

Rekonstrukce krajního pole bezpečnostního přelivu na vodním díle Nechranice je dokončená

6.12.2024 - Dana Zikešová | Povodí Ohře

Na vodním díle Nechranice jsme v plánovaném termínu dokončili rekonstrukci pravého pole bezpečnostního přelivu, na kterém jsme osadili nový klapkový uzávěr. V listopadu úspěšně proběhly suché zkoušky, během nichž se ověřila funkčnost klapky v různých režimech provozu. Pro nízkou hladinu vody v nádrži budeme mokré zkoušky provádět v jarních měsících 2025. Staveniště se v těchto dnech odklízí.



Na bezpečnostním přelivu prošla rekonstrukcí všechna tři pole. Na krajních polích jsme hydrostatické segmentové uzávěry nahradili novými klapkovými hradíci konstrukcemi a na středním poli jsme původní uzávěr vyměnili za zdvižný segmentový.

Vodní dílo Nechranice bylo postavené v 60. letech 20. století a rekonstrukce krajních polích byla nutná kvůli jejich technické zastaralosti. Výhodou nových klapkových uzávěrů je plynulá manipulace, zajištění vyšší provozní spolehlivosti a navýšení ovladatelného retenčního prostoru. Svojí hradicí výškou zvýší retenční ovladatelný prostor o necelé 4 miliony m³.

Levé pole jsme dokončili v listopadu 2020 a je plně v provozu. V roce 2004 jsme upravili střední pole.

Zhotovitelem stavebních prací na pravém poli bezpečnostního přelivu v hodnotě 120 mil. Kč bez DPH je sdružení firem SMP Vodohospodářské stavby a. s. Praha ze skupiny VINCI Construction a Strojírny Podzimek a.s. Třešť.

