

HODNOCENÍ VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Diplomant

Bc. Aleš Klíma

Vedoucí

doc. Ing. Jaroslav Raclavský, Ph.D

Téma diplomové práce diplomanta Bc. Aleše Klímy na Ústavu vodního hospodářství obcí FAST VUT v Brně bylo „Odkanalizování obce do 2 tisíc obyvatel“. Diplomant měl dle zásad pro vypracování provést rekognoskaci stávajícího stavu odkanalizování vybrané obce do 2 tisíc obyvatel a komplexně navrhnout odkanalizování. V rámci diplomové práce byla řešena obec Hněvošice.

Diplomant splnil „zásady pro vypracování“ a vytýčené cíle.

Diplomová práce je přehledně členěna do pěti stěžejních kapitol a dále obsahuje část přílohovou s výpočty a výkresovou dokumentací. V druhé kapitole jsou zpracovány alternativy řešení odkanalizování obce Hněvošice. Diplomant navrhl a zpracoval tři alternativy odkanalizování a to gravitační, tlakovou a podtlakovou kanalizaci. V podkapitole 2.4 je zpracováno odůvodnění výběru alternativy 1, tj. řešení odkanalizování gravitačním systémem.

Ve třetí kapitole je pro vybranou alternativu zpracována průvodní zpráva, která se skládá z identifikačních údajů, údajů o provedených průzkumech a dalších potřebných informací. Čtvrtá kapitola obsahuje souhrnnou technickou zprávu. V příloze jsou provedeny výpočty jednotlivých alternativ.

Součástí diplomové práce je výkresová dokumentace – přehledná situace gravitační splaškové kanalizace, situace stavby, podélný profil stoky „A“, vzorový příčný profil uložení potrubí a vzor prefabrikované šachty.

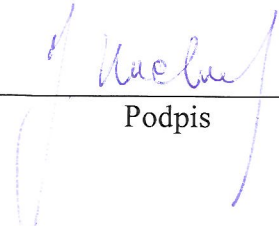
Diplomant přistupoval k řešení problému komplexně, účastnil se pravidelně konzultací a pracoval samostatně. Při zpracovávání diplomové práce pracoval s naší odbornou literaturou a normami. Jako vedoucí diplomové práce konstatuji, že se ztotožnil s problémem a klasifikuji diplomovou práci:

B/1,5

Klasifikační stupeň ECTS: _____

21.01.2013

V Brně dne _____



Podpis

Klasifikační stupnice

Klas. stupeň ECTS	A	B	C	D	E	F
Číselná klasifikace	1	1,5	2	2,5	3	4