



VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V BRNĚ
BRNO UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

FAKULTA STAVEBNÍ
FACULTY OF CIVIL ENGINEERING

ÚSTAV POZEMNÍHO STAVITELSTVÍ
INSTITUTE OF BUILDING STRUCTURES

KONGRESOVÉ CENTRUM HUMPOLEC
CONGRESS CENTER HUMPOLEC

D.1.2b – STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
SPECIALIZACE BETONOVÉ KONSTRUKCE

DIPLOMOVÁ PRÁCE
DIPLOMA THESIS

AUTOR PRÁCE
AUTHOR

BC.OTTO ŠRŮTA

VEDOUcí PRÁCE
SUPERVISOR

ING. ROMAN BRZOŇ, PH.D.

BRNO 2017

Složka D.1.2b – Stavebně konstrukční řešení – specializace betonové konstrukce

Posouzení průvlaku

Posouzení sloupu

Posouzení stropní konstrukce

Posouzení vnitřní stěny

Posouzení základů