

# HUDÁK

## Identifikační údaje

**Název práce:**

Řemeslné centrum Josefov (B11) – bakalářská práce

**Jméno autora:**

Marika Chovanová

**Vedoucí práce:**

Ing. arch. Josef Mádr

**Konzultanti:**

Ing. Vladimír Jirka, Ph.D. (Architektonicko-stavební řešení)

doc. Ing. Karel Lorenz, Ph.D. (Stavebně konstrukční řešení)

Ing. Zuzana Vyoralová, Ph.D. (Technika prostředí staveb)

doc. Ing. Daniela Bošová, Ph.D. (Požárně bezpečnostní řešení)

Ing. Radka Pernicová, Ph.D. (Realizace stavby)

## Zhodnocení

Bakalářská práce studentky je součástí komplexního zadání ateliéru Mádr & Tomš na FA ČVUT, které mělo ověřit možnosti a problematiku pevnostního města Josefov.

V rámci architektonické kvality se jedná o jednu ze zajímavých prací, která ověřuje možnosti využití typických objektů na zlomu hradební linie a městské struktury. Dvojitě kasárny jsou naplněny řemeslnou hutí, která využívá i samotný dvůr bastionu.

Studentka ve své bakalářské práci efektivně zapracovala technické a konstrukční potřeby a náležitosti, aniž by musela měnit svůj architektonický záměr.

Po technické stránce by bylo vhodné si projít opět podklady ke konstrukčnímu řešení historického objektu. Studentka by se vyvarovala špatnému návrhu řešení TZI, skoro pro celý objekt. Bylo by vhodné znát odpověď studentky na některé detaily, či principy, které jsou náchylné na údržbu a tím kratší životnost navrženého rekonstrukce – detail vpusti (u styku se skládanou střechou) a celé jeho řešení v objektu; problematiku kondenzace podhledů u nástavby. V neposlední řadě nejsou zcela řešeny kapacity parkovacích míst, vč. invalidních, a to s ohledem na průjezdnou šířku ulice.

Ze znalosti místní problematiky práci doporučuji k obhajobě. Doporučuji známku "B" a studentce přeji kvalitní praxi k získání potřebných dalších zkušeností.



Zpracováno v červnu 2023

Ing. arch. Lukáš Hudák