

HUDÁK

Identifikační údaje

Název práce:

Bastion 11 – řadové domy – bakalářská práce

Jméno autora:

Tereza Hulíková

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 redefinovány na sérii řadových domů, které využívají i dvůr samotného bastionu.

Studentka ve své bakalářské práci efektivně zapracovala technické a konstrukční potřeby a náležitosti, aniž by musela měnit svůj architektonický záměr. Otázkou je jen zbytečné snížení terénu pod přístavbami, kdy se ztrácí efekt přejítí bez překonání výšky (schody) přímo na terén/zahradu.

Po technické stránce by bylo vhodné si projít některé náležitosti – založení přístavků jen 0,5 m pod terénem (řezo-detail A-A'); tepelné mosty u styků doléhajících nových konstrukcí k původním stěnám (uliční i dvorní strany); a v neposlední řadě i předpisové náležitosti – parkování a proslunění bytů. Nedílnou otázkou je také legislativní dořešení problematiky PBR, hlavních a podružných měřidel a dalších náležitostí vedoucích k problematice – jedná se o bytový dům, či řadové domy se vším vlastním, či něco mezi ... ?

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



Zpracováno v červnu 2023

Ing. arch. Lukáš Hudák