



# VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

## FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

## ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ

INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

## BYTOVÝ DŮM

APARTMENT BUILDING

## SLOŽKA Č. 4 D.3.4 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

### BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

BACHELOR'S THESIS

### AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Vitalii Palamarchuk

### VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

prof. Ing. Miloslav Novotný, CSc.

BRNO 2025

# OBSAH

- D.3.4.1\_VÝKRES\_ZÁKLADŮ
- D.3.4.2\_PŮDORYS\_STŘECHY
- D.3.4.3\_VÝKRES\_TVARU\_STROPNÍ\_KONSTRUKCE\_1PP
- D.3.4.4\_VÝKRES\_TVARU\_STROPNÍ\_KONSTRUKCE\_1NP
- D.3.4.5\_VÝKRES\_TVARU\_STROPNÍ\_KONSTRUKCE\_2NP
- D.3.4.6\_VÝKRES\_TVARU\_STROPNÍ\_KONSTRUKCE\_3NP
- D.3.4.7\_VÝKRES\_TVARU\_STROPNÍ\_KONSTRUKCE\_4NP
- D.3.4.8\_DETAIL\_SOKLU
- D.3.4.9\_DETAIL\_TERASY\_NA\_STĚNU
- D.3.4.10\_DETAIL\_ATIKY
- D.3.4.11\_DETAIL\_STŘEŠNÍ\_VPUSTI
- D.3.4.12\_DETAIL\_OKNA