



# ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ

Fakulta stavební  
Katedra ocelových a dřevěných konstrukcí

Thákurova 7  
166 29 Praha 6

## POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

- Jméno: **Diana Vnenková**
- Název bakalářské práce: **Bytový dům Terronská**
- Vedoucí bakalářské práce: **doc. Ing. Petr Kuklík, CSc.**
- A) Splnění zadaného cíle: Cíle práce byly splněny.  
Práce přináší zajímavé statické i požární řešení bytového domu.
- B) Odbornost bakalářské práce: **Dobrá.**  
Popis problematiky je podrobný. Kvalitě zpracovaný.
- C) Úplnost a přehlednost bakalářské práce: Postrádám průvodní zprávu, která by podrobněji shrnuly myšlenky řešení.  
Popis stavby je kvalitní, vyčerpávající a bez chyb.  
Plně nerozumím výhodnosti zdvojených průvleků a použití závitových tyčí.
- D) Jazyková a grafická úprava: **Dobrá.**
- E) Dotazy a připomínky oponenta: Je dvojitý průvlek staticky/požárně výhodnější?  
Šlo by nahradit těžkou střešní konstrukci?  
Jaké by byly konstrukční požadavky na instalaci rotačního parkovacího systému? Bylo by je možno zajistit bez betonové konstrukce?  
Jaké by byly požární požadavky na instalaci rotačního parkovacího systému? Bylo by je možno zajistit bez betonové konstrukce?  
Jaké má parametry požárně účinné opláštění?  
Na co se zkouší/počítá?

V Praze 28.5.2019

Prof. František Wald, CSc.  
Jméno oponenta

Hodnocení  
**A - výborně**

Podpis oponenta