

BKG úprava vody  
**REFERENCE**



**ÚPRAVA VODY s.r.o.**

**BKG Úprava vody , s.r.o.**

Kovová ulice 1149, 500 03 Hradec Králové, Česká republika, [www.bkg.cz](http://www.bkg.cz), [info@bkg.cz](mailto:info@bkg.cz), Tel.: +420 495 406 030





**Umístění:** Česká republika  
**Rok:** 2015  
**Technologie:** reverzní osmóza, výkon 112 m<sup>3</sup>/h  
**BKG:** design, konstrukce, zprovoznění



**Umístění:** Turecko  
**Rok:** 2014  
**Technologie:** stupňovitá double-pass reverzní osmóza 40 m<sup>3</sup>/h, elektro-dionizace (EDI)  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace + PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Pákistán  
**Rok:** 2012  
**Technologie:** reverzní osmóza, výkon 50 m<sup>3</sup>/h  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace + PLC systém, montáž, zprovoznění

# Energetický průmysl





**Umístění:** Venezuela  
**Rok:** 2012  
**Technologie:** filtrace a demineralizace procesní vody  
**BKG:** design a konstrukce



**Umístění:** Luxemburg  
**Rok:** 2011  
**Technologie:** demineralizační linka katex  
+ anex, chemické hospodářství,  
neutralizační linka 2x10 m3/h  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, zprovoznění



**Umístění:** Česká republika  
**Rok:** 2011  
**Technologie:** filtrace říční vody, změkčení, reverzní  
osmóza 2x 5 m3/h, chemické hospodářství  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Česká republika  
**Rok:** 2011  
**Technologie:** čtyřcestná filtrační jednotka 4x 15 m3/h  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Česká republika  
**Rok:** 2010  
**Technologie:** demineralizační linka katex + anex,  
chemické hospodářství, neutralizační linka, 2x12 m3/h  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Irák  
**Rok:** 2015  
**Technologie:**  
filtrace vody, reverzní osmóza 5m<sup>3</sup>/h,  
dezinfekce vody, chemické hospodářství  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, školení obsluhy



**Umístění:** Egypt  
**Rok:** 2012  
**Technologie:** reverzní osmóza  
na mořskou vodu, 2x 420 m<sup>3</sup>/h  
**BKG:** design + dokumentace



**Umístění:** Rumunsko  
**Rok:** 2012  
**Technologie:** ultrafiltrace 60 m<sup>3</sup>/h  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace

# Pitná voda





**Umístění:** Sýrie

**Rok:** 2011

**Technologie:**

kontejnerové úpravy pitné vody, ultrafiltrace  
+ reverzní osmóza mořská voda, 3x 8 m<sup>3</sup>/h

**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, školení obsluhy



**Umístění:** Česká republika

**Rok:** 2011

**Technologie:** reverzní osmóza 30 m<sup>3</sup>/h, dezinfekce vody

**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Ázerbájdžán

**Rok:** 2010

**Technologie:** filtrace, změkčení, reverzní  
osmóza 6 m<sup>3</sup>/h, dezinfekce vody

**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Česká republika

**Rok:** 2012

**Technologie:**

kontejnerová úprava vody pro důlní průmysl,  
automatická příprava solanky 30 m<sup>3</sup>/den

**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Česká republika

**Rok:** 2011

**Technologie:** filtrační zařízení 30 m<sup>3</sup>/h  
pro nápojový průmysl

**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Česká republika

**Rok:** 2011

**Technologie:** multimediální filtrace 72 m<sup>3</sup>/h,  
dávkovací hospodářství, čtyřcestná stanice  
pro potravinářský průmysl

**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
+ PLC systém, montáž, zprovoznění

# Procesní voda





**Umístění:** Mexiko  
**Rok:** 2010  
**Technologie:** filtrace vody, reverzní osmóza  
 20 m<sup>3</sup>/h pro automobilový průmysl  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
 + PLC systém, zprovoznění



**Umístění:** Česká republika  
**Rok:** 2010  
**Technologie:** filtrační zařízení, změkčovací  
 stanice, reverzní osmóza 10 m<sup>3</sup>/h  
 pro automobilový průmysl  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
 + PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Německo  
**Rok:** 2010  
**Technologie:** filtrační zařízení, změkčovací  
 stanice, reverzní osmóza 15 m<sup>3</sup>/h  
 pro automobilový průmysl  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
 + PLC systém, zprovoznění



**Umístění:** Česká republika  
**Rok:** 2009  
**Technologie:** filtrační zařízení, chemické  
 hospodářství, reverzní osmóza 10 m<sup>3</sup>/h  
 pro automobilový průmysl  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
 + PLC systém, montáž, zprovoznění



**Umístění:** Německo  
**Rok:** 2009  
**Technologie:** filtrační zařízení, chemické  
 hospodářství, reverzní osmóza 25 m<sup>3</sup>/h  
 pro ocelárnu  
**BKG:** design, konstrukce, automatizace  
 + PLC systém, montáž, zprovoznění

## BKG úprava vody

- Společnost založena 1996
- Technologický design, konstrukce, automatizace a uvedení do provozu výlučně zaměstnanci
- Zaměření společnosti pouze na úpravu procesní a pitné vody
- Specializace na membránové technologie a mobilní kontejnerové aplikace



- Více než 1000 menších a středních aplikací na 4 kontinentech
- OSMOTROL® membránová technologie
- ISO certifikace
- 3D modely pomocí SolidWorks
- Sklad náhradních dílů k okamžitému dodání
- Záruční a pozáruční servis
- Servisní balíčky, dodávky provozních materiálů
- Vysoká flexibilita a odborné zázemí MSP společnosti

www.bkg.cz

