

# ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

Fakulta aplikovaných věd  
Akademický rok: 2016/2017

## Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno a příjmení: **Martina Navrátilová**  
Studijní program: **Stavební inženýrství**  
Studijní obor: **Stavitelství**  
Název tématu: **Projekt–Návrh požární stanice s kapacitou města do 25000 obyvatel.**  
Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**

Předkládaná bakalářská práce je zpracována dle zadáním a platnými technickými předpisy a ČSN a EN, řeší stavbu a zároveň problematiku s pojenou s řešením projektu požární stanice pro kapacitu 25000 obyvatel. V textové části je proveden rozbor technických parametrů a podmínek pro stanovení projektu ke stavebnímu povolení dle platných vyhlášek s rozbohem zadání. Dále je zde zpracovaná část, která se týká technického a statického řešení konstrukce s provozním zatížením a statickým výpočtem vybraných, základních konstrukčních celků.

V přílohové- grafické části jsou zpracované základní půdorysné konstrukce, tato část je komplexní a řeší konstrukci jako celek. Výkresová dokumentace základních a doplňujících det. konstrukcí celků které mají zásadní vliv na způsob a dobu výstavby technologických celků.

### **Připomínky**

- Lze řešit stání pro zásahové auta jiným konstrukčním systémem – prefa, monolit, dřevo, ocel.

### **Hodnocení bakalářská práce**

Student(ka) **Martina Navrátilová** splnil(a) veškeré zadané podmínky bakalářské .Na základě provedení této práce hodnotím známkou

( 1 )

V Plzni dne 06/2017

Ing. Petr Kesl

