

## Inženýrskogeologické průzkumy pro LESNÍ CESTY (LC) 2016

Autor příspěvku: J. Heteš, aktualizováno: 12/2016

**Investor stavby:** většinou Lesy ČR

**Objednatel průzkumů:** Ing. Jiří Ježek, technické služby v lesnictví a stavebnictví

Naše firma provedla v posledních letech několik inženýrskogeologických průzkumů pro **lesní cesty**:

- Zpřístupnění lesního komplexu Černinská skála, Železný Brod, 2016
- Lesní cesta Tužinský háj, 2016
- Traktorová cesta – Strážné – Lahrbusch – Bufet Na Rozcestí, 2016
- Lesní cesta Od hájenky, k.ú. Syřenov, 2016
- Lesní cesta Nad Alpinou – Špindlerův Mlýn, 2016
- Bradlecká Lhota – LC Nad Odchytákem – sesuv, 2016

*starší průzkumy ([viz příspěvek na webu](#)):*

- Lesní cesta Nad Rudníkem, 2015
- Lesní cesta U Zámečníků, 2015
- Lesní cesta Pod Kamenec, 2015
- Brtev - Lesní cesta Hůrská III, 2015
- Stračovská Lhota – Lesní cesta Ke Gigantu, 2014
- Josefův Důl – LC spojka obvodovek, 2012

### Řešené problémy:

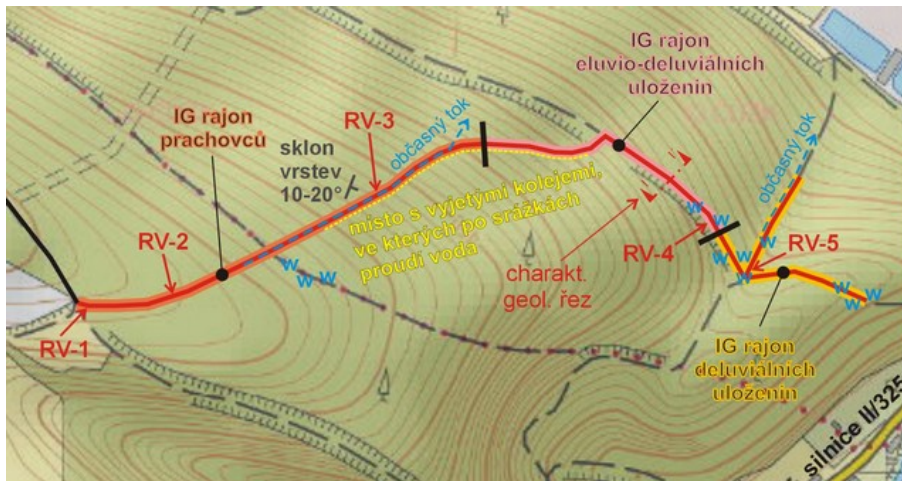
- posouzení geotechnické kvality podloží navrhované lesní cesty
- ověření výskytu podzemní vody či případných průsaků
- průzkumné práce v obtížně dostupných terénech, mokřadech a rašeliništích
- řešení sesuvů
- určení geomechanických parametrů zemin a hornin
- návrh geotechnických doporučení

**Období činnosti:** od roku 2012 do současnosti

### Fotodokumentace:



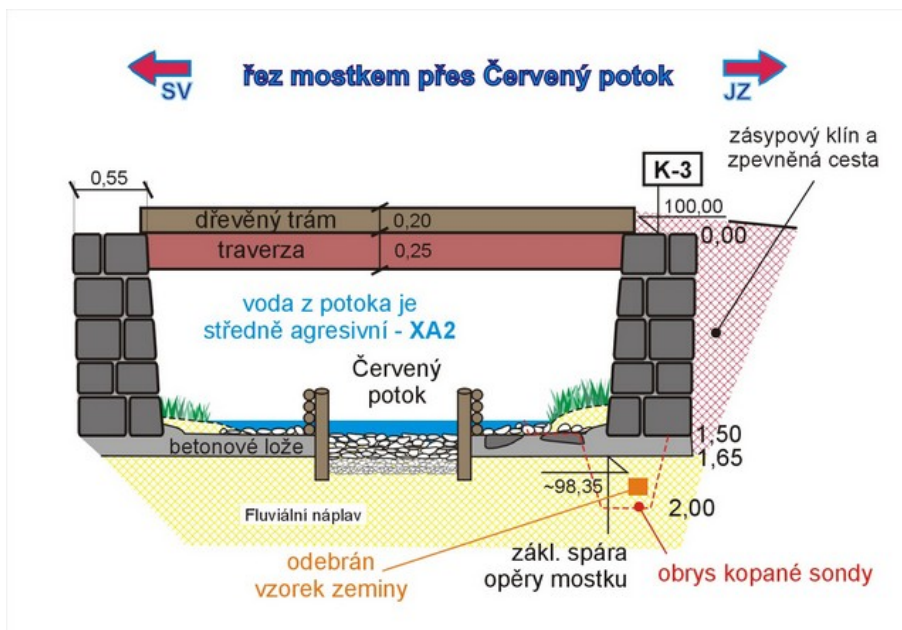
Obr. 1: Průzkumné práce v obtížně dostupných terénech, LC Nad Rudníkem, 2015



Obr. 2: Vymapování IG rajonů, LC U Zámečníků, 2015



Obr. 3: Geologické průzkumné práce v zimním období, LC Pod Kameneč, 2015



Obr. 4: Ověření založení mostku, řez mostkem, Josefův Důl, 2012

### Pozitiva:

- Dlouhodobá spolupráce s panem Ing. Jiřím Ježkem, který zajišťuje technické služby v lesnictví a stavebnictví
- Vypracování interní metodiky postupu prací v obtížně dostupných terénech