

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. Michaela Kostecká, Ph.D. (Realizace stavby)

Zhodnocení

Bakalářská práce studenta je součástí komplexního zadání ateliéru Mádr & Tomš na FA ČVUT, které mělo ověřit možnosti a problematiku pevnostního města Josefov. Student zpracovává téma dvou objektů – infocentra a kina, umístěných na místech zbouraných původních vstupních bran do pevnostního města.

Jedná se o bakalářskou práci, která je předkládána k obhajobě podruhé. Oproti původní dokumentaci k celkovému prohloubení podrobnosti dokumentace s patřičným dořešením stavbě-technických problematik z první práce.

Z hlediska architektonické kvality se jedná o výrazná hmotová gesta, za kterými bohužel zaostává vnitřní prostorové uspořádání a někde i materiálové řešení – např. průjezd infocentra. S tím souvisí i stavebně technické řešení, které má určité mezery, ale v rámci zadání a "prototypu" řešení nejsou překážkou bakalářské práce, ale měla být o to více rozpracovaná. Dokumentace naplňuje formální požadavky na její zpracování. Jen upozorňuji studenta, že interiér by bylo vhodné nedávat do dokladové části – E.

Zůstává zde diskutabilní založení objektů versus ochrana a konstrukčně-statická stabilita stávajících podzemních staveb. Je diskutabilní i drenážní systém, který přivádí spíše vodu do historických konstrukcí, než od nich. Otázkou je i neřešení požárně nebezpečného prostoru před okny, které mají perforovanou fasádu. I zde vzniká požárně nebezpečný prostor.

Z projektové dokumentace vychází několik otázek na studenta:

- byla řešena možnost tep. čerpadla a využívání zbytkového tepla, minimálně, ze systému vzduchotechniky? Pokud ano, kde se jednotky objevují v tech. místnosti?
- jak je řešen pohyb pěších v parteru – přechody, vstup do objektu?

Ze znalosti místní problematiky práci doporučuji k obhajobě. Doporučuji známku "C/D"

Zpracováno v únoru 2024

Ing. arch. Lukáš Hudák