

KNIHOVNA Cheb - výpis zámečnických prvků

| ocel S235 a S355 | | | | | | |
|------------------|----------------------------|---|-------|--------|---------------|-----------|
| ZN | místo | překlad | dl./m | ks | kg/m kg/m2 | kg celkem |
| Z01 | 1.PP | I č. 120 | 1,4 | 2 | 11,1 | 31,08 |
| Z02 | | I č. 120 | 1 | 1 | 11,1 | 11,10 |
| S235 | | | | | | |
| Z03 | 1.NP | HEM č.120 | 7 | 7,5 | 20,1 | 1 055,25 |
| Z04 | PODLAHA | UPE č. 120 | 3 | 6,58 | 12,22 | 241,22 |
| Z05 | | UPE č. 120 | 3 | 4,2 | 12,22 | 153,97 |
| S235 | | | | | | |
| Z06 | 1.NP-galerie | IPE č. 140 | 12 | 1,8 | 14,95 | 322,92 |
| S235 | PŘEKLAD | | | | | |
| | | | | | | |
| Z07 | 1.NP | IPE č. 140 | 8 | 1,8 | 14,95 | 215,28 |
| S235 | PŘEKLAD | | | | | |
| | | | | | | |
| Z08 | 1.NP | IPE č. 140 | 4 | 1,4 | 14,95 | 83,72 |
| S235 | PŘEKLAD | | | | | |
| | | | | | | |
| Z09 | 1.NP-galerie | 75x240x20 | 1 | 6,8 | kg/m2 | |
| S355 | svařený podélník | plocha | 1 | 11,832 | 157 | 1 857,62 |
| | | | | | | |
| Z10 | 1.NP-galerie | 75x240x20 | 1 | 1,9 | kg/m2 | |
| S2355 | svařený podélník | plocha | 1 | 3,306 | 157 | 519,04 |
| | | | | | | |
| Z11 | 1.NP-galerie | UPE č. 80 | 10 | 1,9 | 8,18 | 155,42 |
| S235 | Svařený příčník | Výztužná deska 100x150x20mm | 10 | 0,015 | 157 | 23,55 |
| | | | | | | |
| Z12 | 1.NP-galerie | UPE č. 80 | 8 | 1,76 | 8,18 | 115,17 |
| S235 | Svařený příčník | Výztužná deska 100x150x20mm | 16 | 0,015 | 157 | 37,68 |
| | | | | | kg/m2 | |
| Z13 | 1.NP-galerie | ocel deska tl.20mm | 1 | 11 | 157 | 1 727,00 |
| | podlaha lávky | Plocha 11,0m2 | | m2 | | |
| | | | | | kg/m2 | |
| Z14a | 1.NP-galerie | ocel deska tl.20mm | 1 | 5 | 157 | 785,00 |
| | podlaha lávky- rampa | Svařovaná rampa 1270/1200x1500.tl.20mm Plocha 2,0m2+2,0m2 | | | | |
| Z14b | 1.NP-galerie | UPE č. 80 | 1 | 1,6 | 8,18 | 13,09 |
| | | pomocná příčle rampy | | | | |
| | | | | m | | |
| Z15 | 1.NP-galerie | zábradlí | 1 | 1,3 | 2,02 | 2,63 |
| | zábradlí v otvoru 1G.04 | ocel PZ lakovaná 900x1300m | | | | |
| | | stojky- 50x10mm dl.1,1m | 2 | 1,1 | 4,71 | 10,36 |
| | | kotveno na stěny otvoru | | | | |
| | | Madlo 50x10mm 1,3m | 2 | 1,3 | 4,71 | 12,25 |
| | | | | | | |
| | | Příčle 10x10mm 0,8m | 11 | 0,8 | 1,1 | 9,68 |
| | | | | | | |
| Z15 | 1.NP-galerie | zábradlí | 2 | 1,2 | 2,02 | 4,85 |

| | | | | | | |
|------|---------------------------------|----------------------------|----|-------|------|--------|
| | šikmá zábradlí na rampě z lávky | ocel PZ lakovaná 900x1200m | | | | |
| | | stojky- 50x10mm dl.1,1m | 4 | 1,1 | 4,71 | 20,72 |
| | | kotveno na sokl lávky | | | | |
| | | Madlo 50x10mm 1,2m | 2 | 1,2 | 4,71 | 11,30 |
| | | | | | | |
| | | Příčle 10x10mm 0,8m | 22 | 0,8 | 1,1 | 19,36 |
| | | | | | | |
| | | vodítka madlo pro ZTP d40 | 4 | 1,3 | 4,71 | 24,49 |
| | | | | | | |
| Z16 | 1.NP-galerie | stojky- 50x10mm dl.1,4m | 1 | 1,1 | 4,71 | 5,18 |
| | zábradlí lávky | kotveno na sokl lávky | | | | |
| | ocel | Madlo 50x10mm 1,4m | 1 | 1,4 | 4,71 | 6,59 |
| | | | | | | |
| | | Příčle 10x10mm 0,8m | 16 | 0,8 | 1,1 | 14,08 |
| | | | | | | |
| Z17 | 1.NP-galerie | stojky- 50x10mm dl.1,1m | 7 | 1,1 | 4,71 | 36,27 |
| | zábradlí lávky | kotveno na sokl lávky | | | | |
| | ocel | Madlo 50x10mm dl. 6,2 | 2 | 6,2 | 4,71 | 58,40 |
| | | | | | | |
| | | Příčle 10x10mm dl.0,8m | 62 | 0,8 | 1,1 | 54,56 |
| | | | | | | |
| Z18 | 1.NP | Jekl MSH 80/140/12,5mm | 2 | 2,2 | 37 | 162,80 |
| S355 | sloupek | kotvící plotna 200x140x15 | 4 | 0,028 | 157 | 17,58 |

| | | | | | | |
|---------------|----------------|-------------------------|----|-----------|-----------------|-------|
| Z19 | 2.NP-schody | I č. 180 | 1 | 2,2 | 21,9 | 48,18 |
| Z20 | 2.NP-schody | I č. 180 | 1 | 2,25 | 21,9 | 49,28 |
| | | | | | | |
| Z21 | 1.NP-galerie | stojky- 50x10mm dl.1,1m | 4 | 1,1 | 4,71 | 20,72 |
| | zábradlí lávky | kotveno na na lávku CLT | | | | |
| | ocel | Madlo 50x10mm dl. 6,2 | 2 | 6,2 | 4,71 | 58,40 |
| | | | | | | |
| | | Příčle 10x10mm dl.0,8m | 44 | 0,8 | 1,1 | 38,72 |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| CELKEM | | | | kg | 7 916,69 | |

| ocel | místo | ŽB věnec | dl./m | ks | kg/m kg/m2 | kg celkem |
|---------------|-------|-----------|-------|-----------|---------------|-----------|
| B500B | | 200x250mm | 5,5 | | | |
| | J12 | | 5,5 | 4 | 0,89 | 19,58 |
| | E6 | 0,7x4/m | 5,5 | 2,8 | 0,22 | 3,39 |
| | | | | | | |
| B500B | | 200x200mm | 5,5 | | | |
| | J12 | | 5,5 | 4 | 0,89 | 19,58 |
| | E6 | 0,5x4/m | 5,5 | 2 | 0,22 | 2,42 |
| | | | | | | |
| CELKEM | | | | kg | 44,97 | |

| | | | | | | |
|---|-----|---------|--|--|--|---------------|
| | | OCEL ŽB | | | | |
| | J12 | B500B | | | | |
| | J8 | B500B | | | | |
| předpoklad celkem pro ŽB desky a stěny | | | | | | 3200kg |

| | | | | kg/m | | | |
|--------------|---|-----|-------|------|----------------|-------|--|
| stěna výtahu | | | | | | | |
| 17 | 2 | 6,5 | 221 | 0,89 | 196,69 | | |
| 52 | 2 | 2,2 | 228,8 | 0,89 | 203,632 | | |
| stěna výtahu | | | | | | | |
| 17 | 2 | 5 | 170 | 0,89 | 151,3 | | |
| 50 | 2 | 2,2 | 220 | 0,89 | 195,8 | | |
| stěna výtahu | | | | | | | |
| 20 | 2 | 6,5 | 260 | 0,89 | 231,4 | | |
| 52 | 2 | 2,4 | 249,6 | 0,89 | 222,144 | | |
| stěna výtahu | | | | | | | |
| 20 | 2 | 6,5 | 260 | 0,89 | 231,4 | | |
| 52 | 2 | 2,4 | 249,6 | 0,89 | 222,144 | | |
| Deska výtahu | | | | | | | |
| 60 | 2 | 3,6 | 432 | 0,89 | 384,48 | deska | |
| 12 | 2 | 3,6 | 86,4 | 0,23 | 19,872 | deska | |
| 1.NP | | | | | | | |
| 60 | 2 | 3,6 | 432 | 0,89 | 384,48 | deska | |
| 12 | 2 | 3,6 | 86,4 | 0,23 | 19,872 | deska | |
| 1.PP | | | | | | | |
| 60 | 2 | 3,6 | 432 | 0,89 | 384,48 | deska | |
| 12 | 2 | 3,6 | 86,4 | 0,39 | 33,696 | deska | |
| ostatní | | | | | | | |
| 60 | 2 | 2,2 | 264 | 0,89 | 234,96 | deska | |
| | | | | | 3116,35 | | |