

Intenzifikace úpravný vody Příkrý



“ Intenzifikace úpravný na maximální výkon 50 l/s bez přerušení provozu. ”

V návaznosti na zhoršující se vývoj kvality surové povrchové vody nahradila nová koncepce dvoustupňové úpravy vody původní jednostupňovou. Šlo o kompletní stavební rekonstrukci všech stávajících objektů v areálu, vybudování nového objektu hrubého předčištění, rekonstrukci venkovních komunikací včetně inženýrských sítí pod nimi a o celkovou výměnu technologie úpravný vody. Čerpací stanice surové vody je nově vystrojena 3 ks čerpadel s frekvenčním měničem otáček pro plynulou regulaci výkonu v provedení do suché jámy. Sedimentační nádrž je vystrojena lamelovou vestavbou. Upravená voda dále odtéká do akumulační nádrže, odkud je dvojicí nových distribučních čerpadel čerpána do spotřebišť. V rámci revival...

V číslech

50

l/s max. výkon

9 000

kapacita EO

www.vces.cz



A BOUYGUES CONSTRUCTION COMPANY

Lokalita

Příkrý

Investor

Vodohospodářské sdružení Turnov

Termín realizace

10/2013 – 02/2015

Typ výstavby

Vodohospodářské

Rozsah služeb

Výstavba

Shared **innovation**