

## POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Kateřina Vokálková

Oponent bakalářské práce: Ing. B.Eng. Luboš Sibilla

Bakalářská práce obsahuje návrh a stavební řešení rodinného domu ve Žďáru nad Sázavou ve stupni DPS. Objekt má 1 podzemní podlaží, 2 nadzemní podlaží a podkroví. RD je navržen z keramických tvárníc Porotherm v nadzemní části a z v podzemní části je navržen z betonových tvarovek. Objekt je založen na základových pasech a zastřešen plochou střechou.

Projekt je zpracován v značném rozsahu a je z něj patrná píle studenta, jeho zájem o obor, technické myšlení a schopnost zpracovat projekt do potřebných detailů.

K práci mám následující dotazy:

- Zdůvodněte realizaci přípojky na vodovodní řád ze zadní strany stavby?
- Jaké jsou minimální předepsané vzdálenosti jednotlivých přípojek?
- Jaké jsou zásady ukládání příček na Porotherm strop?

Dále mám k práci drobné připomínky:

- Chybí prostupy přes základy;
- Drobné chyby v zakreslování;

Uvedené připomínky jsou pouze formálního charakteru a vzhledem k velkému rozsahu práce minimální, pravděpodobně vyplývají z omezených zkušeností studenta a časové tísně.

Klasifikační stupeň ECTS: A/1

V Brně dne 30.5.2016



.....

Podpis

### Klasifikační stupnice

| Klas. stupeň ECTS   | A | B   | C | D   | E | F |
|---------------------|---|-----|---|-----|---|---|
| Číselná klasifikace | 1 | 1,5 | 2 | 2,5 | 3 | 4 |