

# KAPITULACE ROZPOČTU

Objekt: ZŠ Průhonice - objekt D

Objednatel: Obec Průhonice

Část: Vícepráce / méněpráce 1

Zhotovitel: B&J Holding, a.s.

Datum: 4.7.2014

Zpracoval: Zavřel Karel

Kód zakázky: ZS-P-D-v1

| Kód | Popis                                   | Dodávka     | Montáž            | Cena celkem       |
|-----|-----------------------------------------|-------------|-------------------|-------------------|
| 1   | 2                                       | 3           | 4                 | 5                 |
| HSV | Práce a dodávky HSV                     | 0,00        | 327 402,54        | 327 402,54        |
| 1   | Zemní práce                             | 0,00        | 16 115,31         | 16 115,31         |
| 6   | Úpravy povrchu, podlahy, osazení        | 0,00        | 43 768,21         | 43 768,21         |
|     | Doplňující konstrukce a práce pozemních |             |                   |                   |
| 91  | komunikací, letišť a ploch              | 0,00        | -141 112,00       | -141 112,00       |
| 96  | Bourání konstrukcí                      | 0,00        | 192 182,86        | 192 182,86        |
| 979 | Odvoz a likvidace sutí                  | 0,00        | 166 873,22        | 166 873,22        |
| 99  | Přesun hmot                             | 0,00        | 49 574,94         | 49 574,94         |
|     | <u>Celkem</u>                           | <u>0,00</u> | <u>327 402,54</u> | <u>327 402,54</u> |

**B&J Holding, a.s.**

Freyova 824/27, Praha 9 - Vysočany

ICO: 28173279 DIČ: CZ28173279

www.Bajholding.cz

e-mail: info@bajholding.cz

zapsaná v OR MS Praha, oddíl B, vložka 1256

# ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Objekt: ZŠ Průhonice - objekt D

Část: Vícepráce / méněpráce 1

Objednatel: Obec Průhonice

Zhotovitel: B&J Holding, a.s.

Zpracoval: Zavřel Karel

Datum: 4.7.2014

| P.Č. | KCN | Kód položky | Popis | MJ | Množství celkem | Cena jednotková | Cena celkem |
|------|-----|-------------|-------|----|-----------------|-----------------|-------------|
| 1    | 2   | 3           | 4     | 5  | 6               | 7               | 8           |

HSV Práce a dodávky HSV 327 402,54

1 Zemní práce 16 115,31

|   |     |           |                                                      |    |        |        |           |
|---|-----|-----------|------------------------------------------------------|----|--------|--------|-----------|
| 1 | 001 | 166101101 | Přehození neulehlého výkopku z horniny tř. 1 až 4    | m3 | 39,210 | 123,00 | 4 822,83  |
|   |     |           | "přetřídění vybourané suti do zásypu"                |    | 0,000  |        |           |
|   |     |           | 0,5*0,5*16,2                                         |    | 4,050  |        |           |
|   |     |           | 0,8*0,5*78,9                                         |    | 31,560 |        |           |
|   |     |           | 1,5*0,5*4,8                                          |    | 3,600  |        |           |
|   |     |           | Součet                                               |    | 39,210 |        |           |
| 2 | 001 | 174101102 | Zásyp v uzavřených prostorech sypaninou se zhutněním | m3 | 39,210 | 288,00 | 11 292,48 |
|   |     |           | "zásyp stávajících kanálů"                           |    | 0,000  |        |           |
|   |     |           | 0,5*0,5*16,2                                         |    | 4,050  |        |           |
|   |     |           | 0,8*0,5*78,9                                         |    | 31,560 |        |           |
|   |     |           | 1,5*0,5*4,8                                          |    | 3,600  |        |           |
|   |     |           | Součet                                               |    | 39,210 |        |           |

6 Úpravy povrchu, podlahy, osazení 43 768,21

|   |     |           |                                                                                                    |    |          |           |             |
|---|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|-----------|-------------|
| 3 | 011 | 631313811 | Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého tř. C 20/25                                                | m3 | 54,100   | 1 769,05  | 95 705,61   |
|   |     |           | "I.NP - nový podkladní beton"                                                                      |    | 0,000    |           |             |
|   |     |           | (77+58+46+45+65+62+21+73+31+23+11+11+9+9)                                                          |    | 541,000  |           |             |
|   |     |           | Mezisoučet                                                                                         |    | 541,000  |           |             |
|   |     |           | 541*0,1                                                                                            |    | 54,100   |           |             |
| 4 | 011 | 631319173 | Příplatek k mazanině tl 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže              | m3 | 54,100   | 102,00    | 5 518,20    |
| 5 | 011 | 631361921 | Výztuž mazanin svařovanými sítěmi                                                                  | t  | 2,189    | 16 556,40 | 36 241,96   |
|   |     |           | "I.NP - nová podkladní beton"                                                                      |    | 0,000    |           |             |
|   |     |           | (77+58+46+45+65+62+21+73+31+23+11+11+9+9)                                                          |    | 541,000  |           |             |
|   |     |           | Mezisoučet                                                                                         |    | 541,000  |           |             |
|   |     |           | 541*0,003113*1,3                                                                                   |    | 2,189    |           |             |
| 6 | 014 | 631572111 | Doplnění násypů pod podlahy, mazaniny a dlažby pískem pl přes 2 m2                                 | m3 | 27,050   | 744,00    | 20 125,20   |
|   |     |           | "I.NP - úprava pláňe po vybourání původního podkladního betonu"                                    |    | 0,000    |           |             |
|   |     |           | (77+58+46+45+65+62+21+73+31+23+11+11+9+9)                                                          |    | 541,000  |           |             |
|   |     |           | Mezisoučet                                                                                         |    | 541,000  |           |             |
|   |     |           | 541*0,05                                                                                           |    | 27,050   |           |             |
| 7 | 011 | 632415120 | Potěr hydrofobní samonivelační ručně tl 20 mm s rozptýlenou výztuží, rychleztvrdnoucí vč penetrace | m2 | -455,200 | 250,05    | -113 822,76 |
|   |     |           | "odpočet pol.č. 50" -455,2                                                                         |    | -455,200 |           |             |

91 Doplnění konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch -141 112,00

|   |     |           |                                                             |    |          |        |             |
|---|-----|-----------|-------------------------------------------------------------|----|----------|--------|-------------|
| 8 | 221 | 919732111 | Úprava povrchu cementobetonového krytu broušením tl do 2 mm | m2 | -455,200 | 310,00 | -141 112,00 |
|   |     |           | "odpočet pol.č.52" -455,2                                   |    | -455,200 |        |             |

96 Bourání konstrukcí 192 182,86

|   |     |           |                                                    |    |       |          |           |
|---|-----|-----------|----------------------------------------------------|----|-------|----------|-----------|
| 9 | 013 | 963012510 | Bourání stropů z ZB desek š do 300 mm tl do 140 mm | m3 | 8,846 | 2 368,00 | 20 947,33 |
|   |     |           | "bourání zákrytových desek topných kanálů"         |    | 0,000 |          |           |

|    |     |           |                                                                                                      |    |          |          |            |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|----------|------------|
|    |     |           | "PZD 60/30/7" 7*0,6*0,07                                                                             |    | 0,294    |          |            |
|    |     |           | "PZD 90/30/7" 50,6*0,9*0,07                                                                          |    | 3,188    |          |            |
|    |     |           | "PZD 120/30/10" 37,5*1,2*0,1                                                                         |    | 4,500    |          |            |
|    |     |           | "PZD 180/30/10" 4,8*1,8*0,1                                                                          |    | 0,864    |          |            |
|    |     |           | Součet                                                                                               |    | 8,846    |          |            |
| 10 | 013 | 965042131 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 4 m2    | m3 | 6,720    | 2 400,00 | 16 128,00  |
|    |     |           | "bourání bet. mazaniny na zákrytových deskách topných kanálů"                                        |    | 0,000    |          |            |
|    |     |           | 7*0,6*0,065                                                                                          |    | 0,273    |          |            |
|    |     |           | 50,6*0,9*0,065                                                                                       |    | 2,960    |          |            |
|    |     |           | 37,5*1,2*0,065                                                                                       |    | 2,925    |          |            |
|    |     |           | 4,8*1,8*0,065                                                                                        |    | 0,562    |          |            |
|    |     |           | Součet                                                                                               |    | 6,720    |          |            |
| 11 | 013 | 965042241 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2 | m3 | -19,800  | 1 009,26 | -19 983,35 |
|    |     |           | "odpočet pol.č. 80 - snížená tloušťka bet. mazaniny"                                                 |    | 0,000    |          |            |
|    |     |           | -(65+11*2+9*2+23+31+73+21+62+77+58+45)*0,04                                                          |    | -19,800  |          |            |
| 12 | 013 | 965042241 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl pře 4 m2 | m3 | 87,524   | 1 009,26 | 88 334,47  |
|    |     |           | "I.NP - bourání podkladních betonů"                                                                  |    | 0,000    |          |            |
|    |     |           | (77+58+46+45+65+62+21+73+31+23+11+11+9+9)                                                            |    | 541,000  |          |            |
|    |     |           | -(7*0,6+50,6*0,9+37,5*1,2+4,8*1,8)                                                                   |    | -103,380 |          |            |
|    |     |           | Mezisoučet                                                                                           |    | 437,620  |          |            |
|    |     |           | 437,62*0,2                                                                                           |    | 87,524   |          |            |
| 13 | 013 | 965049112 | Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl přes 100 mm                  | m3 | 87,524   | 674,10   | 58 999,93  |
| 14 | 713 | 713400842 | Izolace tepelné potrubí odstranění vláknitých materiálů s konstrukcí s povrchovou úpravou            | m2 | 94,905   | 202,50   | 19 218,26  |
|    |     |           | "izolace potrubí v topných kanálech"                                                                 |    | 0,000    |          |            |
|    |     |           | 0,95*(16,2+78,9+4,8)                                                                                 |    | 94,905   |          |            |
| 15 | 013 | 969011121 | Vybourání vodovodního, út nebo plynového vedení DN do 52                                             | m  | 125,800  | 32,80    | 4 126,24   |
|    |     |           | "potrubí v topných kanálech"                                                                         |    | 0,000    |          |            |
|    |     |           | "DN 25" 41,8                                                                                         |    | 41,800   |          |            |
|    |     |           | "DN 50" 84                                                                                           |    | 84,000   |          |            |
|    |     |           | Součet                                                                                               |    | 125,800  |          |            |
| 16 | 013 | 969011131 | Vybourání vodovodního, út nebo plynového vedení DN do 125                                            | m  | 115,800  | 38,10    | 4 411,98   |
|    |     |           | "potrubí v topných kanálech"                                                                         |    | 0,000    |          |            |
|    |     |           | "DN 70" 115,8                                                                                        |    | 115,800  |          |            |

979

Odvoz a likvidace sutí

166 873,22

|    |     |           |                                                                               |   |           |        |           |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------|---|-----------|--------|-----------|
| 17 | 013 | 979082111 | Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m           | t | 236,398   | 131,04 | 30 977,59 |
| 18 | 013 | 979082121 | Vnitrostaveništní vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot ZKD 5 m přes 10 m | t | 236,398   | 131,04 | 30 977,59 |
| 19 | 013 | 979081111 | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km                              | t | 150,136   | 224,91 | 33 767,09 |
|    |     |           | "celková tonáž sutě" 236,398                                                  |   | 236,398   |        |           |
|    |     |           | "suť použitá do zásypů kanálů" -39,21*2,2                                     |   | -86,262   |        |           |
|    |     |           | Součet                                                                        |   | 150,136   |        |           |
| 20 | 013 | 979081121 | Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km                   | t | 2 101,904 | 8,57   | 18 013,32 |
|    |     |           | 150,136*14                                                                    |   | 2 101,904 |        |           |
| 21 | 006 | 979093111 | zhutnění                                                                      | t | 150,136   | 7,43   | 1 115,51  |
|    |     |           | "celková tonáž sutě" 236,398                                                  |   | 236,398   |        |           |
|    |     |           | "suť použitá do zásypů kanálů" -39,21*2,2                                     |   | -86,262   |        |           |
|    |     |           | Součet                                                                        |   | 150,136   |        |           |

|    |     |           |                                           |   |         |        |           |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|
| 22 | 013 | 979098191 | Poplatek za skládku - netříděné           | t | 150,136 | 346,50 | 52 022,12 |
|    |     |           | "celková tonáž sutě" 236,398              |   | 236,398 |        |           |
|    |     |           | "sůť použitá do zásypů kanálů" -39,21*2,2 |   | -86,262 |        |           |
|    |     |           | Součet                                    |   | 150,136 |        |           |

99 Přesun hmot 49 574,94

|    |     |           |                                                 |   |         |        |           |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|
| 23 | 014 | 999281111 | Přesun hmot pro opravy a údržbu budov v do 25 m | t | 172,195 | 287,90 | 49 574,94 |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------|---|---------|--------|-----------|

Celkem 327 402,54