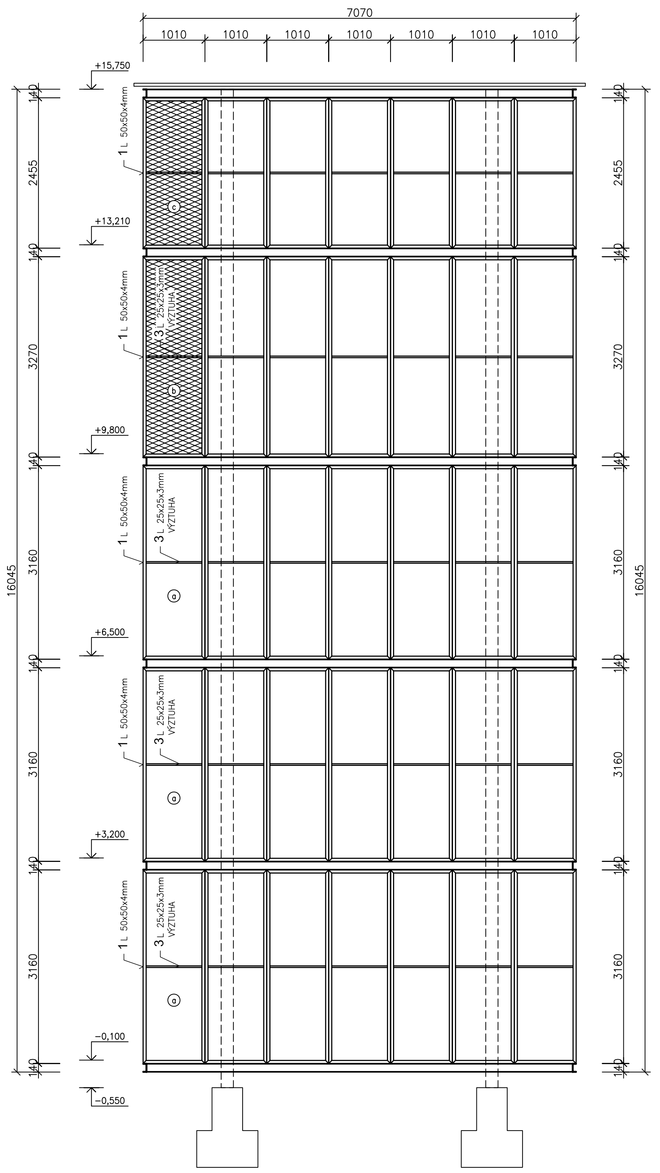
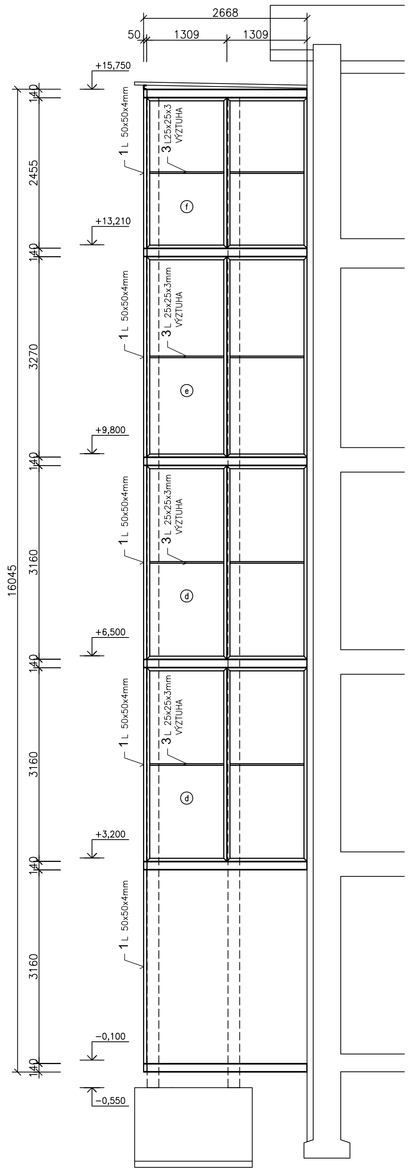
Z/38

## OCELOVÁ STĚNA Z TAHOKOVU
M 1:50

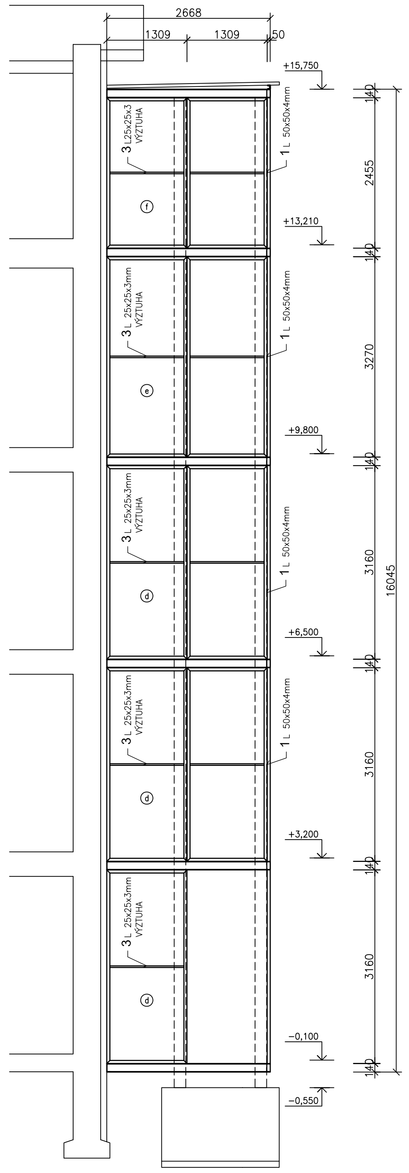
### POHLED P1



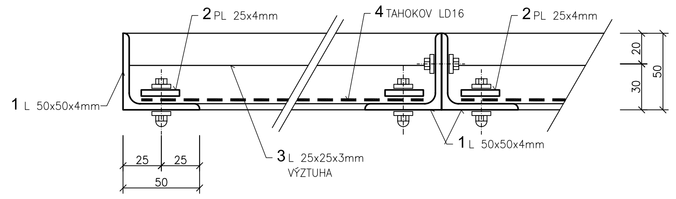

### POHLED P2



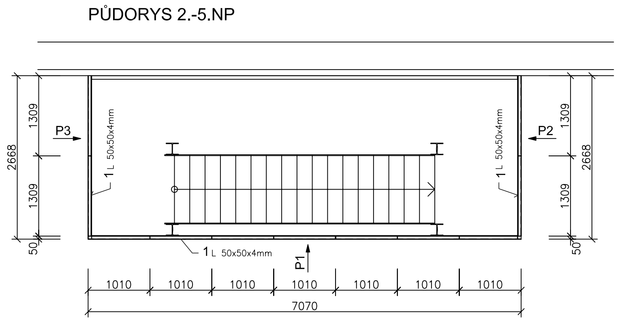

### POHLED P3



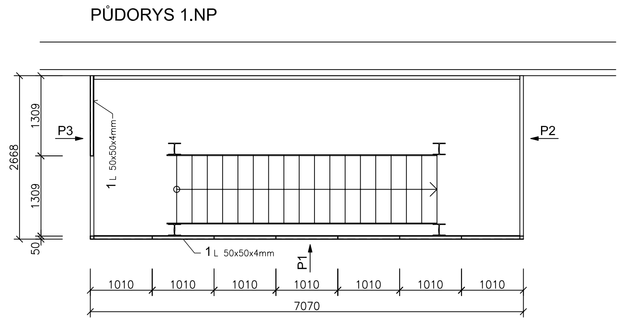

### DETAIL SPOJE RÁMŮ:
M 1:2




### PŮDORYS 2.-5.NP




### PŮDORYS 1.NP




### VÝPIS MATERIÁLU:

**Výpis oceli**

| Pol. | Profil | Délka (m) 1 ks | Ks | Délka (m) celk. | Hmotnost (kg) 1 bm (m2) | Hmotnost (kg) celkem |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | **DÍL a** | | | | | |
| **1** | L 50x50x4 | 1,010 | 2 | 2,020 | 3,060 | 6,18 |
| | L 50x50x4 | 3,160 | 2 | 6,320 | 3,060 | 19,34 |
| **2** | PL 25x4 | 1,000 | 2 | 2,000 | 0,785 | 1,57 |
| | PL 25x4 | 3,150 | 2 | 6,300 | 0,785 | 4,95 |
| **3** | L 25x25x3 | 1,000 | 1 | 1,000 | 1,110 | 1,11 |
| **4** | tahokov LD 16 | 3,15 (m2) | 1 | 3,150 | 4,000 | 12,60 |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/ 1ks** | | | | | **45,75** |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/21ks** | | | | | **960,66** |
| | **DÍL b** | | | | | |
| **1** | L 50x50x4 | 1,010 | 2 | 2,020 | 3,060 | 6,18 |
| | L 50x50x4 | 3,270 | 2 | 6,540 | 3,060 | 20,01 |
| **2** | PL 25x4 | 1,000 | 2 | 2,000 | 0,785 | 1,57 |
| | PL 25x4 | 3,260 | 2 | 6,520 | 0,785 | 5,12 |
| **3** | L 25x25x3 | 1,000 | 1 | 1,000 | 1,110 | 1,11 |
| **4** | tahokov LD 16 | 3,26 (m2) | 1 | 3,260 | 4,000 | 13,04 |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/ 1ks** | | | | | **47,03** |
| | **Hmotnost (kg) - díl b/ 7ks** | | | | | **329,22** |
| | **DÍL c** | | | | | |
| **1** | L 50x50x4 | 1,010 | 2 | 2,020 | 3,060 | 6,18 |
| | L 50x50x4 | 2,455 | 2 | 4,910 | 3,060 | 15,02 |
| **2** | PL 25x4 | 1,000 | 2 | 2,000 | 0,785 | 1,57 |
| | PL 25x4 | 2,445 | 2 | 4,890 | 0,785 | 3,84 |
| **3** | L 25x25x3 | 1,000 | 1 | 1,000 | 1,110 | 1,11 |
| **4** | tahokov LD 16 | 2,45 (m2) | 1 | 2,450 | 4,000 | 9,80 |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/ 1ks** | | | | | **37,52** |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/ 7ks** | | | | | **262,67** |
| | **DÍL d** | | | | | |
| **1** | L 50x50x4 | 1,309 | 2 | 2,618 | 3,060 | 8,01 |
| | L 50x50x4 | 3,160 | 2 | 6,320 | 3,060 | 19,34 |
| **2** | PL 25x4 | 1,300 | 2 | 2,600 | 0,785 | 2,04 |
| | PL 25x4 | 3,150 | 2 | 6,300 | 0,785 | 4,95 |
| **3** | L 25x25x3 | 1,300 | 1 | 1,300 | 1,110 | 1,44 |
| **4** | tahokov LD 16 | 4,10 (m2) | 1 | 4,100 | 4,000 | 16,40 |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/ 1ks** | | | | | **52,18** |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/ 9ks** | | | | | **469,62** |
| | **DÍL e** | | | | | |
| **1** | L 50x50x4 | 1,309 | 2 | 2,618 | 3,060 | 8,01 |
| | L 50x50x4 | 3,270 | 2 | 6,540 | 3,060 | 20,01 |
| **2** | PL 25x4 | 1,300 | 2 | 2,600 | 0,785 | 2,04 |
| | PL 25x4 | 3,260 | 2 | 6,520 | 0,785 | 5,12 |
| **3** | L 25x25x3 | 1,300 | 1 | 1,300 | 1,110 | 1,44 |
| **4** | tahokov LD 16 | 4,24 (m2) | 1 | 4,240 | 4,000 | 16,96 |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/ 1ks** | | | | | **53,59** |
| | **Hmotnost (kg) - díl e/ 4ks** | | | | | **214,34** |
| | **DÍL f** | | | | | |
| **1** | L 50x50x4 | 1,309 | 2 | 2,618 | 3,060 | 8,01 |
| | L 50x50x4 | 2,455 | 2 | 4,910 | 3,060 | 15,02 |
| **2** | PL 25x4 | 1,300 | 2 | 2,600 | 0,785 | 2,04 |
| | PL 25x4 | 2,445 | 2 | 4,890 | 0,785 | 3,84 |
| **3** | L 25x25x3 | 1,300 | 1 | 1,300 | 1,110 | 1,44 |
| **4** | tahokov LD 16 | 3,18 (m2) | 1 | 3,180 | 4,000 | 12,72 |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/ 1ks** | | | | | **43,08** |
| | **Hmotnost (kg) - díl a/ 4ks** | | | | | **172,31** |
| | **7% svary, spoj.materiál** | | | | | **168,62** |
| | **Hmotnost celkem kg** | | | | | **2577,4** |

### POZNÁMKA:

KONSTRUKCE ŠROUBOVANÁ, RÁMY SVAŘOVANÉ,

VÝPLŇ TAHOKOV - STANDARD, OCEL. ŽÁROVĚ POZINKOVANÝ VÁLCOVANÝ,
OKO KOSOČTVEREC 16x8x2x1 mm

OSTATNÍ OCEL, KCE - VÁLCOVANÉ OCEL. PROFILY,
POVRCHOVÁ ÚPRAVA ; ŽÁROVĚ ZINKOVÁNO
(SVARY, ŘEZNÉ HRANY AJ, NEROVNOSTI ZABROUSIT DO HLADKA),
ŠROUBY M6 - á 600-750mm

VŠECHNY ROZMĚRY JE NUTNO OVĚŘIT NA STAVBĚ!
TENTO VÝKRES NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI.

±0,000 = 260,830 mnm (Bvp)

| | | | |
|---|---|---|---|
| HL. PROJEKTANT | ING. TOMÁŠ LABÍK | INTAR | Bezručova 17a, 656 73 Brno<br>www.intar.cz info@intar.cz<br>tel.: 543 422 211, fax: 543 211 173 |
| ODP. PROJEKTANT | ING. TOMÁŠ LABÍK | | |
| VYPRACOVAL | ING. TOMÁŠ LABÍK | | |
| KONTROLA | ING. PETR SVOBODA | | |
| INVESTOR | Výzkumný ústav veterinárního lékařství, Hudcova 70, Brno | ZAK.Č.: | 2 0006 031-4 |
| MÍSTO STAVBY | Hudcova 70, Brno | STUPEŇ PD: | DPS |
| REKONSTRUKCE PAVILONU č. 3 | | DATUM: | 05 / 2010 |
| | | FORMÁT: | 8 A4 |
| | | SOUBOR: | .dwg |
| F.1.1 ARCHITEKTONICKÉ A STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ<br>SCHÉMA OCELOVÉ STĚNY Z TAHOKOVU - Z/38 | | MĚŘÍTKO: 1:50, 1:2 | VÝKRES Č: 56 |