

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

<b>Název práce:</b>	<b>Krytý plavecký bazén s víceúčelovým zastřešením Čihadla, Praha 14</b>
<b>Jméno autora:</b>	<b>Bc. Petr Špaček</b>
<b>Typ práce:</b>	diplomová
<b>Fakulta/ústav:</b>	Fakulta stavební (FSv)
<b>Katedra/ústav:</b>	Katedra architektury
<b>Vedoucí práce:</b>	Prof.ing.arch. Miloš Kopřiva
<b>Pracoviště vedoucího práce:</b>	FSv ČVUT

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

<b>Splnění zadání práce</b>	<b>splněno</b>
<i>Posuďte, zda předložená závěrečná práce splňuje zadání. V komentáři případně uveďte body zadání, které nebyly zcela splněny, nebo zda je práce oproti zadání rozšířena. Nebylo-li zadání zcela splněno, pokuste se posoudit závažnost, dopady a případně i příčiny jednotlivých nedostatků.</i>	
Závěrečná práce splňuje zadání beze zbytku. Práce je rozšířena i na koncepci využití plochy Kyjských rybníků a celkové pojetí víceúčelovosti provozu hodnotím velmi vysoko.	

<b>Aktivita, kreativita a samostatnost při zpracování práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte, zda byl student během řešení aktivní, zda dodržoval dohodnuté termíny, jestli své řešení průběžně konzultoval a zda byl na konzultace dostatečně připraven. Posuďte kreativitu studenta a jeho schopnost tvůrčím způsobem pracovat.</i>	
Kreativita návrhu je nesporná. Ideové inspirace v úvodu práce ( fáze předdiplomní) jsou v DP rozpracovány s profesionální erudicí. Bez nadprůměrné aktivity studenta a jeho samostatnosti myšlení by takového harmonického výsledku nemohlo být dosaženo. Projekt byl průběžně konzultován, což se projevilo pozitivně především na synergii letního a zimního využití a technologickém spolupůsobení strojoven sportovních provozů.	

<b>Kvalita architektonického/urbanistického řešení včetně funkčního a prostorového uspořádání</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte úroveň architektonického/urbanistického řešení, dispozičního a provozního řešení. Vyjádřete se k prostorovému řešení.</i>	
Urbanistický koncept umístění stavby v kontaktu s přírodní vodní plochou Kyjských rybníků je logický včetně toho, že student akcentuje víceúčelové využití jejich vodní hladiny. Funkční rozvrh provozů do vícepodlažního řešení je s ohledem na polyfunkční celoroční využití sklonité střechy velmi nápaditý. V zásadě jednoduchý prostorový koncept hranolu s obalem se nabízí k tomu, aby se vně budovy po fasádách realizovaly s úplnou přístupností hlavní rozvody. Obal je na rozdíl od strohé budovy uvnitř velmi výtvarný, špičky plechů se odkazují na horské štíty, což je logické vzhledem k funkci střechy, kde je celoroční lyžařská sjezdovka. V dispozici šaten bazénu bych doporučil jedinou možnost průchodu ze šaten a WC do bazénu přes sprchy tak, aby se dodržela hygienická pravidla čistoty.	

<b>Kvalita technického řešení</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Posuďte správnost volby a návrhu technického řešení.</i>	
Kombinovaná ŽB konstrukce vícepodlažní budovy a ocelový výtvarný obal splňují nároky architektonického řešení. Všechny požadované koordinace se statikou a TZB včetně požárního konceptu úseků a úniků jsou doloženy.	

<b>Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce</b>	<b>A - výborně</b>
<i>Vyjádřete se k úrovni zpracování závěrečné práce, posuďte věcné, jazykové a obrazové kvality práce, vyjádřete se ke grafickému zpracování práce.</i>	
Grafické zpracování je srozumitelné a vysoké estetické úrovni. DP je plnohodnotné architektonické dílo.	

### III. CELKOVÉ HODNOCENÍ A NÁVRH KLASIFIKACE

*Architektonické pojetí diplomové práce je netradiční, ale v současném světě zcela realizovatelné. Na práci mě pozitivně zaujalo, jak se jednotící myšlenka díla prolíná všemi přílohami. Z mého pohledu bych nejvíce vyzdvihl možnosti interiérových výhledů i exteriérových pohledů pro návštěvníky z výšky na vodní hladinu rybníků. Pro výše uvedené kvality díla ho doporučuji na udělení ceny prof. Voděry.*

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **A - výborně**.

Datum: 25.5.2019

Podpis: