



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV TECHNOLOGIE, MECHANIZACE A ŘÍZENÍ STAVEB

INSTITUTE OF TECHNOLOGY, MECHANISATION AND CONSTRUCTION MANAGEMENT

PŘÍLOHA P06d – LIMITKA PROFESÍ

DIPLOMOVÁ PRÁCE

MASTER'S THESIS

AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Bc. Duc Nam Le

VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

Ing. Boris Biely

BRNO 2025

Limitka profesí

Stavba: 01 Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni

Objekt: SO 101 Hala "A"

Rozpočet: 160924 Výrobní hala "BALL CZ" v Plzni – vybrané technologické procesy

Měna: CZK

| Číslo | Prefese | MJ | Množství | Cena/MJ | Cena |
|-----------|--|----|--------------|---------|---------------|
| 421 207.R | STAVEBNÍ ZÁMEČNÍK - třída 7 | Nh | 36 793,59201 | 307,00 | 11 295 632,75 |
| 422 206.R | IZOLATÉR - třída 6 | Nh | 26 924,84967 | 284,00 | 7 646 657,31 |
| 419 004.R | STAVEBNÍ DĚLNÍK - třída 4 | Nh | 24 902,61591 | 224,00 | 5 578 185,96 |
| 441 007.R | ŘIDIČ STROJŮ - třída 7 | Nh | 13 205,07294 | 390,00 | 5 149 978,45 |
| 419 000.R | STAVEBNÍ DĚLNÍK | Nh | 16 385,17329 | 248,00 | 4 063 522,98 |
| 411 500.R | BETONÁŘ | Nh | 10 526,40173 | 248,00 | 2 610 547,63 |
| 441 000.R | ŘIDIČ STROJŮ | Nh | 6 998,81432 | 298,00 | 2 085 646,67 |
| 412 207.R | MONTÁŽNÍK PREFA,VAZAČ BŘEMEN - třída 7 | Nh | 5 048,72600 | 390,00 | 1 969 003,14 |
| 226 006.R | VRTAČ - třída 6 | Nh | 7 185,66900 | 274,00 | 1 968 873,31 |
| 441 006.R | ŘIDIČ STROJŮ - třída 6 | Nh | 5 206,46467 | 342,00 | 1 780 610,92 |
| 411 406.R | ŽELEZÁŘ - třída 6 | Nh | 6 071,75267 | 274,00 | 1 663 660,23 |
| 421 236.R | STAVEBNÍ ZÁMEČNÍK - třída 6 | Nh | 5 161,14918 | 284,00 | 1 465 766,37 |
| 412 307.R | OMÍTKÁŘ - třída 7 | Nh | 3 274,89280 | 298,00 | 975 918,05 |
| 421 206.R | STAVEBNÍ ZÁMEČNÍK - třída 6 | Nh | 3 346,01715 | 284,00 | 950 268,87 |
| 412 200.R | MONTÁŽNÍK PREFA,VAZAČ BŘEMEN | Nh | 3 814,09682 | 248,00 | 945 896,01 |
| 411 506.R | BETONÁŘ - třída 6 | Nh | 2 562,18683 | 274,00 | 702 039,19 |
| 412 116.R | ZEDNÍK - třída 6 | Nh | 2 542,76440 | 274,00 | 696 717,45 |
| 510 006.R | ŘIDIČ OSTATNÍ - třída 6 | Nh | 1 697,89663 | 342,00 | 580 680,65 |
| 422 216.R | IZOLATÉR - třída 6 | Nh | 1 933,54880 | 284,00 | 549 127,86 |
| 412 106.R | ZEDNÍK - třída 6 | Nh | 1 745,63851 | 274,00 | 478 304,95 |
| 510 007.R | ŘIDIČ OSTATNÍ - třída 7 | Nh | 1 186,85226 | 361,00 | 428 453,67 |
| 413 100.R | TESAŘ, LEŠENÁŘ | Nh | 1 354,23345 | 248,00 | 335 849,90 |

| | | | | | |
|----------------|---|----|-------------------|--------|----------------------|
| 421 204.R | STAVEBNÍ ZÁMEČNÍK - třída 4 | Nh | 1 120,56752 | 224,00 | 251 007,12 |
| 412 206.R | MONTÁŽNÍK PREFA,VAZAČ BŘEMEN - třída 6 | Nh | 633,90636 | 361,00 | 228 840,20 |
| 419 003.R | STAVEBNÍ DĚLNÍK - třída 3 | Nh | 848,39921 | 205,00 | 173 921,84 |
| 411 107.R | KOPÁČ - třída 7 | Nh | 587,66654 | 284,00 | 166 897,30 |
| 516 317.R | ŘIDIČ AUTOJEŘÁBŮ - třída 7 | Nh | 467,07844 | 361,00 | 168 615,32 |
| 422 236.R | IZOLATÉR PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI - třída 6 | Nh | 511,60227 | 284,00 | 145 295,04 |
| 412 128.R | ZEDNÍK ZAKLADAČ - třída 8 | Nh | 433,42575 | 318,00 | 137 829,39 |
| 412 306.R | OMÍTKÁŘ - třída 6 | Nh | 511,70200 | 274,00 | 140 206,35 |
| 413 106.R | TESAŘ, LEŠENÁŘ - třída 6 | Nh | 468,71444 | 274,00 | 128 427,76 |
| 412 220.R | VAZAČ BŘEMEN | Nh | 467,07844 | 248,00 | 115 835,45 |
| 412 100.R | ZEDNÍK | Nh | 368,40476 | 248,00 | 91 364,38 |
| 220 006.R | ŘIDIČ RYPADEL - třída 6 | Nh | 213,47373 | 342,00 | 73 008,02 |
| 419 110.R | SAMOSTATNÝ STAVEBNÍ DĚLNÍK | Nh | 297,26560 | 248,00 | 73 721,87 |
| 412 104.R | ZEDNÍK - třída 4 | Nh | 310,89768 | 224,00 | 69 641,08 |
| 422 621.R | STAVEBNÍ NATĚRAČ | Nh | 189,37800 | 260,00 | 49 238,28 |
| 411 104.R | KOPÁČ - třída 4 | Nh | 172,98601 | 217,00 | 37 537,96 |
| 419 124.R | STAVEBNÍ DĚLNÍK - třída 4 | Nh | 54,12420 | 224,00 | 12 123,82 |
| 421 200.R | STAVEBNÍ ZÁMEČNÍK | Nh | 35,61500 | 260,00 | 9 259,90 |
| 411 106.R | KOPÁČ - třída 6 | Nh | 14,75044 | 261,00 | 3 849,86 |
| 411 400.R | ŽELEZÁŘ | Nh | 18,80179 | 248,00 | 4 662,84 |
| 441 004.R | ŘIDIČ STROJŮ - třída 4 | Nh | 22,91000 | 224,00 | 5 131,84 |
| 412 110.R | ZEDNÍK | Nh | 8,56490 | 248,00 | 2 124,10 |
| 412 114.R | ZEDNÍK - třída 4 | Nh | 7,22794 | 224,00 | 1 619,06 |
| 413 210.R | LEŠENÁŘ | Nh | 4,25868 | 248,00 | 1 056,15 |
| 413 214.R | LEŠENÁŘ - třída 4 | Nh | 5,40000 | 224,00 | 1 209,60 |
| Celkem: | | | 195 642,61 | | 56 013 766,85 |