

Oponentní posudek bakalářské práce:

Tereza Voltová

Centrum Zdraví "Náplast"

Fakulta architektury České vysoké učení technické v Praze
Vedoucí práce: prof. Ing. Mgr. Akad. arch. Petr Hájek, Ing. arch. Jaroslav Hulín.

Cílem bakalářské práce je zpracování PD k návrhu víceúčelového a vzdělávacího místa v rámci konverze parkoviště u areálu Berounské rehabilitační nemocnice. Autorka rozpracovává téma parkového zušlechtění místa, jeho formální navrácení krajiny a zároveň umístění prospěšných provozů podporující současné fungování nemocnice.

Urbanistické a architektonické řešení:

Základní inspirací je léčba - současná trhlina v krajině v podobě parkoviště je zacelena navrženým pásem parku, který propojuje místo s okolní zelení. Nově vzniklá krajina je proříznutá porostlou hmotou s prostory pro vzdělávání v oblasti zdraví a pod celým územím je situováno parkoviště sloužící původnímu účelu.

Figura celého návrhu je určena původní morfologií terénu. Objekt centra zdraví je schematicky vymezen dvěma původními vrstevnicemi, výsledný ladný tvar jednopodlažní hmoty skvěle zapadá do okolí a nenarušuje výhledy z nemocnice.

Provozní řešení:

Program je rozdělen do dvou hlavních provozů - podzemního parkingu a nadzemního podlaží edukačního centra čítajícího dále knihovnu, přednáškové sály a učebny, které na sebe logicky navazují. Půdorysné tvary těchto velkorýsých prostorů jsou podobně jako celý objekt řízeny křivkami a směrem ke krajům hmoty se do technických provozů systém znatelně uklidňuje do pravoúhlého pojetí, což je vzhledem k náplni vhodný přístup.

Podlaží parkingu je vymezeno obvyklým rastrem 8,1x8,1m, doplněným několika sloupy, které vynášejí obvod křivky prvního podlaží. Z tohoto pohledu se jeví proveditelnost návrhu jako velmi snadná.

Konstrukční řešení:

Stavební konstrukce i statické řešení jsou zdokumentovány na příkladné a velmi vysoké úrovni. K diskuzi je princip zakládání, který je tvořen souvislou deskou tl. 800mm, což je co do množství materiálu i přesunu hmot velmi robustní řešení.

Vnitřní prostředí, technická infrastruktura, požární řešení a ostatní aspekty zadání:

Autorka splnila požadavky zadání v celém rozsahu na velmi vysoké úrovni. Rozvody technických profesí seřazené do jednoho výkresu jsou sice čitelné, ale mohly by být prezentovány zvlášť.

Grafické a vizuální řešení:

Autorka příkladně dodržuje strukturu PD dle vyhlášky a překlopení návrhu ze studie lze hodnotit jako velice zdařilé. Chybí písemná zmínka k současnému stavu řešené plochy - územní, případně regulační plán, CHKO atd. U práce na takto vysoké úrovni bych očekával prezentaci konstrukčního schématu např. na axonometrii, jinak je ale celková grafická i technická úroveň výborná.

Celkové hodnocení:

Návaznosti na okolí i program naplňující celý projekt jsou řešeny velmi originálně a výsledek má velkou architektonickou kvalitu. Konceptu nechybí hravost, ale i technická přesnost a konstrukční jednoduchost. Oceňuji kreativní kontextuální přístup a práci s řešeným územím v maximální možné ploše využití.

Studentka dokázala myšlenku skrze projekt předat jasně a srozumitelně, ale zároveň s pokorou, což je z mého pohledu jeden z nejdůležitějších principů navrhování. Práce je po všech stránkách velmi kvalitní, skvěle propracovaná a nechybí jí specifická atmosféra. Hodnotím známkou

A - výborně

Otázky:

Jakou současnou realizaci v Čechách nebo ve světě můžete porovnat se svým konceptem? Jak se autoři vyrovnali s nestandardními tvary, jejich projekcí a realizací?

Uvedte prosím postup instalace příčky ve tvaru oblouku.

V Praze dne 19.06. 2023

Pavel Špringl ČKA 05216

