

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Sportovní přístav Braník
Jméno autora:	Bc. Tomáš Vácha
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury
Oponent práce:	Jan Oppelt
Pracoviště oponenta práce:	Klepněte sem a zadejte text.

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání	splněno
Kvalita konceptu, kvalita výsledné formy	A - výborně
Provozní řešení, kvalita prostorových vazeb	A - výborně
Kvalita technického řešení	A - výborně
Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce	A - výborně

## III. SOUHRNNÉ SLOVNÍ HODNOCENÍ PRÁCE (doporučený min. rozsah 1000 znaků)

### Koncept

Dlouhý skleněný hranol vysoko nad vodní hladinou, obepnutý subtilními ochozy, zdánlivě podepřený jen dvěma pilíři, levitující desky nad střešními terasami, stožár s lodním košem. Autor s použitím těchto prvků vytvořil odvážnou, silnou kompozici, která díky nautickému výrazu souzní s blízkou řekou.

Nápaditá je rovněž funkční náplň, kombinace zázemí veslařského klubu s veřejně přístupnými službami. Stavba v atraktivní poloze bude otevřena veřejnosti a nabídne krásné výhledy na řeku z mnoha úrovní, občerstvení, multifunkční sály, obchod.

### Provoz a dispozice

V objektu je bezkolizně skloben provoz veřejně přístupných služeb s provozem veslařského klubu. Veřejná i klubová zóna mají svá schodišťová jádra, okolo kterých je v každém podlaží vytvořena přehledná dispozice. Mezi zóny je vloženo společné atrium s výtahy a efektním kruhovým schodištěm ústícím na vyhlídku – lodní koš nad horní terasou. Volná dispozice spodních dvou podlaží je správnou reakcí na povodňové nebezpečí.

### Technické řešení

Ocelový skelet s dvěma betonovými jádry, navazující na pilotové založení je pro daný případ vhodným řešením, umožňuje vytvářet efektní nepřerušovaný okenní pás a vkládat do jednotlivých podlaží různorodé dispozice. Ocelobetonové stropy s viditelným rastroem nosníků souzní s technicistním charakterem stavby.

K řešení technických zařízení budovy nemám připomínek, autor aplikuje prvky energeticky úsporné systémy a pamatuje na šetrné hospodaření s dešťovou vodou.

### Úplnost a formální náležitosti

Grafika práce je na vysoké úrovni, jednotlivé části diplomové práce jsou obsahově vyrovnané, s dostatkem informací i příloh. Vizualizace jsou velmi působivé, největší dojem na mě udělali záběry v ranní mlze, s charakteristickou atmosférou řeky. Oceňuji úvodní příběh rodiny Valentovy, vtipnou formu, jak popsat provoz domu 😊.

## IV. NÁVRH KLASIFIKACE

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

Datum: 11.6.2023

Podpis:

