



Posudek oponenta diplomové práce

Katedra: zemědělské techniky a služeb

Student: Michaela Pekárková

Studijní obor: Pozemkové úpravy a převody nemovitostí

Název diplomové práce: Návrh řešení nové komunikace v lokalitě CHKO Novohradské hory.

Oponent diplomové práce: Ing. Jan Pán

Povolání oponenta: ředitel závodu - Dopraví stavby Střed

Hodnocení práce:

Volba tématu práce a její význam: (1) vysoce aktuální a významné téma

Formulace cílů práce: (2) cíle byly vhodně formulovány

Metodika zpracování: (2) vhodně zvolena a formulována

Práce s daty a informacemi: (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

Celkový postup řešení: (1) postup řešení naprosto správný

Teoretické zázemí autora: (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (2) autor dodržel citační normu - s výjimkami

Úroveň jazykového zpracování: (1) práce je jazykově naprosto správně zpracovaná

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (1) autor má široký pojmový aparát a umí ho používat

Formální zpracování - celkový dojem: (1) práce je formálně naprosto v pořádku, celkový dojem je výborný

Splnění cílů práce: (2) cíle práce včetně dílčích byly splněny

Formulace závěrů práce: (1) závěry jsou velmi správně formulovány a jsou velmi významné pro další využití

Odborný přínos práce a její praktické využití: (1) práce je po odborné a praktické stránce velmi dobře využitelná

Celkové hodnocení práce:

Návrh hodnocení práce známkou: výborně

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě:

Otázka 1: Proč byla vybrána varianta "A" která výškovým i směrovým řešením je evidentně náročnější?

Otázka 2: Proč je navržena hodnota E_{pk} 155 MPa? Tato hodnota se předepisuje pro silnice I. třídy * výše je finančně velice náročné provedení (studený recykling). S ohledem na geologické poměry je pravděpodobné snížit E_{pk} na hodnotu 80 MPa.

Další připomínky, vyjádření a náměty k obhajobě práce resp. k jejímu dalšímu využití:

Měl by se ocenit její význam pro realizační řešení.

Datum: 10. 05. 2007

Podpis oponenta diplomové práce: