

## POSUDEK VEDOUCÍHO DIPLOMOVÉ PRÁCE

Název diplomové práce: **REKONSTRUKCE ULIČNÍHO PROSTORU  
SILNICE I/36 DOUBRAVICE A NAPOJENÍ  
PRŮMYSLOVÉ ZÓNY SEMTÍN**

Autor diplomové práce: **Bc. Michal Švarc**

Vedoucí diplomové práce: Ing. František Haburaj, Ph.D.

Datum vypracování: 1. 2. 2018

Předmětem zadání diplomové práce pana Michala Švarce bylo vypracovat návrh celkové rekonstrukce silnice I/36 v Pardubicích – Doubravicích včetně úpravy křižovatky s účelovými komunikacemi a vypracovat návrh úpravy komunikace pro napojení průmyslové zóny Semtín a to v obdobném rozsahu a stupni jako dokumentaci stavby pro stavební povolení. Ve své práci diplomant vycházel ze zadání diplomové práce KDS Univerzity Pardubice a reálných požadavků na úpravu konkrétní zájmové oblasti.

Diplomová práce byla zadána 20. 12. 2016 a odevzdána 26. 1. 2018.

Autor se ve své práci zabývá komplexní úpravou celého uličního prostoru silnice I/36 v místní části Doubravice ve městě Pardubice v blízkosti křižovatky s účelovými komunikacemi u areálu UPCE. Diplomant ve své práci navrhuje nové dispoziční uspořádání této křižovatky a souvisejících ploch, včetně nových odstavných a parkovacích ploch u areálu UPCE. Nedílnou součástí návrhu je také zpracování úpravy účelové komunikace napojující průmyslovou zónu Semtín.

V rámci práce byla pozornost zaměřena zejména na úpravu křižovatky silnice I/36 a účelové komunikace do průmyslové zóny Semtín s preferencí tranzitní dopravy, přístupnost průmyslových podniků pro nákladní dopravu, ale také na zlepšení podmínek pro městskou hromadnou dopravu, pěší a cyklistickou dopravu v uličním prostoru a dopravu v klidu u areálu UPCE, které není v současném stavu nijak řešena. V neposlední, ale významné míře, se práce zaměřuje na stavební úpravy pro osoby se sníženou schopností pohybu a orientace. Předložený rozsah práce pak

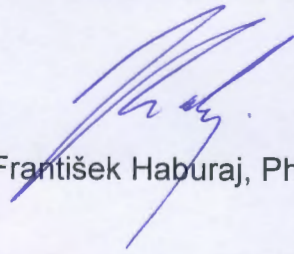
vychází z reálných požadavků a dle mého názoru odpovídá rozsahu diplomové práce.

Je možno konstatovat, že autor ve své práci vyčerpal požadavky zadání diplomové práce.

Pan Švarc postupoval při zpracovávání diplomové práce, shromažďování potřebných podkladů a při celkovém řešení cílevědomě, samostatně a svědomitě. Pravidelně konzultoval svou práci a postupoval při konzultacích aktivně, což se projevilo i na kvalitě samotné diplomové práce.

Diplomovou práci pana Michala Švarce **doporučuji k obhajobě** a hodnotím ji vzhledem k výše uvedeným faktům klasifikačním stupněm: **výborně**.

V Pardubicích 1. 2. 2018

  
Ing. František Haburaj, Ph.D.