

STATICKÉ POSOUZENÍ

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE :

Akce : Rekonstrukce klinických laboratoří Nemocnice Třinec

Stavebník : Nemocnice Třinec, příspěvková organizace, Kaštanová 268, Dolní Líštná,
739 61 Třinec

Místo stavby : Kaštanová 268, Dolní Líštná, 739 61 Třinec

Zpracovatel : Laplan a.s.

Vypracoval : Ing. Jan Zmrzlý, Luleč 141, IČ 092 58 787

Datum : 02/10/2025

2. ÚVOD :

Předmětem tohoto dokumentu je posouzení stavebních úprav navržených ve 2.PP, které jsou nezbytné z důvodů rekonstrukce laboratoří.

Předmětem posouzení není nic jiného, než co je v něm uvedeno.

3. PODKLADY :

Podkladem pro zpracování byly následující podklady a informace :

- Stavební řešení úprav – půdorys, řez, a to bouracích prací i nový návrh

4. POSOUZENÍ :

Jedná se o demolice nenosných svislých konstrukcí, které jsou provedeny z dvouděrových dutých cihel čímž je prokázána jejich nenosnost.

Nově navržené konstrukce pro vhodnější dispoziční uspořádání budou postaveny na hrubé podlaze – jelikož jde o suterén, není nutné posuzovat podlahovou desku na zemině, nehledě ke skutečnosti, že ve stávajícím stavu byla tato zatížena zdivem výrazně více.

5. ZÁVĚR :

Navržené úpravy lze tedy provést podle stavebního řešení. Úpravy nebudou mít z hlediska statiky stavebních konstrukcí negativní vliv na stabilitu stávajících nosných konstrukčních prvků, ani na celkovou stabilitu objektu.

V Lulči, dne 02/10/2025

vypracoval :