

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Moštárna a konzervárna Vichov

Autor práce: Martin Kopáč

Oponent práce: Ing. Zdeněk Bílek

Popis práce:

Obsahem předložené bakalářské práce je řešení moštárny a konzervárny ve Vichově. Jde o komplex tří samostatných budov. Projektová dokumentace navazuje na studii z ateliérové tvorby a je zpracována na úrovni pro stavební povolení a provedení stavby. Objekty jsou řešeny jako ŽB skelet s výplňovým zdívem z porobetonu. Základy jsou řešeny kombinací ŽB pasů a patek.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Tvůrčí přínos, kvalita architektonického konceptu	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Odborná úroveň práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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:

Projektová dokumentace je na dobré úrovni. Architektonické řešení hodnotím pozitivně.

Připomínky a dotazy k práci:

Co mají situační výkresy podle platné vyhlášky obsahovat?

Jakým způsobem budou odvodněny zpevněné plochy (chodník, příjezdová cesta, parkoviště...)?

Co jsou to čistící zóny a k čemu slouží?

Jaký je rozdíl mezi EPS a XPS?

Proč vytahujeme hydroizolaci nad terén a jaké má být minimální vytažení?

Zdůvodněte umístění pojistných přepadů? Jaký je rozdíl mezi vtokem a vpustí?

Co jsou to revizní dvířka? Kde budou umístěny?

U WC pro invalidy uvádíte šířku dveří 800 mm a u ostatních WC šířku dveří 700 mm. Jsou zvolené rozměry vhodné?

Jakým způsobem bude schodiště uloženo?

Vysvětlete zkušební komisi, jakým způsobem budete umisťovat skleněný panel do otvoru? (detail 1 – tienenie fasady)

Závěr:

Předložená práce svým rozsahem splňuje zadání a požadavky kladené na bakalářskou práci. Práci doporučuji k obhajobě.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **C / 2**

Datum: 1. března 2024

Podpis oponenta práce.....