

Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno a příjmení: **Martin Kapoun**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Název tématu: **Projekt–zastřešení nabíjecí stanice pro elektromobilní dopravu se zázemím.**
Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**

Předkládaná bakalářská práce je zpracována dle zadání a platnými technickými předpisy a ČSN a EN, řeší stavbu a zároveň problematiku s pojenou s řešením projektu nabíjecí stanice. V textové části je proveden rozbor technických parametrů a podmínek pro stanovení projektu ke stavebnímu povolení dle platných vyhlášek s rozбором 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

- Hlavní výhody a nevýhody přestřešení pomocí membrány - plachty.

Hodnocení bakalářská práce

Student(ka) **Martin Kapoun** splnil(a) veškeré zadané podmínky bakalářské .Na základě složitosti a komplexnosti této práce hodnotím známkou

(1)

V Plzni dne 06/2017

Ing. Petr Kesi