

# ZVÝŠENÍ TRAŽOVÉ RYCHLOSTI V ÚSEKU SKALICE NAD SVITAVOU - VELKÉ OPATOVICE

## SPEED INCREASING OF THE SKALICE NAD SVITAVOU - VELKÉ OPATOVICE SECTION

Autor práce: Filip Grenar

Vedoucí práce: Ing. Miroslava Hruzíková

Oponent práce: Ing. Jan Kroupa

Datum obhajoby: 11. 6. 2012

Cílem práce je prověření možnosti zvýšení tražové rychlosti v úseku Skalice nad Svitavou – Velké Opatovice. Zvýšení rychlosti je posuzováno se současnými geometrickými parametry koleje, dále s navrhovanými změnami geometrických parametrů koleje. Navrhované změny nezpůsobí výrazné zásahy do tělesa tratě. V obou případech je brán ohled na omezení rychlosti v místech železničních přejezdů, kolejových rozvětvení, poloh návěstidel atd.

