

## POSUDEK VEDOUCÍHO BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

**Autor:** Eliška Slavíková  
**Téma:** Studentské bydlení Špejchar  
**Vedoucí práce:** doc. Ing. arch. Tomáš Hradečný

Podkladem pro bakalářskou práci Elišky Slavíkové byla studie využití tramvajové smyčky Špejchar, jejíž prostor autorka uvolnila úpravou trasování kolejíště do formy objízdného bloku. Návrh předpokládá realizaci studentského komplexu, z něhož byl pro účely bakalářské práce vybrán jeden z dvojice objektů zrcadlově umístěných na společném suterénu s hromadnou garáží.

Vlastní bakalářskou práci odvedla Eliška mimořádně poctivě. Komplexnost zpracovaného úkolu charakterizuje návrh založení celého bloku včetně obou suterénů s garážemi, promyšlené řešení technického zařízení budovy včetně požární bezpečnosti a prvků modrozelené infrastruktury, jako je hospodaření s dešťovou vodou, nebo zajištění bloku rostlé zeminy uvnitř dispozice garáží pro důležitou zeleň ve dvoře. Ve zvládnutém stavebně technickém řešení jsem zachytil jedinou vážnější chybu, a sice rozdílnou délku nášlapu na hlavním schodišti v 1.NP oproti ramenům v ostatních podlažích. V rámci rozpravy prosím o zodpovězení otázky, jakým nejjednodušším způsobem by autorka tento nedostatek vyřešila?

I když podrobné dopravní řešení, respektive řešení geometrie kolejového svršku, nebylo součástí práce, oceňuji uvedení detailu skladby tlumící účinky přenosu vibrací do objektu.

Jednotlivé části bakalářské práce jsou zpracovány v požadovaném rozsahu a odpovídají definovanému zadání. Grafická forma je zvládnutá a dobře čitelná. Koordinační situace by sice mohla být o některé údaje doplněna, ale klíčové informace, ovlivňující podmínky umístění stavby, jako například trasu tunelu Blanka, jednoznačně obsahuje.

Bakalářskou práci Elišky Slavíkové považuji po formální i obsahové stránce ve všech jejích částech za úplnou. Doporučuji práci přijmout a navrhuji hodnocení stupněm A.



Tomáš Hradečný

V Praze dne 5.6.2024