

ČOV Hradec Králové, rekonstrukce – odstranění celkového dusíku



Charakteristika:

Doplnění stávající technologie čištění odpadních vod o postdenitrifikační filtry a další úpravy na stávajících objektech a zařízeních čistírny, které ovlivňují účinnost procesu v parametru odstraňování celkového dusíku na odtoku

Parametry:

Kapacita ČOV: 141.000 EO

Přítok odpadních vod na ČOV:

Q_{24}	44.700 m ³ /den
Q_d	49.300 m ³ /den
Q_n	2.803,50 m ³ /hod
$Q_{dešť\ biol.}$	5.853,60 m ³ /hod

Maximální bezdeštný roční přítok:
20.000.000 m³/rok

Uvedení do zkušební provozu:

říjen 2010

Lokalita:

Královéhradecký kraj, okres Hradec Králové, místní část Třebeš

Stát:

Česká republika

Investor:

Vodovody a kanalizace Hradec Králové a.s.
Víta Nejedlého 893
500 03 Hradec Králové

Zajišťované práce:

Projekční činnost – dokumentace pro stavební povolení (DSP), dokumentace pro výběr zhotovitele stavby (TDW), dokumentace pro provádění stavby (DPS), dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS), provozní řád pro zkušební provoz

Náklady na realizaci stavby:

135 788 934,- Kč bez DPH

Dodavatel:

VCES a.s., Vážní 456
503 41 Hradec Králové
KUNST spol. s r. o., Palackého 1906
753 01 Hranice

Kontaktní osoby:

Ing. Miloš Chobola
Ředitel divize, kanalizace a ČOV
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