

Protokol č. 2025/021 o určení vnějších vlivů vypracovaný odbornou komisí.

1. Složení komise:

Hlavní inženýr projektu: Bc. Jiří Borecký

Projektant elektroinstalace: Ing. Radek Strnad, Ing. David Černý

Projektant technického vybavení staveb VZT, vytápění a chlazení: Ing. Tomáš Marek

Projektant požární bezpečnosti staveb PBR: Ing. Lukáš Hrdý

2. Název objektu:

Úprava kuchyně Lomnice

3. Použité podklady pro vypracování protokolu:

- Dokumentace stavby (AST – půdorysy)
- Celkové uspořádání zařízení, sousedících budov a objektů, řešení prostor
- Platné technické normy a předpisy, zejména: ČSN 33 2000-5-51 ed. 3+Z1+Z2, ČSN 33 2000-7-701

4. Popis objektu:

Předmětem projektu je rekonstrukce silnoproudých rozvodů v rámci výměny zařízení gastro. U neřešných místností zůstává elektroinstalace stávající. V rámci rekonstrukce gastru dojde k výměně vzduchotechniky kuchyně, k osazení nového elektrického rozvaděče pro kuchyň a vzduchotechniku kuchyně, k výměně přívodních vedení k novým rozvaděčům.

5. Přílohy:

- Příloha č. 1a: Tabulka zatížení jednotlivých prostorů dle charakteristik vnějších vlivů
- Příloha č. 2: Seznam vnějších vlivů

Přílohy jsou nedílnou součástí tohoto dokumentu

6. Zdůvodnění:

Vnější vlivy byly určeny na základě zohlednění použitých výše uvedených podkladů, charakteru a způsobu budoucího využívání objektu, informací o provozních stavech technologie a používaných látek, v souladu se současně platnými technickými normami a předpisy

7. Upozornění:

Ve smyslu ČSN 33 2000-5-51 ed. 3+Z1+Z2 Příloha ZA, Čl. NA 512.2 při změnách využití objektu (technologie, změně výrobního zařízení nebo používaných látek atd.) musí být určeny znovu ty části vnějších vlivů, u kterých dochází ke změnám.

Během zkušebního provozu je třeba ověřit chování instalovaných zařízení, vlastnosti používaných nebo zpracovávaných látek, technologické procesy a jiné činnosti, které by mohly ovlivnit určené vnější vlivy. V případě zjištění odchylek od určených vnějších vlivů, které se vyskytují v normálním provozním stavu, je nutné vnější vlivy přehodnotit a zpracovat revizi tohoto protokolu.

Elektrická zařízení musí být vybrána a instalována v souladu s požadavky uvedenými

v ČSN 33 2000-5-51 ed. 3+Z1+Z2 příloha ZA.1.1 tabulka ZA.1, která udává nutné charakteristiky zařízení, požadované pro jeho výběr a instalaci, s ohledem na vnější vlivy, jimž zařízení může být vystaveno.

V Praze dne 07.04.2025

Podpis členů komise: