

## POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Vít Sauer

Oponent bakalářské práce: Ing. Roman Brzoň, Ph.D.

Bakalářská práce pana Víta Sauera na téma „**Florbalové centrum Innebandy**“, splňuje svým rozsahem i obsahem požadavky zadání.

Navržený objekt je dvoupodlažní rodinný dům, kdy v přízemní části objektu je řešena provozovna florbalového centra a ve druhém nadzemním podlaží je bytová jednotka.

### ***Připomínky k předložené bakalářské práci jsou následující:***

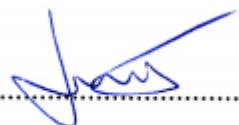
- Bude nutná dilatace podlah v místnosti 102? Pokud ano jak bude řešena?
- Jaká je min. šířka schodišťového stupně při napojení dvou schodišťových ramen.
- Z jakého důvodu je v bytové jednotce volena kombinace zárubní dřevo/ocel?
- Z jakého důvodu je řešena velká tloušťka podlah v 2NP, nebylo možné toto řešit jiným způsobem?
- Jak bude řešen vzniklý výškový rozdíl mezi podlahami (50 mm)?
- Z jakého důvodu je na stropní konstrukci položena PVC fólie v detailu A?
- Je vhodná volba základu 350/500 mm pod vnitřní nosnou stěnou?
- Je tloušťka zakládací malty pod nosnou stěnu v detailu v pořádku, jak se zakládání první vrstvy zdiva provádí?
- Nebyla by vhodnější poloha okenní výplně s vnějším líce zděné stěny, jaké jsou výhody a nevýhody tohoto řešení?

Závěrem lze konstatovat, že se autor Vít Sauer zhostil vypracování bakalářské práce, vyjma pár nedostatků, výtečně. Výše uvedené připomínky, nijak nesnižují kvalitu předložené dokumentace. Práce je bez zásadních stavebních chyb a je zpracována pečlivě a svědomitě. Náročnost řešení umocňuje celkově větší rozsah předložené práce, než je běžné u bakalářské práce ostatních studentů.

Dokumentace splňuje zadání a všechny požadavky na bakalářskou práci, doporučuji ji tedy k obhajobě.

Klasifikační stupeň ECTS: **B/1,5**

V Brně dne 29.5.2016

  
.....  
Podpis

### **Klasifikační stupnice**

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