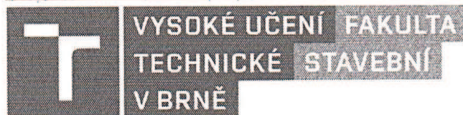


Název práce: Bakalářská práce

Autor práce: Radek Bělíček



pro B

Posudek oponenta bakalářské práce

Oponent práce: ing.Ludvík Sláma

Popis práce:

Bytový dům -- projektová dokumentace novostavby samostatně stojícího bytového domu v obci Děrné. Stavba se třemi nadzemními podlažimi , se 4 byty.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nedostatečné
1. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Vhodnost použitých metod a postupů	x		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	x		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	x		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Připomínky a dotazy k práci:

Doporučuji zkušební komisi věnovat se následujícím částem práce:

- 1/ Vhodnosti návrhu ukládání dešťových vod z plochy střechy- 216 m² a splaškových vod 1,5 m³/den do společné vsakovací jímky , její schopnosti vsakovat toto množství.
- 2/ Kvalitě čištění splaškových vod v podzemním septiku Termoplast pro ukládání do vsakovací jímky , bez odvádění do veřejné kanalizace, z hlediska ochrany životního prostředí.
- 3/ Popisu místností v legendách -- m.č. 102,201, 301 - chodby, schodiště ?
- 4/ Způsobu větrání koupelen - m.č. 203,2013,308.
- 5/ Vhodnosti umístění m.č 114 - kolárny z hlediska přístupu, umístění dveří do kolárny.
- 6/ Účelu společenské místnosti a sušárny v BD se čtyřmi byty a při dnešním provozu domácností .

návrhu odkazu " d " -- výkr. č.D.1.1.01.

8/ Vedení řezu A-A výstupními rameny.

9/ Účelu návrhu hlavní HI z fólie a pojistné HI z asfaltového pásu z hlediska fungování a užívání zelené střechy.

10/ Tepelnému mostu v místech dotyku podkladní betonové desky tl. 150 mm vyztužené Kari sítí nosné konstrukce ze železobetonu, vložené mezi svislou a vodorovnou tepelnou izlaci -- výkr.č. D.1.2.19.

11/ Skladbě S2 na podestě , návrhu tepelné a kročejové izolace.

12/ Návrhu železobetonových věnců V1-V6 v návaznosti na želeobetonové desky D1 z hlediska účelu z hlediska statického , vázání výztuže, atd.

13/ Uchycení OSB desky na atice k podkladu - detail atiky - v.č. D.1.2.07.

14/ Vysvětlit způsob řešení návrhu balkónových desek P11, P12,P13 , uvedených ve výkr č. D.1.2.03 a STZ jako prefabrikovaných , uložení Izonosníku Schoeck.

15/ Způsobu navržení podhledu vnitřního schodiště u vstupu na terasu z hlediska realizace.

Závěr:

Bakalářská práce byla vypracována kvalitně.

Klasifikační stupeň podle ECTS: A/1

Datum: 2.6.2018 Podpis oponenta práce .

