

Agentura ochrany přírody
a krajiny ČR
Ing. Pavel Trnka
Kaplanova 1931/1
148 00 Praha 11 - Chodov

Vaše značka: Naše značka: Vyřizuje / telefon / e-mail: V Praze dne:

OP /17 Ing. Pytelka/221408309/pytelka@vdtbd.cz 5. 12. 2017

Věc: Rybník Velký Pařezitý, k.ú. Řásná, kraj Vysočina – informativní zpráva o odborné inženýrské pomoci při výkonu TBD nad vodním dílem III. kategorie v roce 2017.

Příloha: CD

Podle smlouvy o dílo č. objednatele MaS 76a/09/13 (č. zhotovitele A1269/13) ze dne 12.8.2013, jsme se zavázali (ve smyslu zák. č. 254/2001 Sb., o vodách, v platném znění a vyhlášky č. 471/2001 Sb., o technickobezpečnostním dohledu nad vodními díly, ve znění vyhlášky č. 255/2010 Sb.) ke spolupráci pověřené organizace při výkonu technickobezpečnostního dohledu (dále TBD) nad vodním dílem Velkým Pařezitým rybníkem (VD III. kategorie), zajišťovaném Vaší organizací jako zástupcem vlastníka (České republiky) prostřednictvím Města Telč (provozovatele rybníka).

Spolupráce byla prováděna v tomto rozsahu:

- 1) 2 x návštěva a kontrola technického stavu VD (ve dnech 29.6.2017, 23.11.2017);
- 2) konzultace k provozu a výkonu TBD s obsluhou díla (p. Václav Zeman) a zástupcem nájemce a provozovatele rybníka (Ing. Věra Marečková);
- 3) zpracování a hodnocení hlášení TBD se záznamem výsledků obchůzek obsluhy díla (průběžně);
- 4) vypracování této hodnotící zprávy o stavu VD z hlediska jeho bezpečnosti na základě vlastních poznatků z prohlídek a záznamů pracovníka obsluhy díla.

Prohlídka dne 29.6.2017

Při prohlídce HPTBD pověřené organizace (Ing. Pytelka), provozovatele (Ing. Marečková) a obsluhy (p. Zeman) byla provedena kontrola při hladině v nádrži na úrovni 676,45 m n.m. Při prohlídce bylo počasí jasno, větrno, teplota vzduchu 10°C. Během prohlídky byla vizuálně zkontrolována celá hráz, viditelné části funkčních objektů a podhrází.

Viditelné části funkčních objektů byly v dobrém technickém stavu. Díky převedení větších průtoků na hrčlavou rouru v roce 2015 se u potrubní jámy hlavní spodní výpusti již nezvětšovaly poklesy kamenného čela nad potrubím výpusti a stav rozvaleného opevnění čela jámy se nezměnil.

Na jaře roku 2017 byla osazena nová dřevěná lávka přes pravý bezpečnostní přeliv.

Na přítěžovací lavici došlo k dalšímu zmlazení ponechaných dřevin a lavice se tak opět stává velice nepřehledná.

VODNÍ DÍLA - TBD a. s., Hyberská 1617/40, 110 00 Praha 1 (anonymní sídlo společnosti)

Pracoviště Brno:

telefon: 224 400 111/2

IČ: 49241040

Středisko 602 02, 602 00 Brno - Veselí

fax: 224 212 003

DIC: CZ49241040

telefon: 544 525 125

e-mail: praha@vdtbd.cz

bank. spojení: Komerční banka, a.s., č. účtu 261001/0100

fax: 544 525 125

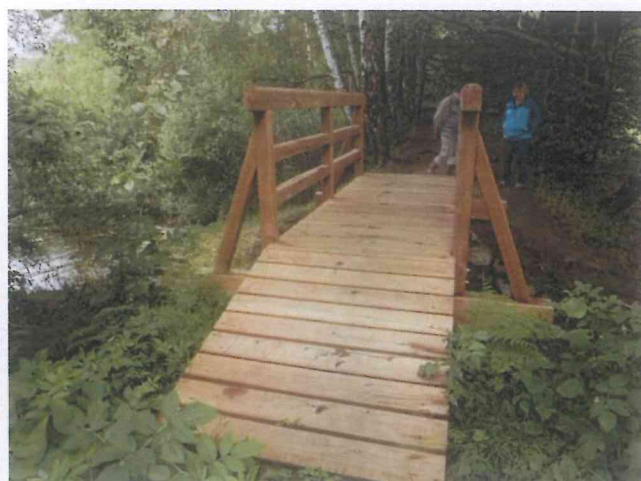
web: www.vdtbd.cz

e-mail: brno@vdtbd.cz

Firma je zapsaná v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2134



Nová dřevěná lávka přes pravý bezpečnostní přeliv - 29.6.2017.



Nová dřevěná lávka přes pravý bezpečnostní přeliv - 29.6.2017.



Nárůst vegetace na přítěžovací lavici, část od levého zavázání po SV – 29.6.2017



Nárůst vegetace na přítěžovací lavici, část od SV po hrčlavou rouru - 29.6.2017

Prohlídka 23.11.2017

Při prohlídce HPTBD pověřené organizace (Ing. Pytelka) a zástupců provozovatele (Město Telč – Ing. Marečková, p. Zeman) byla hladina vody v rybníku přibližně na normální hladině, polojasno, téměř bezvětrí, teplota vzduchu 5°C.

Při prohlídce byly zkontrolovány viditelné části a konstrukce VD. Stav koruny hráze a sesunutého návodního opevnění a bezpečnostních přelivů byl nezměněn. Od posledního vyčištění patního příkopu v levé části podhrází dochází opětovně k jeho zanášení spadem listí a rozlévání prosakující vody do podhrází. Žádné další nové skutečnosti na VD nebyly zjištěny.

Nápravná opatření

Pro zajištění bezpečného a plně provozuschopného stavu vodního díla i nadále doporučujeme:

Co nejdříve vypořádat vlastnické vztahy k pozemkům pod hrází a k objektům tak, aby mohl být řádně vykonáván TBD (vizuální kontrola pod hrází, sledování průsakových jevů). Odstranit zmlazenou dřevinnou vegetaci z přítěžovací lavice na vzdušném svahu hráze, prořezat výmladky a vybrané dřeviny na zbývajících ploše hráze. Odstranit poničené (nemocné či suché), nakloněné a polámané stromy z tělesa hráze.

Realizovat opravu hráze a funkčních objektů Velkého Pařezitého rybníka dle schválené projektové dokumentace „Oprava hráze rybníka Velký Pařezitý“, která získala stavební povolení v roce 2017.

Pokud by nedošlo k realizaci PD pak vybudovat další měrný profil na levé straně od spodní výpusti tak, aby bylo možno měřit množství průsakových vod ze vzdušní strany hráze a přítěžovací lavice. Po vybudování měrného profilu jej zanést do systému měření a obchůzek.

Závěr

Zajištění řádného výkonu TBD je jednou z hlavních podmínek bezpečného provozu vodního díla III. kategorie a je i zákonnou povinností vlastníka. Pokud není možné řádně kontrolovat technický stav objektů díla, není možné očekávat ani včasné odhalení počínajících projevů případných poruch nebo poškození. Pro uvedení VD do bezpečného a plně provozuschopného stavu doporučujeme realizovat opatření uvedená výše v textu.

V Praze, prosinec 2017

Vypracoval:



Ing. Vítězslav Pytelka

Hlavní pracovník TBD

Schválil:



Ing. Ondřej Švarc

Odborný garant pro rybníky a ochranné hráze

VODNÍ DÍLA - TBD a.s.
110 00 Praha 1, Hyberská 1617/40
-12-