

OPONENTNÍ POSUDEK BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Zpracovatel :

Yana Metenko

České vysoké učení technické v Praze 15128

Fakulta architektury –Ústav navrhování II

Rok 2018/2019

Vedoucí diplomové práce

ing. arch. Josef Mádr

TÉMA

MULTIFUNKČÍ CENTRUM NA SLOVANKE

URBANISMUS

Do daného prostoru s ohledem na charakter okolí zástavby navrhla zpracovatelka jednoduchý půdorys objektu ve tvaru pravidelného čtyřúhelníku, který se jeví jako tvarově správný .

Diskutabilní je odsunutí celého objektu od ulice Laurinova do hlouby vnitrobloku. Vzniklý prostor mezi navrhnoutou stavbou a ulicí je řešen jako herní prostor, který vzhledem k rušné ulici by spíš měl být umístěn do klidnějšího prostoru za navrženou stavbou do vnitrobloku. Posunem stavby od ulice se také prodloužil příjezd vozidel do garáží.

Přístup na venkovní hřiště nad prostorem parkování je zajímavě řešen pomocí schodiště a ramp a pomáhá k celkovému vyznění stavby.

HMOTOVÉ ŘEŠENÍ

Sestava dvou hmot je vzhledem k vnitřní dispozici stavby logická . Klín objektu multifunkční haly vhodně graduje k ulici a zvolený tvar je vhodný i pro výškové řešení vnitřní dispozice. Stavba i přes výrazně rozdílnou funkci obou částí působí jednotně .

DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ

Vzhledem k účelu stavby je jednoduchý provoz dispozičně logicky řešen, kdy mezi halu a parkoviště je vložen obslužný blok. Zázemí multifunkční haly je dispozičně sestavené podle potřeb stavby. V části parkování je vhodně zvolen modul sloupů nosné konstrukce, který umožňuje v dispozici větší šířku jednotlivých stání což je vzhledem k současné velikosti aut žádoucí pro dostatečný komfort zajeť. Problematictější se naopak zdá umístění vjezdu proti stojící řadě vozidel a nikoliv

s zaústěním vjezdu proti pojezdové komunikaci. Při vjezdu i výjezdu je vozidlo nuceno zbytečně dělat složitý směrový manévr pro najeť do parkovacího místa.

ARCHITEKTURA

Ve vnějším výrazu návrhu se uplatnily svislé prvky na fasádě, které jednak vytvořily celkový výraz stavby a jednak posloužily i pro řešení zastínění vnitřního prostoru. Svislé prvky vytváří i zábranu prostoru venkovního hřiště .

Použití skladby střechy s zelení vhodně reaguje na současné trendy a architektuře se zřetelům na ekologii a zpřijemňuje okolním obyvatelům pohled na nově umístěnou stavbu. Přínosem je i úvaha v projektu s využitím dešťových vod pro další použití.

Konstrukční řešení stavby s použitím montovaných dílů je vhodně navržené a případně zpracování dalších stupňů dokumentace by bylo použitelné.

GRAFICKÁ ÚROVEŇ

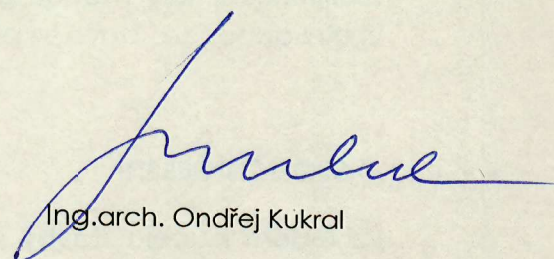
Projekt je po grafické části kvalitně zpracován včetně konstrukční části a části profesí. Rozvržení výkresů je logické a přehledné.

HODNOCENÍ

Bakalářská práce Yany Metenko je komplexně zpracovaný projekt v rozsahu podle zadání a zpracovatelka prokázala dostatečné znalosti v oboru.

HODNOCENÍ B

V Mladé Boleslavi 16.6.2019



Ing. arch. Ondřej Kukral