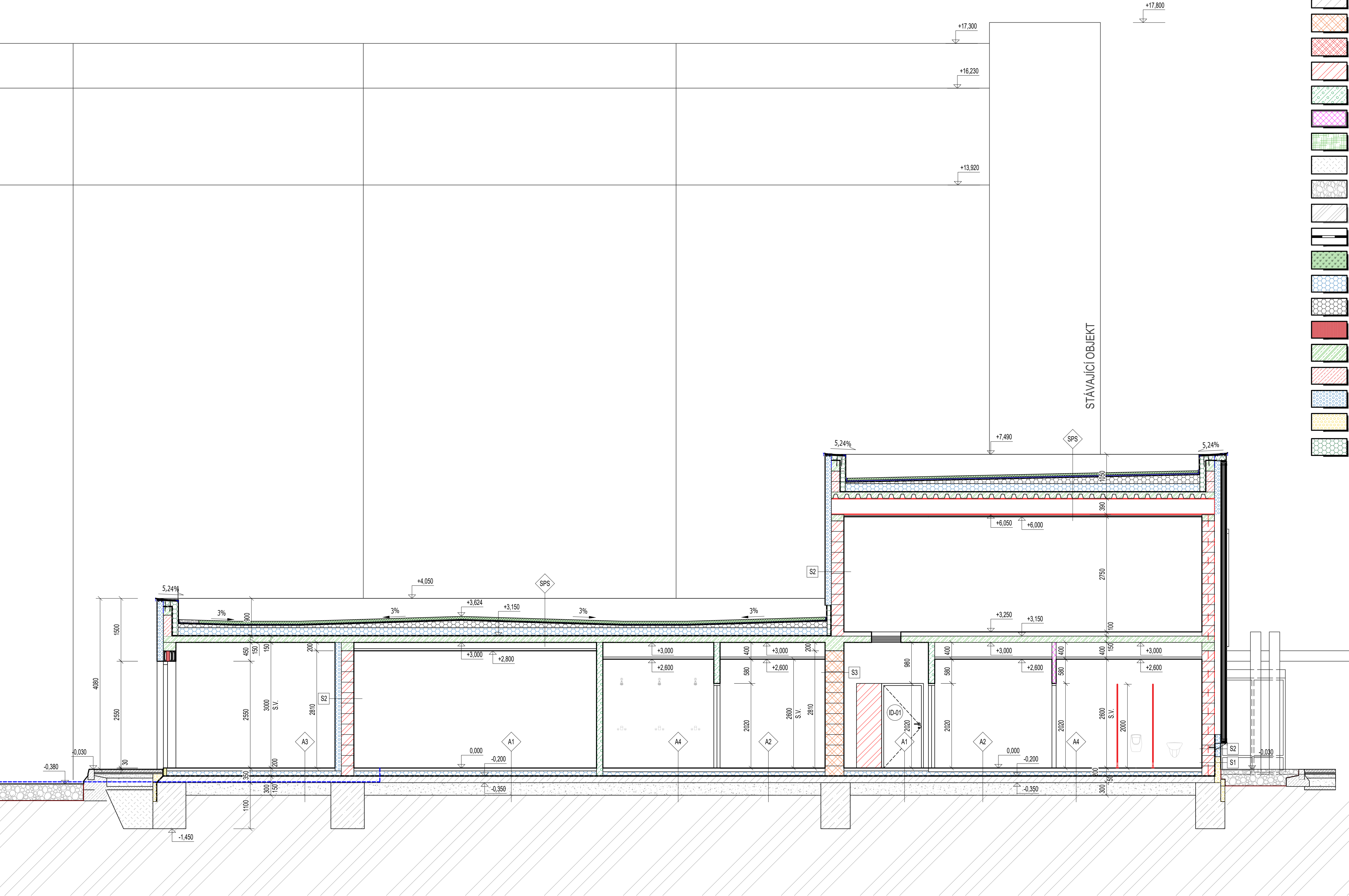


ŘEZ C-C



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ NOSNÉ ZDIVO
- KERAMICKÁ NOSNÁ TVÁRNICE tl. 450mm, U=0,19W/m²K, Rw=41dB
PEVNOST P8, NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, ROZMĚRY - dl.248 x š.440 x v.240mm
- KERAMICKÁ NOSNÁ TVÁRNICE tl. 250mm, Rw=57dB, U=0,850 W/m²K λ=0,310 W/mK
PEVNOST P15, NA MALTU M 10, ROZMĚRY - DxšxV - 372x250x238mm
- KERAMICKÁ NOSNÁ TVÁRNICE tl. 300mm, Rw=48dB U= 0,500 W/m²K, λ= 0,170 W/mK
PEVNOST P10, NA MALTU PRO TENKÉ SPÁRY, ROZMĚR - DxšxV - 247x300x249 mm
- DĚLICÍ PŘÍČKA Z PÓROBETONU tl. 150mm, λ= 0,12 W/mK, U=0,794 W/m²K
PEVNOST 2,8 MPa, NA TENKÉ MALTOVÉ LÓŽE, ROZMĚR - DxšxV 599x150x249mm
- DĚLICÍ PŘÍČKA Z POROBETONU, tl. 100mm, λ= 0,794 W/m²K, U=1,111 W/m²K
PEVNOST 2,8 MPa, NA TENKÉ MALTOVÉ LÓŽE, ROZMĚR - DxšxV - 599 x 100 x 249mm
- SÁDROKARTONOVÁ INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA - TL. 150 mm, ROZMĚR DESKY - 12,5 mm, 1250 x 2000 mm,
POUŽITÍ DO VLNKÉHO PROSTŘEDÍ
- NASYPANÁ ZEMINA - ZEMINA VYTĚŽENÁ PŘI VÝKOPOVÝCH PRACÍCH, HUTNĚNO (ID = 65 - 85% - RELATIVNÍ ULEHLOST ULEHLÝ) PO VRSTVÁCH
TL. MAX 250 mm
- NASYPANÁ ZHUTNĚNÁ ŠTĚRKODŮT FRAKCE 16/32, MINIMÁLNÍ ZHUTNĚNÍ E_{sub}=20 MPa
- PŮVODNÍ TERÉN ROSTLÝ
- HYDROIZOLAČNÍ PÁS - BLUŽŠÍ SPECIFIKACE VIZ. VÝPISY SKLADEB
- EXTENZIVNÍ STŘEŠNÍ ZELENĚ - SUCHOMILNĚ BEZÚDRŽBOVÉ ROSTLINY - TRVALKY
(TENTO TYP ŠRAFY POUŽE V ŘEZECH KČI)
- TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN EPS 150 STABIL TL. 200 mm A 250mm, ROZMĚR DESEK 500x1000mm, REAKCE NA OHĚŇ - E,
SOUCÍNITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MINIMÁLNĚ = 0,035 W/mK
- SPÁDOVÉ KLÍNY Z TEPELNÉ IZOLACE POLYSTYREN EPS 150 STABIL TL. MIN 30 mm, REAKCE NA OHĚŇ - E,
SOUCÍNITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MINIMÁLNĚ = 0,035 W/mK
- FASÁDNÍ DESKY Z FENOLICKÉ PĚNY S UZAVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTUROU, PO OBOU STRANÁCH SKLENĚNÁ TEXTILIE, DEKLAROVANÝ SOUCÍNITEL
TEPELNÉ VODIVOSTI λ=0,021 W/mK, FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 35, BUDE VYTVAROVANÝ DO DRÁŽKY OKOLO DEŠŤOVÉHO SVODU - VIZ SCHÉMA
- MONOLITICKÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE, PODROBNĚ SPECIFIKOVÁNO VIZ D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- TVÁRNICE ZE ZTRACENÉHO BEDNĚNÍ, BUDE PRŮBĚŽNĚ ZMONOLITŇOVÁN ZÁLIVKOVÝM BETONEM, KAŽDÁ LOŽNÁ SPÁRA
BUDE VYZTUŽENA VODOROVNOU VÝZTUŽÍ, tl.200 mm
- FASÁDNÍ POLYSTYREN EPS 70 F - ROZMĚR DESEK 500x1000mm, REAKCE NA OHĚŇ - E, SOUCÍNITEL TEPELNÉ VODIVOSTI MINIMÁLNĚ = 0,038 W/mK, KOTVENO POMOCÍ
TALIŘOVÉ HMOŽDINKY S POVRCHOVOU MONTÁŽÍ SCHVALENOU DLE ETAG 014 nebo EAD 330166-01-0804 A TO MINIMÁLNĚ 6ks/m²
- EXTRUDOVANÝ FASÁDNÍ POLYSTYREN TL. 150 mm (1250 x 600 mm); TEPELNÁ IZOLACE Z POLYSTYRENU S UZAVŘENOU BUNĚČNOU STRUKTUROU; SOUCÍNITEL TEPELNÉ
VODIVOSTI λ= 0,034 W/mK; REAKCE NA OHĚŇ - E, NAMÁHÁNÍ TLAKEM PŘI RELATIVNÍ DEFORMACI 10% (kPa) ≥ 300
- TEPELNÁ IZOLACE POLYSTYREN EPS 100 F - 150 A 100 mm; SOUCÍNITEL TEPELNÉ VODIVOSTI λ= 0,037 W/mK; FAKTOR DIFUZNÍHO ODPORU 1;
REAKCE NA OHĚŇ - E

0,000=252,18 m n.m. Bpv, S=JTSK

| REVIZE | KDO | KDY | REV. |
|--------|-----|-----|------|
| | | | |

Projektant

Zodpovědný projektant profese

Generální projektant

**HEXAPLAN
INTERNATIONAL**

Zodpovědný projektant ING. ARCH. MARTIN PÁLKA

Akce

REKONSTRUKCE TĚLOCVIČNY

UPOL FTK, TR.MÍRU 676/111, OLOMOUC

DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY

Investor UPOL FTK Lokalita Olomouc Nefedín

Díleč část-profese

D.1.1 Architektonické a stavebně-technické řešení

Výkres

ŘEZ C-C

Měřítka 1:50 Datum 01.01.2024

Zpracoval Ing. Bc. David Peřinka Kontroloval Ing.arch. Martin Pálka

Číslo akce Výkres číslo Revize

1232 D.1.1.10 00