



■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ project

Milady Horákové 66/103  
160 00 Praha 6 - Hradčany  
tel.: 220 612 211, atelier@omegaproject.cz

## VÝUKOVÉ NAHRÁVACÍ STUDIO

místo stavby:

**katedra ústavu hudební vědy,  
FF MUNI Brno**

Janáčkovo nám. 654/2a, 60200 Brno-střed

### 01 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

datum: 02 / 2019

stupeň: DVD

Zodpovědný

projektant: Ing. Jan Škopek

vypracoval: Ing. Marián Dankanin

### STAVEBNĚ TECHNICKÉ ŘEŠENÍ:

Stavba se nachází uvnitř budovy N, která je součástí areálu-komplexu budou FF MU, Janáčkovo nám. 654/2a, 602 00 Brno. Probíhající stavební činnost je v rozsahu malých stavebních prací a úprav pro zajištění požadované správné instalace technických a technologických částí a prvků a k tomu potřebných úprav elektroinstalace-slaboproudu a silnoproudu. Probíhající činnost nemá žádný vliv okolité stavby a pozemky, ochranná a bezpečnostní pásma, nedochází zde k jakýmkoliv záborům, rovněž nejsou dotčeny územně technické podmínky okolí.

Cílem stavby je úprava a modernizace stávajících prostor-místností č. N02005 (posluchárny), N02003 (kanceláře/pracovny) a technického zázemí N03004 objektu N, areálu FF MU, za účelem jejich využívání pro přednáškovou činnost a zároveň pro hudební a zvukové aplikace a definuje rozsah úprav ostatních profesí dotčených výše uvedenou změnou využívání.

Dotčené prostory se nacházejí v 2. a 3. NP budovy N, jedná se o prostor posluchárny, který je přes 2 nadzemní podlaží (se stáv. vestavbou tech. zázemí na úrovni 3.NP) a přilehlé kanceláře ve 2.NP. Do ostatní prostor stavba nezasahuje a ani nemá přímý vliv.

V celém rozsahu navrhovaného stavu nedochází k zásadním zásahům do stávajících konstrukcí, rovněž nedochází k žádným zásahům do nosných a obvodových konstrukcí. Jedná se o malé stavební úpravy: vybourání otvoru v příčce pro osazení vnitřních dveří a proražení několika stavebních prstů pro instalace.

#### Bourací práce:

Stavební prostupy SP1 a SP2 pod stropem pro instalace. Otvor v příčce pro vnitřní akustické dveře. Drážky vertikální a horizontální hl. max.20mm pro vedení požadovaných instalací.

#### Svislé dělicí akustické předstěny, konstrukce (předstěny):

SDK1: v aktuálním stupni zrušeno.

SDK2, SDK3: sádkartonová předstěna tl. 537,5mm, s minerální výplní tl. 150mm ISOVER UNI apod. Desky SDK jednostranně 3x12,5mm, ve složení SDK Rigips Habito – SDK Rigips modrá akustická MA (DF) – SDK Rigips Habito.

#### Podlahy:

V místnosti N02005 v celé ploše položit novou nášlapní vrstvu. Bližší specifikace uvedena v oddílu akustic. technologie.

#### Výplně otvorů:

Osazení dveří O1 mezi místnostmi N02003 a N02005. Bližší specifikace uvedena v oddílu akustic. technologie.

Přeosazení stávajícího dveřního křídla rezie do ocel. zárubně.

#### Opravy omítek a výmalba:

Po opravách omítek a začištění drážek pro vedení instalací, příčky a stropy v celé ploše vymalovat. Barevnost bude určena při realizaci.

---

Projektant si vyhrazuje právo doplňovat, případně pozměňovat projekt na základě nových poznatků. Předkládaná projektová dokumentace je zpracována dle platných předpisů a ČSN.

V Praze 02/2019

Ing. Jan Škopek  
Ing. Marián Dankanin