1 698 410	2 055 076
Voda	26 230,7	m ³ /rok	2 576 793	3 117 920
Dřevo	57,9	t/rok	70 179	84 917
Celkem			14 250 918	17 243 610