

## Modernizace a intenzifikace ČOV ve Zbýšově

**Charakteristika:**

Celková rekonstrukce stávající čistírny odpadních vod. Nové mechanické předčištění, rozšíření rektorů biologického stupně čištění a kompletní nové technologické vybavení stávající ČOV s cílem dosažení plné nitrifikace a částečné denitrifikace a odstraňování fosforu z odpadních vod.

**Parametry:**

Kapacita ČOV – projektovaná:  
4.200 EO

Přítok odpadních vod na ČOV:

$Q_{24}$  820 m<sup>3</sup>/den

$Q_{\max-m}$  22,6 l/s

Maximální měsíční povolený přítok na ČOV 25.000 m<sup>3</sup>/měsíc

**Uvedení do trvalého provozu:**

Listopad 2014

**Lokalita:**

Jihomoravský kraj, okres Brno-venkov, město Zbýšov

**Stát:**

Česká republika

**Investor:**

Město Zbýšov  
Masarykova 248,  
3666 Zbýšov

**Náklady na realizaci stavby:**

42.948.516,- Kč bez DPH

**Zajišťované práce:**

Projekční činnost – dokumentace pro stavební povolení (DSP), dokumentace pro výběr zhotovitele stavby (TDW), autorský dozor stavby (AD), dokumentace pro provádění stavby (DPS)

**Dodavatel:**

Miloš Ryšavý, stavební a obchodní firma, s.r.o.  
Vémyslice ev. č.241  
671 42 Vémyslice  
Kunst s.r.o.  
Palackého 1906,  
753 01 Hranice

**Kontaktní osoby:**

Ing. Miloš Chobola, vedoucí střediska kanalizace a ČOV II.  
Tel.: +420 541 554 298  
E-mail: milos.chobola@aquatis.cz

**AQUATIS a.s.**

Botanická 834/56, 602 00 Brno, Česká republika  
Tel.: +420 541 554 111, Fax: +420 541 211 205  
E-mail: info@aquatis.cz, www.aquatis.cz

