

ŠVÝCARSKÉ NORMY PRO OBLAST SYSTÉMU HOSPODAŘENÍ S VOZOVKOU A TECHNOLOGIE ÚDRŽBY A OPRAV

Problematika dostatečné a hospodárné údržby konstrukcí vozovek pozemních komunikací, mostů a silničního zařízení je ve svazu VSS svěřena Odborné komisi 7 "Systém hospodaření s vozovkou" (Fachkommission 7, "Erhaltungsmanagement"). Zcela mimořádná potřeba údržby celé švýcarské silniční a dálniční sítě vyplývá ze skutečnosti, že téměř tři čtvrtiny současné dálniční a silniční sítě ve správě státu byly vybudovány a předány do provozu před více než dvaceti léty.

Odborná komise 7 se dělí na 11 komisí expertů:

- Komise expertů 7.01 Kompletní systém hospodaření s vozovkou
- Komise expertů 7.02 Celkové náklady
- Komise expertů 7.03 Informační systémy
- Komise expertů 7.04 Databanky systému hospodaření s vozovkou
- Komise expertů 7.05 Systém hospodaření s vozovkou na pozemních komunikacích
- Komise expertů 7.06 Technologie údržby
- Komise expertů 7.07 Systém hospodaření s mosty a dalšími stavebními objekty na pozemních komunikacích
- Komise expertů 7.08 Systém hospodaření s elektromechanickými zařízeními
- Komise expertů 7.09 Management majetkové správy
- Komise expertů 7.10 Systém hospodaření s vozovkou v obytných zónách
- Komise expertů 7.11 Povrchové vlastnosti vozovek

V letech 2002 a 2003 se pro technologie údržby uvádějí tyto normy:

- SN 640 730b Základní norma; Koncepce technologií údržby a oprav
- SN 640 731b Opravy asfaltových krytů vozovek
- SN 640 732a Údržba asfaltových (celostmelených) konstrukcí vozovky; Opravy
- SN 640 733b Zesílení konstrukce vozovek asfaltovými technologiemi na základě měření průhybu

O povrchových vlastnostech vozovek pojednávají normy, uváděné v letech 2002 a 2003 v komisi expertů 7.05:

- SN 640 510b Drsnost; Měřicí metody
- SN 640 511b Drsnost; Hodnocení
- SN 640 520a Rovnost. Zkoušení geometrie vozovky
- SN 640 521c Rovnost. Požadavky jakosti

Oblast nátěrů a emulzních kalových vrstev patří do působnosti Odborné komise 5 Stavební technologie. V komisi expertů 5.01 Asfaltové kryty se v letech 2002 a 2003 kromě přejímaných evropských norem (CEN/TC 227/WG 2) a národních příloh k některým z připravovaných specifikací CEN/TC 227/WG 1 (EN 13108-2 Asfaltový beton pro velmi tenké vrstvy, EN 13108-5 Asfaltový koberec mastixový) uvádí 1 norma:

- SN 640 415c Nátěry, postřiky

Straße und Verkehr, Geschäftsbericht 2002, zvláštní číslo, str. 42
Straße und Verkehr, Geschäftsbericht 2003, zvláštní číslo, str. 54,
časopis Švýcarského svazu pro silniční stavitelství a dopravu (Schweizerischer
Verband der Strassen- und Verkehrsfachleute – VSS)