

Karina Khalilova

Dětské centrum, Karlovy Vary

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

další poznámky a hodnocení

vyhláška 398/2009sb. byla zrušena k 01.01.2024, tedy vycházet z ČSN 734001

dětské centrum vnímám jako stavbu veřejnou, tedy dle výše zmíněné ČSN 73 4001 je průchodná šířka schodiště požadována 1,5m, sklon schodiště méně než 28 stupňů, madla na obou stranách atd..

nebylo by vhodné do kreativní místnosti (2.1) navrhnout umyvadlo, aby se děti v kreativitě nemusely krotit?

m.č. 3.3 zamyslet se nad orientací dveřních křídel, vyhovovalo by navržené provozu?

z místnosti herny 4.14, přes 4.13 odpočívárnu je přístupná místnost 4.15 ordinace? Opravdu jako prostor pro docházejícího lékaře? Na takový účel využití místnosti platí vybavení dle vyhlášky č. 92/2012 Sb. Vyhláška o požadavcích na minimální technické a věcné vybavení zdravotnických zařízení a kontaktních pracovišť – tedy umyvadlo, dřez, a hodilo by se denní osvětlení místnosti...

pro provoz kavárny by se asi hodily nějaké místnosti zázemí, drobný sklad, záchod, šatna pro zaměstnance

navržený sklon 1% povlakové střechy je nedostatečný

úplně jsem nepochopil, proč řez A-A není dotažen přes celý objekt a proč v pohledech není zobrazena celá západní fasáda objektu

ve skladbách podlah prohodit pořadí vrstev kročejové a tepelné izolace, proč je navržen extrudovaný polystyrén

z jakého důvodu je navržena hydroakumulační vrstva ve skladbě střešního pláště na terase (St2-terasa)? Pro vrstvu tepelné izolace by zde stačil EPS s vyšší odolností v tlaku

navržený zásobník TUV o objemu 2500l je trochu předimenzovaný

navržené geotermální vrty by bylo vhodné v situacích trochu zvýraznit, vodoměrná sestava, není-li v šachtě před objektem by měla být co nejbližší za vstupem do objektu, takto by Vám to správce sítě neodsouhlasil

pro vedení přípojovacího potrubí kanalizace od klozetu je nutné navrhnout předstěnu a to v dostatečné tloušťce jak pro připojení, tak pro samotnou konstrukci předstěny (invalidní WC 1.5 a výše a jiné)

7.6.2025

Ing. Vratislav Jílek

celkové hodnocení C – dobře

2,0