

ZÁPADOČESKÁ UNIVERZITA V PLZNI

Fakulta aplikovaných věd
Akademický rok: 2021/2022

Posudek vedoucího bakalářské práce

Jméno a příjmení: **Michaela Abrahámová**
Studijní program: **Stavební inženýrství**
Studijní obor: **Stavitelství**
Osobní číslo: **A17B0061P**
Název tématu práce: **Projekt – Plavecký bazén v areálu ZČU**

Zadávací katedra: **Katedra mechaniky**
Vedoucí bakalářské práce: **Ing. Petr Kesl, Ph.D.**
Oponent: **Ing. František Boháč, MBA**
Datum zadání bakalářské práce: **8.11. 2021**

I. Kritéria hodnocení předložené práce

Hodnocení	1	2	3	4	nehodnoceno
Splnění cílu v návaznosti na zadání bakalářské práce	A				
Odborná úroveň zpracování, odbornost práce	A				
Vhodnost použitých metod, řešení v předložené práci	A				
Formální a grafická úroveň předložené práce		B			
Srozumitelnost předložené práce	A				
Schopnost studenta aplikovat získané poznatky a přístupy při řešení práce	A				

II. Připomínky k předložené práci

Jedná se o objekt plaveckého bazénu v areálu ZČU, který je výškově i hmotově členěn do dvou samostatných částí se velmi vhodným architektonickým výrazem pro danou oblast.

V objektu-jednotlivých částech jsou vhodně řešené konstrukční systémy a to železobetonový pref. skelet s dřevěnými plnostěnnými střešními nosníky a to u bazénové části, v soc. traktu a zázemí objektu jsou kombinované keramické a železobetonové konstrukce se suterémem řešeným jako – bílá vana.

K předložené bakalářské práci sděluji tyto připomínky:

- Ve výkresech jsou drobné nepřesnosti v kótování a čitelnosti
- Grafické značení je málo čitelné – šrafování

III. Dotazy a připomínky určené pro rozpravu

- Je možné u bazénové haly použít jiný konstrukční systém na zastřešení a jaký?

IV. Celkové hodnocení předložené práce

Vedoucí hodnotí předloženou bakalářskou práci známkou:

1

Stupnice hodnocení práce:

1	2	3	4
Výborně	Velmi dobře	Dobře	Nedostatečně

V. Závěr

Na základě výše uvedených hodnocení a připomínek jako vedoucí předložené bakalářské práce:

ANO	Doporučuji předloženou práci k obhajobě
	Nedoporučuji předloženou práci k obhajobě

V Plzni dne 14.6. 2022

.....
Vedoucí bakalářské práce