

## POSUDEK OPONENTA BAKALÁŘSKÉ PRÁCE

Autor bakalářské práce: Tomáš Andrlé

Oponent bakalářské práce: Ing. Miroslav Patočka

Cílem bakalářské práce bylo navrhnout rekonstrukci ul. Prokopa Holého ve Vysokém Mýtě. Jedná se o obslužnou komunikaci, kterou je nutné zklidnit a vyřešit zde chodníky a parkování.

Student Tomáš Andrlé zpracoval toto zadání na velmi dobré úrovni. K práci mám pouze následující drobné připomínky k jednotlivým přílohám:

Situace dopravního řešení

- Svislá dopravní značka IP 12 by měla být doplněna dodatkovou tabulkou E1 Počet s nápisem „2x“.

Podélný profil

- V rozmezí staničení km 0,090 00 – km 0,170 00 dochází ke snížení nivelety o cca 30 cm, toto by mohlo být problematické při projednávání se správcem inženýrských sítí kvůli snížení krytí.

Vzorové příčné řezy:

- Není navržena podélná silniční drenáž, jakým způsobem tedy bude odvodněna pláň?
- Není uvedeno odhumusování.
- Pravděpodobně došlo k překlepu ve skladbě konstrukce parkovacích pruhů – pokud bude na vrstvu šterkodrti fr. 16/32 mm rozprostřena drť fr. 4/8, tak bude docházet k jejímu propadávání do mezer spodní vrstvy a tím k deformacím povrchu.

Pracovní příčné řezy

- pro lepší orientaci by bylo vhodné popsat nemovitosti čísly popisnými.

Výše uvedené připomínky nijak nesnižují vysokou úroveň bakalářské práce, a proto ji navrhuji k obhajobě.

Klasifikační stupeň ECTS: *A*

V Brně dne 10. 6. 2015



Podpis

### Klasifikační stupnice

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