

# ROZPOČET

**Stavba:** Oprava stropu nad bývalou přípravou jídla  
**Objekt:**

Objednatel: ZŠ a MŠ Loučka, příspěvková organizace  
 Zhotovitel: Stavitelství Šindler, s.r.o.  
 Místo: ZŠ a MŠ Loučka

Zpracoval: Ing. Petr Šindler  
 Datum: 5.7.2016

| Č.                                                  | KCN | Kód položky | Popis                                                                                             | MJ  | Množství celkem | Cena jednotková | Dodávka          | Montáž           | Cena celkem      | Hmotnost celkem |
|-----------------------------------------------------|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-----------------|
| <b>HSV Práce a dodávky HSV</b>                      |     |             |                                                                                                   |     |                 |                 | <b>17 296,59</b> | <b>26 508,77</b> | <b>43 805,36</b> | <b>3,244</b>    |
| <b>3 Svislé a kompletní konstrukce</b>              |     |             |                                                                                                   |     |                 |                 | <b>1 633,76</b>  | <b>1 413,52</b>  | <b>3 047,28</b>  | <b>1,097</b>    |
| 1                                                   | 014 | 310235241   | Zazdívka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm              | kus | 10,000          | 68,60           | 190,00           | 496,00           | 686,00           | 0,126           |
| 2                                                   | 014 | 310236241   | Zazdívka otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm                | kus | 8,000           | 129,00          | 567,20           | 464,80           | 1 032,00         | 0,387           |
| 3                                                   | 014 | 310236251   | Zazdívka otvorů pl do 0,09 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm                | kus | 2,000           | 196,00          | 220,00           | 172,00           | 392,00           | 0,147           |
| 4                                                   | 014 | 310238411   | Zazdívka otvorů pl do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými na MC                          | m3  | 0,232           | 4 040,00        | 656,56           | 280,72           | 937,28           | 0,436           |
| <b>4 Vodorovné konstrukce</b>                       |     |             |                                                                                                   |     |                 |                 | <b>5 741,10</b>  | <b>5 446,81</b>  | <b>11 187,91</b> | <b>2,116</b>    |
| 5                                                   | 011 | 411321313   | Stropy deskové ze ŽB tř. C 16/20                                                                  | m3  | 0,778           | 2 660,00        | 1 820,52         | 248,96           | 2 069,48         | 1,756           |
| 6                                                   | 011 | 411354122   | Ztracené bednění stropních podhledů rovných z CETRIS štěpkocementových desek tl 30 mm             | m2  | 7,350           | 427,00          | 2 329,95         | 808,50           | 3 138,45         | 0,225           |
| 7                                                   | 011 | 411354171   | Zřízení podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa                                 | m2  | 30,750          | 133,00          | 796,43           | 3 293,32         | 4 089,75         | 0,095           |
| 8                                                   | 011 | 411354172   | Odstranění podpěrné konstrukce stropů v do 4 m pro zatížení do 5 kPa                              | m2  | 30,750          | 30,70           | 0,00             | 944,03           | 944,03           | 0,000           |
| 9                                                   | 011 | 411362021   | Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari                                                             | t   | 0,038           | 24 900,00       | 794,20           | 152,00           | 946,20           | 0,040           |
| <b>6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b> |     |             |                                                                                                   |     |                 |                 | <b>5 381,50</b>  | <b>5 029,00</b>  | <b>10 410,50</b> | <b>0,021</b>    |
| 10                                                  | 014 | 632683113   | Sešívání trhlin v betonových podlahách ocelovými sponkami ve vzdálenosti přes 15 do 20 cm         | m   | 23,500          | 443,00          | 5 381,50         | 5 029,00         | 10 410,50        | 0,021           |
| <b>9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>        |     |             |                                                                                                   |     |                 |                 | <b>1 261,93</b>  | <b>7 653,44</b>  | <b>8 915,37</b>  | <b>0,010</b>    |
| 11                                                  | 003 | 949101112   | Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2 | m2  | 48,600          | 53,50           | 1 151,82         | 1 448,28         | 2 600,10         | 0,010           |

|    |     |           |                                                                                                     |     |       |          |        |          |          |       |
|----|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------|----------|--------|----------|----------|-------|
| 12 | 013 | 965041441 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin škvárobetonových tl přes 100 mm pl přes 4 m2               | m3  | 1,470 | 1 110,00 | 0,00   | 1 631,70 | 1 631,70 | 0,000 |
| 13 | 013 | 965042141 | Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2 | m3  | 0,368 | 2 230,00 | 0,00   | 820,64   | 820,64   | 0,000 |
| 14 | 013 | 965049111 | Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání se svařovanou sítí tl do 100 mm                   | m3  | 1,470 | 1 140,00 | 0,00   | 1 675,80 | 1 675,80 | 0,000 |
| 15 | 013 | 965082941 | Odstranění násypů pod podlahy tl přes 200 mm                                                        | m3  | 1,575 | 207,00   | 0,00   | 326,03   | 326,03   | 0,000 |
| 16 | 013 | 973031325 | Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm                          | kus | 2,000 | 183,00   | 0,00   | 366,00   | 366,00   | 0,000 |
| 17 | 013 | 973031326 | Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 450 mm                          | kus | 2,000 | 197,00   | 0,00   | 394,00   | 394,00   | 0,000 |
| 18 | 013 | 977311112 | Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm                                    | m   | 7,700 | 143,00   | 110,11 | 990,99   | 1 101,10 | 0,000 |

#### 997 Přesun sutě

**3 278,30      5 139,63      8 417,93      0,000**

|    |     |           |                                                                                                  |   |        |        |          |          |          |       |
|----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------|--------|----------|----------|----------|-------|
| 19 | 013 | 997013211 | Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy ručně                               | t | 6,394  | 487,00 | 0,00     | 3 113,88 | 3 113,88 | 0,000 |
| 20 | 013 | 997013219 | Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m | t | 6,394  | 52,40  | 0,00     | 335,05   | 335,05   | 0,000 |
| 21 | 013 | 997013511 | Odvoz suti a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením         | t | 6,394  | 223,00 | 0,00     | 1 425,86 | 1 425,86 | 0,000 |
| 22 | 013 | 997013509 | Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km                         | t | 27,360 | 9,68   | 0,00     | 264,84   | 264,84   | 0,000 |
| 23 | 013 | 997013800 | Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)                           | t | 6,394  | 450,00 | 2 877,30 | 0,00     | 2 877,30 | 0,000 |
| 24 | 013 | 997013811 | Poplatek za uložení stavebního dřevěného odpadu na skládce (skládkovné)                          | t | 0,802  | 500,00 | 401,00   | 0,00     | 401,00   | 0,000 |

#### 998 Přesun hmot

**0,00      1 826,37      1 826,37      0,000**

|    |     |           |                                        |   |       |        |      |          |          |       |
|----|-----|-----------|----------------------------------------|---|-------|--------|------|----------|----------|-------|
| 25 | 011 | 998018003 | Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m | t | 3,244 | 563,00 | 0,00 | 1 826,37 | 1 826,37 | 0,000 |
|----|-----|-----------|----------------------------------------|---|-------|--------|------|----------|----------|-------|

#### PSV Práce a dodávky PSV

**17 188,10      20 304,38      37 492,48      0,545**

#### 713 Izolace tepelné

**1 355,20      142,93      1 498,13      0,009**

|    |     |           |                                                                                     |           |              |                 |                 |             |                 |              |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------------|-----------------|-----------------|-------------|-----------------|--------------|
| 26 | 713 | 713111111 | Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami | m2        | 7,350        | 15,90           | 0,00            | 116,87      | 116,87          | 0,000        |
| 27 | 283 | 283764000 | <i>polystyren extrudovaný STYRODUR 3035 CS- 1250 x 600</i>                          | <i>m3</i> | <i>0,280</i> | <i>4 840,00</i> | <i>1 355,20</i> | <i>0,00</i> | <i>1 355,20</i> | <i>0,009</i> |
| 28 | 713 | 998713203 | Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m                     | %         | 14,721       | 1,77            | 0,00            | 26,06       | 26,06           | 0,000        |

#### 762 Konstrukce tesařské

**528,87      1 753,75      2 282,62      0,031**

|    |     |           |                                                                  |    |       |        |        |        |        |       |
|----|-----|-----------|------------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|--------|--------|-------|
| 29 | 762 | 762811811 | Demontáž záklopů stropů z hrubých prken tl do 32 mm              | m2 | 5,250 | 21,20  | 0,00   | 111,30 | 111,30 | 0,000 |
| 30 | 762 | 762812943 | Zabednění části záklopu stropu z fošen plochy jednotlivě do 4 m2 | m2 | 1,020 | 780,00 | 503,88 | 291,72 | 795,60 | 0,030 |

|    |     |           |                                                                                           |    |        |          |       |        |        |       |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------|----------|-------|--------|--------|-------|
| 31 | 762 | 762083122 | Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4 | m3 | 0,051  | 1 310,00 | 24,99 | 41,82  | 66,81  | 0,000 |
| 32 | 762 | 762822830 | Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2                   | m  | 21,900 | 41,30    | 0,00  | 904,47 | 904,47 | 0,000 |
| 33 | 762 | 762822840 | Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 540 cm2                   | m  | 5,500  | 51,60    | 0,00  | 283,80 | 283,80 | 0,000 |
| 34 | 762 | 998762203 | Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 24 m                              | %  | 21,620 | 5,58     | 0,00  | 120,64 | 120,64 | 0,000 |

| 767                  |     |           | Konstrukce zámečnické                                                 |    |         |           | 5 526,34 | 5 008,51 | 10 534,85 | 0,198 |
|----------------------|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------|----|---------|-----------|----------|----------|-----------|-------|
| 35                   | 767 | 767995114 | Montáž atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 50 kg          | kg | 208,170 | 31,50     | 1 736,14 | 4 821,22 | 6 557,36  | 0,010 |
| 36                   | 130 | 130107140 | ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=120 mm                        | t  | 0,070   | 20 600,00 | 1 442,00 | 0,00     | 1 442,00  | 0,070 |
| Hmotnost: 11,10 kg/m |     |           |                                                                       |    |         |           |          |          |           |       |
| 37                   | 130 | 130107200 | ocel profilová IPN, v jakosti 11 375, h=180 mm                        | t  | 0,118   | 19 900,00 | 2 348,20 | 0,00     | 2 348,20  | 0,118 |
| Hmotnost: 21,90 kg/m |     |           |                                                                       |    |         |           |          |          |           |       |
| 38                   | 767 | 998767203 | Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 24 m | %  | 103,476 | 1,81      | 0,00     | 187,29   | 187,29    | 0,000 |

| 776 Podlahy povlakové |     |            |                                                                                  |    | 7 629,85 |        | 7 694,16 |          | 15 324,01 |       | 0,229 |  |
|-----------------------|-----|------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|----------|--------|----------|----------|-----------|-------|-------|--|
| 39                    | 776 | 776111115  | Broušení podkladu povlakových podlah před litím stěrky                           | m2 | 29,682   | 23,50  | 109,23   | 588,30   | 697,53    | 0,000 |       |  |
| 40                    | 776 | 776111116  | Odstranění zbytků lepidla z podkladu povlakových podlah broušením                | m2 | 29,682   | 47,70  | 187,29   | 1 228,54 | 1 415,83  | 0,000 |       |  |
| 41                    | 776 | 776111311  | Vysátí podkladu povlakových podlah                                               | m2 | 62,781   | 9,74   | 0,00     | 611,49   | 611,49    | 0,000 |       |  |
| 42                    | 776 | 776121111  | Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3 | m2 | 30,473   | 26,50  | 141,70   | 665,83   | 807,53    | 0,001 |       |  |
| 43                    | 776 | 776141122  | Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 30 MPa tl 5 mm            | m2 | 30,473   | 328,00 | 7 191,63 | 2 803,51 | 9 995,14  | 0,229 |       |  |
| 44                    | 776 | 776421312R | Montáž atyp. přechodové lišty do dveří MŠ                                        | m  | 5,800    | 300,00 | 0,00     | 1 740,00 | 1 740,00  | 0,000 |       |  |
| 45                    | 776 | 998776203  | Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 24 m                | %  | 152,675  | 0,37   | 0,00     | 56,49    | 56,49     | 0,000 |       |  |

| 783 Dokončovací práce - nátěry |     |              |                                                                |    |       |        | 226,22 | 823,23 | 1 049,45 | 0,002 |
|--------------------------------|-----|--------------|----------------------------------------------------------------|----|-------|--------|--------|--------|----------|-------|
| 46                             | 783 | 783225100R00 | Nátěr syntetický kovových konstrukcí 2x + 1x email             | m2 | 0,995 | 144,00 | 36,02  | 107,26 | 143,28   | 0,000 |
| 47                             | 783 | 783301303    | Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí                | m2 | 6,795 | 37,80  | 26,50  | 230,35 | 256,85   | 0,000 |
| 48                             | 783 | 783314101    | Základní jednonásobný syntetický nátěr zámečnických konstrukcí | m2 | 7,795 | 83,30  | 163,70 | 485,62 | 649,32   | 0,001 |

| 784 Dokončovací práce - malby a tapety |     |           |                                                                                  |    |         |       | 1 921,62 | 4 881,80 | 6 803,42 | 0,075 |
|----------------------------------------|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------|----|---------|-------|----------|----------|----------|-------|
| 49                                     | 784 | 784181101 | Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m | m2 | 157,123 | 11,80 | 303,25   | 1 550,80 | 1 854,05 | 0,031 |
| 50                                     | 784 | 784331001 | Dvojnásobné bílé HET Klasik malby v místnostech výšky do 3,80 m                  | m2 | 157,123 | 31,50 | 1 618,37 | 3 331,00 | 4 949,37 | 0,044 |

|               |  |  |  |  |                  |  |                  |                  |              |
|---------------|--|--|--|--|------------------|--|------------------|------------------|--------------|
| <b>Celkem</b> |  |  |  |  | <b>34 484,69</b> |  | <b>46 813,15</b> | <b>81 297,84</b> | <b>3,788</b> |
|---------------|--|--|--|--|------------------|--|------------------|------------------|--------------|