

Petra Nováková

Domov pro seniory, Velešín

ATELIER ŠESTÁKOVÁ – DVOŘÁK

LS 2024-2025

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	☐	☐	2,0	☐	☐	☐
rozsah práce	☐	☐	☐	2,5	☐	☐
úplnost	1,0	☐	☐	☐	☐	☐
věcná správnost technického řešení a detailů	☐	☐	2,0	☐	☐	☐
věcná správnost návrhu dispozice	☐	☐	☐	2,5	☐	☐
grafika zpracování	☐	☐	☐	2,5	☐	☐

další poznámky a hodnocení

do katastrálního zákresu by bylo vhodné zakreslit i nové přípojky, aby bylo zřejmé, kterých všech parcel se záměr dotkne, nesedí mi tvar objektu zobrazený na zákresu s finálně řešeným objektem – buď řeším objekt jako celek (i třeba jen s odkazy na další fázi výstavby – ale všude), nebo jen zmenšený objekt, pak ale zase ve všech dokumentech shodně.

schodiště nesplňuje ČSN 73 4001, výškou stupně, jako průchodnou šířku ramene bych viděl hodnotu 1,5m, nikoli 1,2m - nejedná se o bytový dům vysloveně jmenovaný v citované ČSN a pozor průchodná šířka není to samé, jako světlá šířka mezi stěnami – zábradelní madlo může do průchodné šířky zasahovat nejvýše 100mm v součtu a protože madla musí být na obou stranách schodiště, je nutné toto zohlednit v návrhu

koncepčně mi v návrhu chybí úklidové místnosti, zázemí zaměstnanců – šatny, jde-li o domov pro seniory dle Vyhláška č. 505/2006 Sb. Vyhláška, kterou se provádějí některá ustanovení zákona o sociálních službách, pak zajištění jídla probíhá asi v 222, ale jak je řešeno nádobí a jeho mytí, je-li zajištěno stravování externě, stejně je potřeba s ním pracovat, dělit na porce, hygienu budou vysloveně zajímat sklady čistého a špinavého prádla, recepce 214 v 2.np pravděpodobně recepce nebude atd...

stavební výkresy prokótovat, chybí legendy, jak je řešena akustika, mezipokojové železobetonové stěny vyhoví, ale co ty z pórobetonu na hranicích s chodbami, se společenskými místnostmi?

projděte si prosím nějakou stavební příručku a zaměřte se na způsob kótování, jak v půdorysech, tak v řezech

návrh stropní stropní železobetonové desky optimalizovat

uskočení desky nad 1.pp v prostoru podloubí je v principu správně (řez detail), i spádová vrstva s hydroizolací, jen to uskočení bude výrazně větší než 22cm, aby se skladba dala řádně zateplit, aby neležela dlažba bezprostředně na XPS

ve výkresech tvarů zase chybí legenda, materiály, krytí

u instalačních šachet nejde jen o to tam nasázet všechna ta kolečka, jednotlivé instalace musí být napojitelné a nekřížit

5.6.2025

Ing. Vratislav Jílek

celkové hodnocení C – dobře

2,0