

VÝKAZ MATERIÁLU – Z1 – ks=5

Jakl 50/50/3,0mm, 4,383 kg/bm

– 3,70 bm – 16,220 kg

pásovina 80/5,0mm, 3,140 kg/bm – kotevná platnička (dl.=300mm/1ks)

– 1,20 bm – 3,770 kg

TYČ Ø12mm, 0,888 kg/bm – výplň zábradlia (dl.=1,00m/1ks)

– 3,00 bm – 2,664 kg

ZVARY 3%

– 0,680 kg

STRATNÉ 5%

– 1,133 kg

**HMOTNOSŤ CELKOM/1ks 22,654 kg + ZVARY 3% + STRATNÉ 5%
= 24,467 kg**

+ SPOJOVACÍ A KOTMACÍ MATERIÁL cca 0,30kg

KONŠTRUKCIU OPATRIŤ 2–NÁSOBNÝM ZÁKLADNÝM A 2–NÁSOBNÝM KRYCÍM NÁTEROM
POHLADOVÁ PLOCHA (spolu obe strany) NATIERANEJ OCEL.KONŠTRUKCIE – 1,20m²

VÝKAZ MATERIÁLU – Z2 – ks=5

Jakl 50/50/3,0mm, 4,383 kg/bm

– 5,80 bm – 25,421 kg

pásovina 80/5,0mm, 3,140 kg/bm – kotevná platnička (dl.=300mm/1ks)

– 1,20 bm – 3,770 kg

TYČ Ø12mm, 0,888 kg/bm – výplň zábradlia (dl.=1,00m/1ks)

– 13,00 bm – 11,544 kg

ZVARY 3%

– 1,222 kg

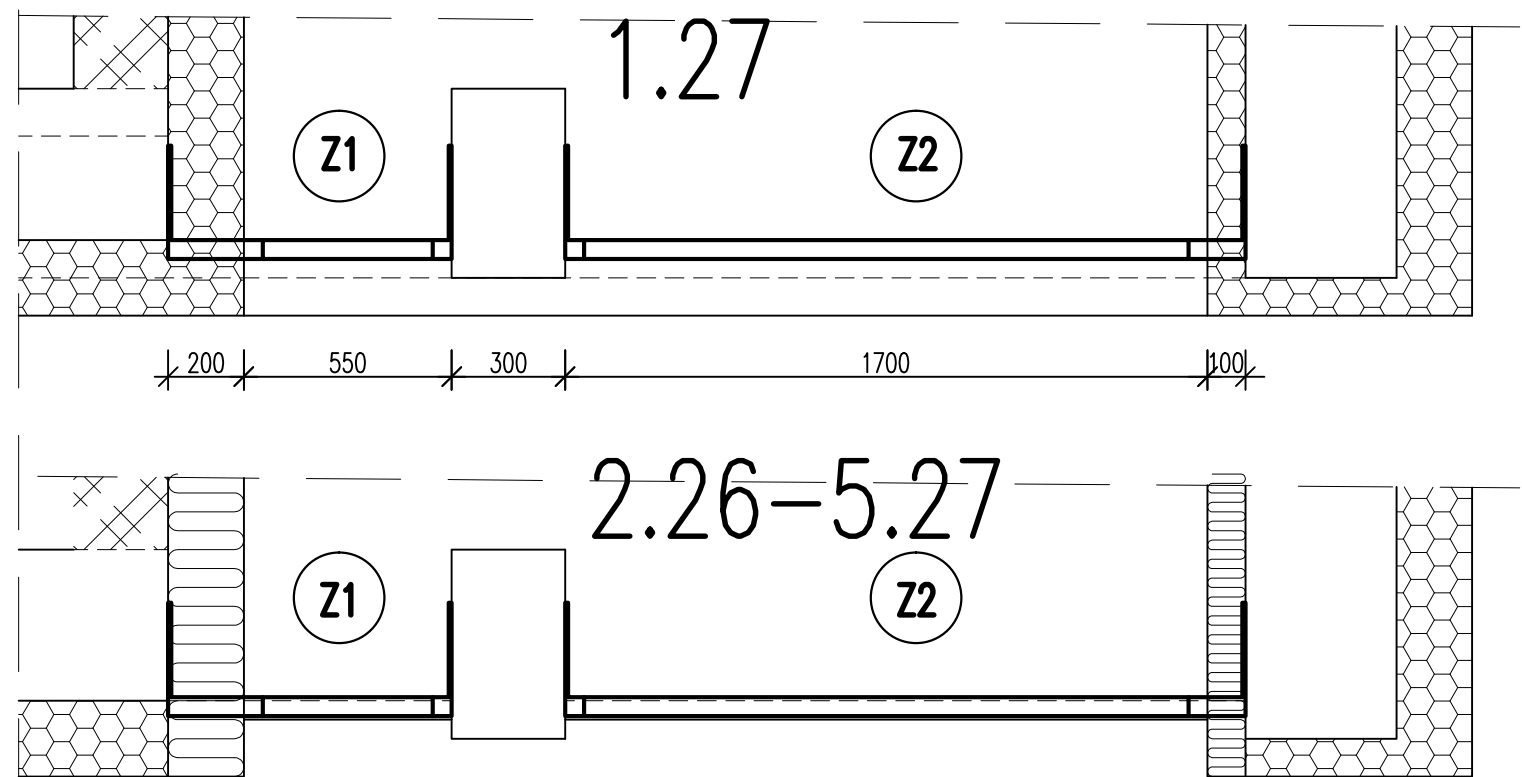
STRATNÉ 5%

– 2,037 kg

**HMOTNOSŤ CELKOM/1ks 40,735 kg + ZVARY 3% + STRATNÉ 5%
= 43,994 kg**

+ SPOJOVACÍ A KOTMACÍ MATERIÁL cca 0,50kg

KONŠTRUKCIU OPATRIŤ 2–NÁSOBNÝM ZÁKLADNÝM A 2–NÁSOBNÝM KRYCÍM NÁTEROM
POHLADOVÁ PLOCHA (spolu obe strany) NATIERANEJ OCEL.KONŠTRUKCIE – 3,80m²



ROZMERY KONŠTRUKCIE SA UPRESNIA PO ZREALIZOVANÍ HRUBEJ KONŠTRUKCIE RAMPY A
PREDLOŽENÝCH SCHODOV. KOTVENIE ZÁBRADLIA PREDL.SCHODOV PREVIESŤ EŠTE PRED ZATEPLENÍM
BUDOVY.

POZNÁMKA

ZÁBRADLIE VYROBIŤ Z JAKL 50/50/3,0mm, TYČOVINA Ø12,0mm A PÁSOVINY 80/5,0mm. KOTEVNÉ PRVKY BUDE TVORIŤ PÁSOVINA
PRIPEVŇENÁ DO STIEN A PREKRYTÁ IZOLANTOM ZATEPLENIA resp. OMIETKOU. MADLO, SPODNÝ RÁM A STLPIKY BUDÚ Z JAKL-OV A VÝPLŇ
BUDE TVORIŤ TYČOVINA Ø12mm.

OD STIEN A PODLAHY BUDE KONŠTRUKCIA VZDIALENÁ 50mm. PRECHOD PRVKOV ZÁBRADLIA CEZ ZATEPLOVACÍ SYSTÉM PREKRYŤ
OCHRANNÝMI A TESNIACIMI MANŽETAMI. PRECHODY CEZ OMIETKU UTEŚNIŤ AKRYLÁTOVÝM TMELOM.

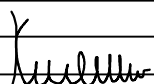

VODOTESNOSŤ KOTVIACICH OTVOROV CEZ HYDROIZOLÁCIU SA ZABEZPEČÍ VODOTESNÝM POLYURETÁNOVÝM TMELOM U500.

CELÁ KONŠTRUKCIA ZÁBRADLIA SA NAVZÁJOM ZVARÍ.

KU STENE KOTEVNÉ PLATNIČKY KOTVIŤ KOTVAMI HILTI ALEBO CHEMICKÝM KOTVAMI. KOTEVNÉ PLATNIČKY PRED OMIETANÍM PREKRYŤ
VÝSTUŽNOU SIEŤKOU.

KONŠTRUKCIU OPATRIŤ 2xZÁKLADNÝM A 2xKRYCÍM NÁTEROM.

STAVEBNÁ ČASŤ – NAVRHOVANÉ RIEŠENIE

| | | | | | |
|--|---|---|-----------------------------------|--|---|
| AUTOR | ING. PAVOL KUCHAR, autorizovaný stavebný inžinier |  | PARÉ č. | Starý tln 24, Kežmarok mobil: 0905 208661 |  |
| ZODP.PROJEKTANT | ING. PAVOL KUCHAR, autorizovaný stavebný inžinier | | | | |
| VYPRACOVAL | ING. PAVOL KUCHAR, autorizovaný stavebný inžinier | | | | |
| INVESTOR | MESTO PODOLINEC | | | | |
| STAVBA: REKONŠTRUKCIA PRIESTOROV NEBYTOVEJ BUDOVY NA NÁJOMNÉ BYTY Podolinec, Lesná 334/1, parc.č.914/3 | | | DÁTUM | | ARCHA, s.r.o. |
| | | | 11.2016 | | |
| | | | MIERKA | | |
| OBJEKT: | | | 1 : 20 | | komplexná projektová a inžinierska činnosť stavebný dozor |
| | | | | | |
| ZÁBRADLIE LOGGIE – Z1, Z2 | | | STUPEŇ | | komplexná projektová a inžinierska činnosť stavebný dozor |
| | | | PD NA STAV.POVOLENIE A REALIZÁCIU | | |
| | | | FORMÁT | | VÝKRES č. |
| | | | 2A4 | | |
| | | | | | 122N |

TÁTO DOKUMENTÁCIA JE CHRÁNENÁ V ZMYSLE AUTORSKÉHO ZÁKONA. AKÉKOLVEK ROZMNOŽOVANIE ALEBO POUŽITIE TREŤOU OSOBOU, BEZ SÓHLASU ZHOTOVITEĽA JE ZAKÁZANÉ A TRESTNÉ.