



# BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

## FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

FAKULTA STAVEBNÍ

## INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ

## FOLDER NO.6 BUILDING PHYSICS

### BACHELOR'S THESIS

BAKALÁŘSKÁ PRÁCE

### AUTHOR

AUTOR PRÁCE

Vedat Demirkiran

### SUPERVISOR

VEDOUCÍ PRÁCE

Ing. Jan Müller, Ph.D.

BRNO 2024

## **FOLDER NO.6 - BUILDING PHYSICS**

6.01 - A1 ENERGY SAVING AND HEAT PROTECTION ASSESSMENT

6.02 - A2 ACOUSTICS AND VIBRATION ASSESMENT

6.03 - A3 DAYLIGHTING AND SUN EXPOSURE ASSESSMENT