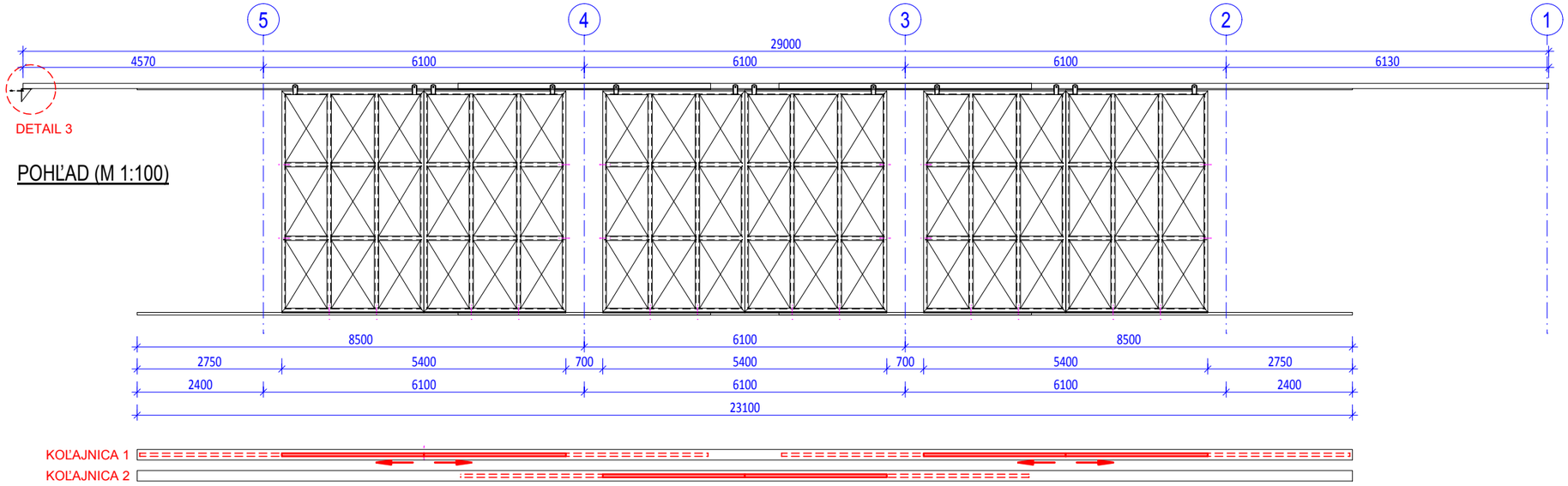



POHĽAD (M 1:100)

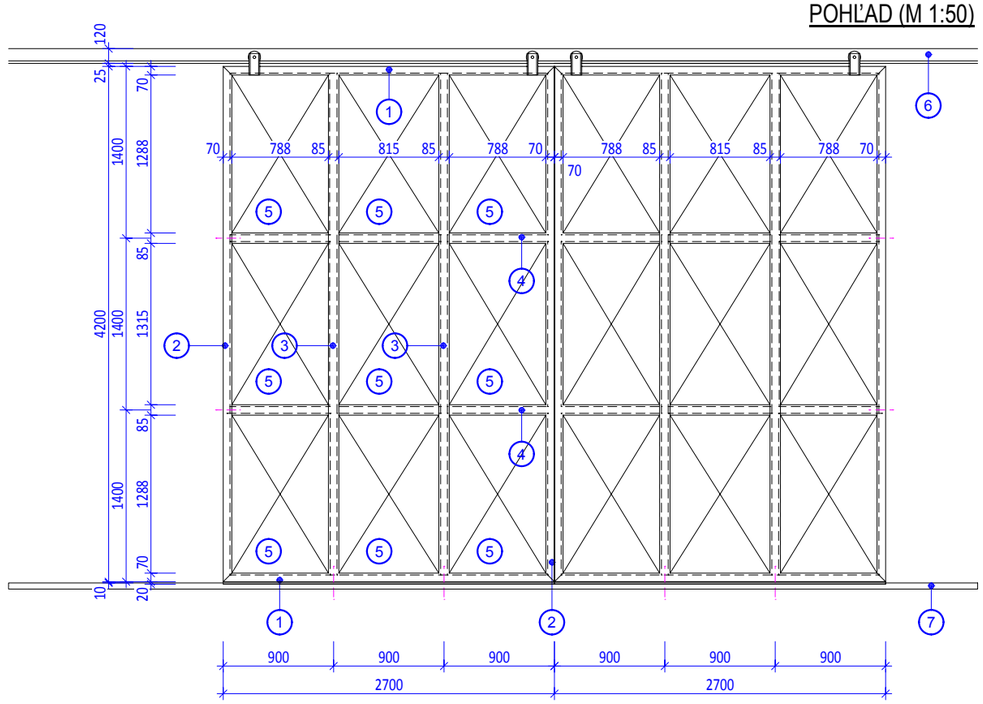
## Z3 POSUVNÉ BRÁNY

POPIS:
- SÚBOR TROCH POSUVNÝCH BRÁN ZÁVESENÝCH NA HORNEJ KOĽAJNICIACH
- OCEĽOVÝ RÁM Z TENKOSTENNÝCH "L" A "T" PROFILOV
- VÝPLŇ Z PLECHU 1,5 mm
- TYPYZOVANÉ KOMPONENTY PRE ZAVESENIE BRÁNY S NOSNOSŤOU NAD 250 kg NA KRÍDLO (HORNÝ VOZÍK, DORAZY, VODIACE ROLKY .....)
- KOVANIE NA VISIACI ZÁMOK, MADIELKO NA POSUN
- 1x ZÁKLADNÁ FARBA + 2x SYSNTETICKÝ NÁTER

POČET BRÁN : 3 KS

## SCHÉMA POHYBU BRÁN

POHĽAD (M 1:50)




UPOZORNENIE :
- PRED VÝROBOU NOVÝCH KONŠTRUKCII ZAMERAŤ SKUTOČNÉ ROZMERY ZAMERAŤ NA STAVBE
- ZISTENÉ ZÁSADNÉ ROZDIELY PREROKOVAŤ S PROJEKTANTOM
- DROBNÉ LOKÁLNE ODCHÝLKY RIEŠIŤ OPERATÍVNE NA STAVBE (MATERIÁL, KOTVENIE, POMOCNÉ KOŠTR.)
- POLOHU POSUVNÝCH BRÁN OVERIŤ PODĽA PODMIENOK NA STAVBE

Výkaz pre jedno krídlo - jedna brána

| Ozn. | Názov prvku | Popis | Profil | dĺžka | jedn. | počet ks | hmotnosť kg/jedn. | celková hm. kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Rám krídla spodný, horný | zváraný profil špeciálny | 70 x 35 x 2 | 2,700 | m | 2 | 3,02 | 16,31 |
| 2 | Rám krídla zvislý | zváraný profil špeciálny | 70 x 35 x 2 | 4,200 | m | 2 | 3,02 | 25,37 |
| 3 | Rám krídla zvislý | zváraný profil špeciálny | 85 x 35 x 2 | 4,060 | m | 2 | 3,65 | 29,64 |
| 4 | Rám krídla horiz. | zváraný profil špeciálny | 85 x 35 x 2 | 0,788 | m | 6 | 3,65 | 17,26 |
| 5 | Výplň krídla | plech valcovaný | hr. 1,5 | 1,100 | m2 | 9 | 12,00 | 118,80 |
| | | | | | | | **Spolu 1 krídlo** | **207,37 kg** |
| | | | | | | | **Spolu 2 krídla - jedna brána** | **414,74 kg** |

Výkaz koľaníc a nosného profilu - pre všetky brány spoločne

| Ozn. | Názov prvku | Popis | Profil | dĺžka/plocha | jedn. | počet ks | hmotnosť kg/jedn. | celková hm. kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 6 | koľajnica horná | C - profil pre bránu | 57 x 67 x 3 | 23,100 | m | 2 | 4,90 | 226,38 |
| 7 | koľajnica spodná | U - profil | 50 x 50 x 3 | 23,100 | m | 2 | 4,23 | 195,43 |
| 8 | horný nosný profil | jäklový profil | 160 x 120 x 4 | 29,000 | m | 1 | 17,58 | 509,82 |
| 9 | horný profil - rozšírenie | L - profil | 45 x 30 x 4 | 23,100 | m | 1 | 2,25 | 51,98 |
| 10 | výstuha stĺpa | L - profil | 45 x 30 x 4 | 0,350 | m | 10 | 2,25 | 7,88 |
| 11 | konzola na stĺpe | plochá oceľ | 62 x 150 x 6 | 0,009 | m2 | 10 | 47,30 | 4,40 |
| 12 | konzola - výstuha | plochá oceľ | 160 x 160 x 6 x ½ | 0,013 | m2 | 5 | 47,30 | 3,03 |
| 13 | pásovina na spodnej koľajnici | plochá oceľ | 220 x 50 x 5 | 0,011 | m2 | 24 | 20,00 | 5,28 |
| 14 | konzola na stene | plochá oceľ | 250 x 150 x 6 | 0,038 | m2 | 1 | 47,30 | 1,77 |
| 15 | konzola na stene | plochá oceľ | 200 x 150 x 6 | 0,030 | m2 | 1 | 47,30 | 1,42 |
| 16 | výstuha | plochá oceľ | 174 x 224 x 6 x ½ | 0,019 | m2 | 1 | 47,30 | 0,92 |
| | | | | | | | **Spolu** | **1 008,30 kg** |

Komponenty (zodpovedajúce váhe krídla)

| | | |
|---|---|---|
| Horné vedenie - vozík | 4 ks / brána | spolu 12 ks |
| Dolné vodiace rolky | 4 ks / brána | spolu 12 ks |
| Dorazy brán | 2 ks / brána | spolu 6 ks |
| Kotvenie konzoly na stene | 2 ks závitová tyč m15 (dl. 200 mm) | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| INVESTOR | OLO® ODVOZ A LIKVIDÁCIA ODPADU a.s. IVÁNSKA CESTA 22, 821 04 BRATISLAVA | GEN. PROJEKTANT | atelieratrio Atelier ATRIO s.r.o., Rezedová 25/A, 821 01 Bratislava atelier.atrio@gmail.com |
| ZODP. PROJEKTANT | ING.ARCH. J. LUČAN | | |
| RIADENIE PROJEKTU | ING.ARCH. J. LUČAN | | |
| VYPRACOVAL | ING.ARCH. J. LUČAN | | |

NÁZOV STAVBY: **OPLÁŠTENIE BUDOVY**

| | | | |
|---|---|---|---|
| MIESTO STAVBY | AREÁL OLO a.s., IVANSKÁ CESTA 22, 821 04 BRATISLAVA | DÁTUM | 04 - 2020 |
| STUPEŇ PD | DOKUMENTÁCIA NA REALIZÁCIU STAVBY | MIERKA | 1:50,1:100 |
| OBJEKT | OCEĽOVÁ HALA JESENÍK | FORMÁT | 2 x A4 |
| PROFESIA | STAVEBNÉ RIEŠENIE | REVÍZIA | - |
| NÁZOV PRÍLOHY | VÝROBKY Z3 - VRÁTA | PARÉ | |
| KÓD | - |
| | DRS |
| | - |
| | STR |
| Č. VÝKR. | 12 |

DOKUMENTÁCIA PODLIEHA OCHRANE AUTORSKÉHO ZÁKONA, KOPÍROVANIE A PUBLIKOVANIE JE MOŽNÉ VÝLUČNE SO SÚHLASOM AUTORA