

Zdenka Studená

Domov pro seniory, Praha 2

ATELIER ŠESTÁKOVÁ / ZS 2020-2021

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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
rozsah práce	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
úplnost	<input checked="" type="checkbox"/>	<input 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 checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
věcná správnost návrhu dispozice	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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

koordinační situace – chybí severka, zobrazené prvky zařízení staveniště sem nepatří, objekt není okótován, není vyznačena výška atiky, obecně je situace nepřehledná, v legendě popsat všechny stávající i nové sítě, okolní objekty zvýraznit atd.

výkres základů – bylo by vhodné jej okótovat, popsat výšky základové spáry, h.h. základů, naznačit řezové roviny

půdorysy obecně – tlustě se kreslí vnější pouze hrany konstrukcí – výkres pak bude přehlednější, chybí severky, každá místnost by měla mít vlastní značení, osoby se sníženou schopností pohybu a orientace se již dlouhé roky nenazývají hendikepovaní

poznámka o silných čarách platí i pro řezy, nejsou naznačeny hydroizolace, prokreslovat alespoň trochu skladby podlah, takhle to vypadá, že tam vůbec nejsou, koukněte se na způsob provádění skladby podlah v rámci dveří, takto rozhodně ne

skladba střešního pláště S1 – chybí parotěsná vrstva, namodelujte si skladbu do tepelně technického programu a koukněte se, co to se skladbou udělá v celoroční bilanci vody v konstrukci

detaily obecně – i zde platí pravidlo kreslení tlusté čáry – detaily se zpřehlední, omítky se budou dělat před skladbami podlah (budou provedeny od hrubé podlahy), porovnejte si tloušťku rámu okna v detailu D3, D4 s tím, jak máte okna kreslena v půdorysech, jestliže jsou ona předsazena, musí být takto zakreslena i v půdorysech, detail D5 – co drží obrubník na místě?

ve skladbách podlah 1.pp (S3, S5) by bylo vhodné ochránit provedenou hydroizolaci vrstvou z betonu, aby se nepoškodila při vyvazování výztuže železobetonové desky

chválím výkres tvaru, popsané charakteristiky betonu a oceli jsem tu viděl snad jen třikrát za posledních 10let

z hygienických důvodů nelze větrání sociálních zázemí propojovat s nuceným větráním ostatních prostor, stoupačky kanalizace umísťovat co nejbližší klozetům

24.1.2021

Ing. Vratislav Jílek

celkové hodnocení B – velmi dobře

1,5