

Posudek oponenta diplomové práce

Název práce: Hotel v Luhačovicích

Autor práce: Bc. Martin Tejzr

Oponent práce: Ing. Lenka Burianová

Popis práce:

Student zpracoval diplomovou práci na téma „Hotel v Luhačovicích.“. Práce obsahuje prvotní studie, projekt realizační dokumentace včetně textových příloh, stavební fyziky a stavebně technické řešení.

Hodnocení práce:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Odborná úroveň práce	☒	☐	☐	☐
2. Vhodnost použitých metod a postupů	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☐	☒	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Komentář k bodům 1. až 5.:

Projektová dokumentace je velmi dobře zpracována. Výkresová část je přehledná, čitelná.

Připomínky a dotazy k práci:

- 1) Koordinační situační výkres – jak bude řešeno vytyčení objektu?
- 2) Půdorys 1.S – vysvětlíte osazení (fixaci) dveří šířky 900 mm do stavebního tvaru 1000 mm např. v místnosti 002 (stojí před Vámi zedník a vy mu to máte vysvětlit)? Instalační šachta IŠ/02 – bude zajištěn přístup? Slouží prostor 1.S osobám s omezenou schopností pohybu? Jak je řešen úklid těchto prostor? Nachází se zde sklad např. ručníků? Recepce – budou se zde prodávat např. nápoje?
- 3) Půdorys 1.NP – příruční sklad pro bar je malý - (vliv dveří, okna) – kde budou výrobky? Kuchyň, zázemí musí mít svoji úklidovou komoru. Zásobování kuchyně není optimálně navrženo – je přímo v kontaktu s kuchyní – hygienické limity. Mělo být navrženo více skladů pro kuchyň. Jak je řešeno občerstvení v restauraci (výčep,

zázemí pro výrobky, sudy atd.)? Popište osazení dveří ze 120 do 121 – opravdu mohou být v otvoru 1100 mm dveře šířky 1000 mm?

- 4) Půdorys 2.NP – pro koho jsou tak velké šatny? Kolik se zde uvažuje zaměstnanců – i z hlediska návrh zařizovacích předmětů? Místnost 204 Prádelna – kde jsou zařizovací předměty, naznačené pračky, sušičky pro připojení kanalizace, vody atd., větrání bude pouze okny?
- 5) Řez A-A – drenáž navržena v místě zpětného spoje – zavodňování tohoto kritického detailu. Jak má být správně umístěno drenážní potrubí ve svém nejvyšším místě vůči tomuto spoji?
- 6) Detail vstupu na terasu – purenitové desky – proč je zde navržena šířka 130 mm? Vhodnější je menší šířka. Jak bude řešeno izolatérem opracování zábradlí u tepelně izolačního prvku?

Závěr:

Diplomovou prací student dokázal, že zvládl problematiku návrhu, projektování i přípravy stavby v širším měřítku. Práce je kvalitně provedena, výše popsané nedostatky jsou především z nedostatku praxe v oboru a jsou diskutabilní.

Klasifikační stupeň podle ECTS: B / 1,5

Datum: 16. ledna 2020

Podpis oponenta práce.....