

# Hodnocení vedoucího diplomové práce

**Název práce:** Polyfunkční objekt

**Autor práce:** Bc. Tomáš Peška

**Vedoucí práce:** Ing.arch. Ivana Utíkalová

## Popis práce:

Úkolem diplomanta bylo vypracování stavební části prováděcího projektu novostavby Polyfunkčního objektu na základě zpracované vlastní architektonické studie v souladu se základními hygienickými, provozními, typologickými a obecně technickými požadavky na občanskou výstavbu.

## Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nedostatečné
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2. Přístup autora při zpracování práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3. Využití odborné literatury a práce s ní	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5. Splnění požadavků zadání práce	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Celkové hodnocení a závěr:

Z urbanisticko-architektonického hlediska je návrh novostavby situován jako samostatně stojící objekt, na konkrétní parcele v k.ú. Staré Brno v zóně určené pro smíšenou výstavbu obchodu a služeb. Novostavba polyfunkčního objektu je hmotově řešena jako objekt obdélníkového půdorysu, ukončený plochými střechami ve dvou úrovních. Diplomant řešil objekt jako podsklepený, s devíti nadzemními podlažními. Architektonické řešení koresponduje se současnými trendy moderní výstavby, jde o moderně pojaté řešení s použitím LOP se sloupko-příčkovou systémem fasády objektu. Dispozičně-provozní řešení objektu splňuje požadavky kladené na občanské stavby a užívání těchto staveb osobami se sníženou schopností pohybu a orientace.

Stavebně technické řešení je zdařilé, doložené vedle technické zprávy se základními výkresy stavební části prováděcí dokumentace výpisy prvků, množstvím detailů řešených konstrukcí a posouzením konstrukcí z hlediska stavební fyziky a požárně-bezpečnostním řešením objektu. VŠKP byla zpracována samostatně ve stanoveném termínu i rozsahu. U prezentované práce pozitivně hodnotím grafické zpracování, přehlednost uspořádání a orientaci v projektu.

Konzultace projektu probíhaly pravidelně a konstruktivně, diplomant prokázal velmi dobrou technickou vyspělost a schopnost koncepčního myšlení. Diplomová práce byla zkontrolována antiplagiátorským systémem VUT.

Předkládanou diplomovou práci navrhuji na **udělení pochvaly děkanem za vynikající zpracování diplomové práce.**

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A/1**

Datum: 26. 1. 2022

Podpis vedoucího práce .....