

Zajištění přístupu k pitné vodě v obci Lukavac, Bosna a Hercegovina

- **Investor:** Česká republika – Česká rozvojová agentura, Ing. Michal Pastvinský, ředitel, tel: 602 657 969
- Město Lukavac, Džedad Mujkić, starosta města Lukavac, tel:+38735 553 554
- **Zhotovitel:** MEVOS spol s r.o.
- **Lhůta výstavby:** 2011-2012
- **Cena díla:** 17,5 mil Kč (z toho 12,2 mil Kč hrazena z prostředků ZRS ČR)
- **O projektu:**

Město Lukavac se nachází cca 80 kilometrů severně od města Sarajevo v Tuzlanském kantonu ve Federaci BaH nedaleko města Tuzly. Počet obyvatel činí 57 000 a rozloha pozemků, na kterých se město rozkládá je cca 353 km². Město má průmyslový charakter, nacházejí se zde různé průmyslové továrny a závody.

Město nemělo v době zahájení projektu vyhovující kvalitu pitné vody a vodovodní systém na úpravu a distribuci pitné vody. Technologie i samotné zařízení pro úpravu vody je zastaralé 50-60 let. Pitná voda je distribuována obyvatelům i přes nadměrné množství oxidů manganu a dusíku.

Novým zdrojem pitné vody bude 4-6 vrtaných studní napojených přes novou akumulární nádrž s čerpací stanicí novým vodovodním přivaděčem o délce cca 3,1 km do nové úpravně pitné vody, která bude zásobovat stávající rezervoár „Določaj“ o kapacitě 2x1000 m³. Cílem projektu je první etapa, která řeší realizaci technologického vystrojení dvou vrtaných studní o kapacitě 2x 15 l/s, čerpací stanicí s akumulací o objemu 50 m³, vodovod o délce 3,1 km, projektovou dokumentaci technologické části a studii budoucí nové úpravně vody, která bude realizována ve druhé fázi projektu.

