



## *Smlouva o dílo*

Číslo smlouvy objednatele:  
Číslo smlouvy zhotovitele: 18000369

### **1. Smluvní strany:**

#### 1.1. Objednatel:

Základní škola a mateřská škola Bzenec, příspěvková organizace  
Olšovská 1428  
696 81 BZENEC

IČO: 49939840      DIČ: CZ49939840  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s., č. účtu: 1895250207/0100

Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech smluvních:

Mgr. Bc. Jiří Adamec, ředitel školy, tel: (+420) 604 647 101

Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických:

Mgr. Bc. Jiří Adamec, ředitel školy, tel: (+420) 518 384 983

#### 1.2. Zhotovitel:

Radmil CZ s.r.o. ( tel: 604/253457)  
Toužimská 588/70  
197 00 Praha 9 - Kbely  
IČO: 292 05 506      DIČ: CZ 29205506  
Bankovní spojení: UniCredit Bank, č. účtu 2106273751/2700

Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech smluvních:      Pavel Radmil, jednatel

Osoba oprávněná jednat za objednatele ve věcech technických:      Pavel Radmil, jednatel

### **2. Předmět a rozsah díla**

2.1. Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele:

#### ***Stavební úpravy při ZŠ Bzenec***

2.2. Předmět díla je blíže specifikován v cenové nabídce č. 18000369 vypracované firmou Radmil CZ s.r.o., odsouhlasená oběma stranami. Cenová nabídka ve formě položkového rozpočtu je nedílnou součástí této smlouvy.

2.3. Jakékoliv změny, doplňky nebo rozšíření předmětu díla ze strany objednatele či zhotovitele je bez písemného upozornění druhé strany nepřipustné.

### **3. Čas a způsob plnění**

- 3.1. Práce budou zahájeny: 07/2018  
3.2. Doba trvání prací – dokončení: nejpozději do 31.8.2018  
3.3. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo objednateli záruční 36 měsíců mimo výrobky, u nichž je od výrobce prokazatelně poskytována záruka nižší, nejméně však 24 měsíců. Záruka se nevztahuje na živelní pohromy a vyšší moc.  
3.4. Zhotovitel je oprávněn prodloužit sjednaný termín splnění díla o konkrétní jednotlivé dny, ve kterých nebude možno pokračovat v provádění díla z důvodu návaznosti na jiné stavební práce.

### **4. Cena díla**

- 4.1. Dohodnutá smluvní cena za provedení díla činí: 2 090 317 Kč. Cena je bez DPH. (slovy: dvě miliony devadesát tisíc čtrnáct set sedmáct korun českých).  
4.2. Objednatel provede platbu po předání díla převodním příkazem do 10 dnů po vystavení faktury zhotovitelem na účet zhotovitele.  
4.3. Faktura bude splňovat minimální náležitosti daňového dokladu dle příslušného právního předpisu a bude splatná do deseti dnů od jejího doručení objednateli.

### **5. Místo plnění**

- 5.1. Místem plnění zhotovitele je budova Základní školy, Olšovská 1428, Bzenec.

### **6. Penále**

- 6.1. V případě nesplnění závazku sjednává se oboustranně penalizace ve výši 0,05% z ceny dodávky za každý započatý den prodlení.

### **7. Vlastnické právo k zhotovovanému dílu a nebezpečí škody na něm**

- 7.1 Vlastnické právo ke zhotovovanému dílu přechází ze zhotovitele na objednatele dnem předání a převzetí díla a zaplacením dohodnuté smluvní ceny za dílo ve výši stanovené v článku 4.1. této smlouvy.  
7.2 Veškeré demontované zařízení zůstává v majetku Základní školy a mateřské školy Bzenec, příspěvkové organizace.

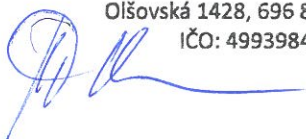
### **8. Závěrečná ustanovení**

- 8.1. Veškeré vztahy neupravené touto smlouvou se řídí českým právním řádem, zejména Občanským zákoníkem a Zákonem o obchodních korporacích.  
8.2. Obě strany prohlašují, že došlo k dohodě v celém rozsahu této smlouvy  
8.3. Tato smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů a nebyla ujednána v tísní ani za jinak nevýhodných podmínek  
8.4. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž každá strana obdrží jedno vyhotovení.  
8.5. Tato smlouva se stává platnou a účinnou dnem podpisu.

Ve Bzenci dne 6.6.2018

Za objednatele:

**Základní škola a mateřská  
škola Bzenec,  
příspěvková organizace**  
Olšovská 1428, 696 81 Bzenec  
IČO: 49939840 ①



Za zhotovitele:

 **Radmli CZ s.r.o.**  
Toužimská 588/70  
197 00 Praha 9 – Kbely  
IČO: 292 05 506 DIČ: CZ29205506



## Položkový rozpočet stavby

**Stavba:** **18000369** **Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy**

**Objednatel:** **Základní škola a mateřská škola Bzenec**  
**Olišovská 1428**  
**69681 Bzenec**

**IČO: 49939840**  
**DIČ: CZ49939840**

**Zhotovitel:** **Radmil CZ s.r.o.**  
**Toužimská 588/70**  
**19700 Praha - Kbely**

**IČO: 29205506**  
**DIČ: CZ29205506**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

|                  |  |  |                     |
|------------------|--|--|---------------------|
| HSV              |  |  | 525 490,85          |
| PSV              |  |  | 1 434 517,66        |
| MON              |  |  | 70 476,30           |
| Vedlejší náklady |  |  | 59 832,00           |
| Ostatní náklady  |  |  | 0,00                |
| <b>Celkem</b>    |  |  | <b>2 090 316,81</b> |

Rekapitulace daní

|                         |             |                         |
|-------------------------|-------------|-------------------------|
| Základ pro sníženou DPH | <b>15</b> % | <b>0,00 CZK</b>         |
| Snížená DPH             | <b>15</b> % | <b>0,00 CZK</b>         |
| Základ pro základní DPH | <b>21</b> % | <b>2 090 316,81 CZK</b> |
| Základní DPH            | <b>21</b> % | <b>438 967,00 CZK</b>   |

Zaokrouhlení 0,19 CZK

**Cena celkem s DPH**

**2 529 284,00 CZK**

v

dne

**6.6.2018**



**Radmil CZ s.r.o.**  
 Toužimská 588/70  
 197 00 Praha 9 - Kbely  
 IČO: 292 05 506 DIČ: CZ29205506

Za zhotovitele

**Základní škola a mateřská škola Bzenec,**  
**příspěvková organizace**  
 Olšovská 1428, 696 81 Bzenec  
 IČO: 49939840

Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

| Číslo            | Název                                        | Základ pro sníženou DPH | Základ pro základní DPH | DPH celkem     | Cena celkem      | %          |
|------------------|----------------------------------------------|-------------------------|-------------------------|----------------|------------------|------------|
| <b>01</b>        | <b>Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec</b> | <b>0</b>                | <b>2 090 317</b>        | <b>438 967</b> | <b>2 529 283</b> | <b>100</b> |
| 01               | Měření a regulace - vytápění                 | 0                       | 416 794                 | 87 527         | 504 320          | 20         |
| 02               | Vytápění - kotelna, Pavilon C                | 0                       | 547 441                 | 114 963        | 662 403          | 26         |
| 03               | Vytápění - Pavilon A+B                       | 0                       | 266 985                 | 56 067         | 323 052          | 13         |
| 04               | Stavební úpravy                              | 0                       | 249 055                 | 52 301         | 301 356          | 12         |
| 05               | Plynovod                                     | 0                       | 140 290                 | 29 461         | 169 751          | 7          |
| 06               | Vzduchotechnika, kouřovody                   | 0                       | 274 252                 | 57 593         | 331 845          | 13         |
| 07               | Vodovod a kanalizace                         | 0                       | 195 501                 | 41 055         | 236 556          | 9          |
| Celkem za stavbu |                                              | 0                       | 2 090 317               | 438 967        | 2 529 283        | 100        |

## Rekapitulace dílů

| Číslo | Název                         | Typ dílu |  |  | Celkem     | % |
|-------|-------------------------------|----------|--|--|------------|---|
| 3     | Svislé a kompletní konstrukce | HSV      |  |  | 25 185,35  | 1 |
| 61    | Úpravy povrchů vnitřní        | HSV      |  |  | 43 032,30  | 2 |
| 90    | Připočty                      | HSV      |  |  | 89 065,00  | 4 |
| 96    | Bourání konstrukcí            | HSV      |  |  | 17 882,80  | 1 |
| 99    | Staveništní přesun hmot       | HSV      |  |  | 4 008,10   | 0 |
| D21   | Dodávka Elektro               | HSV      |  |  | 40 384,00  | 2 |
| D22   | Dodávka MaR- Periferie        | HSV      |  |  | 106 651,00 | 5 |
| D23   | Dodávka MaR-Rozvaděče MaR     | HSV      |  |  | 143 162,30 | 7 |
| HZS   |                               | HSV      |  |  | 56 120,00  | 3 |
| 713   | Izolace tepelné               | PSV      |  |  | 78 292,51  | 4 |
| 721   | Vnitřní kanalizace            | PSV      |  |  | 7 978,73   | 0 |
| 722   | Vnitřní vodovod               | PSV      |  |  | 49 433,53  | 2 |
| 723   | Vnitřní plynovod              | PSV      |  |  | 94 582,16  | 5 |
| 725   | Zařizovací předměty           | PSV      |  |  | 11 859,45  | 1 |
| 728   | Vzduchotechnika               | PSV      |  |  | 18 798,30  | 1 |
| 731   | Kotelny                       | PSV      |  |  | 32 430,50  | 2 |

|             |                             |     |  |  |              |     |
|-------------|-----------------------------|-----|--|--|--------------|-----|
| 31          | Kotelny-odvod spalin        | PSV |  |  | 226 895,24   | 11  |
| 732         | Strojovny                   | PSV |  |  | 283 851,77   | 14  |
| 733         | Rozvod potrubí              | PSV |  |  | 168 861,35   | 8   |
| 734         | Armatury                    | PSV |  |  | 251 394,74   | 12  |
| 735         | Otopná tělesa               | PSV |  |  | 3 750,00     | 0   |
| 766         | Konstrukce truhlářské       | PSV |  |  | 71 837,20    | 3   |
| 767         | Konstrukce zámečnické       | PSV |  |  | 40 151,23    | 2   |
| 771         | Podlahy z dlaždic a obklady | PSV |  |  | 47 260,25    | 2   |
| 783         | Nátěry                      | PSV |  |  | 27 470,70    | 1   |
| 784         | Malby a opravy              | PSV |  |  | 19 670,00    | 1   |
| M21         | Elektromontáže              | MON |  |  | 45 697,30    | 2   |
| M22         | Montáž MaR techniky         | MON |  |  | 24 779,00    | 1   |
| VN          | Vedlejší náklady            | VN  |  |  | 59 832,00    | 3   |
| Cena celkem |                             |     |  |  | 2 090 316,81 | 100 |

## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 01       | Měření a regulace - vytápění                                        |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                                | MJ  | množství | cena / MJ | Celkem            |
|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: D22</b> |               | <b>Dodávka MaR- Periferie</b>                                                                                |     |          |           | <b>106 651,00</b> |
| 1               | PC            | Snímač teploty venkovní, Ni 1000, 5000 ppm, -30 +50°C                                                        | kus | 1,00000  | 759,00    | 759,00            |
| 2               | PC            | Snímač teploty jímkový, Ni 1000, 5000 ppm, -30 +130°C, jímka L=250 mm, G1/2"                                 | kus | 1,00000  | 1 322,50  | 1 322,50          |
| 3               | PC            | Snímač teploty jímkový, Ni 1000, 5000 ppm, -30 +130°C, jímka L=100 mm, G1/2"                                 | kus | 2,00000  | 1 265,00  | 2 530,00          |
| 4               | PC            | Snímač teploty příložený, Ni 1000, 5000 ppm, -25 +95°C                                                       | kus | 6,00000  | 759,00    | 4 554,00          |
| 5               | PC            | Snímač teploty příložený, NTC, -25 +95°C                                                                     | kus | 4,00000  | 759,00    | 3 036,00          |
| 6               | PC            | Prostorová ovládací jednotka s komunikací RS 485, posun požadované teplota, tlačítko přítomnosti             | kus | 2,00000  | 3 047,50  | 6 095,00          |
| 7               | PC            | Snímač teploty prostorový, Ni 1000, 5000 ppm, -25 +95°C                                                      | kus | 2,00000  | 1 357,00  | 2 714,00          |
| 8               | PC            | Snímač tlaku s výstupem 0-10V, 0-4 Bar                                                                       | kus | 1,00000  | 4 094,00  | 4 094,00          |
| 9               | PC            | Servopohon otočný vč. adaptéru, 10 Nm , typ 24V AC, ovládání 0 -10V , možnost přepnutí do ručního, ovládání. | kus | 2,00000  | 4 473,50  | 8 947,00          |
| 10              | PC            | Kulový kohout se servopohonem, DN40, PN16, servopohon 10Nm/150s, 24V AC                                      | kus | 3,00000  | 7 797,00  | 23 391,00         |
| 11              | PC            | Houkačka a světlo nástěnné, červená barva, IP54, LED žárovka, 230V/7W                                        | kus | 2,00000  | 1 023,50  | 2 047,00          |
| 12              | PC            | Regulátor teploty prostorový, 20-60°C , IP 54, kont. A, 230V AC/16A                                          | kus | 1,00000  | 1 552,50  | 1 552,50          |
| 13              | PC            | Plováчковý snímač hladiny, přímé provedení, IP68, kontakt 48V/0,5A                                           | kus | 1,00000  | 782,00    | 782,00            |
| 14              | PC            | Regulátor teploty příložený, 40-70°C , IP 54, kont. A, 230V AC/16A,                                          | kus | 1,00000  | 1 541,00  | 1 541,00          |
| 15              | PC            | Bezpečnostní tlačítko aretované vč. mont.krabice, IP 54, 1xspín.kontakt, 230V AC/6A                          | kus | 1,00000  | 644,00    | 644,00            |
| 16              | PC            | Regulátor tlaku vlnovcový, 25-250 kPa, IP 54, kont. A, 230V AC/16A                                           | kus | 1,00000  | 2 047,00  | 2 047,00          |
| 17              | PC            | Detektor úniku plynu 2. Stupňový (volitelný stupeň) 230V AC/16A                                              | kus | 2,00000  | 3 369,50  | 6 739,00          |
| 18              | PC            | Kaskádní regulátor AVS75.391                                                                                 | kus | 2,00000  | 5 244,00  | 10 488,00         |
| 19              | PC            | Komunikační modul LPB - OCI 345                                                                              | kus | 6,00000  | 3 680,00  | 22 080,00         |
| 20              | PC            | Pohybové čidlo PIR, 230V, kontakt 230V/6A                                                                    | kus | 2,00000  | 644,00    | 1 288,00          |
| <b>Díl: D23</b> |               | <b>Dodávka MaR-Rozvaděče MaR</b>                                                                             |     |          |           | <b>143 162,30</b> |
| 21              | PC            | Rozvaděč nástěnný, plechový, plné dveře, 800x1000x260mm,IP54, vč. mont. panelu                               | kus | 1,00000  | 8 694,00  | 8 694,00          |
| 22              | PC            | Rozvaděč nástěnný, plechový, plné dveře, 800x600x210mm,IP54, vč. mont. panelu                                | kus | 1,00000  | 8 027,00  | 8 027,00          |
| 23              | PC            | Vypínač 3 pólový, otočný, montáž do panelu, 3x400V/20A, vč.krytu svorek                                      | kus | 1,00000  | 379,50    | 379,50            |
| 24              | PC            | Vypínač 1 pólový, otočný, montáž do panelu, 1x230V/20A, vč.krytu svorek                                      | kus | 1,00000  | 339,30    | 339,30            |
| 25              | PC            | Přepěťová ochrana 2.st, 3L+N, 275V                                                                           | kus | 1,00000  | 3 737,50  | 3 737,50          |
| 26              | PC            | Tlumivka mezi ochranou 2.a 3. Stupně                                                                         | kus | 3,00000  | 747,50    | 2 242,50          |
| 27              | PC            | Přepěťová ochrana 3.st v. VF filtru, L+N, 230V/10A AC                                                        | kus | 2,00000  | 1 518,00  | 3 036,00          |
| 28              | PC            | Spínaný zdroj 230V/24V DC, 3A, integrovaná zkratová ochrana                                                  | kus | 1,00000  | 1 920,50  | 1 920,50          |

## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 01       | Měření a regulace - vytápění                                        |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                                                                   | MJ  | množství  | cena / MJ | Celkem    |
|------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|-----------|
| 29   | PC            | Spínaný zdroj 230V/24V DC, 1,3A, integrovaná zkratová ochrana                                                                                                                                   | kus | 1,00000   | 1 794,00  | 1 794,00  |
| 30   | PC            | Transformátor bezpečnostní, 230V AC/24V AC, 150 VA, svařované jádro                                                                                                                             | kus | 1,00000   | 747,50    | 747,50    |
| 31   | PC            | Transformátor bezpečnostní, 230V AC/24V AC, 75 VA, svařované jádro                                                                                                                              | kus | 1,00000   | 667,00    | 667,00    |
| 32   | PC            | Jistič 3f, 3x400VAC, 16C/3, Icu=10kA včetně vybavovací cívky 230V                                                                                                                               | kus | 1,00000   | 269,10    | 269,10    |
| 33   | PC            | Jistič 1f, 230VAC, 10B/1, Icu=10kA                                                                                                                                                              | kus | 2,00000   | 89,70     | 179,40    |
| 34   | PC            | Jistič 1f, 230VAC, 10C/1, Icu=10kA                                                                                                                                                              | kus | 8,00000   | 107,00    | 856,00    |
| 35   | PC            | Jistič 1f, 230VAC, 16B/1, Icu=10kA                                                                                                                                                              | kus | 1,00000   | 89,70     | 89,70     |
| 36   | PC            | Jistič 3f, 3x400VAC, 16B/3, Icu=10kA                                                                                                                                                            | kus | 1,00000   | 107,00    | 107,00    |
| 37   | PC            | FI 25A/4, 0,03A                                                                                                                                                                                 | kus | 1,00000   | 1 518,00  | 1 518,00  |
| 38   | PC            | Kompaktní, rozšiřitelná, volně programovatelná řídicí jednotka, CPU, Cold Fire verze, Ethernet, USB,, Switch, rozšiřitelná, max. 71024 I/O, RTC, záloha 3roky, 1x slot pro komunikační moduly,  | kus | 1,00000   | 19 067,00 | 19 067,00 |
| 39   | PC            | I/O rozšiřující karta pro DDC jednotku, do nosiče karet, 16x vstup DI 24V DC, vč. svorkovnice                                                                                                   | kus | 1,00000   | 7 130,00  | 7 130,00  |
| 40   | PC            | Kompaktní RIO modul, komunikace RS 485, 8x vstup Ni1000, 4-20 mA, 0-10V vč. svorkovnice 8x vstup DI, 24V DC, vč. svorkovnice, 6x výstup 0-10V, vč. svorkovnice, 7x výstup relé, vč. svorkovnice | kus | 2,00000   | 8 970,00  | 17 940,00 |
| 41   | PC            | Terminál dotykový 5", grafický, 65k barev, integrovaný web browser, Eth. port, napájení 24 V DC                                                                                                 | kus | 1,00000   | 18 170,00 | 18 170,00 |
| 42   | PC            | Stykač jednofázový s ručním ovládáním, 2x spínací kontakt 20A                                                                                                                                   | kus | 8,00000   | 402,50    | 3 220,00  |
| 43   | PC            | Oddělovací relé 2 páry kontaktů včetně patice                                                                                                                                                   | kus | 19,00000  | 144,90    | 2 753,10  |
| 44   | PC            | Oddělovací relé 4 páry kontaktů včetně patice                                                                                                                                                   | kus | 10,00000  | 181,70    | 1 817,00  |
| 45   | PC            | Hlavice signalizační pro montáž do panelu žlutá LED 24V AC, IP54                                                                                                                                | kus | 6,00000   | 62,10     | 372,60    |
| 46   | PC            | Hlavice ovládací pro montáž do panelu prosvětlená, zelená LED 24V AC, 3-polohová, 2x spín.kontakt,, 230V/6A, IP54                                                                               | kus | 8,00000   | 494,50    | 3 956,00  |
| 47   | PC            | Tlačítko pro montáž do panelu, 1x spín.kontakt, 230V/6A, IP54                                                                                                                                   | kus | 1,00000   | 310,50    | 310,50    |
| 48   | PC            | Zásuvka 230V/16A, pozicová, uchycení na DIN lištu pro instalaci do rozvaděče                                                                                                                    | kus | 2,00000   | 109,30    | 218,60    |
| 49   | PC            | Svorka šroubová, řadová, do 2,5mm <sup>2</sup> , In=16A, Un=400V, montáž na DIN lištu                                                                                                           | kus | 140,00000 | 10,40     | 1 456,00  |
| 50   | PC            | Můstek ŽZ - PE potenciály, na DIN, kap. 10 kabelů 4mm <sup>2</sup> , 1x10mm <sup>2</sup>                                                                                                        | kus | 2,00000   | 40,30     | 80,60     |
| 51   | PC            | Můstek modrý - N potenciály, na DIN, kap. 10 kabelů 4mm <sup>2</sup> , 1x10mm <sup>2</sup>                                                                                                      | kus | 2,00000   | 40,30     | 80,60     |
| 52   | PC            | Kabelové průchodky plastové, PG11, vč. matice                                                                                                                                                   | kus | 60,00000  | 15,00     | 900,00    |
| 53   | PC            | Popisky rozvaděče, papír. fólie + krycí transparentní fólie, samolepící                                                                                                                         | kus | 20,00000  | 20,70     | 414,00    |
| 54   | PC            | Spojovací materiál CYa 1,5mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                       | m   | 600,00000 | 3,50      | 2 100,00  |
| 55   | PC            | Kovová DIN lišta pro montáž spotřebičů, povrch. úprava Zn, perforovaná                                                                                                                          | m   | 6,00000   | 55,20     | 331,20    |
| 56   | PC            | Plastový žlab pro mont. kabeláže do rozvaděče, perforovaný, 40x40mm                                                                                                                             | m   | 5,00000   | 86,30     | 431,50    |

## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 01       | Měření a regulace - vytápění                                        |

| P.č.                                | Číslo položky | Název položky                                                                                    | MJ   | množství  | cena / MJ | Celkem           |
|-------------------------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|------------------|
| 57                                  | PC            | Plastový žlab pro mont. kabeláže do rozvaděče, perforovaný, 60x40mm                              | m    | 4,00000   | 95,50     | 382,00           |
| 58                                  | PC            | Plastový žlab pro mont. kabeláže do rozvaděče, perforovaný, 100x40mm                             | m    | 2,00000   | 143,80    | 287,60           |
| 59                                  | PC            | Zhotovení rozvaděčů dle technické dokumentace                                                    | kus  | 1,00000   | 27 140,00 | 27 140,00        |
| <b>Díl: M22 Montáž MaR techniky</b> |               |                                                                                                  |      |           |           | <b>24 779,00</b> |
| 60                                  | PC            | MTZ pasivních čidel                                                                              | kus  | 16,00000  | 230,00    | 3 680,00         |
| 61                                  | PC            | MTZ poruchových snímačů                                                                          | kus  | 9,00000   | 264,50    | 2 380,50         |
| 62                                  | PC            | MTZ a zapojení servopohonů                                                                       | kus  | 5,00000   | 287,50    | 1 437,50         |
| 63                                  | PC            | MTZ - zapojení čerpadel 1f vybavených svorkami pro externí ovládání a poruchovým kontaktem       | kus  | 8,00000   | 207,00    | 1 656,00         |
| 64                                  | PC            | MTZ - osazení a zapojení signal. svítidla PORUCHA                                                | kus  | 2,00000   | 149,50    | 299,00           |
| 65                                  | PC            | MTZ - zapojení doplňovacího automatu ( napájení + poruch.kontakt)                                | kus  | 1,00000   | 368,00    | 368,00           |
| 66                                  | PC            | MTZ - zapojení kotlového kaskádního řadiče                                                       | kus  | 2,00000   | 644,00    | 1 288,00         |
| 67                                  | PC            | MTZ - zapojení kotle včetně komunikace                                                           | kus  | 6,00000   | 494,50    | 2 967,00         |
| 68                                  | PC            | MTZ - zapojení aktivních snímačů                                                                 | kus  | 3,00000   | 621,00    | 1 863,00         |
| 69                                  | 210100001R00  | Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2                                                | kus  | 160,00000 | 26,50     | 4 240,00         |
| 70                                  | PC            | Zkoušky a testy MaR zařízení připojených na rozvaděč MaR                                         | hod. | 8,00000   | 575,00    | 4 600,00         |
| <b>Díl: D21 Dodávka Elektro</b>     |               |                                                                                                  |      |           |           | <b>40 384,00</b> |
| 71                                  | 34121550      | Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm                                                        | m    | 427,00000 | 10,40     | 4 440,80         |
| 72                                  | 34121554      | Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm                                                        | m    | 316,00000 | 16,10     | 5 087,60         |
| 73                                  | 34143806      | Šňůra lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F 3G1mm2                                                     | m    | 244,00000 | 17,00     | 4 148,00         |
| 74                                  | PC            | Šňůra lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F 5G1 mm2                                                    | m    | 50,00000  | 19,80     | 990,00           |
| 75                                  | PC            | Šňůra lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F 3G1,5 mm2                                                  | m    | 60,00000  | 19,40     | 1 164,00         |
| 76                                  | PC            | Šňůra lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F5G2,5 mm2                                                   | m    | 15,00000  | 47,20     | 708,00           |
| 77                                  | PC            | Šňůra lehká s Cu jádrem CYSY H05 VV-F5G4 mm2                                                     | m    | 18,00000  | 78,20     | 1 407,60         |
| 78                                  | 34140966      | Vodič silový CY zelenožlutý 6,00 mm2 - drát                                                      | m    | 20,00000  | 17,30     | 346,00           |
| 79                                  | 34571051      | Trubka elektroinstal. pevná d 20 mm                                                              | m    | 25,00000  | 19,60     | 490,00           |
| 80                                  | 34571051      | Trubka elektroinstal. ohebná 2323/LPE-1 d 22,9 mm                                                | m    | 20,00000  | 10,40     | 208,00           |
| 81                                  | 34571425      | Krabice elektroinstalační plastová 110x110x50mm s víčkem                                         | kus  | 6,00000   | 41,40     | 248,40           |
| 82                                  | PC            | Ekvipotenciální svorkovnice nástěnná pro pospojení PE potenciálů, vč. krytu                      | kus  | 2,00000   | 368,00    | 736,00           |
| 83                                  | PC            | Korýtko elektroinstalační kovové 50x50mm, povrch. úprava zinkováním vč.úchytů, délka modulu 2,5m | m    | 70,00000  | 132,30    | 9 261,00         |
| 84                                  | 34572109      | Lišta vkladací z PVC délka 3 m LV 24x22                                                          | m    | 40,00000  | 29,90     | 1 196,00         |
| 85                                  | 34572120      | Lišta vkladací z PVC délka 3 m LV 40x20                                                          | m    | 30,00000  | 36,80     | 1 104,00         |
| 86                                  | PC            | Svorka na potrubí pro doplňkovou ochranu pospojováním vč. Cu pásku                               | kus  | 10,00000  | 64,40     | 644,00           |
| 87                                  | PC            | Zatlučovací hmoždinka 8x60mm                                                                     | kus  | 100,00000 | 3,50      | 350,00           |
| 88                                  | PC            | Zásuvka 16A/250VAC, instalace na zeď, materiál ABS, víčko, IP54                                  | kus  | 2,00000   | 109,30    | 218,60           |
| 89                                  | PC            | Zásuvka průmyslová 16A/400VAC, 5-ti pólová, instalace na zeď, materiál ABS, IP44                 | kus  | 1,00000   | 193,20    | 193,20           |
| 90                                  | PC            | Zářivkové svítidlo, průmyslové provedení, 2x58W, elektronický předřadník, IP66, montáž na závěsy | kus  | 4,00000   | 839,50    | 3 358,00         |

## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 01       | Měření a regulace - vytápění                                        |

| P.č.                           | Číslo položky | Název položky                                                                                                                                  | MJ   | množství  | cena / MJ | Celkem           |
|--------------------------------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|------------------|
| 91                             | PC            | Zdroj světla, lineární, 58W, 230VAC/50Hz, barva teplá bílá                                                                                     | kus  | 8,00000   | 172,50    | 1 380,00         |
| 92                             | PC            | Nouzové svítidlo, 230VAC, vlastní zdroj - 11W/90 min., IP44                                                                                    | kus  | 1,00000   | 2 139,00  | 2 139,00         |
| 93                             | PC            | Elektroinstalační vypínač, řazení 1/0, 10A/AC1, 230VAC, IP54, montáž na zeď                                                                    | kus  | 2,00000   | 282,90    | 565,80           |
| <b>Díl: M21 Elektromontáže</b> |               |                                                                                                                                                |      |           |           | <b>45 697,30</b> |
| 94                             | 210860201R00  | Kabel speciální JYTY s Al 2 x 1 mm volně uložený                                                                                               | m    | 427,00000 | 13,80     | 5 892,60         |
| 95                             | 210860202R00  | Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm volně uložený                                                                                               | m    | 316,00000 | 13,80     | 4 360,80         |
| 96                             | 210802337R00  | Šňůra CYSY 3 x 1 mm2 volně uložená                                                                                                             | m    | 244,00000 | 13,80     | 3 367,20         |
| 97                             | 210802337R00  | Šňůra CYSY 5 x 2,5 mm2 volně uložená                                                                                                           | m    | 15,00000  | 13,80     | 207,00           |
| 98                             | 210802337R00  | Šňůra CYSY 5 x 1 mm2 volně uložená                                                                                                             | m    | 50,00000  | 13,80     | 690,00           |
| 99                             | 210802337R00  | Šňůra CYSY 3 x 1,5 mm2 volně uložená                                                                                                           | m    | 60,00000  | 13,80     | 828,00           |
| 100                            | 210802337R00  | Šňůra CYSY 3 x 2,5 mm2 volně uložená                                                                                                           | m    | 35,00000  | 13,80     | 483,00           |
| 101                            | 210802337R00  | Silový kabel pro pevné uložení CYKY 5Cx4                                                                                                       | m    | 18,00000  | 13,80     | 248,40           |
| 102                            | 210800507R00  | Vodič CYA 6 mm2/zž                                                                                                                             | m    | 20,00000  | 13,80     | 276,00           |
| 103                            | 210010043R00  | Trubka pevná, uložená pevně 20 mm                                                                                                              | m    | 25,00000  | 13,80     | 345,00           |
| 104                            | 210010043R00  | Trubka ohebná 2323/LPE-1, uložená pevně, 23 mm                                                                                                 | m    | 20,00000  | 19,60     | 392,00           |
| 105                            | 210020132R00  | Rošt kabelový pro volné/pevné uložení                                                                                                          | m    | 70,00000  | 115,00    | 8 050,00         |
| 106                            | PC            | Mtž lišta vkládací s víčkem š -20mm, Hmoždinkami natloukacími do cihlové zdi                                                                   | m    | 40,00000  | 26,50     | 1 060,00         |
| 107                            | PC            | Mtž lišta vkládací s víčkem š -40mm, Hmoždinkami natloukacími do cihlové zdi                                                                   | m    | 30,00000  | 26,50     | 795,00           |
| 108                            | PC            | Montáž a zapojení výzbroje rozvaděčů MaR dle specifikace a výkresu                                                                             | hod. | 40,00000  | 402,50    | 16 100,00        |
| 109                            | 210220321R00  | Svorka na potrubí uzemňovací, včetně Cu pásku                                                                                                  | kus  | 10,00000  | 40,30     | 403,00           |
| 110                            | 220261622R00  | Osazení hmoždinky 8 mm v cihelné zdi                                                                                                           | kus  | 100,00000 | 9,20      | 920,00           |
| 111                            | PC            | Zásuvka 16A/250VAC, instalace na zeď, materiál ABS, víčko, IP54                                                                                | kus  | 2,00000   | 61,00     | 122,00           |
| 112                            | PC            | Zásuvka průmyslová 16A/400VAC, 5-ti pólová, instalace na zeď, materiál ABS, IP44                                                               | kus  | 1,00000   | 89,70     | 89,70            |
| 113                            | PC            | Zářivkové svítidlo, průmyslové provedení, 2x58W, elektronický předřadník, IP66, montáž na závěsy                                               | kus  | 4,00000   | 172,50    | 690,00           |
| 114                            | PC            | Zdroj světla, lineární, 58W, 230VAC/50Hz, barva teplá bílá                                                                                     | kus  | 8,00000   | 17,30     | 138,40           |
| 115                            | PC            | Nouzové svítidlo, 230VAC, vlastní zdroj - 11W/90 min., IP44                                                                                    | kus  | 1,00000   | 172,50    | 172,50           |
| 116                            | PC            | Elektroinstalační vypínač, řazení 1/0, 10A/AC1, 230VAC, IP54, montáž na zeď                                                                    | kus  | 1,00000   | 66,70     | 66,70            |
| <b>Díl: HZS</b>                |               |                                                                                                                                                |      |           |           | <b>56 120,00</b> |
| 117                            | PC            | Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení MaR                                                                                    | hod. | 5,00000   | 575,00    | 2 875,00         |
| 118                            | PC            | Vypracování SW pro DDC jednotku - aplikační SW pro autonomní chod v rozsahu dokumentace MaR +, grafické web stránky pro integrovaný web server | hod. | 40,00000  | 805,00    | 32 200,00        |
| 119                            | PC            | Oživení systému MaR a zaregulování okruhů                                                                                                      | hod. | 16,00000  | 575,00    | 9 200,00         |
| 120                            | PC            | Vypracování manuálů k obsluze systému MaR                                                                                                      | hod. | 8,00000   | 575,00    | 4 600,00         |
| 121                            | PC            | Revize el. zařízení vč. revizní zprávy a ujištění o prohlášení o shodě dodaných komponentů                                                     | hod. | 4,00000   | 575,00    | 2 300,00         |
| 122                            | PC            | Zaškolení obsluhy                                                                                                                              | hod. | 3,00000   | 575,00    | 1 725,00         |
| 123                            | PC            | Doprava a ubytování osob                                                                                                                       | kus  | 1,00000   | 2 645,00  | 2 645,00         |

### Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 01       | Měření a regulace - vytápění                                        |

| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ  | množství | cena / MJ | Celkem |
|------|---------------|---------------|-----|----------|-----------|--------|
| 124  | PC            | VRN           | kus | 1,00000  | 575,00    | 575,00 |



## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 02       | Vytápění - kotelna, Pavilon C                                       |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                           | MJ     | množství | cena / MJ | Celkem            |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 90</b>  |               | <b>Přípočty</b>                                                                         |        |          |           | <b>41 240,00</b>  |
| 1               | 900 R04       | HZS v tř.5, propláchnutí systému v budově, napuštění                                    | h      | 6,00000  | 1 000,00  | 6 000,00          |
| 2               | 900 R04       | HZS v tř.7, pro A+B+C, zkoušky systému ,top. zkouška, nastavení regulace                | h      | 80,00000 | 300,00    | 24 000,00         |
| 3               | 900 R04       | HZS v tř.7, spolupráce se spec. MaR                                                     | h      | 8,00000  | 305,00    | 2 440,00          |
| 4               | 900 R04       | HZS - analýza vody v systému, vytápění                                                  | h      | 6,00000  | 800,00    | 4 800,00          |
| 5               | 900 R04       | HZS - prohlídka, revize tlakových nádob                                                 | h      | 8,00000  | 500,00    | 4 000,00          |
| <b>Díl: 713</b> |               | <b>Izolace tepelné</b>                                                                  |        |          |           | <b>30 313,80</b>  |
| 6               | 713400842R00  | Odstranění izolace vláknité s konstr.včetně úpravy                                      | m2     | 42,00000 | 227,50    | 9 555,00          |
| 7               | 979100011RAB  | Odvoz vyb.hmot do 10 km, uložení , vnitrost. 15 m, svislá doprava z 1.PP ručním nošením | t      | 2,02000  | 990,00    | 1 999,80          |
| 8               | 713411111R00  | Izolace tepelná potrubí rohožemi a drátem 1vrstvá                                       | m2     | 48,00000 | 189,00    | 9 072,00          |
| 9               | katalog       | minerální rohož 40mm, 0,040, 250°C, Al fólie max.100°C                                  | m2     | 12,00000 | 130,00    | 1 560,00          |
| 10              | katalog       | minerální rohož 60mm, 0,040, 250°C, Al fólie max.100°C                                  | m2     | 34,00000 | 167,00    | 5 678,00          |
| 11              | katalog       | minerální rohož 80mm, 0,040, 250°C, Al fólie max.100°C                                  | m2     | 2,00000  | 214,00    | 428,00            |
| 12              | 713492411R00  | oprava 10%, obalení Alfolem, samolepící Al páska                                        | m2     | 48,00000 | 39,00     | 1 872,00          |
| 13              | 998713102R00  | Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m                                           | t      | 0,29800  | 500,00    | 149,00            |
| <b>Díl: 731</b> |               | <b>Kotelny</b>                                                                          |        |          |           | <b>32 430,50</b>  |
| 14              | 731200828R00  | Demontáž kotle závěs. vč. regul., plyn, do 100 kW, vyčištění, servis, seřízení, uložení | kus    | 6,00000  | 2 310,00  | 13 860,00         |
| 15              | 731249129R00  | Montáž repas. kotle závěs.plyn do 100 kW, regulace, dělený kouřovod                     | soubor | 6,00000  | 3 070,00  | 18 420,00         |
| 16              | 998731101R00  | Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m                                                   | t      | 0,30100  | 500,00    | 150,50            |
| <b>Díl: 732</b> |               | <b>Strojovny</b>                                                                        |        |          |           | <b>174 621,35</b> |
| 17              | 732324817R00  | Vypuštění vody z nádrží o obsahu do 3000 l                                              | kus    | 3,00000  | 269,00    | 807,00            |
| 18              | 732212821R00  | Demontáž ohříváků zásobníkových stojat.do 2500 l                                        | kus    | 2,00000  | 3 500,00  | 7 000,00          |
| 19              | 732213815R00  | Rozřezání demontovaných ohříváků do 2500 l                                              | kus    | 2,00000  | 3 170,00  | 6 340,00          |
| 20              | 732320815R00  | Odpojení nádrží od rozvodů potrubí, do 1000 l                                           | kus    | 1,00000  | 422,00    | 422,00            |
| 21              | 732213813R00  | Rozřezání demontovaných ohříváků do 630 l                                               | kus    | 1,00000  | 1 632,00  | 1 632,00          |
| 22              | 732110812R00  | Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 200 mm                                         | m      | 8,00000  | 201,00    | 1 608,00          |
| 23              | 732420815R00  | Demontáž čerpadel oběhových spirálních do DN 80                                         | kus    | 3,00000  | 193,00    | 579,00            |
| 24              | 732890801R00  | Přemístění vybouraných hmot - strojovny, H do 6 m                                       | t      | 2,28800  | 1 304,00  | 2 983,55          |
| 25              | 732199100RM1  | Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku                                       | soubor | 25,00000 | 132,50    | 3 312,50          |
| 26              | 732219345R00  | Montáž ohříváků vody stojat.PN 1,6/1,0, do 1000 l                                       | soubor | 1,00000  | 10 320,00 | 10 320,00         |
| 27              | katalog       | Ohřívák vody stoj. 950dm3, 9m2, TIZ D 1050mm, 1/1MPa, čís.otvor, tepl., anoda,termostat | soubor | 1,00000  | 61 745,30 | 61 745,30         |
| 28              | 732331519R00  | Nádoby expanzní tlak.s memb.Expanzomat,200 l, plyn 150kPa                               | soubor | 2,00000  | 7 100,00  | 14 200,00         |
| 29              | 732111132R00  | Tělesa HVDT DN 125 dl do 1m, 7500kg/h, 4x DN65, 3x DN10-20                              | kus    | 1,00000  | 6 800,00  | 6 800,00          |
| 30              | 732111139R00  | Tělesa HVDT DN 200 dl do 1m, 15000kg/h, 4x DN80, 3x DN10-20                             | kus    | 1,00000  | 7 500,00  | 7 500,00          |
| 31              | katalog       | WYM 40/0.5-4,přir., 120W, 230V, 7500(4500)kg/h,čerp.oběh.elektř.reg., mont              | kus    | 2,00000  | 13 420,00 | 26 840,00         |
| 32              | 734173413R00  | Přírubové spoje PN 1,6/1 MPa, DN 40                                                     | soubor | 2,00000  | 673,00    | 1 346,00          |
| 33              | katalog       | WYM 50/0.5-8,přir., 300W, 230V, 15000kg/h,čerp.oběh.elektř.reg., mont                   | kus    | 1,00000  | 20 076,00 | 20 076,00         |

## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 02       | Vytápění - kotelná, Pávilon C                                       |

| P.č.                           | Číslo položky | Název položky                                                       | MJ     | množství | cena / MJ | Celkem            |
|--------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------------|
| 34                             | 734173414R00  | Přirubové spoje PN 1,6/ MPa, DN 50                                  | soubor | 1,00000  | 742,00    | 742,00            |
| 35                             | 998732101R00  | Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m                             | t      | 0,73600  | 500,00    | 368,00            |
| <b>Díl: 733 Rozvod potrubí</b> |               |                                                                     |        |          |           | <b>71 307,59</b>  |
| 36                             | 900 R02       | HZS v tarifní třídě 5, vypuštění potrubí v budově, voda 2m3         | h      | 4,00000  | 305,00    | 1 220,00          |
| 37                             | 733110808R00  | Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50, armatur             | m      | 25,00000 | 38,50     | 962,50            |
| 38                             | 733110810R00  | Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50-80, armatur          | m      | 25,00000 | 47,70     | 1 192,50          |
| 39                             | 733120832R00  | Demontáž potrubí z hladkých trubek do D 133                         | m      | 65,00000 | 79,10     | 5 141,50          |
| 40                             | 733890803R00  | Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H 6 - 24 m                   | t      | 1,24700  | 304,00    | 379,09            |
| 41                             | 733191928R00  | Navaření odbočky na potrubí, DN odb. do 50, nebo propojení          | kus    | 4,00000  | 416,50    | 1 666,00          |
| 42                             | 733194928R00  | Navaření odbočky na potrubí, D odbočky do 108, nebo propojení       | kus    | 4,00000  | 531,00    | 2 124,00          |
| 43                             | 733111113R00  | Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 15                      | m      | 2,00000  | 252,00    | 504,00            |
| 44                             | 733111115R00  | Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 25                      | m      | 2,00000  | 364,50    | 729,00            |
| 45                             | 733111116R00  | Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 32                      | m      | 4,00000  | 383,00    | 1 532,00          |
| 46                             | 733111117R00  | Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 40                      | m      | 1,00000  | 411,00    | 411,00            |
| 47                             | 733111118R00  | Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 50                      | m      | 19,00000 | 563,00    | 10 697,00         |
| 48                             | 733121224R00  | Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 76 x 3,6 mm                    | m      | 28,00000 | 681,00    | 19 068,00         |
| 49                             | 733121225R00  | Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 89 x 3,6 mm                    | m      | 25,00000 | 721,00    | 18 025,00         |
| 50                             | 733141102R00  | Odvzdušňovací nádoby z trub. ocelových do DN 50                     | kus    | 6,00000  | 481,00    | 2 886,00          |
| 51                             | katalog       | požární zabezpečení prostupu do D40mm, tmelem nebo manžetou do chr. | m      | 4,00000  | 1 075,00  | 4 300,00          |
| 52                             | 998733103R00  | Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m                      | t      | 0,94000  | 500,00    | 470,00            |
| <b>Díl: 734 Armatury</b>       |               |                                                                     |        |          |           | <b>161 215,90</b> |
| 53                             | 734261225R00  | Šroubení Ve 4300 přímé, G 1                                         | kus    | 3,00000  | 118,60    | 355,80            |
| 54                             | 734261226R00  | Šroubení Ve 4300 přímé, G 5/4                                       | kus    | 2,00000  | 166,10    | 332,20            |
| 55                             | 734261226R00  | Šroubení Ve 4300 přímé, G 6/4                                       | kus    | 12,00000 | 222,80    | 2 673,60          |
| 56                             | katalog       | Kohout kulový závit. DN20, mont, PN1.6, 120°C                       | kus    | 1,00000  | 234,00    | 234,00            |
| 57                             | 734209115R00  | Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1, dodávka MaR             | kus    | 1,00000  | 141,00    | 141,00            |
| 58                             | katalog       | Kohout kulový závit. DN15, mont, PN1.6, 120°C                       | kus    | 2,00000  | 167,00    | 334,00            |
| 59                             | katalog       | Kohout kulový závit. DN20, mont, PN1.6, 120°C                       | kus    | 2,00000  | 234,00    | 468,00            |
| 60                             | katalog       | Kohout kulový závit. DN25, mont, PN1.6, 120°C                       | kus    | 3,00000  | 308,50    | 925,50            |
| 61                             | katalog       | Kohout kulový závit. DN50, mont, PN1.0, 120°C                       | kus    | 14,00000 | 1 137,00  | 15 918,00         |
| 62                             | katalog       | Odkalovač DIRT DN50, mont. přivařením, PN1.0, 110°C, kohout 1"      | kus    | 1,00000  | 19 035,00 | 19 035,00         |
| 63                             | katalog       | Odkalovač DIRT DN65, mont. přivařením, PN1.0, 110°C, kohout 1"      | kus    | 1,00000  | 19 780,00 | 19 780,00         |
| 64                             | katalog       | Odvzdušnění SPIRO DN50, mont. přivařením, PN1.0, 110°C              | kus    | 1,00000  | 3 803,00  | 3 803,00          |
| 65                             | katalog       | Odvzdušnění SPIRO DN65, mont. přivařením, PN1.0, 110°C              | kus    | 1,00000  | 4 076,00  | 4 076,00          |
| 66                             | 734293226R00  | Filtr, vnitřní-vnitřní z. IVAR FIV.08412 DN 50                      | kus    | 6,00000  | 3 174,00  | 19 044,00         |
| 67                             | 734293227R00  | Filtr, vnitřní-vnitřní z. IVAR FIV.08412 DN 65                      | kus    | 1,00000  | 4 034,00  | 4 034,00          |
| 68                             | 734249107R00  | Montáž ventilů zpětných závitových G 2, klapka DN50, PN10,+100°C    | kus    | 7,00000  | 2 935,00  | 20 545,00         |

## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 02       | Vytápění - kotelna, Paviion C                                       |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                      | MJ     | množství  | cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|------------------|
| 69              | 734249107R00  | Montáž ventilů zpětných závitových G 6/4, klapka DN65, PN10,+100°C | kus    | 1,00000   | 3 416,00  | 3 416,00         |
| 70              | katalog       | ventil vyvažovací ruční MSV-BD závit.,PN20, 120°, DN40             | kus    | 1,00000   | 2 497,00  | 2 497,00         |
| 71              | katalog       | soubor vyvaž. aut.ASV-M + ASV-P,PN16, 120°, příslušenství, DN25    | kus    | 1,00000   | 6 226,00  | 6 226,00         |
| 72              | katalog       | ventil pojistný PV 20/25,400kPa, nátrubek DN20, odfuk do 1,0m      | kus    | 7,00000   | 687,00    | 4 809,00         |
| 73              | 734151214R00  | uzavírací klapka mezipřír. DN 65, přír.spoj. PN10-16, 120°C        | soubor | 7,00000   | 1 959,00  | 13 713,00        |
| 74              | 734151216R00  | uzavírací klapka mezipřír., DN 80, přír.spoj. PN10-16, 120°C       | soubor | 4,00000   | 2 477,00  | 9 908,00         |
| 75              | 734293312R00  | Kohout vypouštěcí, DN 15, s nátrubkem                              | kus    | 9,00000   | 101,00    | 909,00           |
| 76              | 734293312R00  | Ventil od vzduš, DN 10, s nátrubkem                                | kus    | 10,00000  | 68,00     | 680,00           |
| 77              | 734411111R00  | Teploměr přímý 0-120/100mm, °C, s pouzdrzem, nátrubek              | kus    | 4,00000   | 320,20    | 1 280,80         |
| 78              | 734421150R00  | Tlakoměr deformační 0-500kPa, D 100, smyčka, kohout                | kus    | 4,00000   | 1 239,00  | 4 956,00         |
| 79              | 734494111R00  | Návarky M 12x1,5 (G 1/2) délka do 100 mm, podle MaR                | kus    | 6,00000   | 158,00    | 948,00           |
| 80              | 998734103R00  | Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m                            | t      | 0,34800   | 500,00    | 174,00           |
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                       |        |           |           | <b>14 608,89</b> |
| 81              | 767996801R00  | Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg, lávek, konzol      | kg     | 250,00000 | 33,40     | 8 350,00         |
| 82              | 767995102R00  | Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg, závěsů a konzol  | kg     | 110,00000 | 53,00     | 5 830,00         |
| 83              | 998767102R00  | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m                  | t      | 0,11000   | 3 899,00  | 428,89           |
| <b>Díl: 783</b> |               | <b>Nátěry</b>                                                      |        |           |           | <b>6 402,60</b>  |
| 84              | 783222100R00  | Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný                   | m2     | 8,00000   | 154,50    | 1 236,00         |
| 85              | 783425250R00  | Nátěr syntet. potrubí do DN 80 mm Z +1x +1x email                  | m      | 10,00000  | 86,10     | 861,00           |
| 86              | 783425750R00  | Nátěr syntetický potrubí do DN 80 mm základní                      | m      | 69,00000  | 62,40     | 4 305,60         |
| <b>Díl: VN</b>  |               | <b>Vedlejší náklady</b>                                            |        |           |           | <b>15 300,00</b> |
| 87              | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště 2%                                      | Soubor | 1,00000   | 6 000,00  | 6 000,00         |
| 88              | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení 1%                                | Soubor | 1,00000   | 6 000,00  | 6 000,00         |
| 89              | 005231040R    | Provozní řády - kotelna 1%                                         | Soubor | 1,00000   | 3 300,00  | 3 300,00         |

## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 03       | Vytápění - Pavilón A+B                                              |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                           | MJ  | množství | cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|
| <b>Díl: 90</b>  |               | <b>Přípočty</b>                                                                         |     |          |           | <b>22 100,00</b> |
| 1               | 900 R02       | HZS v tarifní třídě 5, ochrana místa montáže vč. mat                                    | h   | 16,00000 | 305,00    | 4 880,00         |
| 2               | 900 R04       | HZS v tř.7, propláchnutí systému v budově, napuštění                                    | h   | 16,00000 | 1 000,00  | 16 000,00        |
| 3               | 900 R04       | HZS v tř.7, spolupráce se spec. MaR                                                     | h   | 4,00000  | 305,00    | 1 220,00         |
| <b>Díl: 713</b> |               | <b>Izolace tepelné</b>                                                                  |     |          |           | <b>31 278,53</b> |
| 4               | 713400842R00  | Odstranění izolace vláknité s konstr.včetně úpravy                                      | m2  | 28,00000 | 227,50    | 6 370,00         |
| 5               | 979100011RAB  | Odvoz vyb.hmot do 10 km, uložení , vnitrost. 15 m, svislá doprava z 1.PP ručním nošením | t   | 1,34700  | 990,00    | 1 333,53         |
| 6               | 713411111R00  | Izolace tepelná potrubí rohožemi a drátem 1vrstvá                                       | m2  | 61,00000 | 189,00    | 11 529,00        |
| 7               | katalog       | minerální rohož 40mm, 0,040, 250°C, Al fólie max.100°C                                  | m2  | 19,00000 | 130,00    | 2 470,00         |
| 8               | katalog       | minerální rohož 60mm, 0,040, 250°C, Al fólie max.100°C                                  | m2  | 42,00000 | 167,00    | 7 014,00         |
| 9               | 713492411R00  | oprava 10%, obalení Alfolem, samolepící Al páska                                        | m2  | 61,00000 | 39,00     | 2 379,00         |
| 10              | 998713102R00  | Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m                                          | t   | 0,36600  | 500,00    | 183,00           |
| <b>Díl: 733</b> |               | <b>Rozvod potrubí</b>                                                                   |     |          |           | <b>97 553,76</b> |
| 11              | 900 R02       | HZS v tarifní třídě 5, vypuštění potrubí v budově, voda 2m3                             | h   | 8,00000  | 305,00    | 2 440,00         |
| 12              | 733110808R00  | Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50, armatur                                 | m   | 55,00000 | 38,50     | 2 117,50         |
| 13              | 733110810R00  | Demontáž potrubí ocelového závitového do DN 50-80, armatur                              | m   | 43,00000 | 47,70     | 2 051,10         |
| 14              | 732110812R00  | Demontáž těles rozdělovačů a sběračů, DN 200 mm                                         | m   | 8,00000  | 201,00    | 1 608,00         |
| 15              | 732420815R00  | Demontáž čerpadel oběhových spirálních do DN 80                                         | kus | 2,00000  | 193,00    | 386,00           |
| 16              | 733890803R00  | Přemístění vybouraných hmot - potrubí, H 6 - 24 m                                       | t   | 1,46600  | 1 304,00  | 1 911,66         |
| 17              | 733191928R00  | Navážení odbočky na potrubí, DN odb. do 50, nebo zaslepení potrubí, nebo propojení      | kus | 45,00000 | 416,50    | 18 742,50        |
| 18              | 733111104R00  | Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 20                                         | m   | 1,00000  | 334,00    | 334,00           |
| 19              | 733111105R00  | Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 25                                         | m   | 12,00000 | 364,50    | 4 374,00         |
| 20              | 733111106R00  | Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 32                                         | m   | 4,00000  | 383,00    | 1 532,00         |
| 21              | 733111107R00  | Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 40                                         | m   | 29,00000 | 411,00    | 11 919,00        |
| 22              | 733111108R00  | Potrubí závitové bezešvé běžné nízkotlaké DN 50                                         | m   | 4,00000  | 563,00    | 2 252,00         |
| 23              | 733121122R00  | Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 76 x 3,2 mm                                         | m   | 61,00000 | 681,00    | 41 541,00        |
| 24              | 733121125R00  | Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 89 x 3,6 mm                                         | m   | 8,00000  | 721,00    | 5 768,00         |
| 25              | 998733103R00  | Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 24 m                                          | t   | 1,15400  | 500,00    | 577,00           |
| <b>Díl: 734</b> |               | <b>Armatury</b>                                                                         |     |          |           | <b>90 178,84</b> |
| 26              | 734200822R00  | Demontáž armatur se 2závity do G 3/4, kohoutů těles                                     | kus | 11,00000 | 22,00     | 242,00           |
| 27              | 734890803R00  | Přemístění demontovaných hmot - armatur, H 6-24 m                                       | t   | 0,01210  | 1 218,00  | 14,74            |
| 28              | katalog       | Ventil radiát. termostat. s regulací DN15, přímý nebo rohový                            | ks  | 2,00000  | 301,00    | 602,00           |
| 29              | katalog       | Ventil radiát. termostat. s regulací DN20, přímý nebo rohový                            | ks  | 9,00000  | 389,00    | 3 501,00         |
| 30              | 734221672RT3  | Hlavice ovládání rad.ventilů termostatická                                              | kus | 11,00000 | 271,00    | 2 981,00         |
| 31              | 734295111R00  | Směšovací armatury trojcestné VRG 131, DN 20, 2.5, 775kg/h, pohon viz.MaR               | kus | 1,00000  | 1 206,00  | 1 206,00         |
| 32              | 734295114R00  | Směšovací armatury trojcestné VRG 131, DN 40, 25.0,6500kg/h, pohon viz.MaR              | kus | 1,00000  | 2 121,00  | 2 121,00         |
| 33              | 734261225R00  | Šroubení Ve 4300 přímé, G 1                                                             | kus | 1,00000  | 118,60    | 118,60           |

### Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 03       | Vytápění - Pavilon A+B                                              |

| P.č.                                  | Číslo položky | Název položky                                                                    | MJ       | množství  | cena / MJ | Celkem           |
|---------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|-----------|-----------|------------------|
| 34                                    | 734261226R00  | Šroubení Ve 4300 přímé, G 6/4                                                    | kus      | 2,00000   | 222,80    | 445,60           |
| 35                                    | 734209117R00  | Montáž armatur závitových, se 2 závitů, do G 6/4, dodávka MaR                    | kus      | 2,00000   | 175,00    | 350,00           |
| 36                                    | katalog       | Kohout kulový závit. DN20, mont, PN1.6, 120°C                                    | kus      | 1,00000   | 234,00    | 234,00           |
| 37                                    | katalog       | Kohout kulový závit. DN25, mont, PN1.6, 120°C                                    | kus      | 10,00000  | 308,50    | 3 085,00         |
| 38                                    | katalog       | Kohout kulový závit. DN32, mont, PN1.6, 120°C                                    | kus      | 3,00000   | 516,00    | 1 548,00         |
| 39                                    | katalog       | Kohout kulový závit. DN40, mont, PN1.6, 120°C                                    | kus      | 2,00000   | 663,00    | 1 326,00         |
| 40                                    | katalog       | Kohout kulový závit. DN65, mont, PN1.0, 120°C                                    | kus      | 2,00000   | 1 914,00  | 3 828,00         |
| 41                                    | 734293223R00  | Filtr, vnitřní-vnitřní z. IVAR FIV.08412 DN 25                                   | kus      | 2,00000   | 168,00    | 336,00           |
| 42                                    | 734293224R00  | Filtr, vnitřní-vnitřní z. IVAR FIV.08412 DN 32                                   | kus      | 1,00000   | 240,00    | 240,00           |
| 43                                    | 734293227R00  | Filtr, vnitřní-vnitřní z. IVAR FIV.08412 DN 65                                   | kus      | 1,00000   | 4 034,00  | 4 034,00         |
| 44                                    | 734249104R00  | Montáž ventilů zpětných závitových G 1, klapka DN25, PN10, +100°C                | kus      | 2,00000   | 228,00    | 456,00           |
| 45                                    | 734249105R00  | Montáž ventilů zpětných závitových G 5/4, klapka DN32, PN10, +100°C              | kus      | 1,00000   | 355,00    | 355,00           |
| 46                                    | 734249107R00  | Montáž ventilů zpětných závitových G 6/4, klapka DN65, PN10, +100°C              | kus      | 1,00000   | 3 416,00  | 3 416,00         |
| 47                                    | katalog       | ventil vyvažovací ruční MSV-BD závit., PN20, 120°, DN40                          | kus      | 1,00000   | 2 497,00  | 2 497,00         |
| 48                                    | katalog       | soubor vyvaž. aut. ASV-M + ASV-P, PN16, 120°, příslušenství, DN25                | kus      | 1,00000   | 6 229,00  | 6 229,00         |
| 49                                    | katalog       | soubor vyvaž. aut. ASV-M + ASV-P, PN16, 120°, příslušenství, DN40                | kus      | 2,00000   | 7 998,00  | 15 996,00        |
| 50                                    | katalog       | přep. ventil AVDO, PN10, 120°, šroub, DN25                                       | kus      | 2,00000   | 2 469,00  | 4 938,00         |
| 51                                    | 734293312R00  | Kohout vypouštěcí, DN 15, s nátrubkem                                            | kus      | 18,00000  | 101,00    | 1 818,00         |
| 52                                    | 734293312R00  | Ventil odvodu, DN 10, s nátrubkem                                                | kus      | 5,00000   | 68,00     | 340,00           |
| 53                                    | 734411111R00  | Teploměr přímý 0-120/100mm, °C, s pouzdem, nátrubek                              | kus      | 12,00000  | 320,20    | 3 842,40         |
| 54                                    | katalog       | WYM 40/0.5-4, přír., 120W, 230V, 6500kg/h, čerp.oběh.elektř.reg., mont           | kus      | 1,00000   | 13 420,00 | 13 420,00        |
| 55                                    | 734173413R00  | Přirubové spoje PN 1,6/1 MPa, DN 40                                              | soubor   | 1,00000   | 673,00    | 673,00           |
| 56                                    | katalog       | WYP 25/1-4, záv., 30W, 230V, 75kg/h, čerp.oběh.elektř.reg., 2 šroub, mont        | kus      | 1,00000   | 3 056,00  | 3 056,00         |
| 57                                    | katalog       | WYP 25/1-6, záv., 40W, 230V, 775(1600)kg/h, čerp.oběh.elektř.reg., 2 šroub, mont | kus      | 2,00000   | 3 438,00  | 6 876,00         |
| 58                                    | 998734103R00  | Přesun hmot pro armatury, výšky do 24 m                                          | t        | 0,10700   | 500,00    | 53,50            |
| <b>Díl: 735 Otopná tělesa</b>         |               |                                                                                  |          |           |           | <b>3 750,00</b>  |
| 59                                    | 735494811R00  | Vypuštění vody z otopných těles                                                  | m2       | 250,00000 | 15,00     | 3 750,00         |
| <b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b> |               |                                                                                  |          |           |           | <b>5 580,50</b>  |
| 60                                    | 767996801R00  | Demontáž atypických ocelových konstr. do 50 kg, lávek, konzol                    | kg       | 95,00000  | 33,40     | 3 173,00         |
| 61                                    | 767995102R00  | Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg, závěsů a konzol                | kg       | 45,00000  | 53,00     | 2 385,00         |
| 62                                    | 998767102R00  | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m                                | t        | 0,04500   | 500,00    | 22,50            |
| <b>Díl: 783 Nátěry</b>                |               |                                                                                  |          |           |           | <b>10 543,50</b> |
| 63                                    | 783222100R00  | Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný                                 | m2       | 8,00000   | 154,50    | 1 236,00         |
| 64                                    | 783425250R00  | Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +1x +1x email                               | m        | 17,00000  | 86,10     | 1 463,70         |
| 65                                    | 783425750R00  | Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm základní                                   | m        | 102,00000 | 62,40     | 6 364,80         |
| 66                                    | 783425790R00  | Příplatek za nátěry v kanálech do DN 100 mm                                      | m        | 90,00000  | 7,60      | 684,00           |
| 67                                    | 732199100RM1  | Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku                                | soubor * | 6,00000   | 132,50    | 795,00           |

### Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 03       | Vytápění - Pavilon A+B                                              |

| P.č.           | Číslo položky | Název položky                         | MJ     | množství | cena / MJ | Celkem          |
|----------------|---------------|---------------------------------------|--------|----------|-----------|-----------------|
| <b>Díl: VN</b> |               | <b>Vedlejší náklady</b>               |        |          |           | <b>6 000,00</b> |
| 68             | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště 2%         | Soubor | 1,00000  | 3 000,00  | 3 000,00        |
| 69             | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení 0,5% | Soubor | 1,00000  | 1 500,00  | 1 500,00        |
| 70             | 005231040R    | Provozní řády - UT v budovách 0,5%    | Soubor | 1,00000  | 1 500,00  | 1 500,00        |



## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 04       | Stavební úpravy                                                     |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                                   | MJ  | množství  | cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------|-----------|------------------|
| <b>Díl: 3</b>   |               | <b>Svislé a kompletní konstrukce</b>                                                            |     |           |           | <b>25 185,35</b> |
| 1               | 34225032R00   | Příčky z desek Ytong tl. 20 cm, tmel                                                            | m2  | 17,20000  | 1 207,50  | 20 769,00        |
| 2               | 34225024R00   | Příčky z desek Ytong tl. 10 cm, tmel                                                            | m2  | 4,80000   | 731,40    | 3 510,72         |
| 3               | 13281020R     | Tyč kruhová, výztuž do betonu ocel 10216 D 6 mm                                                 | t   | 0,02500   | 36 225,00 | 905,63           |
| <b>Díl: 61</b>  |               | <b>Úpravy povrchů vnitřní</b>                                                                   |     |           |           | <b>43 032,30</b> |
| 4               | 612403386R00  | Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS                                              | m   | 10,00000  | 253,00    | 2 530,00         |
| 5               | 612433111R00  | Omítka sanační vnitřní, malé zasolení                                                           | m2  | 11,00000  | 793,50    | 8 728,50         |
| 6               | 612421231R00  | Oprava vápen.omítek stěn do 10 % pl. - štukových, po demontáži a montáži v budovách             | m2  | 141,00000 | 102,40    | 14 438,40        |
| 7               | 310236241R00  | Zazdívká otvorů pl. 0,09 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm                                              | kus | 10,00000  | 182,90    | 1 829,00         |
| 8               | 612481211RU2  | Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu Stomix | m2  | 42,00000  | 224,30    | 9 420,60         |
| 9               | 612471411RT2  | Úprava vnitřních stěn štukem, s použitím suché maltové směsi                                    | m2  | 42,00000  | 144,90    | 6 085,80         |
| <b>Díl: 90</b>  |               | <b>Přípočty</b>                                                                                 |     |           |           | <b>7 200,00</b>  |
| 10              | 905 R01       | Hzs-drobné úpravy elektroinst. pav.C, včetně inst.mat., revize                                  | h   | 12,00000  | 600,00    | 7 200,00         |
| <b>Díl: 96</b>  |               | <b>Bourání konstrukcí</b>                                                                       |     |           |           | <b>17 882,80</b> |
| 11              | 965042221RT2  | Bourání mazanin betonových tl. nad 10 cm, pl. 1 m2, ručně tl. mazaniny 15 - 20 cm               | m3  | 0,35000   | 3 312,00  | 1 159,20         |
| 12              | 962032231R00  | Bourání zdiva z cihel pálených na MVC                                                           | m3  | 0,42000   | 1 368,50  | 574,77           |
| 13              | 967031132R00  | Přisekání rovných ostění cihelných na MVC                                                       | m2  | 1,90000   | 159,90    | 303,81           |
| 14              | 968071126R00  | Vyvěšení, zavěšení kovových křidel dveří nad 2 m2                                               | kus | 2,00000   | 29,90     | 59,80            |
| 15              | 968072456R00  | Vybourání kovových dveřních zárubní pl. nad 2 m2                                                | m2  | 1,00000   | 293,30    | 293,30           |
| 16              | 974031233R00  | Vysekání rýh zeď cihelná u stropu 5 x 10 cm                                                     | m   | 10,00000  | 118,50    | 1 185,00         |
| 17              | 968072244R00  | Vybourání kovových rámu a žaluzie jednod. pl. 1 m2                                              | m2  | 1,00000   | 343,90    | 343,90           |
| 18              | 968072354R00  | Vybourání kovových rámu s výplní Copilit                                                        | m2  | 3,90000   | 571,60    | 2 229,24         |
| 19              | 971035351R00  | Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,09 m2, tl.45 cm, MC                                              | kus | 15,00000  | 447,40    | 6 711,00         |
| 20              | 978013191R00  | Otlučení omítek vnitřních stěn v rozsahu do 100 %                                               | m2  | 11,00000  | 89,70     | 986,70           |
| 21              | 979100012RA0  | Odvoz sutí a vyb.hmot do 10 km, vnitrost. 25 m, skládka                                         | t   | 3,91700   | 1 030,40  | 4 036,08         |
| <b>Díl: 99</b>  |               | <b>Staveništní přesun hmot</b>                                                                  |     |           |           | <b>4 008,10</b>  |
| 22              | 999281105R00  | Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 6 m                                                    | t   | 4,55000   | 880,90    | 4 008,10         |
| <b>Díl: 766</b> |               | <b>Konstrukce truhlářské</b>                                                                    |     |           |           | <b>71 837,20</b> |
| 23              | 766629304R00  | Montáž dveří plastových dvojkřídlových                                                          | kus | 3,00000   | 3 174,00  | 9 522,00         |
| 24              | 766629304R00  | Montáž okna plastového do 1m2, vyklápění táhlem                                                 | kus | 1,00000   | 1 725,00  | 1 725,00         |
| 25              | 61143260R     | Dveře plastové 2křídlové 150x250 cm, 2/3 dvojsklo, Uw=1,4, koule/klika, rám+práh                | kus | 1,00000   | 25 597,90 | 25 597,90        |
| 26              | 61143260R     | Vrata plastová 2křídlové 230x230 cm, 2/3 dvojsklo, Uw=1,4, koule/klika, rám+práh pojižděný      | kus | 1,00000   | 29 432,00 | 29 432,00        |
| 27              | 61143260R     | Okno plast. 1křídlové 115x115 dvojsklo, Uw=1,2, rám, ovládání táhlem vč.                        | kus | 1,00000   | 5 560,30  | 5 560,30         |
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                                                    |     |           |           | <b>4 250,93</b>  |
| 28              | 767995102R00  | Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg                                                | kg  | 45,00000  | 93,20     | 4 194,00         |
| 29              | 998767101R00  | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m                                                | t   | 0,04500   | 1 265,00  | 56,93            |
| <b>Díl: 771</b> |               | <b>Podlahy z dlaždic a obklady</b>                                                              |     |           |           | <b>47 260,25</b> |
| 30              | 771575109R00  | Montáž podlah keram., hladké, tmel, 30x30 cm                                                    | m2  | 31,00000  | 391,00    | 12 121,00        |
| 31              | 597642030R    | Dlažba Taurus, 300x300x9 mm                                                                     | m2  | 34,00000  | 299,00    | 10 166,00        |
| 32              | 771579793R00  | Příplatek za spárovací hmotu - plošně                                                           | m2  | 34,00000  | 41,40     | 1 407,60         |

## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 04       | Stavební úpravy                                                     |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                      | MJ     | množství  | cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|------------------|
| 33              | 771475014R00  | Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm     | m      | 23,00000  | 104,70    | 2 408,10         |
| 34              | 781230121R00  | Obkládání stěn vnitř.keram. do tmele do 300x300 mm | m2     | 1,20000   | 408,30    | 489,96           |
| 35              | 597642030R    | Obklad Taurus, 300x300x9 mm                        | m2     | 1,20000   | 299,00    | 358,80           |
| 36              | 632477122R00  | Oprava polymercement.maltou,tl.do5mm+penetrace     | m2     | 57,00000  | 194,40    | 11 080,80        |
| 37              | 783881260R00  | Nátěr akrylátový betonových podlah Z + vrchní 2 x  | m2     | 27,00000  | 305,90    | 8 259,30         |
| 38              | 998771101R00  | Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 6 m    | t      | 1,51500   | 639,40    | 968,69           |
| <b>Díl: 783</b> |               | <b>Nátěry</b>                                      |        |           |           | <b>3 985,80</b>  |
| 39              | 783222100R00  | Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný   | m2     | 21,00000  | 189,80    | 3 985,80         |
| <b>Díl: 784</b> |               | <b>Malby a opravy</b>                              |        |           |           | <b>19 670,00</b> |
| 40              | 784191101R00  | Penetrace podkladu univerzální Primalex 1x         | m2     | 240,00000 | 21,90     | 5 256,00         |
| 41              | 784195212R00  | Malba Primalex Plus, bílá, bez penetrace, 2 x      | m2     | 205,00000 | 33,40     | 6 847,00         |
| 42              | 784443001R00  | Malba disperzní interiérová Paulín, omyvatelná, 2x | m2     | 35,00000  | 216,20    | 7 567,00         |
| <b>Díl: VN</b>  |               | <b>Vedlejší náklady</b>                            |        |           |           | <b>4 742,00</b>  |
| 43              | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště 2%                      | Soubor | 1,00000   | 4 742,00  | 4 742,00         |

## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 05       | Plynovod                                                            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                       | MJ     | množství  | cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-----------|------------------|
| <b>Díl: 90</b>  |               | <b>Přípočty</b>                                                     |        |           |           | <b>8 385,00</b>  |
| 1               | 900 R04       | Obhlídka místa montáže, zabezpečení stavby                          | h      | 3,00000   | 305,00    | 915,00           |
| 2               | 900 R04       | Zkoušky dom. plynovodu - do 60m, protokol                           | h      | 6,00000   | 305,00    | 1 830,00         |
| 3               | 900 R04       | Revize plynovodu, revizní zpráva                                    | h      | 16,00000  | 200,00    | 3 200,00         |
| 4               | 900 R04       | Uzavření plynovodu - odplynění, vpuštění plynu - odvzdušnění        | h      | 8,00000   | 305,00    | 2 440,00         |
| <b>Díl: 723</b> |               | <b>Vnitřní plynovod</b>                                             |        |           |           | <b>94 582,16</b> |
| 5               | 723190253R00  | Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek do DN 25                  | kus    | 6,00000   | 158,50    | 951,00           |
| 6               | 723150312R00  | Potrubí do D 50, chránička do 0.5m, pož.odolný tmel nebo manžeta    | ks     | 1,00000   | 1 075,00  | 1 075,00         |
| 7               | 723150315R00  | Potrubí do DN 100, chránič. do 0.5m, pož.odol. tmel nebo manžeta    | ks     | 3,00000   | 1 425,00  | 4 275,00         |
| 8               | 723120202R00  | Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 15                      | m      | 1,00000   | 252,00    | 252,00           |
| 9               | 723120203R00  | Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 20                      | m      | 12,00000  | 334,00    | 4 008,00         |
| 10              | 723120204R00  | Potrubí ocelové závitové černé svařované DN 25                      | m      | 14,00000  | 364,50    | 5 103,00         |
| 11              | 723150312R00  | Potrubí ocelové hladké černé svařované D 57x2,9                     | m      | 7,00000   | 563,00    | 3 941,00         |
| 12              | 723150313R00  | Potrubí ocelové hladké černé svařované D 76x3,2                     | m      | 8,00000   | 681,00    | 5 448,00         |
| 13              | 723150314R00  | Potrubí ocelové hladké černé svařované D 89x3,6                     | m      | 16,00000  | 721,00    | 11 536,00        |
| 14              | 723150318R00  | Potrubí ocelové hladké černé svařované D 219x6,3, montáž            | m      | 4,00000   | 2 630,00  | 10 520,00        |
| 15              | 723235111R00  | Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 15                 | kus    | 2,00000   | 185,00    | 370,00           |
| 16              | 723235111R00  | Kohout kulový, vnitřní, na hadici, IVAR.KK DN 15                    | kus    | 2,00000   | 226,00    | 452,00           |
| 17              | 723235112R00  | Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 20                 | kus    | 2,00000   | 256,00    | 512,00           |
| 18              | 723235113R00  | Kohout kulový, vnitřní-vnitřní z. IVAR.KK G51 DN 25                 | kus    | 7,00000   | 368,00    | 2 576,00         |
| 19              | 734261225R00  | Šroubení přímé, G 1                                                 | kus    | 6,00000   | 118,60    | 711,60           |
| 20              | 734494213R00  | Návarky s trubkovým závitem G 1/2+zátka                             | kus    | 4,00000   | 121,00    | 484,00           |
| 21              | 734421150R00  | Tlakoměr deformační 0-10 kPa, D 100, nátrubek a kohout              | kus    | 2,00000   | 1 857,00  | 3 714,00         |
| 22              | 734111417R00  | Klapka bezpřír. DN80 PN1.6 uzavírací pro plyn, přírubový spoj       | soubor | 1,00000   | 2 266,00  | 2 266,00         |
| 23              | 734111621R00  | Ventil havarijní EVH 1080, DN 80, 24V, přírubový                    | soubor | 1,00000   | 29 434,00 | 29 434,00        |
| 24              | 732199100RM1  | Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku                   | soubor | 5,00000   | 132,50    | 662,50           |
| 25              | 723120809R00  | Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 50-80                    | m      | 20,00000  | 47,70     | 954,00           |
| 26              | 723120804R00  | Demontáž potrubí svařovaného závitového do DN 25                    | m      | 15,00000  | 18,40     | 276,00           |
| 27              | 723120805R00  | Demontáž potrubí svařovaného závitového DN 25-50                    | m      | 15,00000  | 38,50     | 577,50           |
| 28              | 723160805R00  | Demontáž přípojek ke kotlům, závitových G 1-5/4                     | ks     | 6,00000   | 294,50    | 1 767,00         |
| 29              | 723150806R00  | Demontáž potrubí ocel.hladkého svařovaného D 219, k dalšímu použití | m      | 4,00000   | 198,00    | 792,00           |
| 30              | 998723101R00  | Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 6 m                      | t      | 2,53600   | 648,00    | 1 643,33         |
| 31              | 723290821R00  | Přesun vybouraných hmot - plynovody, H do 6 m                       | t      | 0,43400   | 648,00    | 281,23           |
| <b>Díl: 725</b> |               | <b>Zařizovací předměty</b>                                          |        |           |           | <b>7 887,75</b>  |
| 32              | 725619101R00  | Uvedení plynového spotřebiče do provozu, vyčištění, seřízení        | kus    | 6,00000   | 1 300,00  | 7 800,00         |
| 33              | 998725101R00  | Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m                   | t      | 0,09000   | 975,00    | 87,75            |
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                        |        |           |           | <b>12 568,64</b> |
| 34              | 767995102R00  | Dodávka a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg, konzol, závěsů   | kg     | 125,00000 | 53,00     | 6 625,00         |

### Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 05       | Plynovod                                                            |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                   | MJ     | množství | cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|------------------|
| 35              | 767995102R00  | Výroba a montáž kov. konstr. z tahokovu, pozink. kryt HUP 400/400/800mm, plomba | kg     | 22,00000 | 253,00    | 5 566,00         |
| 36              | 998767101R00  | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m                                | t      | 0,14700  | 2 569,00  | 377,64           |
| <b>Díl: 783</b> |               | <b>Nátěry</b>                                                                   |        |          |           | <b>5 766,30</b>  |
| 37              | 783222100R00  | Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný                                | m2     | 5,00000  | 154,50    | 772,50           |
| 38              | 783425250R00  | Nátěr syntet. potrubí do DN 100 mm Z +1x +1x email                              | m      | 58,00000 | 86,10     | 4 993,80         |
| <b>Díl: VN</b>  |               | <b>Vedlejší náklady</b>                                                         |        |          |           | <b>11 100,00</b> |
| 39              | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště 2%                                                   | Soubor | 1,00000  | 2 300,00  | 2 300,00         |
| 40              | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení , plynovod 1%                                  | Soubor | 1,00000  | 2 300,00  | 2 300,00         |
| 41              | 005231040R    | Provozní řády-část plynovod 0,5%                                                | Soubor | 1,00000  | 6 500,00  | 6 500,00         |



## Položkový rozpočet

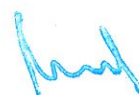
|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 06       | Vzduchotechnika, kouřovody                                          |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                        | MJ     | množství | cena / MJ | Celkem            |
|-----------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------------|
| <b>Díl: 90</b>  |               | <b>Přípočty</b>                                                                      |        |          |           | <b>7 700,00</b>   |
| 1               | 900 R04       | HZS - zkouška VZT zařízení, nastavení, měření průtoku, protokol                      | h      | 2,00000  | 850,00    | 1 700,00          |
| 2               | 900 R04       | HZS - revize spalinových cest, protokol                                              | h      | 15,00000 | 400,00    | 6 000,00          |
| <b>Díl: 713</b> |               | <b>Izolace tepelné</b>                                                               |        |          |           | <b>2 834,34</b>   |
| 3               | 713411111R00  | Izolace tepelná potrubí 1vrstvá                                                      | m2     | 7,50000  | 159,00    | 1 192,50          |
| 4               | katalog       | návrh PPEakustik tl.5mm, nebo pás                                                    | m2     | 1,20000  | 117,60    | 141,12            |
| 5               | katalog       | Mirelon PPE tl.13mm,samolepicí, parotěsná (s fólií), přívod spal, vzduchu            | m2     | 6,30000  | 230,90    | 1 454,67          |
| 6               | 998713101R00  | Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m                                        | t      | 0,00800  | 5 756,00  | 46,05             |
| <b>Díl: 728</b> |               | <b>Vzduchotechnika</b>                                                               |        |          |           | <b>18 798,30</b>  |
| 7               | 728112111R00  | Montáž potrubí plechového kruhového do d 200 mm                                      | m2     | 0,80000  | 437,00    | 349,60            |
| 8               | 728212315R00  | Montáž tvarovky plech. kruhové do d 400 mm, vč.krácení trub                          | kus    | 4,00000  | 517,50    | 2 070,00          |
| 9               | nabídka       | SPIRO pozink. přímá, D200 1,2m                                                       | m2     | 0,80000  | 724,50    | 579,60            |
| 10              | 728413522R00  | Montáž talířového ventilu kruhového do d 200 mm                                      | kus    | 3,00000  | 224,30    | 672,90            |
| 11              | katalog       | talířový ventil plastový s manžetou, IT-PRO 200, plast                               | kus    | 3,00000  | 455,40    | 1 366,20          |
| 12              | 728415124R00  | Montáž mřížky větrací nebo ventilační do d 200 mm, na fasádu                         | kus    | 5,00000  | 687,70    | 3 438,50          |
| 13              | katalog       | mřížka nerez tvarovaná, KMK 200                                                      | kus    | 5,00000  | 1 374,30  | 6 871,50          |
| 14              | 998728201R00  | Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m                                        | %      | 0,50000  | 6 900,00  | 3 450,00          |
| <b>Díl: 731</b> |               | <b>Kotelny-odvod spalin</b>                                                          |        |          |           | <b>226 895,24</b> |
| 15              | katalog       | DN 160 přetlak kouř. nerez/TIZ 25mm/nerez, vč.hlavice a kotevnických objímek,1oblouk | m      | 7,00000  | 4 223,00  | 29 561,00         |
| 16              | katalog       | DN 200 přetlak kouř. nerez/TIZ 25mm/nerez, vč.hlavice a kotevnických objímek,1oblouk | m      | 7,00000  | 6 253,00  | 43 771,00         |
| 17              | katalog       | Montáž kouřovodu do DN 200 vč. lešení, na fasádě                                     | m      | 14,00000 | 1 840,00  | 25 760,00         |
| 18              | katalog       | odvod plast-kaskáda 2x 160/110, vč. kontr.kusu 160 a sifonu 160                      | sou    | 1,00000  | 19 815,00 | 19 815,00         |
| 19              | katalog       | přívod plast-kaskáda 4x 200/110, vč. kontr.kusu 200 a mřížky                         | sou    | 1,00000  | 49 818,80 | 49 818,80         |
| 20              | katalog       | odvod plast-kaskáda 4x 200/110, vč. kontr.kusu 200 a sifonu 200                      | sou    | 1,00000  | 24 838,80 | 24 838,80         |
| 21              | katalog       | plast-prodloužení 110 mm                                                             | m      | 6,00000  | 400,00    | 2 400,00          |
| 22              | katalog       | plast-prodloužení 160 mm                                                             | m      | 3,00000  | 510,00    | 1 530,00          |
| 23              | katalog       | plast-prodloužení 200 mm                                                             | m      | 5,00000  | 1 270,00  | 6 350,00          |
| 24              | katalog       | plast-mřížky přívodu vzduchu do 200 mm                                               | ks     | 2,00000  | 245,00    | 490,00            |
| 25              | katalog       | plast do d 200mm, montáž odkouření, mazivo, těsnění, objímky                         | m      | 24,00000 | 750,00    | 18 000,00         |
| 26              | 998731101R00  | Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m                                                | t      | 0,50900  | 8 960,00  | 4 560,64          |
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                                         |        |          |           | <b>824,78</b>     |
| 27              | 767995102R00  | D+M kov. závěsů a objímek do 10 kg                                                   | kg     | 15,00000 | 53,00     | 795,00            |
| 28              | 998767101R00  | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m                                     | t      | 0,01500  | 1 985,00  | 29,78             |
| <b>Díl: 783</b> |               | <b>Nátěry</b>                                                                        |        |          |           | <b>309,00</b>     |
| 29              | 783222100R00  | Nátěr syntetický kovových dop. konstrukcí, dvojnásobný                               | m2     | 2,00000  | 154,50    | 309,00            |
| <b>Díl: VN</b>  |               | <b>Vedlejší náklady</b>                                                              |        |          |           | <b>16 890,00</b>  |
| 30              | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení 0,5%                                                | Soubor | 1,00000  | 1 380,00  | 1 380,00          |
| 31              | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště 2%                                                        | Soubor | 1,00000  | 5 510,00  | 5 510,00          |

### Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 06       | Vzduchotechnika, kouřovody                                          |

| P.č. | Číslo položky | Název položky                         | MJ     | množství | cena / MJ | Celkem    |
|------|---------------|---------------------------------------|--------|----------|-----------|-----------|
| 32   | 005231040R    | Provozní řády - větrání, spaliny 0,5% | Soubor | 1,00000  | 10 000,00 | 10 000,00 |



## Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 07       | Vodovod a kanalizace                                                |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                    | MJ  | množství | cena / MJ | Celkem           |
|-----------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------|-----|----------|-----------|------------------|
| <b>Díl: 90</b>  |               | <b>Přípočty</b>                                                                  |     |          |           | <b>2 440,00</b>  |
| 1               | 900 R03       | HZS, obhlídka a zajištění stavby, tarifní třída 6                                | h   | 2,00000  | 305,00    | 610,00           |
| 2               | 900 R03       | odvzdušnění, vypuštění vodovodu, vč. ohřivačů v kotelně                          | h   | 6,00000  | 305,00    | 1 830,00         |
| <b>Díl: 713</b> |               | <b>Izolace tepelné</b>                                                           |     |          |           | <b>13 865,84</b> |
| 3               | 71341111R00   | Izolace zvuková 1vrstvá, kanalizace návelem                                      | m2  | 1,00000  | 159,00    | 159,00           |
| 4               | 713461121R00  | Izolace skružemi 10-25mm., 1vrstvá                                               | m2  | 15,00000 | 159,00    | 2 385,00         |
| 5               | katalog       | návek PPEakustik tl.5mm, do D 50-75mm, 2bm                                       | m2  | 1,00000  | 117,60    | 117,60           |
| 6               | katalog       | skruže PPE tl.10-25mm, do D 80mm, 57bm                                           | m2  | 15,00000 | 731,60    | 10 974,00        |
| 7               | 998713101R00  | Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m                                    | t   | 0,04000  | 5 756,00  | 230,24           |
| <b>Díl: 721</b> |               | <b>Vnitřní kanalizace</b>                                                        |     |          |           | <b>7 978,73</b>  |
| 8               | 721194105R00  | Vyvedení odpadních výpustek D 50                                                 | kus | 30,00000 | 56,60     | 1 698,00         |
| 9               | 721194109R00  | Vyvedení odpadních výpustek D 75                                                 | kus | 2,00000  | 68,60     | 137,20           |
| 10              | 721153205R00  | Potrubí HT připojovací, D 50 mm                                                  | m   | 27,00000 | 142,00    | 3 834,00         |
| 11              | 721153208R00  | Potrubí HT D 75 mm, odpadní                                                      | m   | 9,00000  | 179,00    | 1 611,00         |
| 12              | 721290111R00  | Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 50-75, nebo kouřem                          | m   | 36,00000 | 13,90     | 500,40           |
| 13              | 998721101R00  | Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 6 m                                 | t   | 0,02050  | 9 665,00  | 198,13           |
| <b>Díl: 722</b> |               | <b>Vnitřní vodovod</b>                                                           |     |          |           | <b>49 433,53</b> |
| 14              | 722190401R00  | Vyvedení a upevnění výpustek do DN 25                                            | kus | 5,00000  | 101,00    | 505,00           |
| 15              | 722190405R00  | Vyvedení a upevnění výpustek do DN 50                                            | kus | 2,00000  | 199,00    | 398,00           |
| 16              | 722190409R00  | Vyvedení a upevnění výpustek do DN 80, propojení                                 | kus | 2,00000  | 381,00    | 762,00           |
| 17              | 722178711R00  | Potrubí plastové, D 20x2,3 mm, S4 / SDR 9, svařované                             | m   | 16,00000 | 201,00    | 3 216,00         |
| 18              | 722178712R00  | Potrubí plastové, D 25x2,8 mm, S4 / SDR 9, svařované                             | m   | 11,00000 | 231,00    | 2 541,00         |
| 19              | 722178713R00  | Potrubí plastové, D 32x3,6 mm, S4 / SDR 9, svařované                             | m   | 10,00000 | 276,50    | 2 765,00         |
| 20              | 722178714R00  | Potrubí plastové, D 50x5,6 mm, S4 / SDR 9, svařované                             | m   | 3,00000  | 475,00    | 1 425,00         |
| 21              | 722178715R00  | Potrubí plastové, D 63x7,1 mm, S4 / SDR 9, svařované                             | m   | 9,00000  | 581,00    | 5 229,00         |
| 22              | 722130238R00  | Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343, DN 80                               | m   | 7,50000  | 721,00    | 5 407,50         |
| 23              | 722235112R00  | Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. PERFECTA DN 15-20                                 | kus | 5,00000  | 234,00    | 1 170,00         |
| 24              | 722235113R00  | Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. PERFECTA DN 25                                    | kus | 5,00000  | 308,50    | 1 542,50         |
| 25              | 722235115R00  | Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. IVAR PERFECTA DN 40                               | kus | 1,00000  | 663,00    | 663,00           |
| 26              | 722235523R00  | Filtr, vnitřní-vnitřní z. IVAR FIV.08412 DN 25                                   | kus | 1,00000  | 168,00    | 168,00           |
| 27              | 722235643R00  | Klapka zpětná těžká, 80°C, DN 25                                                 | kus | 1,00000  | 228,00    | 228,00           |
| 28              | 722235643R00  | Klapka zpětná těžká, 80°C, DN 40                                                 | kus | 1,00000  | 185,00    | 185,00           |
| 29              | 722269113R00  | Montáž vodoměru závitového jedn. suchob. G1", dom. vodoměr Qn=5m3/h, 2x šroubení | kus | 1,00000  | 2 795,00  | 2 795,00         |
| 30              | 734421150R00  | Tlakoměr deformační 0-1 MPa pro vodu, D 100, nátrubek, kohout                    | kus | 2,00000  | 1 239,00  | 2 478,00         |
| 31              | 734261224R00  | Šroubení přímé, G 3/4, pitná voda                                                | kus | 3,00000  | 69,90     | 209,70           |
| 32              | 734261225R00  | Šroubení přímé, G 1, pitná voda                                                  | kus | 1,00000  | 118,60    | 118,60           |
| 33              | 734261225R00  | Šroubení přímé, G 5/4, pitná voda                                                | kus | 2,00000  | 166,10    | 332,20           |
| 34              | 734291113R00  | Kohouty plnicí a vypouštěcí G 1/2                                                | kus | 6,00000  | 101,00    | 606,00           |
| 35              | 722202213R00  | Nástěnka PP-R D 20xR1/2                                                          | kus | 1,00000  | 85,00     | 85,00            |
| 36              | 722202213R00  | oddělovací armatura BA, DN20, D+M                                                | kus | 1,00000  | 9 735,00  | 9 735,00         |

# Položkový rozpočet

|    |          |                                                                     |
|----|----------|---------------------------------------------------------------------|
| S: | 18000369 | Stavba pro výchovu a vzdělávání, pavilón - stravování a tělovýchovy |
| O: | 01       | Stavební úpravy kotelny při ZŠ Bzenec                               |
| R: | 07       | Vodovod a kanalizace                                                |

| P.č.            | Číslo položky | Název položky                                                                           | MJ     | množství | cena / MJ | Celkem            |
|-----------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|-----------|-------------------|
| 37              | 722280106R00  | Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80                                            | m      | 57,00000 | 6,00      | 342,00            |
| 38              | 722290234R00  | Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí do DN 80                                          | m      | 57,00000 | 21,20     | 1 208,40          |
| 39              | 722290234R00  | Odběr vzorku, základní rozbor pitné vody, protokol                                      | ks     | 1,00000  | 4 200,00  | 4 200,00          |
| 40              | 998722101R00  | Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 6 m                                           | t      | 0,19300  | 5 796,00  | 1 118,63          |
| <b>Díl: 725</b> |               | <b>Zařizovací předměty</b>                                                              |        |          |           | <b>3 971,70</b>   |
| 41              | 725017162R00  | Umyvadlo na šrouby LYRA Plus , 55 x 45 cm, bílé, ,otvor                                 | soubor | 1,00000  | 1 491,00  | 1 491,00          |
| 42              | 725829301RT2  | Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové, včetně baterie, hadiček a roh.kohoutů         | kus    | 1,00000  | 1 266,00  | 1 266,00          |
| 43              | 725860213R00  | Sifon umyvadlový HL132, D 32, 40 mm                                                     | kus    | 1,00000  | 187,00    | 187,00            |
| 44              | 725017168R00  | Kryt sifonu umyvadel LYRA Plus, bílý                                                    | soubor | 1,00000  | 948,00    | 948,00            |
| 45              | 998725102R00  | Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 6 m                                       | t      | 0,02000  | 3 985,00  | 79,70             |
| <b>Díl: 732</b> |               | <b>Strojovny</b>                                                                        |        |          |           | <b>109 230,42</b> |
| 46              | 722130804R00  | Demontáž potrubí ocelových závitových do DN 80                                          | m      | 50,00000 | 47,70     | 2 385,00          |
| 47              | 732212821R00  | Demontáž ohříváků zásobníkových stojat.do 2500 l                                        | kus    | 2,00000  | 899,00    | 1 798,00          |
| 48              | 732420813R00  | Demontáž čerpadel oběhových do DN 50                                                    | kus    | 2,00000  | 152,00    | 304,00            |
| 49              | 732890801R00  | Přemístění vybouraných hmot - strojovny, H do 6 m                                       | t      | 1,97900  | 1 304,00  | 2 580,62          |
| 50              | 732199100RM1  | Montáž orientačního štítku, včetně dodávky štítku                                       | soubor | 10,00000 | 132,50    | 1 325,00          |
| 51              | 732331516R00  | Nádoby expanzní tlak.s memb.Expanzomat, 80 l, PN10, plyn 430kPa, pro TV                 | soubor | 1,00000  | 13 030,00 | 13 030,00         |
| 52              | 732429111R00  | Mont. čerp. oběhových a šroubení, DN 25, WSZ 25/6-3, 230V, 100W, 750kg/h, 15kPa         | soubor | 1,00000  | 8 257,00  | 8 257,00          |
| 53              | katalog       | neutralizační box vč. náplně, DN 50, 56dm3/h, D+M                                       | soubor | 2,00000  | 5 573,00  | 11 146,00         |
| 54              | katalog       | elektrolytická úprava IPS, DN 25, do 4m3/h,max.100°C, L 300mm, D+M                      | soubor | 1,00000  | 6 191,00  | 6 191,00          |
| 55              | katalog       | AUVK-1, úpravna kabinetní automatická, 230V, do 0,8m3/h,max.40°C, katex, inhibitor, D+M | soubor | 1,00000  | 42 495,00 | 42 495,00         |
| 56              | katalog       | NK-300-T, automat dopouštěcí, do 0,8m3/h,2xŠR15, 230v, D+M                              | soubor | 1,00000  | 17 770,00 | 17 770,00         |
| 57              | 998732101R00  | Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m                                                 | t      | 0,10500  | 18 560,00 | 1 948,80          |
| <b>Díl: 767</b> |               | <b>Konstrukce zámečnické</b>                                                            |        |          |           | <b>2 317,49</b>   |
| 58              | 767995102R00  | D+M konzol a závěsů, objímek, vodovod                                                   | kg     | 30,00000 | 53,00     | 1 590,00          |
| 59              | 767995102R00  | D+M konzol a závěsů, objímek, kanalizace                                                | kg     | 13,00000 | 53,00     | 689,00            |
| 60              | 998767101R00  | Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m                                        | t      | 0,04300  | 895,00    | 38,49             |
| <b>Díl: 783</b> |               | <b>Nátěry</b>                                                                           |        |          |           | <b>463,50</b>     |
| 61              | 783222100R00  | Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný                                        | m2     | 3,00000  | 154,50    | 463,50            |
| <b>Díl: VN</b>  |               | <b>Vedlejší náklady</b>                                                                 |        |          |           | <b>5 800,00</b>   |
| 62              | 005121020R    | Provoz zařízení staveniště 2%                                                           | Soubor | 1,00000  | 3 800,00  | 3 800,00          |
| 63              | 005241010R    | Dokumentace skutečného provedení 0,5%                                                   | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00          |
| 64              | 005231040R    | Provozní řády-voda a kanalizace 0.5%                                                    | Soubor | 1,00000  | 1 000,00  | 1 000,00          |