

## POSUDEK VEDOUcíHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název diplomové práce:

### Návrh rekonstrukce dopravního prostoru SII/304, Úpice

Autor diplomové práce: **Bc. Pavol Tomko**  
Vedoucí diplomové práce: Ing. Vladislav Borecký, Ph.D.  
Recenzent diplomové práce: Ing. Pavel Lopour, Ph.D.

Diplomová práce se zabývá návrhem rekonstrukce průtahu silnice II/304 a přidruženého prostoru ve městě Úpice. V návrhu je řešena úprava místních komunikací, doprava v klidu a komunikace pro pěší. Délka řešeného SO 101 je 545 m a šířka uličního prostoru se pohybuje od 11 do 16 m. Vzhledem k umístění stavby a okolní zástavbě je rekonstrukce uličního prostoru navržena tak, aby v daném úseku došlo ke zklidnění dopravy s ohledem na průjezd těžkých nákladních vozidel a vozidel IZS. Návrh stavby je v souladu s platnou územně plánovací dokumentací. Práce je vypracována v rozsahu a podrobnostech odpovídajících dokumentaci pro vydání stavebního povolení.

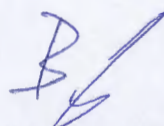
Projektová dokumentace je mimo jiné zpracována na základě jednání se zástupcem investora. Návrh byl projednán s jednotlivými správci inženýrských sítí a s orgány státní správy. Jejich vyjádření a stanoviska jsou obsahem dokladové části. Uvedených jednání se diplomant aktivně účastnil. Pro vypracování projektové dokumentace byly použity kromě jiného například podklady jako geologický a geotechnický průzkum anebo diagnostika stávající vozovky. Pro stavbu bylo provedeno zjištění cizích inženýrských sítí.

Předložená dokumentace nebyla zpracována pouze jako diplomová práce, ale jedná se o komplexně zpracovaný podklad pro reálný projekt ve stupni DSP. Autor práce shromáždil veškeré dostupné podklady. Předložená dokumentace má poměrně značný rozsah a je rozdělena odpovídajícím způsobem. Jsou zde obsaženy všechny přílohy požadované v zadání práce včetně částí, které byly vypracovány nad rámec zadání a které budou součástí reálného projektu. Textová i výkresová část dokumentace jsou zpracovány pečlivě. Navržené řešení autor ověřil z hlediska rozhledových poměrů i vlečných křivek.

Autor práce přistupoval ke konzultacím aktivně, pracoval samostatně a respektoval případné připomínky a doporučení vedoucího práce. Při konzultacích prokázal orientaci v dané problematice a zkušenosti s projektováním a tvorbou dokumentace. Předložená práce zcela naplňuje zadání a je vypracována na velmi vysoké úrovni.

Diplomovou **práci doporučuji k obhajobě** a hodnotím ji vzhledem k výše uvedeným faktům klasifikačním stupněm **výborně (A)**.

V Pardubicích 31. 1. 2018

  
Ing. Vladislav Borecký, Ph.D.