

Posudek oponenta bakalářské práce

Název práce: RUGBY CLUB BYSTRC - BRNO

Autor práce: Marie POLÁKOVÁ

Oponent práce: Ing. arch. Petra Žalmanová, Ph.D.

Popis práce:

Oponentní posudek hodnotí bakalářskou práci „Rugby Club Bystrc – Brno, kterou vypracovala studentka Marie Poláková, ve školním roce 2021/2022.

Bakalářská práce obsahuje rovněž volnou přílohu – architektonickou studii, vypracovanou v rámci ateliéru architektonické tvorby v letním semestru 2020/2021.

Tématem bakalářské práce je architektonická studie sportovního klubu s bohatou sportovní tradicí, která je po mnoho let spojena s životem městské části Brno – Bystrc. Budova stávajícího sportovního klubu je situovaná v prostoru na břehu řeky Svratky. Je umístěna tak, že navazuje na místní tzv. komunikační systém, což umožňuje využívat i MHD /konečná stanice tramvaje Bystrc a přestupy autobusových linek/. Území, na kterém se sportoviště nachází, je v prostoru, který je ohrožen záplavami, ale i specifickými problémy spojenými s blízkostí ZOO Brno. Studentkou zpracovaná architektonická studie ověřuje možnosti dostavby a úpravy provozu stávajícího klubového objektu, který by měl v dnešní době splňovat výrazně náročnější požadavky na svůj provoz, než v době jeho realizace. Nově navržený objekt respektuje klubové tradice, které rozvíjí dostavbou nových provozně dispozičních možností nejenom pro sportovce, ale i diváky. Nabízí relativně vysokou úroveň klubového zařízení /včetně zázemí/ a nové možnosti ve využívání celého sportoviště. Architektonická studie reaguje i na požadavek základního systému parkování, který by bylo dobré více rozpracovat. Za pozitivní je třeba považovat snahu do provozu klubu vložit nové-aktuální formy tréninku, což je zejména v zimních měsících nezbytné. Navržený konstrukční systém /včetně materiálového řešení stavby/ je akceptovatelný, nicméně jde o poměrně složité provázání tradičního konstrukčního systému s konstrukcí ocelovou, což se promítá do relativně složitých stavebně konstrukčních detailů, včetně řešení TZB atd.

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 type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Vhodnost použitých metod a postupů		x	<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:

Některé z formálních připomínek k bakalářské práci /jako celku/ :

- . snad by bylo vhodné věnovat větší pozornost zpracování situace, tedy umístění objektu v kontextu místa-stavební parcely atd.
- . jakým způsobem bude organizován systém zpřístupnění tzv. diváckých zón atd. ?
- . jakým způsobem bude organizován tréninkový režim v prostorách v nově navrženém prostoru /patře/ objektu, včetně relativně kapacitních /prostorových/ potřeb sportovců atd. ?
- . jakým způsobem a kam jsou odvodněny střechy, mají střechy atiky ?
- . jaký je systém založení objektu v daném terénu - vysoká hladina spodní vody
- . jaký je zvolen systém vytápění ?
- . jsou na střeše objektu /ploché střeše/ nějaké konstrukce /odsávání, větrání, světlíky atd. .../ ?
- . bylo by vhodné věnovat větší pozornost výkresové dokumentaci – např. značení schodů vrstevnice, kterým směrem teče řeka Svratka atd.

Závěr:

Architektonická studie je zpracována na dobré úrovni, se snahou po uplatnění osobitého vidění architektonického výrazu objektu a jeho specifického provozu. Výkresová dokumentace /základní/ je úplná a na dobré grafické úrovni. Prezentace celého projektu je dobrá, zejména vizualizace. Bakalářská práce jako celek působí kultivovaným dojmem.

Přínosem architektonické studie – bakalářské práce je prověřením jedné z možností úprav a dostavby původního klubového zařízení rugbystů.

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

Datum: 21. dubna 2022

Podpis oponenta práce.....