

HUDÁK

Identifikační údaje

Název práce:

Kino v Josefově – bakalářská práce

Jméno autora:

Štěpán Remetei

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 studenta je součástí komplexního zadání ateliéru Mádr & Tomš na FA ČVUT, které měly ověřit možnosti a problematiku pevnostního města Josefov.

V rámci architektonické kvality se jedná o zajímavý názor k dostavbě zbořených bran hlavní pevnosti. Bohužel architektura a celé ztvárnění je vlečeno za myšlenkou "musím sem dostat objekt stůj co stůj" ... a tím pokulhává skoro vše na záměru.

Student ve své bakalářské práci zpracovává technické a konstrukční potřeby a náležitosti, aniž by razantně měnil svůj architektonický záměr. Zde by bylo vhodné architektonickou vizi doladit a lehce pozměnit.

Po technické stránce je nejrazantnější chybou založení objektů na suterénních konstrukcích původních městských bran – částečně na klenbách a částečně na stěnách. Ze znalosti prostředí a konstrukcí lze jednoznačně říci, že se stavba propadne o celé jedno patro. Výhodou je, že objekty jsou relativně dobře dilatované od stávajících kasáren, takže není předpoklad jejich stržení při sesuvu.

Dále zde byly vytvořené razantní tepelné mosty, které lze velmi jednoduše vyřešit "standardním" předefinováním skladebností a napojením stěn na stropnice. V konstrukčně, architektonicko, stavebním řešení bohužel pokulhávají i detaily (např. detail 3 – skap vody na "provětrávanou" hranu izolace od cihelné fasády atd.).

S výše uvedeným souvisí i umístění strojovny VZT (výkr. D.1.4.5.) – instalace/manipulace atd. V neposlední řadě přípojky vody a kanalizace... S ohledem na velmi přiměřené, malé objekty bych předpokládal, že student rozpracuje bakalářskou práci do velmi přesvědčivého a relativně podrobného projektu, který jeho architektonický úmysl podtrhne a řekne jednoznačně – "to sem patří". Bohužel opak je pravdou a práce spíše potruhuje rozviklanost záměru.

Ze znalosti místní problematiky práci doporučuji k obhajobě. Doporučuji známku "E-"

Zpracováno v červnu 2023

Ing. arch. Lukáš Hudák