



POVODÍ VLTAVY

POVODÍ VLTAVY
státní podnik
ZÁVOD DOLNÍ VLTAVA
GRAFICKÁ 36
150 21 PRAHA 5

TEL.: 257 099 111
221 401 111
FAX: 257 31 35 22
BANKOVNÍ SPOJENÍ:
KB PRAHA 5, č.ú.: 316 32051/0100

AGROPROJEKT PSO s.r.o.
Slavíčková 840/1b
638 00 Brno

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE
..... /20.07.2022

NAŠE ZNAČKA
PVL-65269/2022/240

VYŘIZUJE/LINKA
Ing. Goldbach /221

DATUM
14.09.2022

Obec, k.ú.: **Město Žďár** Vodoprávní úřad: **MÚ Žďár nad Sázavou** ČHP: **1-09-01-0070-0-00**
Okres: **Žďár nad Sázavou** Kraj: **Kraj Vysočina**
ID VÚ: **DVL_2120 Sázava od hráze rybníka Velké Dářko po Nížkovský potok**

Rekonstrukce rybníka Velký Žďárský v povodí rybníka Velký Posměch, Žďár nad Sázavou

Stanovisko správce povodí a správce toku

Vášim dopisem ze dne 20.07.2022 jste nám předložili žádost o vyjádření k PD **Rekonstrukce rybníka Velký Žďárský v povodí rybníka Velký Posměch, Žďár nad Sázavou** pro účely územního řízení a stavebního povolení. PD zpracoval AGROPROJEKT PSO s.r.o. Brno, v 08/2022, zak.č. 105-3144-20. Stavebníkem je Město Žďár. Záměr je v souladu s platným územním plánem. Veškeré dotčené pozemky jsou v majetku Města Žďár.

Rybník Velký Žďárský /též Horní rybník/ se nachází v intravilánu města v prostoru mezi silnicí I/19 do Nového Města a silnicí Brněnská. Rozloha nádrže je 4,7 ha.

Předmětem projektové dokumentace bude celková rekonstrukce nádrže. Primárním cílem rekonstrukce je posílení protipovodňové funkce nádrže s cílem bezpečné transformace stoleté povodňové vlny při výhledovém stavu povodí nádrže a s ohledem na maximální kapacitu odtoku z nádrže – zatrubněný vodní tok /linie/ IDVT 10239760 ve správě Města Žďár vyústěný do VVT Sázavy IDVT 10100005 ve správě Povodí Vltavy, státní podnik. Dalším cílem je zvýšení rekreačního potenciálu návrhem terénních úprav kolem nádrže.

Rekonstrukce zahrnuje opravu hráze, výpustního objektu a bezpečnostního trubního odpadu. Hráz bude doplněna na severozápadním břehu nádrže, kde nyní hrozí přelití a odtok do intravilánu. Hráz bude opatřena nouzovým přelivem pro případ výskytu přítoků nad Q100 a také pro případ ucpání bezpečnostního odpadu. V zátopě budou odtěženy sedimenty. Sediment podle provedených rozborů vyhovuje k uložení na zemědělský půdní fond /příloha č.1 a 3 Vyhlášky 257/2009 Sb./. Erodivní břehy nádrže budou doplněny zeminou a opatřeny opevněním proti dalšímu rozvoji abrazních jevů. V jihovýchodním cípu zátopy bude navrženo litorální pásma. Ostrov v zátopě bude zachován v současné podobě jako hnízdiště ptactva.

Stálý přítok do nádrže zajišťuje bezejmenný vodní tok IDVT 10 239 760 ve správě města Žďár nad Sázavou, který prochází zahrádkářskou kolonií v délce 170 m a napojuje se na rybník v jihovýchodní části zátopy. Vodoteč je dotována vodou skrz dešťovou kanalizaci hasičského areálu, do které je zaústěn výpustný objekt rybníka Velký Posměch /bude rekonstruován, vydáno stavební povolení/. Další stálý přítok do nádrže představují balastní vody z dešťové kanalizace, která vede v zemním valu směrem od nákupního parku Brněnská podél zahrádkářské kolonie – do nádrže je vyústěna taktéž v jihovýchodním cípu zátopy, a to železobetonovým objektem a provizorním betonovým skluzem. Kanalizace odvodňuje významnou část průmyslové zóny Jamská I. Dále je do nádrže zaústěna část dešťové kanalizace z ulice Jamská.



Povodí Vltavy, státní podnik - zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594

Obchodní firma: Povodí Vltavy, státní podnik
Sídlo: Holečkova 3178/8, Smíchov, 150 00 Praha 5

IČO: 70889953
DIČ: CZ70889953

Spodní výpust i bezpečnostní přeliv jsou napojeny na vodní linii IDVT 10 239 760 ve správě města Žďár nad Sázavou, která je od požeráku až po vyústění do řeky Sázavy zatrubněná (cca 1 km) a zároveň představuje páteřní stoku dešťové kanalizace. Dešťová kanalizace je vlastněna i provozována městem Žďár nad Sázavou.

Hlavní parametry nádrže po rekonstrukci:

- kategorie vodního díla (předpoklad)	IV
- kóta koruny hráze	588,10 m n.m.
- stálá hladina	586,55 m n.m.
- plocha při stálé hladině	42 270 m ²
- objem vody při stálé hladině	38 800 m ³
- maximální hladina	587,40 m n.m.
- plocha při maximální hladině	47 500 m ²
- objem vody při maximální hladině	75 880 m ³
- kóta bezpečnostního přelivu	587,10 m n.m.
- retenční prostor	37 080 m ³
o ovladatelný	23 420 m ³
o neovladatelný	13 660 m ³
- kóta nouzového přelivu	587,40 m n.m.

Předmětné území nezasahuje do VKP. Není zde evidován žádný biokoridor nebo biocentrum. Je situováno mimo stanovená záplavová území. Stavbou nebudou přímo dotčeny vodní díla, vodní toky a pozemky ve správě Povodí Vltavy, státní podnik.

Záměr se nachází ve vodním útvaru povrchových vod DVL 2120 Sázava od hráze rybníka Velké Dářko po Nižkovský potok jehož chemický stav je hodnocen jako nedosažení dobrého stavu a ekologický stav jako střední.

Na základě ustanovení § 54 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, a vyhlášky Ministerstva zemědělství č. 183/2018 Sb., o náležitostech rozhodnutí a dalších opatření vodoprávního úřadu a o dokladech předkládaných vodoprávnímu úřadu, vydává Povodí Vltavy, státní podnik, jako příslušný správce povodí v dílčím povodí Dolní Vltavy a správce VVT Sázavy k předloženému záměru následující

s t a n o v i s k o

- A. Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Labe a Plánem dílčího povodí Dolní Vltavy (ustanovení § 24 až § 26 vodního zákona) je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického stavu dotčeného útvaru povrchových vod a chemického a kvantitativního stavu útvaru podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého stavu. Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.

Z hlediska dalších zájmů daných vodním zákonem souhlasíme s realizací záměru dle **PD Rekonstrukce rybníka Velký Žďárský v povodí rybníka Velký Posměch, Žďár nad Sázavou** pro územní řízení a stavební povolení za předpokladu splnění dále uvedených podmínek:

1. Stavba bude prováděna ve vypuštěné nádrži. Odbahnění je dle TZ navrženo suchou cestou po vypuštění a částečném vyschnutí sedimentu. Investor zajistí povolení k vypouštění nádrže jako mimořádnou manipulaci v souladu s platným MŘP.





2. Vzhledem k tomu, že se jedná o průtočnou nádrž bude během stavby nutné převádět bezpečně veškeré průtoky. Vhodným zařízením a opatřením bude zabráněno odnosu sedimentů z nádrže při vypouštění rybníka a během převádění průtoků do zatrubněné vodní linie /páteřní dešťové kanalizace/ a následně do VVT Sázavy.
3. K návrhu a rozsahu stavebních prací v rámci opravy VD nemáme námítky.
4. Pro opravené VD bude aktualizován/zpracován MPŘ a povolení k nakládání s vodami dle §8 vodního zákona.
5. Musí být dodržen max. povolený odtok z Horního rybníka do VVT Sázavy daný kapacitou vodní linie IDVT 10239760 ve správě Města Žďár. Maximální odtokovou kapacitu s ohledem na současný stav linie potvrdí Město Žďár.
6. Oprava Horního rybníka bude koordinována s plánovanou rekonstrukcí rybníka Velký Posměch. Vodohospodářské řešení doporučujeme řešit tak, aby rybník Velký Posměch již mohl transformovat případný povodňový stav a retenci vod v době opravy Horního rybníka.
7. Na dobu stavby doporučujeme zpracovat havarijní a povodňový plán. Při realizaci záměru nesmí být ohrožena jakost povrchových a podzemních vod zejména závadnými látkami podle ustanovení § 39 vodního zákona, v platném znění. Pro provádění stavby budou přijata organizační a technická opatření k zajištění ochrany podzemních a povrchových vod před kontaminací závadnými látkami. Odpovídá zhotovitel stavby.

Prodloužení platnosti dne: 22.05.2025

K Vaší žádosti zaslané EM dne 19.05.2025 o prodloužení platnosti výše uvedeného stanoviska vydané k záměru **Rekonstrukce rybníka Velký Žďárský v povodí rybníka Velký Posměch, Žďár nad Sázavou** sdělujeme:

Vzhledem k tomu, že projektová dokumentace pro stavební povolení je beze změny, prodlužujeme platnost stanoviska do 31.12.2026.


Ing. Jan Goldbach
vedoucí provozního střediska
povrchových a podzemních vod
závodu Dolní Vltava
Povodí Vltavy,
státní podnik 18
závod Dolní Vltava
Grafická 36, 150 21 Praha 5



Co: 1/ spis (PVL-18915/2022/SP)
jan.goldbach@pvl.cz



