

Povodí Labe, státní podnik

Víta Nejedlého 951/8, Slezské Předměstí, 500 03 Hradec Králové

TELEFON 495 088 111
E-MAIL labe@pla.cz
IČO 70890005
DIČ CZ70890005
IDDS dbyt8g2
Obchodní rejstřík vedený u KS v Hradci Králové,
oddíl A, vložka 9473



VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

ČÍSLO JEDNACÍ
PLa/2019/015657

VYŘIZUJE/LINKA

666

HRADEC KRÁLOVÉ

19.6.2019

Revitalizace rybníka ve Vlčnově

Dne 5.4.2019 jsme obdrželi Vaši žádost o stanovisko k dokumentaci pro výše uvedenou akci, kterou zpracovala firma Martin Dobeš s.r.o. ve stupni pro stavební povolení a provedení stavby s datem 01/2018. Podle předložené dokumentace se jedná o obnovu historického návesního rybníka, který je umístěn na hlavním melioračním zařízení HMZ 10173604, a je tedy zásoben pouze při deštích. Rybník nemá hráz, je celým objemem vyhlouben v terénu. Z důvodu poklesu přítoků vody se výrazně zhoršil estetický vzhled rybníka a tím celé obecní návsi, kde je rybník zásadní dominantou. Z prostoru nádrže budou odtěženy usazené sedimenty, které budou odvezeny na skládku. Bude vybudován nový sdružený objekt na odtoku sestávající z výpusti a přelivu. Vzhledem k nepříznivé vodní bilanci bude plocha nádrže zmenšena, stávající opukové zídky se rozeberou, prostor u zídek se v šířce 4,6 m zasype zhutněnou nepropustnou zemínou. Mezi asfaltovou komunikací a rybníkem vznikne travnatý pás mírně skloněný k hladině. Bude provedena sanace břehového opevnění, stávající opěrné zídky vyskládané na sucho z opukových kamenů budou nahrazeny šikmými svahy s opevněním z rovinaniny z velkých lomových kamenů. Nový sdružený objekt půlkruhového půdorysu s vnitřním průměrem 2,2 m sestává z přelivu a výpusti hrazené dlužemi. Kapacita přelivu je určena kapacitním plněním stávajícího odtokového potrubí DN 1000. Při spádu 0,5 % provede toto potrubí maximálně 1,6 m³/s. Vzhledem k délce a skutečnosti, že potrubí prochází pod soukromými pozemky, není možné vybudovat odtok s větším profilem. Stavba je umístěna na pozemcích p.p.č. 60, 251/1 a 266/20 v k.ú. Vlčnov u Chrudimi.

Parametry rybníka:

Úroveň hladiny H_{nn}	269,80 m n.m.
Plocha hladiny při H_{nn}	1700 m ²
Objem vody při H_{nn}	2100 m ³
Úroveň hladiny H_{max}	270,00 m n.m.
Plocha hladiny při H_{max}	1900 m ²
Objem vody při H_{max}	2500 m ³

Při výstavbě nedojde ke styku s pozemkem, vodním tokem, ani s jiným zařízením ve správě Povodí Labe, státní podnik.

Investorem akce bude: Obec Chrudim.

Stavba se nachází ve vodním útvaru číslo HSL_1010 - Chrudimka od toku Okrouhlický potok po tok Novohradka, na souřadnicích (S-JTSK) Y: 644934, X: 1073162.

K navrhovanému záměru vydáváme následující **stanovisko správce povodí:**

- a) **Z hlediska zájmů daných § 23a vodního zákona, platným Národním plánem povodí Labe a Plánem dílčího povodí Horního a středního Labe (§ 24 až 26 vodního zákona)** je předmětný záměr možný, protože lze předpokládat, že jeho realizací nedojde ke zhoršení stavu dotčeného vodního útvaru, a že záměr nebude mít za následek nedosažení dobrého stavu dotčeného vodního útvaru.

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

- b) **Z hlediska dalších zájmů sledovaných vodním zákonem** souhlasíme s navrhovaným záměrem za předpokladu splnění následujících podmínek:

- Povolení k nakládání s povrchovými vodami pro rybník ve Vlčnově je možné za podmínky:
 1. Žadateli bude povoleno nakládání s povrchovými vodami podle § 8, odstavec 1, písmeno a), bod 2., zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, tj. k jejich vzdouvání, popřípadě akumulaci vody na úroveň normální hladiny 269,80 m n. m. při objemu akumulované (vzduté) vody 2100 m³ a na úroveň maximální hladiny 270,00 m n. m. při objemu akumulované (vzduté) vody 2500 m³ ve výškovém systému Balt po vyrovnání.
 2. V souladu s § 9, odstavec 1 a 7, zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, bude v povolení k nakládání s povrchovými vodami stanoven termín platnosti tohoto nakládání na dobu užívání vodního díla.
- Povolení k nakládání s povrchovými vodami navrhujeme vydat za předpokladu splnění a průběžného plnění následujících povinností a podmínek:
 1. Vypouštění nádrže bude prováděno tak, aby nebyla překročena aktuální kapacita koryta vodního toku a nedocházelo k vyplavování bahnitých sedimentů z prostoru nádrže do toku.
 2. Navrhujeme, aby vodoprávní úřad uložil vlastníkovvi vodního díla případně oprávněnému k nakládání s povrchovými vodami povinnost osadit na vodním díle vodočetnou lať s výrazným vyznačením normální a maximální hladiny za účelem kontroly dodržování těchto hladin a udržovat lať v pořádku.
- Na provozování vodního díla je nutné zpracovat manipulační řád odsouhlasený místně příslušným vodoprávním úřadem.
- Navrženou stavbu požadujeme projednat se správcem HMZ 10173604, kterým je Státní pozemkový úřad.
- Navrhovaný záměr by měl být proveden v souladu s ČSN 75 2410 – Malé vodní nádrže, TNV 75 2401 – Vodní nádrže a zdrže, ČSN 75 2310 – Sypané hráze, TNV 75 2935 – Posuzování bezpečnosti vodních děl při povodni, TNV 75 2415 – Suché nádrže.
- Upozorňujeme na skutečnost, že šachtový přeliv s následným zatrubením odtoku není normou ČSN 75 2410 doporučován kvůli případnému zahlcování vtoku splávním apod.
- Konstatujeme, že kapacita stávajícího bezpečnostního přelivu s následným zatrubením DN 1000 dokáže převést povodňový průtok v hodnotě max. Q₅.
- Dotčenou činností nebude ohrožena jakost podzemních a povrchových vod.
- Odtěžením nánosů nesmí být narušena těsnost a stabilita vodní nádrže ani hrázového tělesa.

Toto stanovisko, které je podkladem pro vydání rozhodnutí nebo jiného opatření vodoprávního nebo jiného správního úřadu, nebo samosprávného orgánu, platí **2 roky** od data jeho vydání, pokud v této době nebylo využito pro vydání platného rozhodnutí nebo jiného opatření správními nebo samosprávnými orgány.



vedoucí odboru
péče o vodní zdroje