

Vodohospodářský atelier s.r.o.
Ing. Ondřej Horák
Růženec 54

644 00 Brno

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE

23.09.2020

NAŠE ZNAČKA

PM-39617/2020/5203/Mi

VYŘIZUJE

Ing. Eva Miklíková

+420 541 637 311

miklikova@pmo.cz

MÍSTO/DATUM

Brno

01.12.2020

Suchá nádrž SN1 Střelnice v k. ú. Lešná

(k. ú. Lešná; ORP Valašské Meziříčí; kraj Zlínský; HP 4-11-02-0210-0-00)

Charakteristika akce:

Dne 23.09.2020 nám byla předložena žádost o vyjádření k DSP, DPS stavby „Suchá nádrž SN1 Střelnice v k. ú. Lešná, zpracované 06/2020. Zpracovatelem dokumentace je Vodohospodářský atelier s.r.o. Investorem stavby je ČR SPÚ – KPÚ pro Zlínský kraj, pobočka Vsetín.

Předmětem dokumentace je návrh suché nádrže západně od intravilánu obce Lešná, na vodním toku IDVT 10190951 v ř. km 0,44). Stavba je navržena podle schválených KPÚ v k. ú. Lešná, které jsou ekvivalentem rozhodnutí o umístění stavby. Rozhodnutí o schválených KPÚ v k. ú. Lešná a části k. ú. Perná u Valašského Meziříčí vydal SPÚ, KPÚ pro Zlínský kraj, pobočka Vsetín dne 05.04.2019, pod č. j. SPU 093733/2019.

Hráz je navržena zemní, homogenní, sypaná, s šířkou v koruně 3,0 m, návodní sklon 1:3,3, vzdušní sklon 1:2, výšky hráze 5,1 m, délky 147 m. V objektu hráze je navržen sdružený objekt tvořený požerákem a ŽB bezpečnostním přelivem, obetonované odpadní potrubí z ŽB trub DN 1200 délky 23,9 m zaústěné do vývaru z lomového kamene, škrťací otvor DN 300 s vřetenovým šoupětem, přelivná hrana bezpečnostního přelivu délky 10,5 m. V zátopě bude zřízena přítěžovací lavice z LK 200 kg na svahu zemníku. Nad lavicí budou realizovány 4 ks svahových žeber s odvodňovací a stabilizační funkcí, prostor nad nimi bude odvodněn uložením perforovaného potrubí s vyvedením do prostoru zátopy. V místě zátopy není navrženo stálé nadržení vody. Součástí zátopy je vybudování mělké tůň (max. hl. 1,5 m).

Transformační účinek je $Q_{100}=3,15 \text{ m}^3/\text{s}$ na $Q=0,45 \text{ m}^3/\text{s}$.

Parametry nádrže

Retenční prostor nádrže H_{RET}

10 970 m^3

Celkový prostor nádrže po H_{MAX}

12 790 m^3

Plocha max hladiny H_{MAX}

7 170 m^2

Hloubka vody max.

4,6 m

Škrťací otvor DN 300 kapacita

0,45 m^3/s

Spodní výpust průměr DN 1200 kapacita

8,183 m^3/s

Stavební objekty:

- **SO-1 Suchá nádrž SN1 Střelnice**

- SO-1.1 Hráz

- SO-1.2 Sdružený objekt

- SO-1.3 Úprava zátopy

- SO-1.4 Tůň

Dotčené pozemky parc. č. 1685, 1686, 1687, 1688, 1689 v k. ú. Lešná (vlastník Obec Lešná)

Stavbou nebudou dotčeny pozemky ani majetek ve správě Povodí Moravy, s.p.

Správcem DVT IDVT 101 90 951 je Povodí Moravy, s. p., závod Horní Morava, provoz Valašské Meziříčí (Hemy 21, 757 01 Valašské Meziříčí, úsekový technik Ing. Michal Poruba, tel: 571 685 092, e-mail: poruba@pmo.cz).

Stavba se nenachází ve stanoveném záplavovém území.

V předmětné lokalitě se nachází plošné odvodnění.

Útvar povrchových vod: Bečva od toku Rožnovská Bečva po Opatovický potok (ID VÚ: MOV_0790)

Útvar povrchových vod: Flyš v povodí Bečvy (ID ÚPZV: 32210)

Stanovisko správce povodí a správce bezejmenného DVT IDVT 10190951

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

s t a n o v i s k o :

a) Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Dunaje a Plánem dílčího povodí Moravy (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 uvedeným záměrem za těchto podmínek:

- 1) Pro nádrž bude zpracovaný manipulační řád, který bude na Povodí Moravy, s.p. předložen k vyjádření.
- 2) Na sdruženém objektu bude osazena vodoměrná lať s vyznačením stanovených hladin.
- 3) Správci toku, tj. Povodí Moravy, s. p., provozu Valašské Meziříčí (Hemy 21, 757 01 Valašské Meziříčí, úsekový technik Ing. Michal Poruba, tel: 571 685 092, mob: 725 041 630, e-mail: poruba@pmo.cz) bude v dostatečném časovém předstihu (min. 5 pracovních dní předem) oznámeno zahájení a ukončení prací. Po dokončení stavby, požadujeme prohlídku toku zástupcem provozu Valašské Meziříčí.
- 4) Během realizace stavby nesmí dojít ke znečištění toku stavebním odpadem a dalšími látkami nebezpečnými vodám. Závadné látky, lehce odplavitelný materiál ani stavební odpad nebudou volně skladovány na břehu ani v blízkosti vodního toku.
- 5) Po ukončení stavebních prací musí být odstraněn veškerý přebytečný materiál, dotčené pozemky budou uklizeny a upraveny.
- 6) Správce toku bude přizván k závěrečné kontrolní prohlídce stavby. Nejpozději při kolaudaci stavby mu bude předána dokumentace skutečného provedení stavby včetně geodetického zaměření (s navázáním na výškový systém Bpv. a polohopisnou síť JTSK).
- 7) Povodí Moravy, s. p. nebude přebírat žádné objekty související se stavbou do své správy ani majetku (tj. nebudou přebírány do majetku ČR, ke kterému má právo hospodaření Povodí Moravy, s. p.). Veškeré objekty zůstanou trvale ve vlastnictví investora, z čehož plyne povinnost zabezpečovat jejich údržbu v souladu s vodním zákonem.

Doporučujeme:

- Doporučujeme před požerákem osazeným česlemi zbudovat navíc česlovou stěnu z hrubých česlí (zaražené trubky, kůly, ...) pro zachytávání hrubých plavenin.

Upozorňujeme:

- Kácení břehového porostu podél vodního toku je nutno odsouhlasit s příslušným orgánem ochrany přírody a správcem toku.
- V předmětné lokalitě se nachází plošné odvodnění.
- Stavbou nesmí dojít ke znečištění povrchových a podzemních vod a ke zhoršení odtokových poměrů v předmětné lokalitě.
- Používané mechanizační prostředky musí být v dobrém technickém stavu a musí být dodržována preventivní opatření k zabránění případným úkapům či úniku ropných látek.
- S veškerým odpadem ze stavby bude nakládáno v souladu s platnou legislativou.
- Provozovatel vodního díla je povinen udržívat dílo v řádném stavu tak, aby nedocházelo k ohrožování bezpečnosti osob, majetku a vodohospodářských a jiných chráněných zájmů (vodní zákon § 59 odst. 1), písm. b).

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

Ing. Pavel Bíza

vedoucí útvaru správy povodí

Na vědomí - Provoz Valašské Meziříčí (elektronicky)