

±0,000 = 192,36m n. m.

|                                                                                                |                                                                                                                                                                        |                         |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| INVESTOR:                                                                                      |                                                                                                                                                                        |                         |                           |
| Univerzita Komenského v Bratislave<br>Šafárikovo nám. č.6<br>818 06 Bratislava                 | <br>Vysokoškolské mesto Ľ. Štúra - Mlyny UK<br>Staré Grunty 36<br>841 04 Bratislava |                         |                           |
| NÁZOV STAVBY: MODERNIZÁCIA A OBNOVA VÝŠKOVÝCH BUDOV - BLOK B VM Ľ. ŠTÚRA, MLYNY UK             |                                                                                                                                                                        |                         |                           |
| GENERÁLNY PROJEKTANT:                                                                          | SPRACOVATEĽ ČÁSTI PD:                                                                                                                                                  |                         |                           |
| VM PROJEKT, s.r.o.<br>Bojnická 3<br>Bratislava 831 04                                          | VM PROJEKT, s.r.o.<br>Bojnická 3<br>Bratislava 831 04                                                                                                                  |                         |                           |
|             |                                                                                                                                                                        |                         |                           |
| KOORDINÁTOR PROJEKTU:                                                                          | VYPRACOVAL:                                                                                                                                                            | ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:  | HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: |
| Ing. Ján Tóth                                                                                  | Ing. Lenka Otiepková                                                                                                                                                   | Ing. Vladimír Mihálik   | Ing. Ján Tóth             |
| Ing. Richard Takáč                                                                             |                                                                                                                                                                        |                         |                           |
| STUPEŇ DOKUMENTÁCIE: Dokumentácia pre stavebné povolenie<br>Dokumentácia pre realizáciu stavby |                                                                                                                                                                        | ČÍSLO ZÁKAZKY: 23051DRS |                           |
| PROFESIA: E.02.01 ARCHITEKTONICKO - STAVEBNÉ RIEŠENIE                                          |                                                                                                                                                                        | DÁTUM: 03/2024          |                           |
| ČÍSLO SO: SO 02                                                                                | NÁZOV STAVEBNÉHO OBJEKTU: HYGIENICKÉ JADRÁ BLOK B2 A B3                                                                                                                | FORMÁT: 14xA4           |                           |
| OBSAH VÝKRESU: VÝPIS ZASKLENÝCH STIEN                                                          |                                                                                                                                                                        | MIERKA:                 |                           |
|                                                                                                |                                                                                                                                                                        | ČÍSLO VÝKRESU: 36.02.NP |                           |

### POZNÁMKA:

- Pred realizáciou zasklených stien je nutné zamerať všetky otvory priamo na stavbe, a preveriť veľkosti a počty všetkých okien a požiadavky na iné profesie ako eps, požiarna ochrana, elektro a pod. !!!
- Schématické zobrazenie jednotlivých položiek je zobrazením pohľadu z exteriéru.
- Pri realizácii je potrebné dodržať pohľadové línie.
- Veľkosť výplní otvorov je vo výpise uvádzaná ako skladobný rozmer.
- Výber hrúbky skla je orientačný, presný výber hrúbky skla určí dodávateľ zasklených konštrukcií podľa statického posúdenia skla pre daný výpis zasklených konštrukcií.
- Všetky výplne otvorov sú špecificky osadené a je nutné ich presné osadenie podľa detailu.
- Za kvalitu výrobku a montáže zodpovedá dodávateľ.
- Pri dodávke výrobku na stavbu bude výrobok opatrený ochrannou fóliou proti poškodeniu, ktorá sa odstráni po zrealizovaní častí stavby, ktoré by pri výstavbe mohli poškodiť výrobok. Táto fólia bude spĺňať požiadavky pre ochranné fólie na daný výrobok.
- Výrobky musia spĺňať všetky legislatívne a normové požiadavky pre výrobu, funkčnosť a montáž pre dané výrobky.
- Pri nešpecifikovaní kritérií je nutné dodržať zákony, technické normy a predpisy výrobcov.
- Výrobky musia spĺňať teplotné, akustické a požiadavky pre daný priestor a funkciu priestoru.
- Ak vo výpise nie sú uvedené niektoré údaje alebo sú nejasné, dodávateľ je povinný konzultovať tieto body s projektantom !!!
- Je nutné dodržať všetky predpisy a špecifikácie podľa nariadení výrobcov stavebných materiálov a prvkov, ktoré nie sú v projekte bližšie špecifikované.
- Prvky je potrebné vyvzorkovať. Všetky nové navrhované odtiene RAL porovnať na základe vzorky s odtieňmi na existujúcich konštrukciách.

Investor:

Univerzita Komenského v Bratislave

Šafárikovo nám. č.6

818 06 Bratislava



Vysokoškolské mesto Ľ. Štúra - Mlyny UK

Staré Grunty 36

841 04 Bratislava



Názov stavby:

MODERNIZÁCIA A OBNOVA VÝŠKOVÝCH BUDOV - BLOK B VM Ľ. ŠTÚRA, MLYNY UK

Generálny projektant:

VM PROJEKT, s.r.o.

Bojnická 3

Bratislava 831 04



Spracovateľ časti PD:

VM PROJEKT, s.r.o.

Bojnická 3

Bratislava 831 04



Stupeň:

DOKUMENTÁCIA PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY

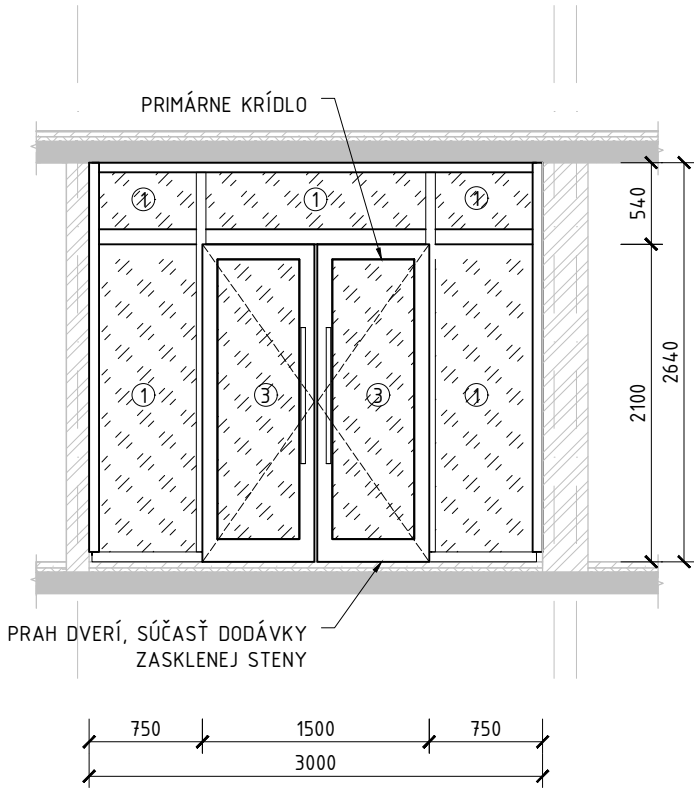
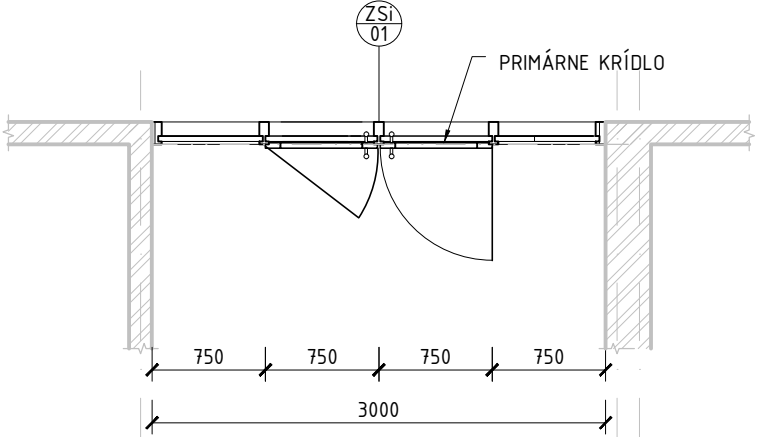
Obsah:

ZOZNAM ZASKLENÝCH STIEN

|                |       |                                                               |
|----------------|-------|---------------------------------------------------------------|
| ZASKLENÉ STENY | 00.TL | Titulný list                                                  |
|                | 00.ZD | Zoznam dokumentácie                                           |
|                | ZSi01 | Zasklená interiérová stena na schodisku B1 (2.-12. poschodie) |
|                | ZSi02 | Zasklená interiérová stena na schodisku B3 (9.-12. poschodie) |
|                | ZSi03 | Zasklená interiérová stena na schodisku B3 (8. poschodie)     |
|                | ZSi04 | Zasklená interiérová stena na schodisku B1 (1. poschodie)     |
|                | ZSi05 | Zasklená interiérová stena na schodisku B1 (prízemie)         |
|                | ZSi06 | Zasklená interiérová stena kavenzy B23 - okno (prízemie)      |

ZASKLENÉ INTERIÉROVÉ STENY

MODERNIZÁCIA A OBNOVA VÝŠKOVÝCH BUDOV  
- BLOK B VM Ľ. ŠTÚRA, MLYNY UK

| Označ.                                                                             | Schématické zobrazenie<br>( pohľad z exteriéru ) rozmer ( mm )                      | Technický popis prvku |                                                                                                                                                                                                                                                  |                           |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| ZSi01 Zasklená interiérová stena na schodisku B1 (2.-12. poschodie)<br><br>Pohl'ad |   | Popis                 | Systémová zasklená stena z hliníkových profilov s požiarnou odolnosťou EI30D3 C+K. Integrované dvojkrídlové dvere.<br>Stíplikovo - priečnikový systém, Izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo.<br>Povrchová úprava na základe výberu investora. | Výkaz<br>prvkov<br><br>11 |
|                                                                                    |                                                                                     | Súč. prechodu tepla   | U = 1,5 W/(m2.K)                                                                                                                                                                                                                                 |                           |
|                                                                                    |                                                                                     | Stavebný otvor        | 3000 x 2640mm, vid' schéma                                                                                                                                                                                                                       |                           |
|                                                                                    |                                                                                     | Materiál profilov     | Hliníkový systém                                                                                                                                                                                                                                 |                           |
|                                                                                    |                                                                                     | Povrchová úprava      | Na základe výberu investora.                                                                                                                                                                                                                     |                           |
|                                                                                    |                                                                                     | Zasklenie             | FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ - izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo - číre<br><br>SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ - izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo - číre                                                                                                   |                           |
|                                                                                    |                                                                                     | Tesnenie              | -                                                                                                                                                                                                                                                |                           |
|                                                                                    |                                                                                     | Kovanie               | - Dvojkrídlové dvere - madlo - madlo, samozatváracie zariadenie s integrovanou podporou otvárania umiestnenou v klznej lište a koordinátorom                                                                                                     |                           |
| Pôdorys                                                                            |  | Poznámka              | Na zasklenej stene vo výške h=1400 mm bude bezpečnostné grafické značenie - pás široký min. 50 mm alt. pruh zo značiek s rozmermi 50x50 mm.<br><br>Prah dverí - súčasť dodávky zasklenej steny                                                   |                           |
|                                                                                    |                                                                                     |                       |                                                                                                                                                                                                                                                  |                           |

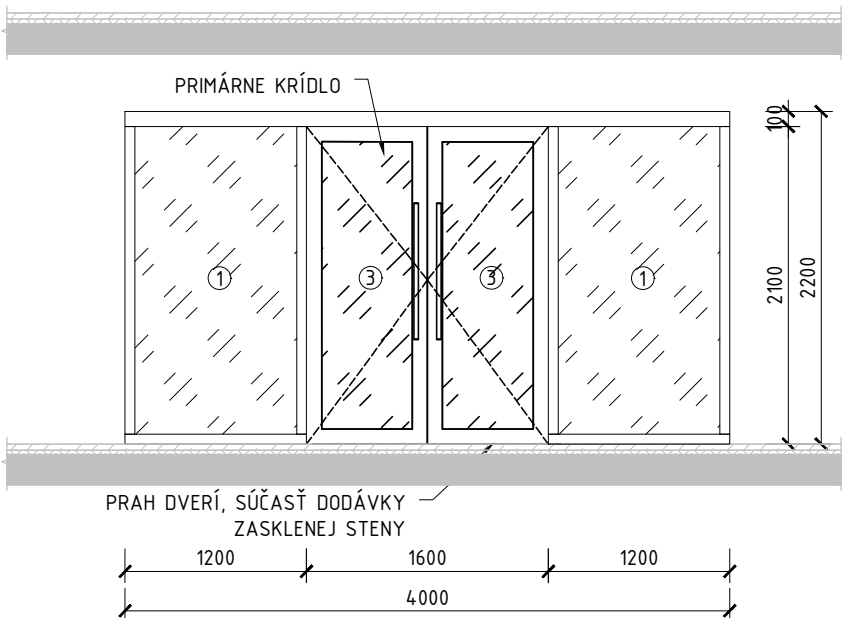
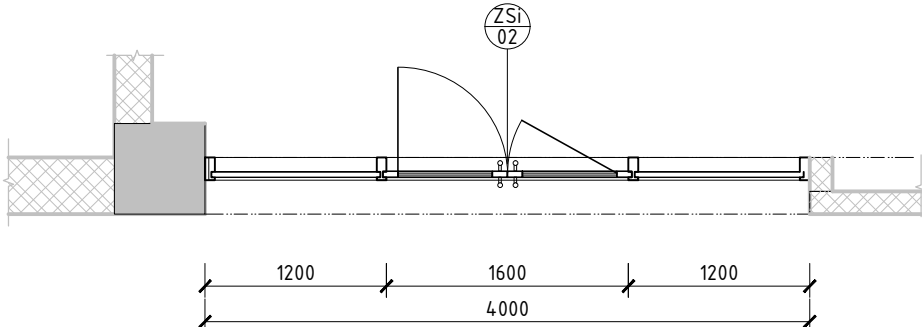
LEGENDA VÝPLNÍ:

1. FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ

3. SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ,  
IZOLAČNÉ BEZPEČNOSTNÉ DVOJSKLO - ČÍRE SKLO

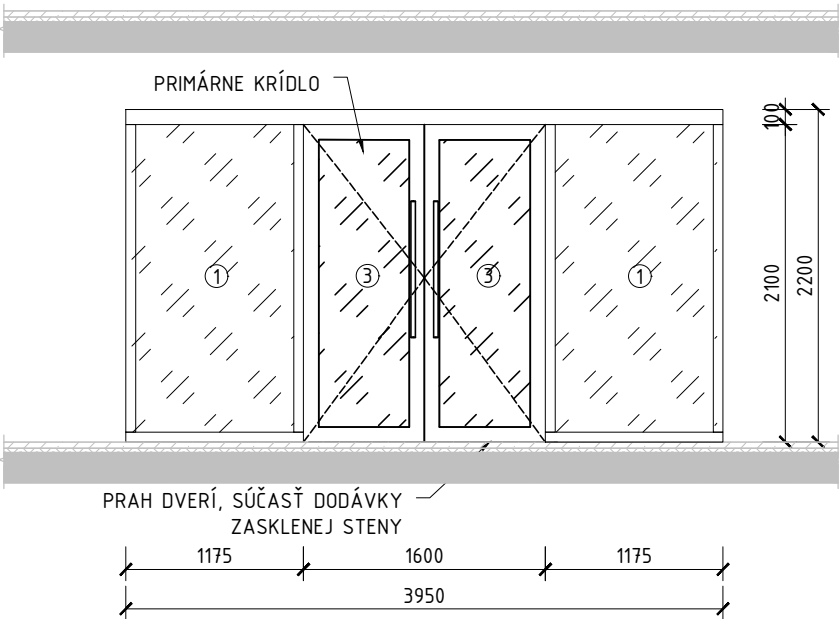
ZASKLENÉ INTERIÉROVÉ STENY

MODERNIZÁCIA A OBNOVA VÝŠKOVÝCH BUDOV  
- BLOK B VM Ľ. ŠTÚRA, MLYNY UK

| Označ.                                                                                                           | Schématické zobrazenie<br>( pohľad z exteriéru ) rozmer ( mm )                       | Technický popis prvku |                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ZSi02 Zasklená interiérová stena na schodisku B3 (9.-12. poschodie)<br><br>Pohl'ad                               |    | Popis                 | Systémová zasklená stena z hliníkových profilov s požiarnou odolnosťou EI30D3 C+K. Integrované dvojkrídlové dvere.<br>Stípiškovo - priečnikový systém, Izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo.<br>Povrchová úprava na základe výberu investora. | Výkaz prvkov<br><br>4 |
|                                                                                                                  |                                                                                      | Súč. prechodu tepla   | U = 1,5 W/(m2.K)                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
|                                                                                                                  |                                                                                      | Stavebný otvor        | 4000 x 2200mm, vid' schéma                                                                                                                                                                                                                       |                       |
|                                                                                                                  |                                                                                      | Materiál profilov     | Hliníkový systém                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
|                                                                                                                  |                                                                                      | Povrchová úprava      | Na základe výberu investora.                                                                                                                                                                                                                     |                       |
|                                                                                                                  |                                                                                      | Zasklenie             | FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ - izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo - číre<br><br>SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ - izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo - číre                                                                                                   |                       |
|                                                                                                                  |                                                                                      | Tesnenie              | -                                                                                                                                                                                                                                                |                       |
|                                                                                                                  |                                                                                      | Kovanie               | - Dvojkrídlové dvere - madlo - madlo, samozatváracie zariadenie s integrovanou podporou otvárania umiestnenou v klznej lište a koordinátorom                                                                                                     |                       |
| Pôdorys                                                                                                          |  | Poznámka              | Na zasklenej stene vo výške h=1400 mm bude bezpečnostné grafické značenie - pás široký min. 50 mm alt. pruh zo značiek s rozmermi 50x50 mm.<br><br>Prah dverí - súčasť dodávky zasklenej steny                                                   |                       |
| LEGENDA VÝPLNÍ:<br>1. FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ<br>3. SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ,<br>IZOLAČNÉ BEZPEČNOSTNÉ DVOJSKLO - ČÍRE SKLO |                                                                                      |                       |                                                                                                                                                                                                                                                  |                       |

ZASKLENÉ INTERIÉROVÉ STENY

MODERNIZÁCIA A OBNOVA VÝŠKOVÝCH BUDOV  
- BLOK B VM Ľ. ŠTÚRA, MLYNY UK

| Označ.                                                                                                                                       | Schématické zobrazenie<br>( pohľad z exteriéru ) rozmer ( mm )                     | Technický popis prvku |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| ZSi03                                                                                                                                        | ZSi03 Zasklená interiérová stena na schodisku B3 (8. poschodie)                    | Popis                 | Systémová zasklená stena z hliníkových profilov s požiarnou odolnosťou EI30/D3 C+K. Integrované dvojkrídlové dvere.<br>Stíplikovo - priečnikový systém, Izolačné bezpečnostné požiarné dvojsklo.<br>Povrchová úprava na základe výberu investora. | Výkaz<br>prvkov<br><div>1</div> |
|                                                                                                                                              | Pohl'ad                                                                            | Súč. prechodu tepla   | U = 1,5 W/(m2.K)                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |
|                                                                                                                                              |  | Stavebný otvor        | 3950 x 2200mm, vid' schéma                                                                                                                                                                                                                        |                                 |
|                                                                                                                                              |                                                                                    | Materiál profilov     | Hliníkový systém                                                                                                                                                                                                                                  |                                 |
|                                                                                                                                              |                                                                                    | Povrchová úprava      | Na základe výberu investora.                                                                                                                                                                                                                      |                                 |
|                                                                                                                                              |                                                                                    | Zasklenie             | FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ - izolačné bezpečnostné požiarné dvojsklo - číre<br><br>SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ - izolačné bezpečnostné požiarné dvojsklo - číre                                                                                                    |                                 |
|                                                                                                                                              |                                                                                    | Tesnenie              |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |
|                                                                                                                                              |                                                                                    | Kovanie               | - Dvojkrídlové dvere - madlo - madlo, samozatváracie zariadenie s integrovanou podporou otvárania umiestnenou v klznej lište a koordinátorom                                                                                                      |                                 |
|                                                                                                                                              |                                                                                    | Poznámka              | Na zasklenej stene vo výške h=1400 mm bude bezpečnostné grafické značenie - pás široký min. 50 mm alt. pruh zo značiek s rozmermi 50x50 mm.<br><br>Prah dverí - súčasť dodávky zasklenej steny                                                    |                                 |
| <div>LEGENDA VÝPLNÍ:</div> <div>1. FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ</div> <div>3. SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ,<br/>IZOLAČNÉ BEZPEČNOSTNÉ DVOJSKLO - ČÍRE SKLO</div> |                                                                                    |                       |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                 |

ZASKLENÉ INTERIÉROVÉ STENY

MODERNIZÁCIA A OBNOVA VÝŠKOVÝCH BUDOV  
- BLOK B VM Ľ. ŠTÚRA, MLYNY UK

| Označ.                                                                         | Schématické zobrazenie<br>( pohľad z exteriéru ) rozmer ( mm ) | Technický popis prvku |                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| ZSi04 Zasklená interiérová stena na schodisku B1 (1. poschodie)<br><br>Pohl'ad |                                                                | Popis                 | Systémová zasklená stena z hliníkových profilov s požiarnou odolnosťou EI30D3 C+K. Integrované dvojkrídlové dvere.<br>Stĺpikovo - priečnikový systém, Izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo.<br>Povrchová úprava na základe výberu investora. | Výkaz prvkov<br><br>1 |
|                                                                                |                                                                | Súč. prechodu tepla   | U = 1,5 W/(m2.K)                                                                                                                                                                                                                                |                       |
|                                                                                |                                                                | Stavebný otvor        | 2940 x 2640mm, vid' schéma                                                                                                                                                                                                                      |                       |
|                                                                                |                                                                | Materiál profilov     | Hliníkový systém                                                                                                                                                                                                                                |                       |
|                                                                                |                                                                | Povrchová úprava      | Na základe výberu investora.                                                                                                                                                                                                                    |                       |
|                                                                                |                                                                | Zasklenie             | FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ - izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo - číre<br><br>SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ - izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo - číre                                                                                                  |                       |
|                                                                                |                                                                | Tesnenie              | -                                                                                                                                                                                                                                               |                       |
|                                                                                |                                                                | Kovanie               | - Dvojkrídlové dvere - madlo - madlo, samozatváracie zariadenie s integrovanou podporou otvárania umiestnenou v klznej lište a koordinátorom                                                                                                    |                       |
| Pôdorys                                                                        |                                                                | Poznámka              | Na zasklenej stene vo výške h=1400 mm bude bezpečnostné grafické značenie - pás široký min. 50 mm alt. pruh zo značiek s rozmermi 50x50 mm.<br><br>Prah dverí - súčasť dodávky zasklenej steny                                                  |                       |
|                                                                                |                                                                |                       |                                                                                                                                                                                                                                                 |                       |

LEGENDA VÝPLNÍ:

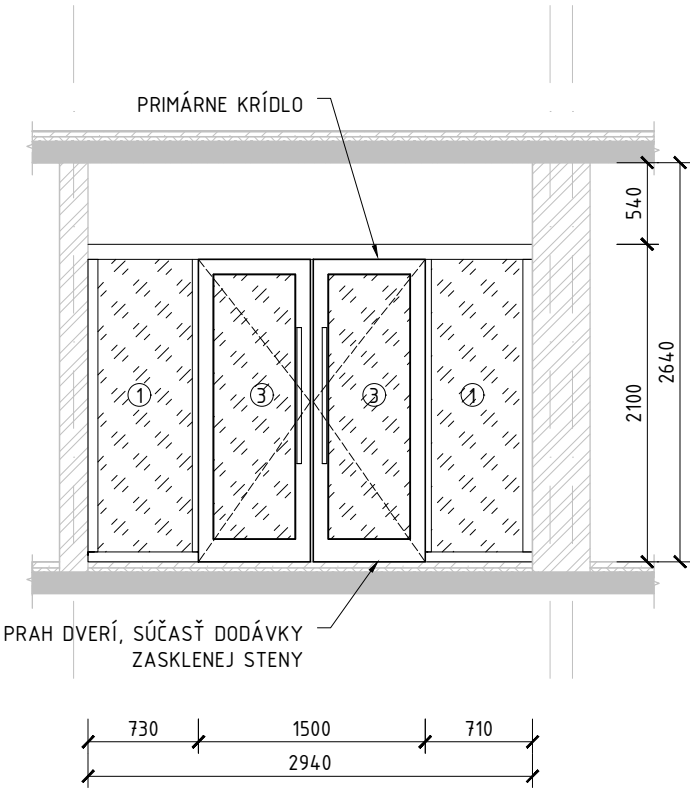
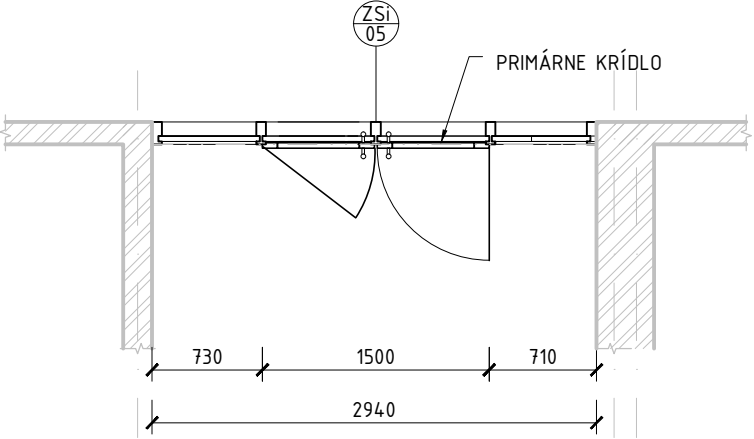
1. FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ

3. SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ,

IZOLAČNÉ BEZPEČNOSTNÉ DVOJSKLO - ČÍRE SKLO

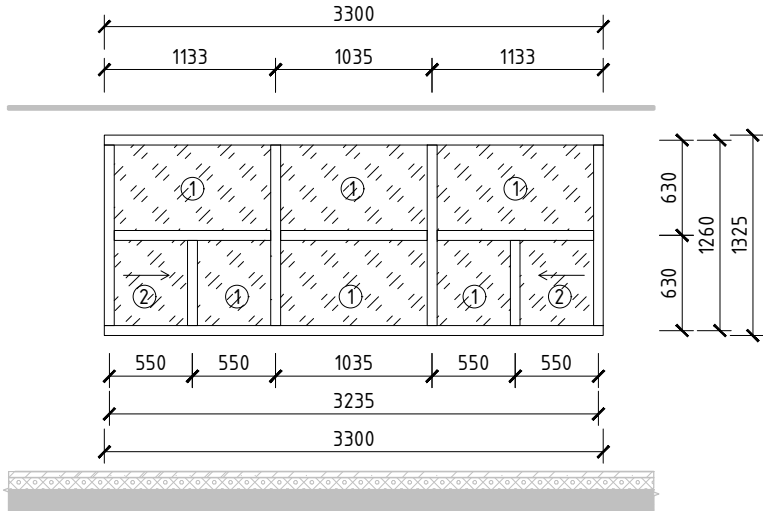
ZASKLENÉ INTERIÉROVÉ STENY

MODERNIZÁCIA A OBNOVA VÝŠKOVÝCH BUDOV  
- BLOK B VM Ľ. ŠTÚRA, MLYNY UK

| Označ.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Schématické zobrazenie<br>( pohľad z exteriéru ) rozmer ( mm ) | Technický popis prvku                                                                                                                                                                                                                           |                 |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|
| <div>ZSi05 Zasklená interiérová stena na schodisku B1 - (1.PP - prízemie)</div> <div>Pohl'ad</div> <div></div> <div>Pôdorys</div> <div></div> <div>LEGENDA VÝPLNÍ:<br/>1. FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ<br/>3. SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ,<br/>IZOLAČNÉ BEZPEČNOSTNÉ DVOJSKLO - ČÍRE SKLO</div> | Popis                                                          | Systémová zasklená stena z hliníkových profilov s požiarňou odolnosťou EI30D3 C+K. Integrované dvojkrídlové dvere.<br>Stĺpikovo - priečnikový systém, Izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo.<br>Povrchová úprava na základe výberu investora. | Výkaz<br>prvkov | 2 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Súč. prechodu tepla                                            | U = 1,5 W/(m2.K)                                                                                                                                                                                                                                |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Stavebný otvor                                                 | 2940 x 2100mm, vid' schéma                                                                                                                                                                                                                      |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Materiál profilov                                              | Hliníkový systém                                                                                                                                                                                                                                |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Povrchová úprava                                               | Na záklde výberu investora.                                                                                                                                                                                                                     |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Zasklenie                                                      | FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ - izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo - číre<br><br>SKLENÁ VÝPLŇ DVERÍ - izolačné bezpečnostné požiarne dvojsklo - číre                                                                                                  |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Tesnenie                                                       | -                                                                                                                                                                                                                                               |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Kovanie                                                        | - Dvojkrídlové dvere - madlo - madlo, samozatváracie zariadenie s integrovanou podporou otvárania umiestnenou v klznej lište a koordinátorom                                                                                                    |                 |   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Poznámka                                                       | Na zasklenej stene vo výške h=1400 mm bude bezpečnostné grafické značenie - pás široký min. 50 mm alt. pruh zo značiek s rozmermi 50x50 mm.<br><br>Prah dverí - súčasť dodávky zasklenej steny                                                  |                 |   |

ZASKLENÉ INTERIÉROVÉ STENY

MODERNIZÁCIA A OBNOVA VÝŠKOVÝCH BUDOV  
- BLOK B VM Ľ. ŠTÚRA, MLYNY UK

| Označ. | Schématické zobrazenie<br>( pohľad z exteriéru ) rozmer ( mm )                                                                                                         | Technický popis prvku |                                                                                                                       |              |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| ZSi06  | <p>ZSi06 Zasklená interiérová stena kavenzy B3 – okno (prízemie)</p> <p>Pohl'ad</p>  | Popis                 | Systémová zasklená stena z hliníkových profilov s 2 uzamykaťelnými posuvnými oknami s bajonetovým zámkom (viď schéma) | Výkaz prvkov |
|        |                                                                                                                                                                        |                       | Stĺpikovo – priečnikovy systém, izolačné dvojsklo. Povrchová úprava na základe výberu investora.                      | 2            |
|        |                                                                                                                                                                        | Súč. prechodu tepla   | U = 1,5 W/(m2.K)                                                                                                      |              |
|        |                                                                                                                                                                        | Stavebný otvor        | 3300 x 1325 mm, vid' schéma                                                                                           |              |
|        |                                                                                                                                                                        | Materiál profilov     | Hliníkový systém                                                                                                      |              |
|        |                                                                                                                                                                        | Povrchová úprava      | Na základe výberu investora.                                                                                          |              |
|        |                                                                                                                                                                        | Zasklenie             | FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ – izolačné dvojsklo číre                                                                           |              |
|        |                                                                                                                                                                        |                       | POSUVNÉ OKNO – izolačné dvojsklo číre                                                                                 |              |
|        |                                                                                                                                                                        | Tesnenie              | EPDM tesnenia                                                                                                         |              |
|        |                                                                                                                                                                        | Kovanie               | Fixné zasklenie + koľajnice pre posuvné okná, bajonetový zámok                                                        |              |
|        |                                                                                                                                                                        | Poznámka              | Súčasťou dodávky zasklenej steny bude kotvenie a drevený parapet – farba podľa výberu investora                       |              |

LEGENDA VÝPLNÍ:

1. FIXNÁ SKLENÁ VÝPLŇ

2. POSUVNÉ OKNO