

	A	B	C	D	E	F
	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	4.0
potenciál zvoleného řešení	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
využití potenciálu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" 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"/>
správnost technického kreslení	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
úplnost dokumentace	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
celkový dojem a grafika dokumentace	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
hodnocení						2.5

další poznámky a hodnocení

Obecná doporučení:

Doporučuji striktně postupovat podle vyhlášky 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb.

Koordinální situační výkres by měl být dobře čitelný a věcně správný.

Ve všech bakalářských pracích chybí v koordinální situaci označení použitého polohového pole (např. S-JTSK), včetně jeho vyznačení ve výkrese, dále zde chybí vytyčovací body, výškové a materiálové řešení povrchů.

Stavební pozemek se nachází na území Hlavního města Prahy, proto bych doporučoval deklarovat soulad návrhu s PSP (Pražské stavební předpisy) spíše než s vyhláškou č. 268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby.

Dále doporučuji striktně při návrhu postupovat podle vyhlášky 398/2009 Sb., ignorováním požadavků vyhlášky při návrhu obvykle vede k nepříjemným překvapením při schvalování dokumentace nebo při samotné kolaudaci.

Doporučuji uvést zdroj tvrzení o vlastnostech pozemku majících vliv na návrh stavebních konstrukcí, a neodbyť např. radonové riziko s tím, že na pozemku žádné není (což dle <http://georeport.iprapraha.cz> není pravda).

Připomínky a poznámky k samotné práci:

Přesto, že je bakalářská práce zpracovaná komplexně, nesplňuje především v architektonicko-stavební části požadavky kladené na DSP. Výkresová část obsahuje příliš faktických i formálních nedostatků.

Absence řešení povrchů v koordinální situaci se projevila i ve faktické nepřístupnosti objektu, a to jak pro pěší (výškový rozdíl 0,300 popř. 0,900 m, jak je patrné z D.1.2.1, D.1.2.9 a D.1.2.10), tak pro automobily (není zřejmé, jak je vyřešen přístup do podzemních garáží, případná přístupová rampa by byla tak, jak je naznačeno v C.3, D.1.2.1 a D.1.2.7, nerealizovatelná).

Šířka chodby 1987 resp. 2050 mm je menší než hodnota požadovaná v § 49 vyhlášky č. 268/2009 Sb., jejíž splnění uvádíte ve zprávě.

Příčka předsazená před otevíravým oknem v hygienickém zázemí šatny 1.15 nedává smysl, stejně jako příčka mezi místnostmi 2.18 a 2.20 končící uprostřed okna.

Výška schodišťových stupňů 175 mm neodpovídá vyhlášce 398/2009 Sb. přesto, že je ve zprávě deklarován soulad s vyhláškou (zároveň chybí madlo zábradlí na obou stranách schodišťového ramena).

Přímé připojení dešťové kanalizace k veřejnému kanalizačnímu řádu patrně nebude možné. Je nutné počítat alespoň s retenční nádrží popř. vsakovacím zařízením.

Není jasné kam jsou odvodněny střešní vpusti DO13-DO18.

Vedení vnitřních odhlučněných svodů dešťové kanalizace v podhledu bude při navrhovaném sklonu 1 % a délce cca 30m problematické a povede k malé světlé výšce chodeb.

Půdorysy a řezy si ne vždy odpovídají. Alespoň jeden z řezů by měl být veden schodištěm!

Nejsou naznačeny řezové roviny, chybí vztažné přímkové sítě a schéma výřezu.

Měřítka půdorysů a řezů je lépe volit stejná, +0,000 se obvykle umísťuje do úrovně 1. NP.

Buď kótují otvor nebo osu dveří, ne obojí najednou.

V PBŘ příloze D.3.3 chybí tabulka místností a legenda.

Ing. arch. akad. arch. Libor Kábrt