

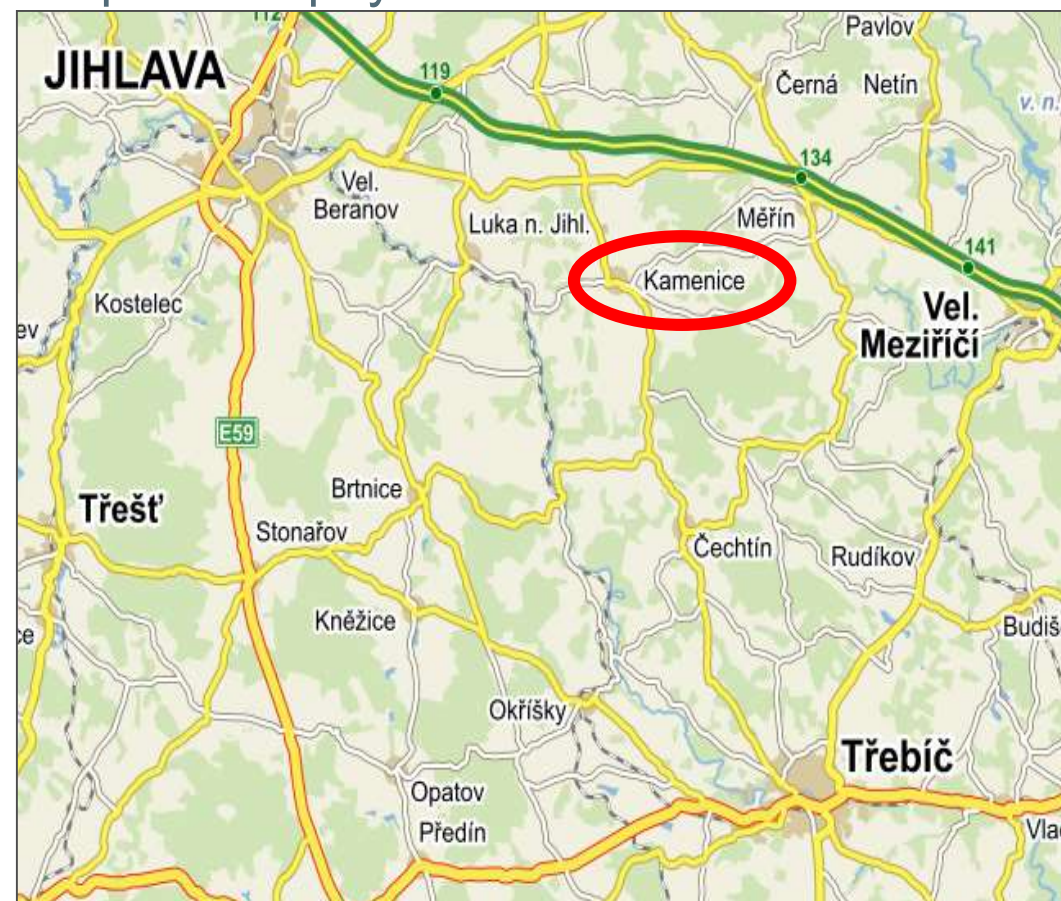


Datová Dálnice Kamenice

Ing. Martin Procházka
Kraj Vysočina

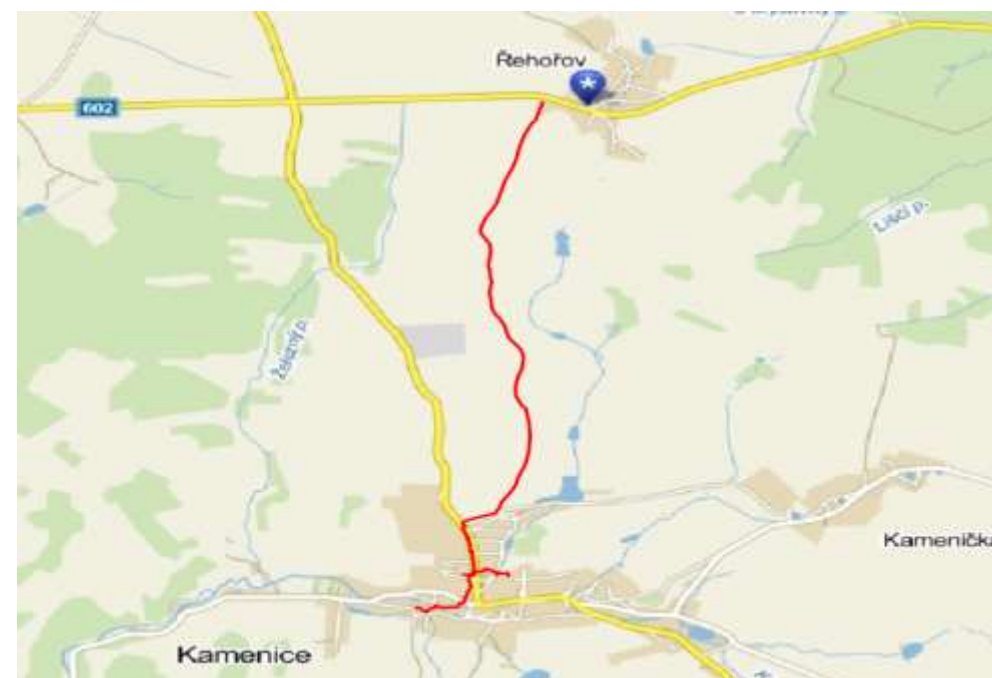
Kde najdete Kamenici?

- Cca 20km od větších aglomerací, mimo hlavní dopravní tepny – mezi Velkým Meziříčím, Jihlavou, Třebíčí
- Celkově 1924 obyvatel, 4 místní části
- Služby
 - Škola, školka
 - Zdravotní středisko
 - Pošta
 - Nákupní středisko
 - Místní podnikatelé
- www.kameniceujhlavy.cz



Stavba sítě

- **Projekt z ROP** - Vybudování pasivní infrastruktury a napojení na páteřní optickou trasu u stožáru HZS v Řehořově - délka 4494m – dokončeno 31.3.2015



Stavba sítě

- **Fond Vysočiny** - grantový titul „INFRASTRUKTURA ICT“ – postupná výstavba
- Ulice na Rybníku (2013)
- Ulice Strážka (2014)
- Ulice Podfarská (2015)
- Ulice Na sádce (2015)
- Místní část Merán (2015)
- Ulice Na Jánském Vršku
- Ulice Homolkova (2016)



Kde se bude stavět dále?

- Budování rozvodů optické sítě při velkých investičních akcích (např. rekonstrukce vozovky, oprava vodovodu, instalace veřejného osvětlení, ...)
- Vytvoření projektové dokumentace a získání územního rozhodnutí na umístění stavby i pro místní část (Řehořov)

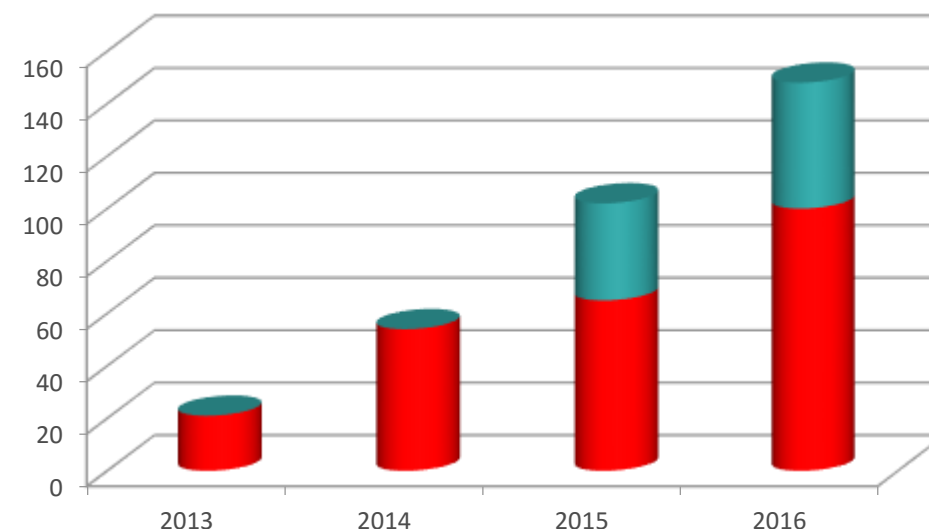


Fotografie z výstavby



Provoz sítě

- Optická síť v majetku Městys Kamenice
- Provozovatel Městys Kamenice
- Podzim 2015 - Vypsání záměru na pronájem optické sítě (pasivní část)
- Operátoři :
 - KamNET – nájemce části optické sítě - typicky trasa centrální bod – koncový sloupek
 - M-SOFT – nájem optické trasy Řehořov - Kamenice
- Pravidelná platba za pronájem optických vláken
- Počet koncových přípojek - 148
- Aktivní koncové přípojky:
 - 48 domácností
 - 2 bytové domy
 - Plán 2016 – dalších 40 aktivních přípojek



Zajištění otevřenosti sítě

- Umožnění napojení NGA sítě z POP, kde je více operátorů prostřednictvím krajské optické páteřní sítě ROWANet
- Zakázka na pronájem trubky ve vlastnictví kraje podél silnice II/602
- Cenu nájmu trasy z POP Jihlava do Řehořova určil výherce zakázky (hodnotící kritérium), volných 10 CWDM kanálů pro napojení NGA



Záfuk optických kabelů

- Hlavní řád – dodavatel
- Koncové přípojky - svépomocí (cca 5,5km mikrokabelu)

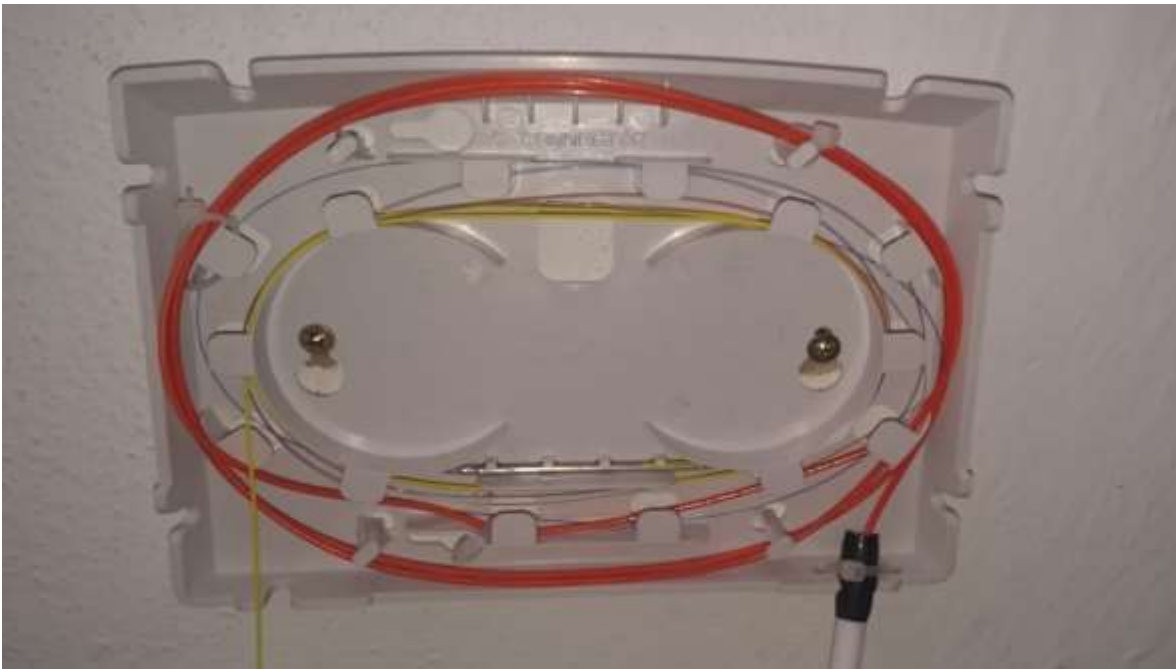


Svařování optických vláken



Koncová přípojka v domácnosti

- Technologie GPON, RAISECOM HT-803W





www.kameniceujihlavy.cz



Děkuji za pozornost

Martin Procházka
prochazka.m@kr-vysocina.cz