

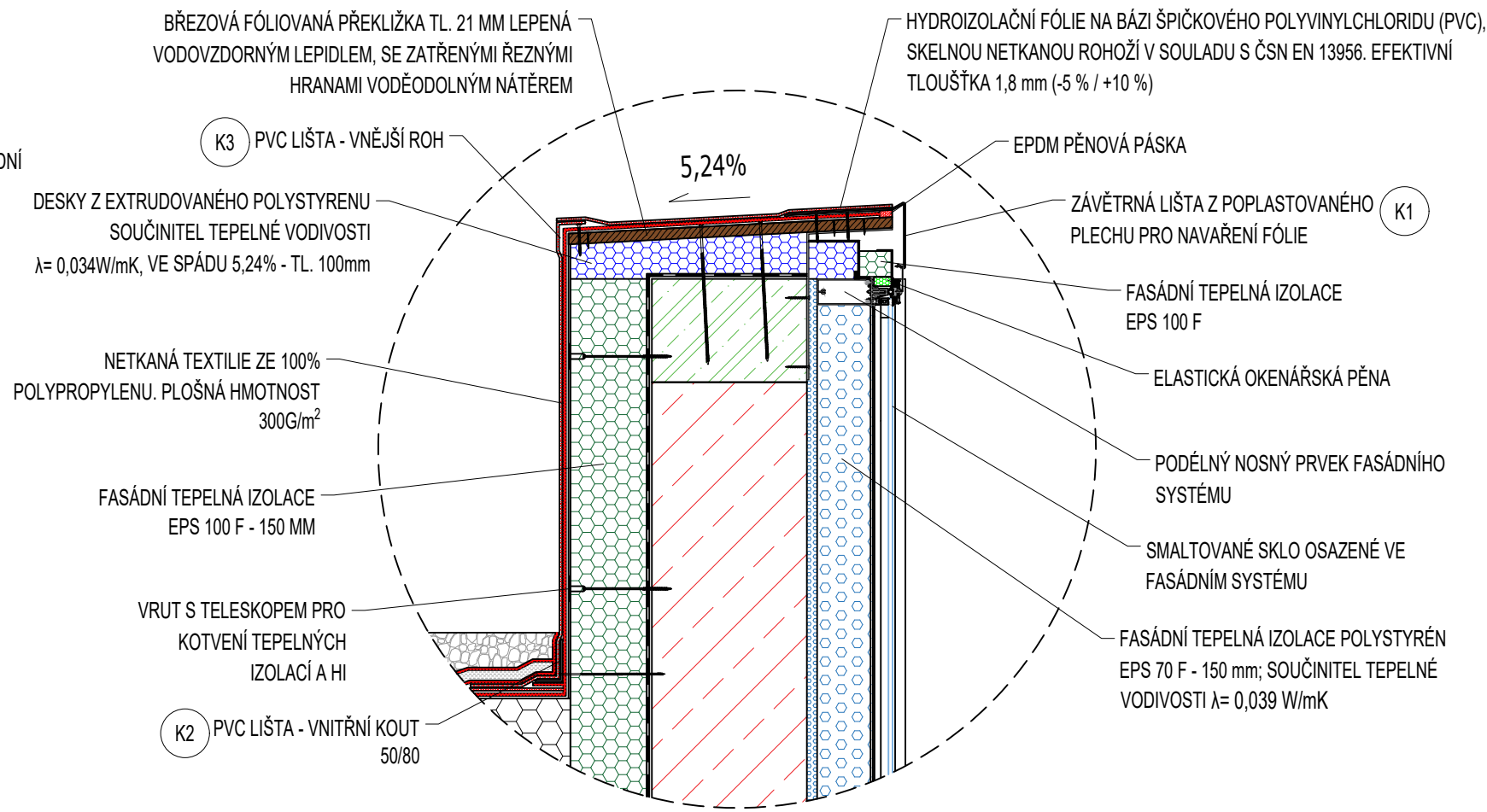
### VYSVĚTLIVKY ZNAČENÍ VÝROBKŮ:

- K KLEMPÍŘSKÉ VÝROBKY - KONKRÉTNÍ TYPY (DLE ČÍSLA) VYPŠÁNY VE VÝPISE VÝROBKŮ
- Z ZÁMEČNICKÉ VÝROBKY - KONKRÉTNÍ TYPY (DLE ČÍSLA) VYPŠÁNY VE VÝPISE VÝROBKŮ
- OV OSTATNÍ VÝROBKY - KONKRÉTNÍ TYPY (DLE ČÍSLA) VYPŠÁNY VE VÝPISE VÝROBKŮ
- ID INTERIÉROVÉ DVEŘE - VÝPLNĚ OTVORŮ - KONKRÉTNÍ TYPY (DLE ČÍSLA) VYPŠÁNY VE VÝPISE VÝROBKŮ
- O OKNA - VÝPLNĚ OTVORŮ OBÁLKY BUDOVY - KONKRÉTNÍ TYPY (DLE ČÍSLA) VYPŠÁNY VE VÝPISE VÝROBKŮ

### VYSVĚTLIVKY KE SKLADBÁM:

- SX SKLADBA STĚNY - PŘESNÁ SKLADBA DLE VÝPISU SKLADEB STĚN
- SPX STŘEŠNÍ PLÁŠŤ - PŘESNÁ SKLADBA DLE VÝPISU SKLADEB STŘECH
- AX SKLADBA PODLAHY - PŘESNÁ SKLADBA DLE VÝPISU SKLADEB PODLAH

SCHÉMA 8 - OPLECHOVÁNÍ HLAVNÍ ATIKY



### LEGENDA MATERIÁLŮ:

- KERAMICKÁ NOSNÁ TVÁRNICE tl. 300mm, R<sub>w</sub>=48dB U=0,500 W/m²K, λ=0,170 W/mK, PEVNOST P10, NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, ROZMĚR - DxŠxV - 247x300x249 mm
- SÁDROKARTONOVÁ INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA - TL. 150 mm, ROZMĚR DESKY - 12,5 mm, 1250 x 2000 mm, POUŽITÍ DO VLHKÉHO PROSTŘEDÍ
- FASÁDNÍ POLYSTYRÉN EPS 70 F - ROZMĚR DESEK 500x1000mm, REAKCE NA OHEŇ - E, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MINIMÁLNĚ = 0,039 W/mK, KOTVENO POMOCÍ TALÍŘOVÉ HMOŽDINKY S POVRCHOVOU MONTÁŽÍ SCHVÁLENOU DLE ETAG 014 nebo EAD 330166-01-0604 A TO MINIMÁLNĚ 6ks/m²
- TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYRÉN EPS 100 F - 150 A 100 mm; SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI λ=0,037 W/mK; FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 1; REAKCE NA OHEŇ - E
- TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYRÉN EPS 150 TL. 200 mm A 250mm, ROZMĚR DESEK 500x1000mm, REAKCE NA OHEŇ - E, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MINIMÁLNĚ = 0,035 W/mK
- SPÁDOVÉ KLÍNY Z TEPELNÉ IZOLACE POLYSTYRÉN TL. MIN 30 mm, REAKCE NA OHEŇ - E, SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MINIMÁLNĚ = 0,035 W/mK
- TEPELNÁ IZOLACE XPS 300 TL. 100mm; DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU; SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI λ=0,034 W/mK; REAKCE NA OHEŇ - E
- ELASTICKÁ OKENÁŘSKÁ PĚNA
- TEPELNÁ IZOLACE - SOUČÁSTÍ DODÁVKY VÝPLNÍ OBVODOVÝCH OTVORŮ
- EXTRUDOVANÝ FASÁDNÍ POLYSTYRÉN TL. 150 mm (1250 x 600 mm); TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU S UZAVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTÚROU; SOUČINITEL TEPELNÉ VODIVOSTI λ=0,034 W/mK; REAKCE NA OHEŇ - E, NAMÁHÁNÍ TLAKEM PŘI RELATIVNÍ DEFORMACI 10% (kPa): ≥ 300
- EXTENZIVNÍ STŘEŠNÍ ZELENĚ - SUCHOMILNÉ BEZÚDRŽBOVÉ ROSTLINY - TRVALKY (TENTO TYP ŠRAFY POUŽE V ŘEZECH KC)
- STAVEBNÍ KAMENIVO FRAKCE 16-22 mm - VHODNÉ PRO VYTVOŘENÍ PŘÍTEŽOVACÍ VRSTVY PLOCHÝCH STŘECH
- ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, VLASTNOSTI UPŘESNĚNÝ VE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍM ŘEŠENÍ
- PROSTÝ BETON - PODROBNĚ SPECIFIKOVÁNO VE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍM ŘEŠENÍ
- TVÁRNICE ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ (BEZ VNITŘNÍ PŘEPÁŽKY) A BUDE PRŮBĚŽNĚ ZMONOLITOVÁN ZÁLIVKOVÝM BETONEM, KAŽDÁ LOŽNÁ SPÁRA BUDE VYZTUŽENA VODOROVNOU VÝZTUŽÍ tl.200 mm
- HYDROIZOLAČNÍ PÁS - BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VIZ. VÝPISY SKLADEB
- NASYPANÁ ZHUTNĚNÁ ŠTĚRKODŘT FRAKCE 16/32; MINIMÁLNÍ ZHUTNĚNÍ E<sub>u0,2</sub>=20 MPa
- PŮVODNÍ TERÉN ROSTLÝ
- NASYPANÁ ZEMINA - ZEMINA VYTĚŽENÁ PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH, HUTNĚNO (ID = 65 - 85% - RELATIVNÍ ULEHLOST ULEHLÝ) PO VRSTVÁCH TL. MAX 250 MM

SCHÉMA 6 - PATA FASÁDNÍHO SYSTÉMU

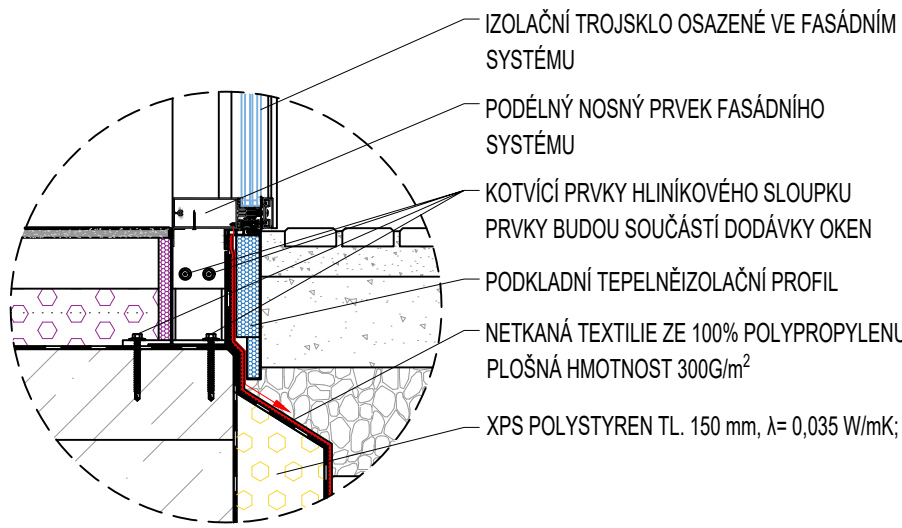


SCHÉMA 7 - KOTVENÍ FASÁDNÍHO SYSTÉMU KE STROPNÍ KCI

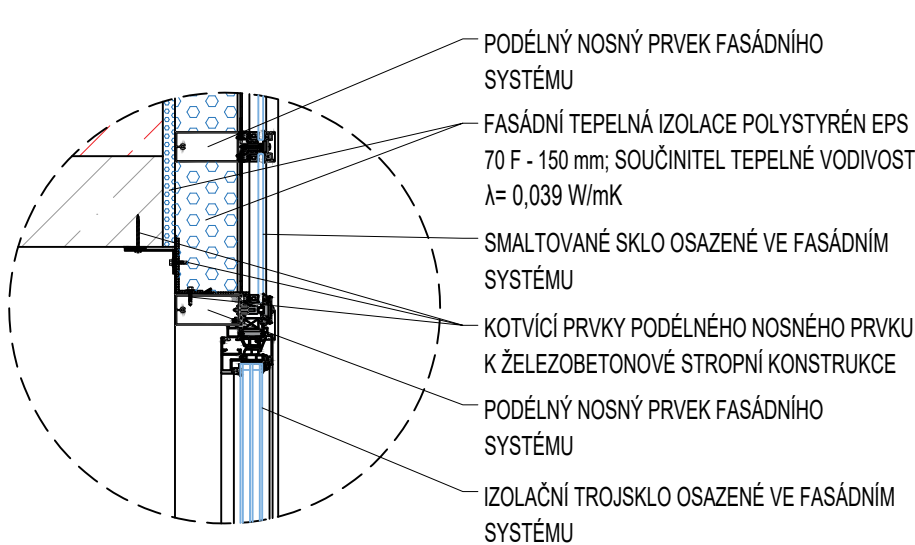


SCHÉMA 7 - KOTVENÍ SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY NA PODLAHU

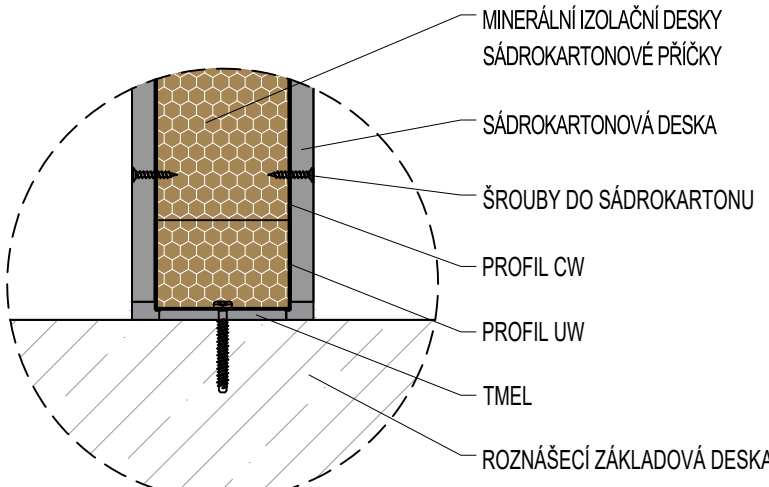


SCHÉMA 7 - KOTVENÍ SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY K STĚNĚ

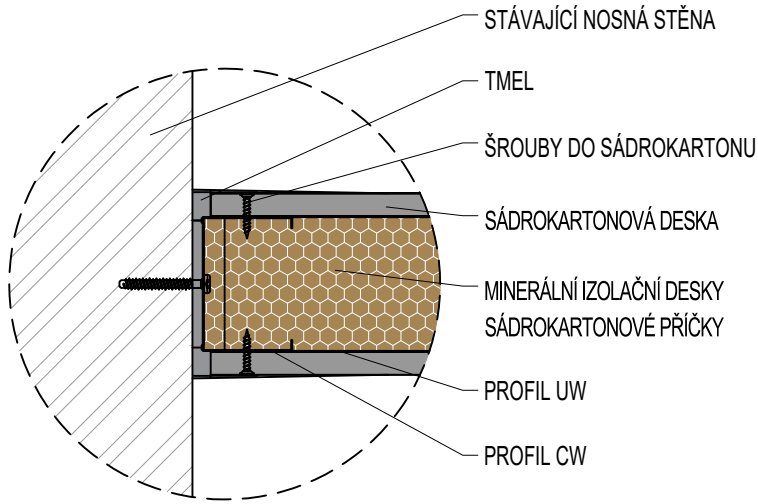
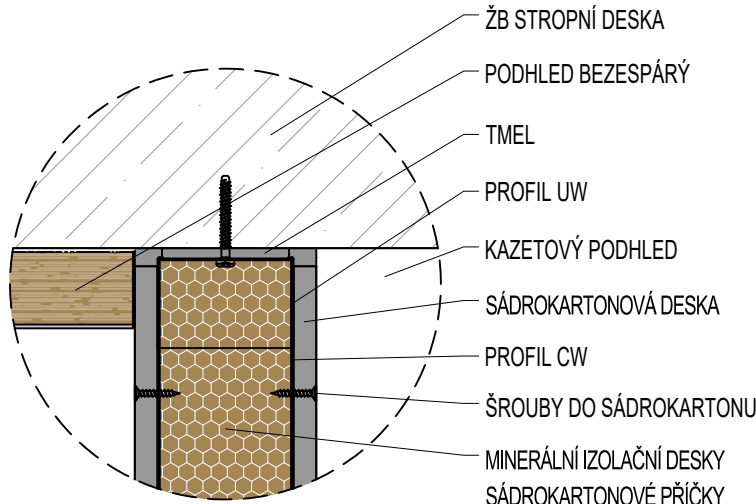


SCHÉMA 7 - KOTVENÍ SÁDROKARTONOVÉ PŘÍČKY K STROPU



### OBEČNÁ POZNÁMKA K PD:

- PODROBNĚ INFORMACE O DETAILNÍM PROVEDENÍ JSOU UVEDENY V SAMOSTATNÝCH ČÁSTECH PROJEKTU (VE STAVEBNÍCH DETAILECH, VE VÝPISECH PRVKŮ, ATD.) ZÁKLADNÍ STAVEBNÍ VÝKRESY (PŮDORYSY A ŘEZY) OBSAHUJÍ POUZE ODKAZY NA TYTO ČÁSTI. ZE SAMOSTATNÝCH ČÁSTÍ VYPLYVAJÍ NAPŘ. SPECIFIKACE VÝROBKŮ, OSAZENÍ ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ, REVIZNÍCH DVÍŘEK, ATD.
- PŘI ROZPORU KÓT VE VÝKRESECH S RŮZNÝM MĚŘÍTKEM JE NADŘÁZENÝ VÝKRES S VĚTŠÍM MĚŘÍTKEM, TZN. VÝKRES 1:20 JE NADŘÁZENÝ VÝKRESU 1:50 APOD.
- ZAMĚŘENÍ BYLO PŘEVZATO Z GEODETICKÉHO ZAMĚŘENÍ
- PŘED DODÁVKOU VŠECH VÝPLNÍ OTVORŮ JE NUTNO STAVEBNÍ OTVORY ZAMĚŘIT PŘÍMO NA STAVBĚ.
- DODÁVKA HYDROIZOLACE STŘECH A SPODNÍCH STAVEB JE VČETNĚ VŠECH SYSTÉMOVÝCH PRVKŮ
- JEDNÁ SE O DOKUMENTACI PRO PROVEDENÍ STAVBY
- TATO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI, VEŠKERÉ ROZMĚRY BUDOU PŘED REALIZACÍ NA STAVBĚ OVĚŘENY

- VEŠKERÉ INFORMACE O ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍCH SE ODVYJÍJÍ OD ROZSAHU STAVEBNĚ-TECHNICKÉHO PRŮZKUMU, POLOHA, MATERIÁL, ŠÍŘKA A HLOUBKA ZÁKLADOVÉ SPÁRY STÁVAJÍCÍCH ZÁKLADŮ BUDE POTVRZENA V PRŮBĚHU STAVBY
- KONSTRUKCE A OTVORY KÓTOVÁNY SKLADEBNĚ
- ROZMĚRY KOUPELLEN NUTNO KOORDINOVAT S AKTUÁLNÍM VÝBĚREM ZAŘÍZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ.
- U POVRCHŮ PODLAH A OMÍTEK BUDE VYŽADOVÁNO SPLNĚNÍ ROVINATOSTI 2MM/2M, ZPŮSOB MĚŘENÍ DLE ČSN, ČSN EN
- VEDENÍ INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ SE BUDE ŘÍDIT KOORDINAČNÍMI VÝKRESY (průběh výstavby)
- PROSTUPY DO KONSTRUKCÍ REALIZOVAT PODLE PŘÍSLUŠNÝCH PROFESNÍCH ČÁSTÍ
- VEŠKERÉ BETONOVÉ KONSTRUKCE SE MUSÍ REALIZOVAT PODLE STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁSTÍ
- V TĚTO DOKUMENTACI BYLY PROJEKTEM A ARCHITEKTEM ZVOLENY REFERENČNÍ MATERIÁLY, VÝROBKY A SYSTÉMY, KTERÉ VYKAZUJÍ POŽADOVANÉ TECHNICKÉ PARAMETRY. TYTO MATERIÁLY MŮŽOU BÝT NAHRAZENY JINÝMI MATERIÁLY S PODOBNÝMI VLASTNOSTMI

- PŘED REALIZACÍ ZAMĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY NA STAVBĚ, DISPROPORCE VŮČI PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM
- V PŘÍPADĚ JAKÝCHKOLIV ODLIŠNOSTÍ ČI NEJASNOSTÍ BUDE PŘÍZVÁN STATIK A PROJEKTANTI STAVEBNÍ ČÁSTI
- TECHNOLOGIE PROVÁDĚNÍ BUDOU GARANTOVÁNY DODAVATELEM, ATYPICKÉ POSTUPY BUDOU KONZULTOVÁNY S AUTORSKÝM DOZOREM
- PŘI REALIZACI JE NUTNÉ DODRŽET PLATNOU LEGISLATIVU - ZÁKONY, NAŘÍZENÍ VLÁDY, VYHLÁŠKY A DÁLE ROZHODNUTÍ A ZÁVAZNÁ STANOVISKA DOTČENÝCH ORGÁNŮ
- PŘI REALIZACI JEDNOTLIVÝCH VRSTEV A KONSTRUKCÍ JE NUTNÉ DODRŽET PŘÍSLUŠNÉ TECHNOLOGICKÉ PŘEDPISY A ČSN PRO REALIZACI JEDNOTLIVÝCH PRACÍ
- STAVBU BUDE VYKONÁVAT FIRMA S ODBORNOU ZPŮSOBILOSTÍ, PŘÍPADNĚ PRACOVNÍCI POD ZODPOVĚDNÝM DOHLEDEM, DÁLE MUSÍ BÝT DODRŽENY ZÁSADY BOZP

0,000=252,18 m n.m. Bp.v. S--JTSK

REVIZE	KDO	KDY	REV.

Projektant

Zodpovědný projektant profese

Generální projektant

**HEXAPLAN**  
**INTERNATIONAL**

Zodpovědný projektant

ING. ARCH. MARTIN PÁLKA

Akce

OPRAVA VSTUPU A HALY PRO OTP

UPOL FTK, TR.MÍRU 676/111, OLOMOUC

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Investor

UPOL FTK

Lokalita

Olomouc

Nefedtn

Dílčí část-profese

D.1.1 Architektonické a stavebně-technické řešení

Výkres

ŘEZ B-B

Měřítko

1:50

Datum

ONOR 2024

Zpracoval

Ing. Bc. David Pešínský

Kontroloval

Ing. arch. Martin Pálka

Číslo akce

Výkres

Číslo

Revize

1231

D.1.1.04

00