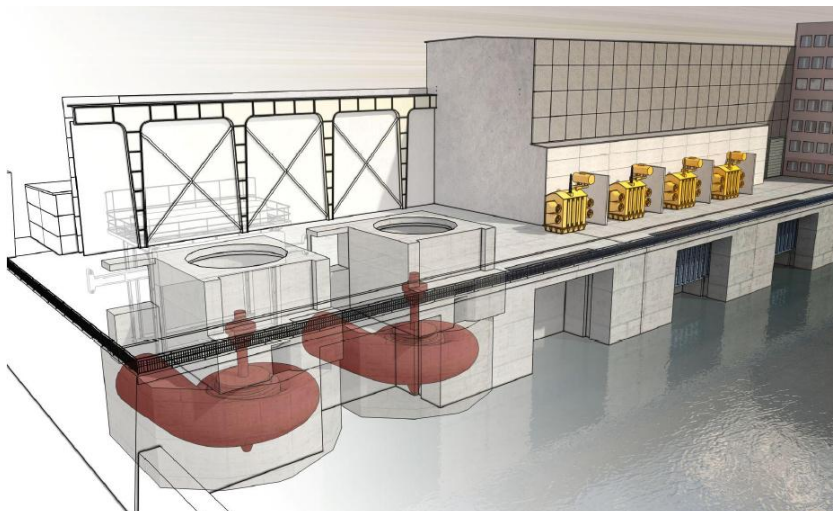


PVE Elektrárna Orlík



Charakteristika:

Záměr změny technologie VE Orlík (výměna 2 ze 4 průtočných turbín za reverzní) a související úpravy

Parametry:

- Stávající středotlaká, akumulární, špičková VE (stávající výkon 4 x 91 MW) zabudovaná do betonové hráze 74 m vysoké a 450 m dlouhé
- cca 2x 90 MW (předpokládaný výkon nového zařízení)

Termín provedení prací:

2012 - 2014

Lokalita:

Vodní dílo Orlík a Kamýk na Vltavě

Stát:

Česká republika

Investor:

ČEZ, a. s.

Zajišťované práce:

- Studie ekologických střetů a rizik
- Zajištění procesu EIA
- Studie teplotní stratifikace
- Posouzení abraze
- Posouzení změn proudových poměrů

Poskytovatel služeb:

AQUATIS a.s.

Kontaktní osoby:

RNDr. Dalibor Bílek

Dalibor.bilek@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