

## I. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název práce:	Hasičská zbrojnice v Mladé Boleslavi
Jméno autora:	Bc. Adam Helma
Typ práce:	diplomová
Fakulta/ústav:	Fakulta stavební (FSv)
Katedra/ústav:	Katedra architektury
Vedoucí práce:	prof. Tomáš Šenberger
Pracoviště vedoucího práce:	Katedra architektury

## II. HODNOCENÍ JEDNOTLIVÝCH KRITÉRIÍ

Splnění zadání práce	splněno s menšími výhradami
Aktivita, kreativita a samostatnost při zpracování práce	D - uspokojivě
Kvalita architektonického/urbanistického řešení včetně funkčního a prostorového uspořádání	C - dobře
Kvalita technického řešení	E - dostatečně
Úplnost, srozumitelnost a grafická úroveň práce	D - uspokojivě

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

Na diplomním projektu pracoval autor již druhý semestr po neúspěšné obhajobě v roce 2020. Projekt byl na základě původního odevzdání pouze dopracován.

Zvolený architektonický koncept hasičské zbrojnice na hraně mezi závodem Škoda a městem je jednoduchý, pragmatický.

V urbanistickém řešení se cíleně vyrovnává s řadou komplikací a reaguje na dnešní stav (vstupní brána č. 8), i připravované investice (budova jídelny). Jednoduchá hmota zbrojnice je nad společným parterem, soklem, rozdělena na dva nestejně vysoké stavební objemy (4. a 6. podlaží.) Celé hmotové sestavě dominuje tréninková věž. Hmotový koncept je potvrzený rozdílným architektonickým výrazem jednotlivých částí - sokl (barevný obklad Bond, vrata), vlastní budova (perforovaný bílý plech) a věž (polykarbonát). Architektonický výraz je čistý, srozumitelný. Návrh interiéru je jen směrný, bez větších architektonických ambicí. Dispoziční řešení reaguje na požadavek několika rozdílných funkcí – vedle vlastních prostorů zbrojnice a zázemí hasičů také prostory pro administrativu a závodní ostrahu. Dispozice jsou přehledné, v zásadě dobře strukturované.

V konstrukčním řešení je řada nedostatků, viditelných jak v nejasnosti navržené konstrukce (monolitické stropy nebo panely?), ale především v detailech. Nerealistické skladby podlah (garáž), rozměry oplechování parapetních částí LOP, nejasné kotvení předsazené fasády, typ perforovaného plechu, kondenzační plynové kotle x komín.....

Elaborát je graficky na průměrné úrovni, pro větší srozumitelnost schází v půdorysech některé popisy místností, pohledy a vizualizace jsou nepřesvědčivé. Průvodní zprávy jsou nepřesné a značně úsporné.

Celkově podprůměrná diplomová práce, nicméně doporučena k obhajobě.

## IV. NÁVRH KLASIFIKACE

Předloženou závěrečnou práci hodnotím klasifikačním stupněm **D - uspokojivě**.

Datum: 19.1.2021

Podpis: