



VEDOUcí PROJEKTANT  
ING. ARCH. J. HOMOLKA

HLAVNí INŽENÝR PROJEKTU  
ING. ALEŠ PRUDKÝ

VYPRACOVAL  
ING. D. ZÁPOTOČNÝ

VÝPIS VÝROBKŮ  
HLINÍKOVÉ  
VNITŘNÍ

LIST  
1

OZNAČENÍ  
NA  
VÝKRESE

POPIS

Σ

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE LEHKÉ NENOSNÉ HLINÍKOVÉ PŘÍČKY

### NENOSNÉ INTERIÉROVÉ PŘESTAVITELNÉ PŘÍČKY, RÁMOVÝ SYSTÉM

- CELOPROSKLENÁ PŘÍČKA S TENKÝM VERTIKÁLNÍ HLINÍKOVÝM RÁMEM
- TLOUŠŤKA PŘÍČKY 100 MM
- ZASKLENÍ – DVOJITÉ ZASKLENÍ BEZPEČNOSTNÍM KALENÝM SKLEM S LEŠTĚNOU HRANOU
- NOSNÁ KONSTRUKCE Z TENKOSTĚNNÝCH OCELOVÝCH PROFILŮ FeZn S HLINÍKOVÝMI KRYCÍMI LIŠTAMI, POHLEDOVÁ ŠÍŘKA 37 MM
- POVRCHOVÁ ÚPRAVA AL PROFILŮ – ELOX, PRÁŠKOVÁ BARVA DLE RAL
- NAPOJENÍ NA PODLAHU – KOTVENÍ NA HOTOVOU PODLAHU
- NAPOJENÍ NA STROP BEZ PODHLEDU – DO KONSTRUKCE STROPU
- NAPOJENÍ NA STROP S PODHLEDEM – DO OCELOVÉ POMOCNÉ KONSTRUKCE SVĚŠENÉ ZE STROPU DO ÚROVNĚ PODHLEDU (POMOCNÁ OCELOVÁ KONSTRUKCE SOUČÁSTÍ DODÁVKY PŘÍČEK), OCELOVÁ KONSTRUKCE MUSÍ BÝT PROVEDENA V KOORDINACI S ROZVODY PROFESÍ NAD PODHLEDEM
- DVEŘE HLINÍKOVÉ, PROSKLENÉ OSAZENÉ DO SYSTÉMOVÉ ZÁRUBNĚ
- BEZPRAHOVÉ ŘEŠENÍ DVEŘNÍCH KŘÍDEL PŘÍP. PLOCHÁ BEZBARIÉROVÁ ŘEŠENÍ PRAHŮ U AKUSTICKÝCH VÝPLNÍ

### ZASKLENÍ

#### PROSKLENÉ ČÁSTI

- PRŮHLEDNOST – SKLO ČIRÉ/ PÍSKOVANÉ DLE POPISU U JEDN. VÝROBKŮ
- BEZPEČNOST
  - BEZ POŽADAVKU
  - NEROZBITNÉ SKLO – OCHRANA PŘED ÚRAZY – PŘEDCHÁZENÍ ŘEZNÝM RANÁM A ÚRAZŮM V DŮSLEDKU NÁRAZU NA SKLENĚNOU PLOCHU – BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA 2B2 DLE ČSN EN 12600
  - SKLO NAHRAZUJÍCÍ ZÁBRADLÍ – OCHRANA OSOB PŘED PROPADNUTÍM ZASKLENÍM I KDYŽ SE SKLO NÁHODOU ROZBIJE – BEZPEČNOSTNÍ TŘÍDA 1B1 DLE ČSN EN 12600
- POŽÁRNÍ ODOLNOST – BEZ POŽÁRNÍ ODOLNOSTI
- AKUSTICKÉ POŽADAVKY – DLE POPISU U JEDN. VÝROBKŮ
- BEZPEČNOSTNÍ POLEPY PROSKLENÝCH DVEŘÍ A FRANCOUZSKÝCH OKEN. DVEŘE A OKNA S PARAPETEM NIŽŠÍM NEŽ 500 MM V KOMUNIKAČNÍCH PROSTORECH BUDOU PROVEDENA V SOULADU S POŽADAVKY VYHLÁŠKY 398/2009 Sb. VE VÝŠCE 900 MM A VE VÝŠCE 1500 MM BUDOU PROVEDENY POLEPY Z FÓLIE ZE ZNAČEK 50x50 MM SE VZÁJEMNOU DISTANCÍ 150 MM V PROVEDENÍ JASNĚ VIDITELNÉM OPROTI POZADÍ. BAREVNÉ ŘEŠENÍ BUDE UPŘESNĚNO ARCHITEKTEM NA ZÁKLADĚ PŘEDLOŽENÍ VZORKU PŘED REALIZACÍ.

### ROZŠÍŘOVACÍ PROFIL

- PANEL S POVRCHEM Z AL LAKOVANÉHO PLECHU
- LÍČ V ROVINĚ S KRYCÍMI LIŠTAMI PROSKLENÉ STĚNY
- BARVA DLE BARVY RÁMŮ PŘÍČKY
- AKUSTICKÉ POŽADAVKY – DLE POŽADAVKU NA CELOU PŘÍČKU
- VČETNĚ PROKABELOVÁNÍ – V PŘÍPADĚ UMÍSTĚNÍ VYPÍNAČŮ, ZÁSUVK A POD.

### PLNÁ VÝPLŇ NAD PODHLEDEM

- PROVEDENÍ AKUSTICKÉHO OPLÁSTĚNÍ SDK TL.100 MM (OBOUSTRANNĚ 1xSDK TL.12,5MM + MINERÁLNÍ VATA)
- BARIÉRA MUSÍ SPLŇOVAT POŽADAVEK NA MIN.  $R_w$  DLE POPISU U JEDNOTL. VÝROBKŮ
- VČETNĚ AKUSTICKÉHO UTĚSNĚNÍ PŘÍPADNÝCH PROSTUPŮ
- VČETNĚ DOPLŇKOVÉ NOSNÉ KONSTRUKCE PRO SDK STĚNY
- BARIÉRA BUDE PROVEDENA PO PROVEDENÍ VEŠKERÝCH ROZVODŮ MÉDIÍ NAD PODHLEDEM
- PODROBNĚJI VIZ VÝKRES PODHLEDŮ