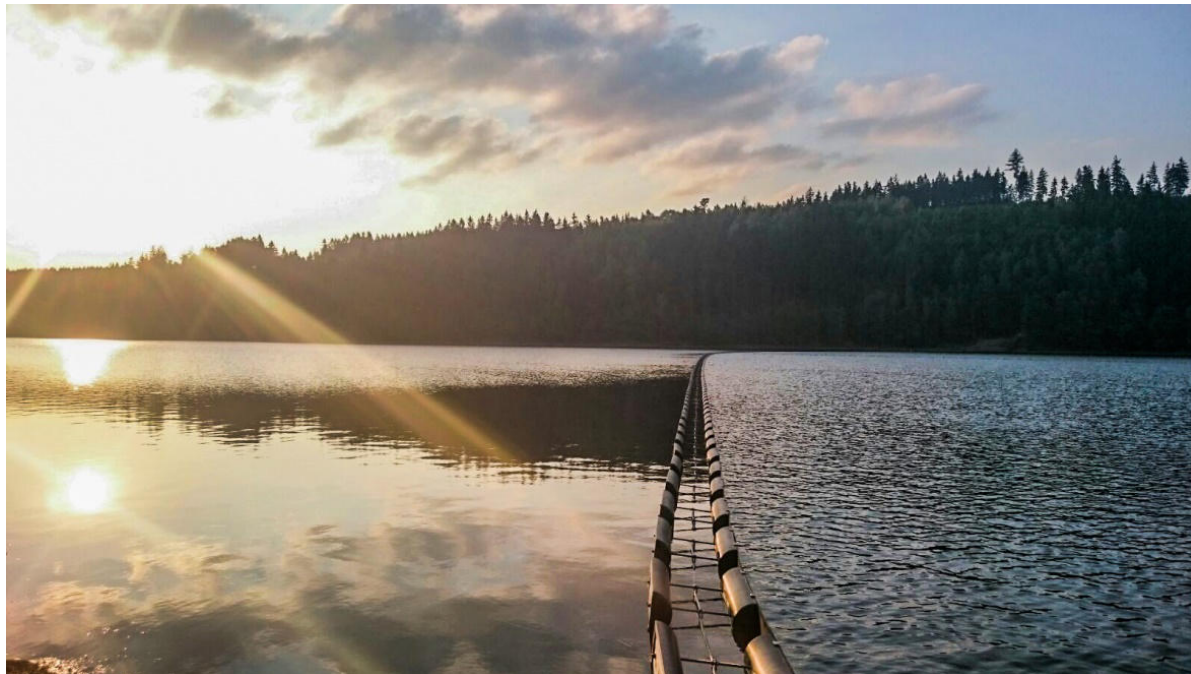


Plovoucí norná stěna - ochrana bezpečnostního přelivu



Generální dodavatel:	AVE-servis, spol. s r.o., České Budějovice
Objednatel:	Povodí Ohře s.p.
Místo instalace:	VD Horka
Rok instalace:	2015
Účel použití:	zabránění vplutí spláví do šachtového bezpečnostního přelivu
Popis:	bezúdržbová plovoucí stěna sestávající z plováků a clony, se zabudovanou průplavovou bránou
Celková délka:	383 m
Průplavová brána:	šířka 3 m, hloubka proplování 1,5m, materiál nerez ocel
Zajištění plovatelnosti:	plováky z PE vyplněné PU pěnou
Materiál clony:	pryžový kompozit s PES výztuží, pevnost v tahu 240 kN
Výška clony:	600mm z toho 450mm pod hladinou
Ukotvení stěny:	betonové bloky na obou březích
Zajištění manipulace:	mechanický vrátek chráněný uzamykatelným krytem



Průplavová brána

Betonový upevňovací blok na pravém břehu





Kryt vrátku na betonovém kotvícím bloku

Pohled z levého břehu



Pohled z pravého břehu

