



## Výměna anténních nástavců na televizních vysílačích

The replacement of antenna  
cantilevers on TV towers and masts

**EXCON a.s.**  
Sokolovská 187/203  
190 00 Praha 9, Česká republika  
Tel: +420 244 015 111  
Fax: +420 244 015 340  
e-mail: [excon@excon.cz](mailto:excon@excon.cz)  
[www.excon.cz](http://www.excon.cz)

**Rok realizace:** 2009 - 2010

**Lokalita:** Klínovec, Mařský vrch, Javořice, Mezivraty, Ještěd, Kleť, Černá Hora, Hošťálkovice, Děvín, Lysá Hora, Praděd, Krásné, Ploštiny, Tlustá Hora

**Popis:**

- Technická podpora při výměně anténních nástavců.
- Příprava podkladů pro návrh nových anténních nástavců a tlumičů kmitání.
- Posouzení nového stavu stožárů.
- Měření dynamických charakteristik stožárů před a po výměně anténních nástavců.
- Ověření účinnosti tlumičů kmitání.



Klínovec

**Realization:** 2009 - 2010

**Place:** Klínovec, Mařský vrch, Javořice, Mezivraty, Ještěd, Kleť, Černá Hora, Hošťálkovice, Děvín, Lysá Hora, Praděd, Krásné, Ploštiny, Tlustá Hora

**Description:**

- Technical support for the replacement of antenna cantilevers.
- The preparation and calculation of data for design of new antenna cantilevers and new vibration absorbers.
- Assessment of the new state of towers and masts.
- Measurement of the dynamic characteristics of towers and masts before and after antenna replacement.
- Verification of the efficiency of vibration absorbers.



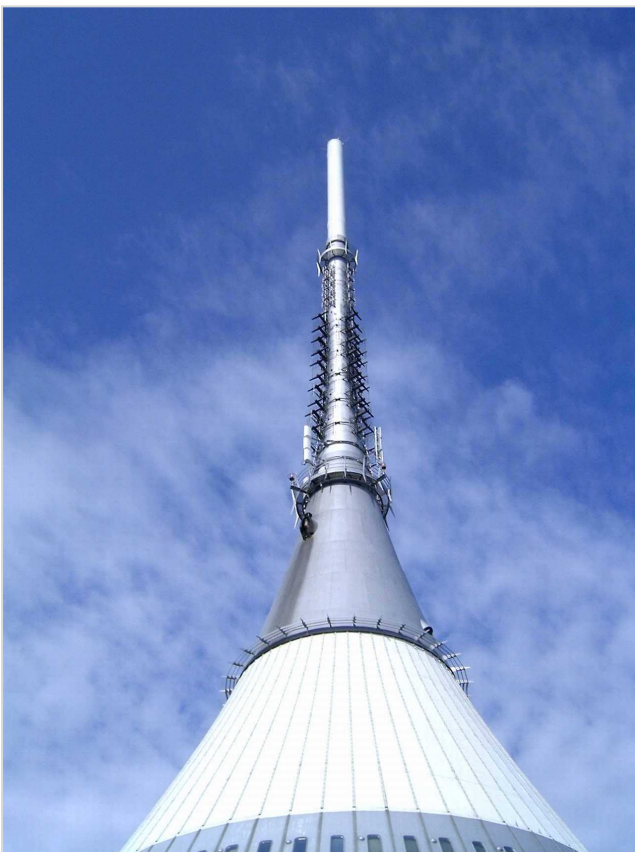
Mařský Vrch



Javořice



Mezivraty



Ještěd



Klet'



Černá Hora



Hošťálkovice



Děvín



Lysá Hora



Praděd



Krásné



Ploštiny



Tlustá Hora