

Hodnocení vedoucího bakalářské práce

Název práce: Zdravotně technické a plynovodní instalace v bytovém domě

Autor práce: Pavel Růžička

Vedoucí práce: Ing. Jakub Vrána, Ph.D.

Popis práce:

Student v bakalářské práci řeší zdravotně technické a plynovodní instalace v bytovém domě. Dům má pět nadzemních podlaží. V práci je řešena splašková i dešťová vnitřní kanalizace, odloučení lehkých kapalin, vsakovací zařízení a kanalizační přípojka. Dále je řešen vnitřní vodovod, vodovodní přípojka a domovní plynovod včetně plynovodní přípojky. Práce obsahuje všechny potřebné výpočty. Teoretická část je zaměřena na vsakování srážkových vod.

Hodnocení práce studenta:

	Výborné	Velmi dobré	Dobré	Nevyhovující
1. Úroveň zpracování řešeného tématu	☒	☐	☐	☐
2. Přístup autora při zpracování práce	☒	☐	☐	☐
3. Využití odborné literatury a práce s ní	☒	☐	☐	☐
4. Formální, grafická a jazyková úprava práce	☒	☐	☐	☐
5. Splnění požadavků zadání práce	☒	☐	☐	☐

Celkové hodnocení a závěr:

Zadání bylo splněno v celém rozsahu. Obtížnost práce odpovídá bakalářské práci, rozsah práce je na horní hranici pro bakalářskou práci. Práce je přehledná a logicky členěná. Projekt odpovídá rozsahu dokumentace pro provádění stavby. Po formální stránce je práce čitelná a názorná a při jejím vypracování bylo využito výpočetní techniky. Teoretické znalosti prokazoval student na výborné úrovni. Vyhledával zdroje informací. Konzultace využíval pravidelně a vždy se na ně dobře připravil. Pracoval samostatně. Kladně hodnotím zvládnutí návrhu odlučovače lehkých kapalin a sorpční vpusti a pečlivé zpracování projektu.

Klasifikační stupeň podle ECTS: **A / 1**

Datum: 28. 5. 2019

Podpis vedoucího práce: