

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: Velodrom TJ Favorit Brno
Autor práce: Vosecká Kateřina
Oponent práce: Ing. arch. Petra Žalmanová, Ph.D.

Popis práce :

Bakalářská práce studentky Vosecké rozpracovává náročné téma, kterým je možnost využití předprostoru navazujícího na stávající stadion pro dráhovou cyklistiku TJ Favoritu Brno. Celý projekt je velice náročný zejména na konstrukční řešení fixace stávající betonové dráhy a posléze využití provozních zařízení umístěných v bezprostřední blízkosti konstrukce dráhy, včetně prostoru pod touto dráhou. Do navrženého objektu - prostoru jsou vloženy provozy kavárny, sportovního klubu, a mnoha dalších provozů, které jsou propojeny s možností využít i exteriér. V bakalářské práci jsou zvažovány i možnosti jak ev. čelit povodním. Základní konstrukční systém je vhodně zvolen a umožňuje realizaci i dílčích úprav a proměn provozně dispozičních požadavků klubu. Studii je možné považovat za jednu z možných variant velice zajímavé architektury související s aktivitami TJ Favorit. Bakalářská práce je zpracována velice zodpovědně, s cílem přesvědčivě zdokumentovat možnost nového využití prostoru souvisejícího s cyklistickou dráhou.

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 checked="" type="checkbox"/>	<input 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 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. Jaké je konstrukční a materiálové řešení objektů - prostorů souvisejících s konstrukcí cyklistické dráhy ?
2. Jakým způsobem jsou řešeny instalace provozních médií ?
3. Jaké jsou zvoleny povrchy jednotlivých konstrukcí, zejména obvodového pláště, podlah, podhledů atd. ?
4. Jak je konstrukčně řešen designerský – výtvarný detail ?

Závěr:

Předložená práce svým rozsahem splňuje zadání a požadavky kladené na bakalářskou práci.

Grafické a konstrukční zpracování je srozumitelné a na velmi dobré úrovni.

Dílní připomínky a drobné výhrady jsou dány provozní náročností objektu, zejména v souvislosti s komunikačním systémem jak vertikálním, tak horizontálním a požární bezpečností.

Bakalářskou práci doporučuji k obhajobě a hodnotím ji následovně :

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 21. března 2025

Podpis oponenta práce.....