

Zásobovanie vodou, odkanalizovanie a čistenie odpadových vôd v okrese Bytča - Aktivita 1: ČOV Bytča



Charakteristika:

Celková rekonstrukce a intenzifikace stávající ČOV.

Rekonstrukce mechanického předčištění, rozšíření nádrží biologického stupně, nové dosazovací nádrže, rekonstrukce a rozšíření kalového a plynového hospodářství, kompletní nové technologické vstrojení ČOV.

Parametry:

Kapacita ČOV – projektovaná:
28.000 EO

Přítok odpadních vod na ČOV:
 $Q_d = 55 \text{ l/s}$ maximální denní
přítok na ČOV

$Q_{dbiol} = 104,5 \text{ l/s}$ maximální průtok
přes biologickou
část ČOV

$Q_{dažd} = 315 \text{ l/s}$ maximální
dešťový průtok

Uvedení do provozu:

Zkušební provoz od 06/2016

Lokalita:

Kraj: Žilinský

Místo stavby: Bytča, ČOV Bytča

Stát:

Slovenská republika

Investor:

Severoslovenské vodárne a
kanalizácie, a.s.

Bôrická cesta 1960

010 57 Žilina

Slovenská republika

Náklady na realizaci stavby:

10,709 mil. EUR

Zajišťované práce:

Projektční činnost – dokumentace pro stavební povolení (DSP), dokumentace pro výběr zhotovitele stavby (TDW), dokumentace pro provádění stavby (DPS), autorský dozor stavby (AD), dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)

Dodavatel:

Združenie „Bytča“ ZIPP-Váhostav-VSEP s vedúcim členom združenia: Strabag, Pozemné a inžinierske staviteľstvo, s.r.o., Mlynské Nivy 61/A, 825 18 Bratislava

Technologická časť:

FERRMONT, spol. s.r.o.,
Pestovateľská 8, 821 04 Bratislava

Kontaktní osoby:

Ing. Miloš Chobola

Ředitel divize - kanalizace a ČOV

Tel.: (+420) 541 554 298

E-mail: milos.chobola@aquatis.cz