

Posudek vedoucího diplomové práce

Modernizace silnice II/322 Dašice-Komárov

Student: **Bc. Libor Hamáček**

Vedoucí: **doc. Ing. Vladimír Doležel, CSc.**

Diplomová práce studenta Libora Hamáčka se zabývá problematikou modernizace silnice II/322, která propojuje obce Dašice a Komárov. Hlavní důraz práce je kladen na návrh financování stavby, položkový rozpočet a harmonogram výstavby. Práce je doplněna o samotné grafické řešení v podobě situace, podrobné situace, podélného profilu komunikace, pracovní a vzorové příčné řezy. Diplomová práce je zpracována ve stupni stavebního povolení. Rekonstrukce silnice II/322 je po technické stránce řešena pouze v jedné variantě.

Přehledná situace a situace - vrcholové body tečnového polygonu nejsou zakresleny a chybí jejich definice za použití souřadnic. Chybí základní popis řešeného úseku dle běžných projekčních zvyklostí.

Z hlediska výškového a směrového řešení trasy postrádám posouzení týkající se minimálních poloměrů oblouků v návaznosti na návrhovou rychlost, řešení odvodnění a rozšíření v obloucích.

Návrh financování stavby - v úvodu práce je popsána problematika financování dopravní infrastruktury a dále jsou zde podrobně rozepsány náklady, navržen harmonogram financování díla včetně žádosti o financování z rozpočtu Pardubického kraje a ERDF.

Zpracovatel doložil práci se všemi požadovanými přílohami, postupoval při dp. práci samostatně a aktivně se znalostí věci. Věcné připomínky akceptoval a do práce zahrnul.

V diplomové práci jsou využity podklady z praxe a z odborné literatury.

1) Samostatnost při řešení práce: velmi dobrá	5) Jazyková a textová úroveň: dobrá
2) Systematičnost činnosti při řešení práce: dobrá	6) Grafická úprava: velmi dobrá
3) Prokázané teoretické znalosti: velmi dobré	7) Student splnil zadání: úplně
4) Odborná úroveň: dobrá	

Doporučení k obhajobě:

doporučuji

Klasifikace diplomové práce: velmi dobře

Datum: 8.6.2009

Podpis: