

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Areál malého a středního podnikání Vícho

Autor práce: ŽŮRKOVÁ ANNA

Oponent práce: Ing. Aleš Kříž

Popis práce:

Předmětem BP je vypracování PD pro provedení stavby administrativní budovy. Součástí areálu jsou dvě výrobní haly. Projekt řeší návrh vstupní haly se zajímavým točitým ocelovým schodištěm.

Hodnocení práce:

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

Připomínky a dotazy k práci:

1. Jak bude řešena dilatace podlahy – lité teraco v míst. 1.02 (plocha 98 m2)? Podkladní beton jen 57 mm?
2. Ocelové schodiště je navrženo s nátěrem s polomatnou barvou, jak bude zajištěna protiskluznost stupňů?
3. Plochá střecha – vegetační rohože: jaká bude úprava u vpustí? Jsou navrženy bezpečnostní přelivy a k čemu slouží?
4. Mezistřešní žlab lomené střechy nad vstupní halou: jak bude prováděna údržba (čištění vpustí)? Je vhodné použití modifikovaných asfaltových pásů?
5. Skladba šikmé střechy C.1.14 – bednicí smrková prkna: je navržena impregnace?

Závěr:

Bakalářská práce splňuje požadavky kladené na zpracování PD. Zajímavé architektonické řešení střech, ale na budoucí údržbu stavby náročné a nákladné.

Grafické zpracování je na dobré úrovni, zejména je přehledně zpracován výkres C1.10. se skladbami střech, zdí a podlah.

Tuto práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji následovně:

Klasifikační stupeň podle ECTS: **B / 1,5**

Datum: 11.3.2024

Podpis oponenta práce