

## **Anotace přednášky**

# **Úpravna vody Hrdibořice (vliv změny provozovatelské společnosti na řízení vodohospodářské infrastruktury)**

**pro konferenci VODA ZLÍN 2010**

### **Autoři:**

Ing. Jiří Kašparec, obchodně - technický manažer (VAE CONTROLS, s.r.o., Ostrava)

Ing. Pavel Řepka, ředitel (Vodovody a kanalizace Prostějov, a.s.)

V poslední době dochází k častému přeskupování a integraci provozních vodárenských společností. Je proto nutné dbát nejen na zjednodušení jejich organizační struktury, centralizaci jednotlivých obslužných provozů, ale i na sjednocování vodárenských soustav z hlediska efektivního řízení. K tomu by mělo docházet nejen na straně strategického řízení, ale i v oblasti operativního, dispečerského řízení.

K tomu, aby to tento oprávněný požadavek majitelů provozních vodárenských společností byl plněn, musí dispečerské řízení splňovat zejména podmínku tzv. "otevřenosti systému". Pak teprve je umožněno vzájemné propojování, slučování a zastupování řízení vodárenských soustav a integrace dat do jednoho nově tvořeného podnikového centra. Tento požadavek vyvstal i u Moravské vodárenské společnosti v Prostějově.

V přednášce jsou čtenáři přiblíženy dvě rekonstrukce řídicího systému ÚV Hrdibořice. První z nich proběhla v roce 1996 a druhá v roce 2009. Dále jsou zde stručně shrnuty obecné zásady pro postup při zavádění anebo modernizaci řídicího systému a na konkrétním případě je popsáno, jak ovlivňuje změna provozovatele řízení vodárenské infrastruktury.