

# Nikol Stojanová

Mezigenerační bydlení, Praha 6 Břevnov

ATELIER ŠESTÁKOVÁ – DOVŘÁK

LS 2021-2022

oponentní posudek bakalářské práce

	A	B	C	D	E	F
	1,0	1,5	2,0	2,5	3,0	4,0
celková kvalita projektu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
rozsah práce	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
úplnost	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
věcná správnost technického řešení a detailů	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
věcná správnost návrhu dispozice	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
grafika zpracování	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

další poznámky a hodnocení

# uvedená situace po názvem koordinační je více situací ZOV, ocenil bych situaci zákresu do katastru; situace širších vztahů nám rovněž o okolí moc neřekne

# že jde o stavbu v proluce by mělo být zřejmé ze všech výkresů – na stavebních půdorysech je kreslena obezdívka lícovým zdívkem i na stěnách v kontaktu s okolními objekty; ve stavebních půdorysech by bylo vhodné kótovat výškové úrovně podlah, definovat obklady místností, dopopsat schodiště, v tabulce místností popsat slovně povrchy podlah a stěn, řezové roviny propisovat do všech pater (zobrazená řezová rovina AA nesedí s vykresleným řezem), spádování střech vykreslit v řezech, vykreslovat hydroizolace

# pro napojení zařizovacích předmětů umístěných na železobetonových stěnách je vhodné navrhnout předstěny není-li záměrem vedení instalací přiznaně po stěnách

# základová deska probíhá z venkovního prostoru do interiéru v prostoru před přízemními byty, tepelná izolace v rámci skladby podlahy (celková tloušťka podlahy je 180mm, někde kótováno 120 a 125mm) nezajistí přerušení tepelného mostu, obecně podlaha na terénu nesplní požadavky na požadovaný součinitel prostupu tepla

# železobetonová stěna bez dalšího zateplení oddělující byty od chodby nevyhoví na požadovaný součinitel prostupu tepla.

# na výkresu *skladby podlah a střechy* jsou podlahy P1, P2, P3 navrženy v tl. 180mm – to neodpovídá stavebním řezům, ve skladbě střechy není popsána parozábrana

# v souhrnné technické zprávě se psalo o přeložkách sítí – na výkresech ZTI tomu nic nenasvědčuje

# polohy šachet jsou v kolizi se základovou deskou, odbočky z ležaté kanalizace nekreslit proti toku, bytové rodělovače vytápění jsou navrženy na železobetonových stěnách, přiznané?

2.6.2022

Ing. Vratislav Jílek

celkové hodnocení D – uspokojivě

2,5