



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ

BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ

FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ

INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

SPORTOVNÍ CENTRUM

SPORTS CENTER

STAVEBNÍ FYZIKA

DIPLOMOVÁ PRÁCE

DIPLOMA THESIS

AUTOR PRÁCE

AUTHOR

Bc. Petr Weinlich

VEDOUCÍ PRÁCE

SUPERVISOR

Ing. DANUŠE ČUPROVÁ, CSc.

BRNO 2022

SEZNAM PŘÍLOH

POSOUZENÍ STAVEBNÍ FYZIKY

PŘÍLOHA Č. 1	JEDNOSMĚRNÉ ŠÍŘENÍ TEPLA
PŘÍLOHA Č. 2	SOUČINITEL PROSTUPU TEPLA VÝPLNÍ OTVORŮ
PŘÍLOHA Č. 3	DVOJROZMĚRNÉ TEPLITNÍ POLE
PŘÍLOHA Č. 4	ENERGETICKÝ ŠTÍTEK OBÁLKY BUDOVY
PŘÍLOHA Č. 5	VNITŘNÍ PROSTŘEDÍ BUDOVY
PŘÍLOHA Č. 6	STAVEBNÍ AKUSTIKA
PŘÍLOHA Č. 7	PROSTOROVÁ AKUSTIKA
PŘÍLOHA Č. 8	DENNÍ OSVĚTLENÍ BUDOV