

## **PŘÍLOHA B1A**

### **Referenční spotřeby a náklady**

**Referenční výchozí období: 01.01.2017 - 31.12.2019**

Referenční spotřeby elektrické energie, tepla a vody byly stanoveny z dodaných faktur jako průměrné roční spotřeby za období 2017-2019.

Referenční náklady byly stanoveny vynásobením referenčních spotřeb jednotkovými cenami. Jednotkové ceny elektrické energie byly stanoveny jako součet složky stálých platů za rok 2020 a složky závislé na spotřebě, kdy byly použity jednotkové ceny pro konkrétní položky s jednotkovou cenou za rok 2020 a spotřeba za rok 2019. Přepočet byl proveden z důvodu nižší spotřeby v roce 2020, což vedlo k většímu podílu stálých platů na skladbě ceny a z k neobjektivnímu zvýšení jednotkové ceny. Jednotkové ceny tepla, stočného a vodného byly stanoveny jako průměrné jednotkové ceny za rok 2020. Při stanovení jednotkových cen se vycházelo z dodaných faktur. Faktury za elektrickou energii, teplo a vodu jsou přiloženy v příloze B1B Faktury 2017 - 2020.

Zemní plyn je ve všech školách využíván pouze k vaření, a proto je pro potřeby ZD irelevantní.

## Referenční denostupně

### Referenční klimadata: ČHMÚ pro stanici Ústí nad Labem

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

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

Spotřeby z fakturačních údajů za následující roky budou přepočteny na průměr vnějších teplotních podmínek pomocí referenčních denostupňů stanovených pro Ústí nad Labem. Referenční denostupně byly stanoveny jako průměr denostupňů za referenční období 2017 - 2019.

Tabulka č.1: Tabulka denostupňů

| Tabulka denostupňů |             |             |             |                                      |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|--------------------------------------|
| Rok/měsíc          | 2017        | 2018        | 2019        | Průměr<br>(referenční<br>denostupně) |
| Leden              | 769         | 552         | 645         | 655                                  |
| Únor               | 518         | 641         | 487         | 549                                  |
| Březen             | 409         | 592         | 428         | 476                                  |
| Duben              | 356         | 114         | 221         | 230                                  |
| Květen             | 64          | 29          | 254         | 116                                  |
| Červen             | 0           | 0           | 0           | 0                                    |
| Červenec           | 0           | 0           | 0           | 0                                    |
| Srpen              | 0           | 0           | 0           | 0                                    |
| Září               | 152         | 31          | 42          | 75                                   |
| Říjen              | 269         | 233         | 260         | 254                                  |
| Listopad           | 480         | 456         | 444         | 460                                  |
| Prosinec           | 583         | 567         | 552         | 567                                  |
| <b>Celkem</b>      | <b>3599</b> | <b>3214</b> | <b>3332</b> | <b>3382</b>                          |

## Navýšení referenčních spotřeb

Vzhledem k instalaci vzduchotechnických systémů pro úpravu vnitřního prostředí v ZŠ Mírová a ZŠ Pod Vodojemem byla adekvátně navýšena celková fakturovaná referenční spotřeba ve stávajícím stavu a to následovně:

### **ZŠ Mírová**

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stávající stav:  | Ve stávajícím stavu se v objektu nachází pět vzduchotechnických jednotek. Je zajištěna úprava vzduchu v tělocvičnách, kuchyních a jídelně. Jednotky jsou ve velmi špatném technickém stavu.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Referenční stav: | V referenčním stavu je navrženo celkem 12 ks centrálních VZT jednotek, s automatickou regulací dle koncentrace CO <sub>2</sub> v místnosti. Všechny jednotky budou nainstalovány na střeche jednotlivých částí objektu. Zařízení č. 1 – č. 7 slouží pro výměnu vzduchu v učebnách. Zařízení č. 8 – 12 nahradí stávající jednotky sloužící pro větrání kuchyně, jídelny a malé a velké tělocvičny. Jednotky jsou vybaveny protiproudým výměníkem pro zpětné získání tepla s uvažovanou účinností rekuperace 75 %. |

Navýšení referenční spotřeby elektrické energie pro objekt ZŠ Mírová bylo stanoveno ve výši **41,77 MWh/rok.**

### **ZŠ Pod Vodojemem**

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stávající stav:  | Ve stávajícím stavu se v objektu nachází dvě vzduchotechnické jednotky. Je zajištěna úprava vzduchu v kuchyni a jídelně.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Referenční stav: | V referenčním stavu je navrženo celkem 8 ks centrálních větracích jednotek, s automatickou regulací dle koncentrace CO <sub>2</sub> v místnosti. Všechny jednotky budou nainstalovány na střeche jednotlivých částí objektu. Zařízení č. 1 – č. 4 a zařízení č. 7 – č. 8 slouží pro výměnu vzduchu v učebnách. Zařízení č. 5 – č. 6 slouží k výměně vzduchu pro malou a velkou tělocvičnu. Jednotky jsou vybaveny přímým ohřevačem a chladičem a protiproudým výměníkem pro zpětné získání tepla s uvažovanou účinností rekuperace 75 %. |

Navýšení referenční spotřeby elektrické energie pro objekt ZŠ Mírová bylo stanoveno ve výši **26,98 MWh/rok.**

## 1 ZŠ Elišky Krásnohorské

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             |
| Elektrická energie | 151,1               | 143,7               | 161,2               | 152,0               |
| Teplo              | 713,3               | 638,8               | 555,7               | 636,0               |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok |
| Vodné              | 2 968,0             | 3 127,0             | 3 385,0             | 3 160,0             |
| Stočné             | 2 968,0             | 3 127,0             | 3 385,0             | 3 160,0             |

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 152,0               | MWh/rok             | 565 199            | 683 891          |
| Teplo              | 636,0               | MWh/rok             | 1 129 808          | 1 299 279        |
| Vodné              | 3 160,0             | m <sup>3</sup> /rok | 145 305            | 167 100          |
| Stočné             | 3 160,0             | m <sup>3</sup> /rok | 137 890            | 158 573          |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>1 978 201</b>   | <b>2 308 843</b> |

## 2 ZŠ Vojnovičova

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             |
| Elektrická energie | 100,3               | 96,3                | 95,6                | 97,4                |
| Teplo              | 581,4               | 525,8               | 516,6               | 541,3               |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok |
| Vodné              | 1 913,0             | 1 596,0             | 1 784,0             | 1 764,3             |
| Stočné             | 1 913,0             | 1 596,0             | 1 784,0             | 1 764,3             |

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 97,4                | MWh/rok             | 438 336            | 530 387          |
| Teplo              | 541,3               | MWh/rok             | 1 034 980          | 1 190 227        |
| Vodné              | 1 764,3             | m <sup>3</sup> /rok | 81 035             | 93 191           |
| Stočné             | 1 764,3             | m <sup>3</sup> /rok | 76 920             | 88 458           |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>1 631 272</b>   | <b>1 902 263</b> |

### 3 ZŠ Mírová

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr               |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok              |
| Elektrická energie | 114,0               | 113,0               | 83,8                | 145,4 <sup>(1)</sup> |
| Teplo              | 1 165,8             | 1 113,3             | 1 082,8             | 1 120,6              |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok  |
| Vodné              | 1 945,0             | 2 790,0             | 2 488,0             | 2 407,7              |
| Stočné             | 1 945,0             | 2 790,0             | 2 488,0             | 2 407,7              |

<sup>(1)</sup> Průměrná spotřeba elektrické energie za roky 2017 – 2019 (103,6 MWh) byla navýšena z důvodu navýšení spotřeby instalací VZT jednotky o 41,77 MWh.

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 145,4               | MWh/rok             | 648 461            | 784 638          |
| Teplo              | 1 120,6             | MWh/rok             | 2 134 768          | 2 454 984        |
| Vodné              | 2 407,7             | m <sup>3</sup> /rok | 110 753            | 127 366          |
| Stočné             | 2 407,7             | m <sup>3</sup> /rok | 105 101            | 120 866          |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>2 999 083</b>   | <b>3 487 853</b> |

### 4 ZŠ Stříbrnická

| Položka            | 2017 <sup>(1)</sup> | 2018                | 2019                | Průměr              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             |
| Elektrická energie | 189,4               | 187,3               | 192,2               | 189,6               |
| Teplo              | 1 347,8             | 1 353,9             | 1 341,7             | 1 347,8             |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok |
| Vodné              | 7 142,0             | 8 375,0             | 5 909,0             | 7 142,0             |
| Stočné             | 7 142,0             | 8 375,0             | 5 909,0             | 7 142,0             |

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 189,6               | MWh/rok             | 716 236            | 866 645          |
| Teplo              | 1 347,8             | MWh/rok             | 2 509 221          | 2 885 604        |
| Vodné              | 7 142,0             | m <sup>3</sup> /rok | 328 895            | 378 229          |
| Stočné             | 7 142,0             | m <sup>3</sup> /rok | 312 010            | 358 811          |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>3 866 361</b>   | <b>4 489 289</b> |

<sup>(1)</sup> Skutečné spotřeby uvedené na dodaných fakturách pro rok 2017 byly pro teplo 482,5 MWh a pro vodu 5 070 m<sup>3</sup>. Spotřeby jsou výrazně nižší než v letech 2018 a 2019. Důvodem nižších spotřeb byl omezený provoz bazény, který se nachází v objektu. Pro potřeby zadávací dokumentace byly spotřeby tepla a vody za rok 2017 stanoveny jako průměr z let 2018 a 2019.

## 5 ZŠ Nová

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             |
| Elektrická energie | 72,0                | 72,8                | 72,5                | 72,4                |
| Teplo              | 856,7               | 779,4               | 720,8               | 785,6               |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok |
| Vodné              | 5 467,0             | 3 963,0             | 2 206,0             | 3 878,7             |
| Stočné             | 5 467,0             | 3 963,0             | 2 206,0             | 3 878,7             |

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 72,4                | MWh/rok             | 319 546            | 386 651          |
| Teplo              | 785,6               | MWh/rok             | 1 488 885          | 1 712 218        |
| Vodné              | 3 878,7             | m <sup>3</sup> /rok | 174 460            | 200 629          |
| Stočné             | 3 878,7             | m <sup>3</sup> /rok | 166 393            | 191 352          |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>2 149 285</b>   | <b>2 490 850</b> |

## 6 ZŠ Anežky České

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             |
| Elektrická energie | 105,7               | 108,4               | 108,5               | 107,5               |
| Teplo              | 706,9               | 665,8               | 657,8               | 676,9               |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok |
| Vodné              | 1 697,0             | 1 778,0             | 2 836,0             | 2 103,7             |
| Stočné             | 1 697,0             | 1 778,0             | 2 836,0             | 2 103,7             |

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 107,5               | MWh/rok             | 460 415            | 557 102          |
| Teplo              | 676,9               | MWh/rok             | 1 285 503          | 1 478 328        |
| Vodné              | 2 103,7             | m <sup>3</sup> /rok | 96 620             | 111 113          |
| Stočné             | 2 103,7             | m <sup>3</sup> /rok | 91 817             | 105 590          |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>1 934 355</b>   | <b>2 252 133</b> |

## 7 ZŠ Pod Vodojemem

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr <sup>(1)</sup> |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok               |
| Elektrická energie | 136,9               | 139,8               | 143,2               | 166,9                 |
| Teplo              | 863,3               | 838,8               | 850,8               | 851,0                 |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok   |
| Vodné              | 2 548,0             | 2 105,0             | 1 786,0             | 2 146,3               |
| Stočné             | 2 548,0             | 2 105,0             | 1 786,0             | 2 146,3               |

<sup>(1)</sup> K hodnotě průměru spotřeby elektrické energie za roky 2017 - 2019 bylo přičteno navýšení 26,86 MWh/rok z důvodu instalace vzduchotechnických systémů.

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 166,9               | MWh/rok             | 666 251            | 806 164          |
| Teplo              | 851,0               | MWh/rok             | 1 511 641          | 1 738 387        |
| Vodné              | 2 146,3             | m <sup>3</sup> /rok | 98 814             | 113 636          |
| Stočné             | 2 146,3             | m <sup>3</sup> /rok | 93 756             | 107 820          |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>2 370 463</b>   | <b>2 766 007</b> |

## 8 ZŠ Rabasova

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             |
| Elektrická energie | 138,9               | 130,3               | 129,1               | 132,7               |
| Teplo              | 953,6               | 915,0               | 958,9               | 942,5               |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok |
| Vodné              | 2 748,0             | 3 095,0             | 2 400,0             | 2 747,7             |
| Stočné             | 2 748,0             | 3 095,0             | 2 400,0             | 2 747,7             |

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 132,7               | MWh/rok             | 595 688            | 720 782          |
| Teplo              | 942,5               | MWh/rok             | 1 784 595          | 2 052 284        |
| Vodné              | 2 747,7             | m <sup>3</sup> /rok | 122 969            | 141 415          |
| Stočné             | 2 747,7             | m <sup>3</sup> /rok | 117 460            | 135 079          |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>2 620 711</b>   | <b>3 049 559</b> |

## 9 ZŠ Neštěmická

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             |
| Elektrická energie | 107,6               | 110,6               | 116,0               | 111,4               |
| Teplo              | 845,8               | 755,8               | 802,5               | 801,4               |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok |
| Vodné              | 1 794,0             | 2 234,0             | 2 040,0             | 2 022,7             |
| Stočné             | 1 794,0             | 2 234,0             | 2 040,0             | 2 022,7             |

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 111,4               | MWh/rok             | 464 753            | 562 352          |
| Teplo              | 801,4               | MWh/rok             | 1 528 549          | 1 757 831        |
| Vodné              | 2 022,7             | m <sup>3</sup> /rok | 93 043             | 106 999          |
| Stočné             | 2 022,7             | m <sup>3</sup> /rok | 88 287             | 101 530          |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>2 174 632</b>   | <b>2 528 712</b> |

## 10 Magistrát

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             |
| Elektrická energie | 66,2                | 65,0                | 56,5                | 62,6                |
| Teplo              | 1 622,3             | 1 588,6             | 1 489,5             | 1 566,8             |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok |
| Vodné              | 4 487,7             | 5 646,0             | 4 540,0             | 4 891,2             |
| Stočné             | 4 487,7             | 5 646,0             | 4 540,0             | 4 891,2             |

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 62,6                | MWh/rok             | 264 761            | 320 361          |
| Teplo              | 1 566,8             | MWh/rok             | 2 225 449          | 2 559 267        |
| Vodné              | 4 891,2             | m <sup>3</sup> /rok | 225 703            | 259 559          |
| Stočné             | 4 891,2             | m <sup>3</sup> /rok | 214 074            | 246 185          |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>2 929 987</b>   | <b>3 385 371</b> |



## 11 ZŠ Vinařská

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr              |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             |
| Elektrická energie | 86,5                | 89,8                | 85,6                | 87,3                |
| Teplo              | 444,4               | 440,0               | 425,0               | 436,5               |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok |
| Vodné              | 1 591,0             | 2 013,0             | 1 660,0             | 1 754,7             |
| Stočné             | 1 591,0             | 2 013,0             | 1 660,0             | 1 754,7             |

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                  |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH         |
| Elektrická energie | 87,3                | MWh/rok             | 400 039            | 484 047          |
| Teplo              | 436,5               | MWh/rok             | 820 867            | 943 997          |
| Vodné              | 1 754,7             | m <sup>3</sup> /rok | 80 978             | 93 125           |
| Stočné             | 1 754,7             | m <sup>3</sup> /rok | 76 784             | 88 302           |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>1 378 668</b>   | <b>1 609 471</b> |

### Referenční spotřeby a náklady celkem

| Položka            | 2017                | 2018                | 2019                | Průměr                 |
|--------------------|---------------------|---------------------|---------------------|------------------------|
| Jednotka           | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok             | MWh/rok                |
| Elektrická energie | 1 268,5             | 1 256,9             | 1 244,2             | 1 325,2 <sup>(1)</sup> |
| Teplo              | 10 101,5            | 9 615,4             | 9 402,1             | 9 706,3                |
| Jednotka           | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok | m <sup>3</sup> /rok    |
| Vodné              | 34 300,7            | 36 722,0            | 31 034,0            | 34 018,9               |
| Stočné             | 34 300,7            | 36 722,0            | 31 034,0            | 34 018,9               |

<sup>(1)</sup> Průměrná spotřeba elektrické energie za roky 2017 – 2019 (1 256,6 MWh) byla navýšena z důvodu navýšení spotřeby instalací VZT jednotek v ZŠ Mírová a ZŠ Pod Vodojemem o celkem 68,63 MWh.

| Položka            | Referenční spotřeba |                     | Referenční náklady |                   |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------------|-------------------|
|                    | Množství            | Jednotka            | Kč bez DPH         | Kč s DPH          |
| Elektrická energie | 1 325,3             | MWh/rok             | 5 539 685          | 5 896 856         |
| Teplo              | 9 706,3             | MWh/rok             | 17 454 267         | 18 334 019        |
| Vodné              | 34 018,9            | m <sup>3</sup> /rok | 1 558 574          | 1 678 724         |
| Stočné             | 34 018,9            | m <sup>3</sup> /rok | 1 480 492          | 1 594 746         |
| <b>Celkem</b>      |                     |                     | <b>26 033 018</b>  | <b>27 504 345</b> |