

Ing. Václav Nečas
Lesní 255/31
591 02 Žďár nad Sázavou 2

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

17. 1. 2023

NAŠE ZNAČKA

PM-3252/2023/5203/Hol

VYŘIZUJE

Ing. Lucie Holinková

+420 541 637 373

holinkova@pmo.cz

MÍSTO/DATUM

Brno

1. 3. 2023

„Odbahnění a rekonstrukce rybníka Zichův v Novém Městě na Moravě“

(k.ú. Nové Město na Moravě; ORP Nové Město na Moravě; kraj Vysočina; HP 4-15-01-0760-0-00)

Investor: Město Nové Město na Moravě

Předkládá: Ing. Václav Nečas

Charakteristika akce:

Byla nám předložena žádost o vydání stanoviska správce povodí a správce vodního toku k akci: „Odbahnění a rekonstrukce rybníka Zichův v Novém Městě na Moravě“ na pozemku p. č. 3028 v k. ú. Nové Město na Moravě. Zároveň jsme byli požádáni o vyjádření k nakládání s povrchovými vodami – k jejich vzdouvání, popřípadě akumulaci a k jinému nakládání s nimi (pro rybochovné účely po zdravotním ověření nezávadnosti). Jedná se o stávající průtočný rybník na drobném vodním toku Cihelském potoce.

Ke studii akce „Odbahnění a rekonstrukce rybníka Zichův v Novém Městě na Moravě“ jsme se vyjadřovali dne 19. 8. 2019 pod značkou PM-32816/2019/5203/Pe.

Rybník je v současné době ve špatném stavu – zátopa je zanesena kontaminovaným sedimentem, vypouštěcí zařízení je nefunkční (v roce 2012 došlo k poškození hráze vodního díla – z důvodu bezpečnosti došlo k jejímu překopu). V současné době je řešen neutěšený stav rybníka.

Je navrženo odstranění zeleně ze zátopy rybníka. Kontaminovaný sediment bude nahaldován do figur. Po vyschnutí bude sediment přesunut z prostoru celé zdrže do prostoru podél cesty, kde bude vytvořena mezideponie na nezbytně dlouhou dobu. Mezideponie bude umístěna u levého břehu rybníka na p. č. 3028, bude zajištěna proti rozplavení a průsakům případných výluhů do podloží. Návodní svah mezideponie bude proveden ve sklonu 1:3, bude překryt zbytkovými zeminami v tl. 0,5 m a opevněn pohozením lomovým kamenem v tl. 250 mm na vrstvě štěrkodrti a geotextílii, opevnění bude opřeno o patku. Podél mezideponie je navržena odvodňovací struha, která bude skloněna k přítoku do rybníka a část do odtoku z rybníka. Struha bude odvádět přítoky cizích vod z prostoru cesty, aby nedocházelo k zasakování vody do tělesa mezideponie.

Je navržena rekonstrukce hráze rybníka – odstranění zeleně, dosypání a dorovnání hráze. Hráz je navržena délky 108 m, s kótou koruny hráze 597,00 m n. m., s šířkou v koruně 4 m. Návodní svah ve sklonu 1:2,5 bude opevněn pohozením lomového kamene, vzdušný svah ve sklonu 1:2,5 a zbytek hráze budou ohumusovány a osety. Je navrženo vybudování nového vypouštěcího zařízení – požerák s předsazeným vtokem DN 400. Odpadní potrubí DN 500 bude ukončeno koncovým čelem, vyústění bude provedeno do odpadu od bezpečnostního přelivu. Je navržen nový bezpečnostní přeliv (převede průtoky Q_{100}) - betonový zalomený přepadový práh se spadištěm a zpevněným odpadem ukončeným kamenným prahem, dále bude odpad napojen na koryto vodního toku. Celkový objem akumulované vody v rybníku (na kótě 596,50 m n. m.) je uveden 11 710 m³.

Jsou navrženy dvě neprůtočné tůně na p. č. 3041/2 v k. ú. Nové Město na Moravě, o ploše 1595 m² a průměrné hloubce 0,9 m. Vytěžená zemina z tůní bude použita na dosypání a úpravy hráze rybníka.

Lokalita se nachází ve vodním útvaru povrchových vod DYJ_0390 Bobrůvka (Loučka) od pramene po tok Libochovka.

DVT Cihelský potok (IDVT 10203307) je ve správě Povodí Moravy, s.p., provoz Bystřice nad Pernštejnem, K Pernštejnu 626, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem, vedoucí provozu Ing. Straka, tel.: 566 550 286.

Stanovisko správce povodí a správce vodního toku

Na základě ustanovení § 54 odst. 4 zákona 254/2001 Sb. o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) vydává Povodí Moravy, s. p., jako správce povodí a správce vodního toku následující **stanovisko**:

a) Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Dunaje a Plánem dílčího povodí Dyje (ustanovení § 24 až § 26 vodního zákona) je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu/potenciálu dotčených útvarů povrchových vod a chemického stavu a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu/potenciálu.

Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.

Předpokládáme, že uvedený záměr vzhledem ke svému charakteru, velikosti a dopadu nebude mít vliv na stav vodního útvaru.

b) Z hlediska dalších zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, souhlasíme s realizací záměru a s vydáním povolení k nakládání s povrchovými vodami za předpokladu splnění podmínek:

- 1) Během stavby a jejím provozu nesmí dojít ke znečištění toku stavebním odpadem a látkami nebezpečnými vodám. Závadné látky, lehce odplavitelný materiál a stavební odpad budou skladovány tak, aby nemohlo dojít k jeho pádu či smyvu do koryta vodního toku.
- 2) Zařízení staveniště nebude situováno v bezprostřední blízkosti vodního toku.
- 3) Pokud bude tok při realizaci akce zanesen sedimenty, investor tyto sedimenty na své náklady odtěží.
- 4) Dopravní prostředky a stavební mechanismy budou na pracovišti ve vzorném technickém stavu. Při použití strojů s hydraulikou musí být použito náplní z biologicky odbouratelných olejů.
- 5) Nesmí docházet k průsakům případných výluhů ze sedimentu do podloží a tím znečištění podzemních vod.
- 6) Zahájení prací bude min. 7 dní předem oznámeno správci vodního toku, tj. Povodí Moravy, s. p., provoz Bystřice nad Pernštejnem, K Pernštejnu 626, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem, úsekový technik: Ing. Pavel Pala, tel.: 566 550 015, e-mail: pala@pmo.cz.
- 7) Správce vodního toku, tj. Povodí Moravy, s. p., provoz Bystřice nad Pernštejnem, K Pernštejnu 626, 593 01 Bystřice nad Pernštejnem bude přizván k předávacímu řízení mezi objednatelem a zhotovitelem, kde mu bude předána dokumentace skutečného provedení stavby s navázáním na výškový systém Bpv a polohopisnou síť JTSK.
- 8) Provozovatel rybníka bude mít zpracovaný manipulační řád vodního díla, který bude předložen na Povodí Moravy, s. p. k vyjádření (email: podatelna@pmo.cz).
- 9) Na rybníku bude vhodným způsobem vyznačena kóta normální a maximální hladiny.
- 10) V DVT pod rybníkem bude zachován minimální zůstatkový průtok (MZP) $Q_{330d} = 5,9$ l/s. V rozhodnutí vodoprávního úřadu požadujeme uvést hodnotu MZP a také způsob jeho dodržování a kontroly. V případě nižšího přítoku do rybníka než je MZP, bude odtok z rybníka roven přítoku.

Upozorňujeme:

- Realizací předmětné stavby nevznikne žádný hmotný majetek, který by Povodí Moravy, s. p. převzalo do své správy a majetku.
- Provozovatel rybníka musí udržovat navržené objekty a opevnění a jejich okolí v řádném a provozuschopném stavu.
- Povodí Moravy, s. p. neponese odpovědnost za případné škody způsobené průchodem velkých vod při povodňových průtocích.
- Realizaci rekonstrukce rybníka je možné zadat pouze odborné firmě s patřičným oprávněním.

-
- V případě mimořádných událostí, jež by mohly ohrozit jakost povrchových nebo podzemních vod je třeba m.j. bezodkladně informovat Povodí Moravy, s.p., dispečink (tel. 541 211 737) a odbor ŽP při MěÚ Nové Město na Moravě.

Doba platnosti tohoto stanoviska je 2 roky, nebude-li využito pro vydání platného rozhodnutí nebo opatření vodoprávního nebo jiného správního úřadu.

Ing. Jan Pešek

vedoucí útvaru správy povodí

Na vědomí: Povodí Moravy, s. p., provoz Bystřice nad Pernštejnem