



POVODÍ VLTAVY

Povodí Vltavy, státní podnik
závod Berounka
Denisovo nábřeží 14
301 00 Plzeň

TEL.: 377 307 111
FAX: 377 237 361

BANKOVNÍ SPOJENÍ:
KOMERČNÍ BANKA, a.s. PLZEŇ - MĚSTO
č.ú.: 7004311/0100

PONTEX spol. s.r.o., Středisko Plzeň

Plánská 5
301 00 Plzeň

DOŠLO: 7.3.2018
č.j. PXPM/ 18

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ ZE DNE
1.3.2018

NAŠE ZNAČKA
12965/2018-342/Li
SP-2016/11068

VYŘIZUJE/ LINKA

DATUM
7.3.2018

Protipovodňové opatření KoPÚ v k.ú. Těchlovice u Stříbra – SO3 – retenční nádrž RN1, SO 4 – suchý poldr SP1 – podklad k povolení k nakládání s povrchovými vodami
k.ú. Těchlovice u Stříbra, okr. Tachov, kraj Plzeňský, č.h.p. 1-10-01-1280-0-00
VÚ: BER_0110 Mže od toku Úhlavka po vzdutí nádrže Hracholusky
STANOVISKO správce povodí

Dopisem ze dne 1.3.2018 jste nám předložili k vyjádření správce povodí projektovou dokumentaci pro stavební povolení k záměru „Protipovodňové opatření KoPÚ Těchlovice u Stříbra – SO3 – retenční nádrž RN1, SO4 – suchý poldr SP1“, vypracovanou vaší firmou v 08/2016, arch. č. 20/2016. Objednatelem je ČR – Státní pozemkový úřad, KPÚ pro Plzeňský kraj, pobočka Tachov, T. G. Masaryka 1326, 347 01 Tachov. PD byla předložena jako podklad k žádosti o povolení nakládání s povrchovými nebo podzemními vodami. Součástí předložené PD je i Provozní a manipulační řád a Posudky k zařazení do kategorie o provádění dohledu (Vodní díla – TBD a.s., Hybernská 1617/40, Praha, únor 2017).

K záměru již bylo vydáno stanovisko správce povodí a vyjádření účastníka řízení č.j. 64175/2016-342/Li (pro SO3), 64196/2016-342/Li (pro SO4), SP-2016/11068 ze dne 6.12.2016.

Lokalita (p.p.č. 1636, 1675, 1723, 1724 k.ú. Těchlovice u Stříbra) se nachází v povodí drobného vodního toku IDVT 10245244 (LBP Mže Z od kóty 464 přes Stříbro) – v předložených podkladech nazývaný Těchlovický potok, č.h.p. 1-10-01-1280-0-00, který je ve správě Povodí Vltavy, státní podnik.

Předložený záměr řeší protipovodňová opatření navržená v rámci komplexních pozemkových úprav v k.ú. Těchlovice u Stříbra členěná do 7 stavebních objektů (SO1 – SO7), v současné době byla předložena PD týkající se stavebních objektů SO3 – retenční nádrž RN1 a SO4 – suchý poldr SP1.

SO3 – retenční nádrž RN1

Předmětem projektové dokumentace je novostavba průtočné vodní nádrže budované za účelem zadržení přívalových odtoků srážkových vod. Nádrž vznikne přehrazením údolního profilu současně zatrubněného potoka (IDVT 10245244). Hráz retenční nádrže bude zemní hutněná homogenní umístěná v souběhu s navrhovanou polní cestou PCN1. Sklon vzdušného svahu hráze bude 1:2, sklon návodního svahu 1:3, šířka koruny hráze bude 3 m. Nádrž bude mít stálou hladinu zadržení vody s průměrnou hloubkou cca 1,2 m. K manipulaci s výškou hladiny bude sloužit



sdužený objekt rozdělený do dvou funkčních částí – požerák s trubní výpustí DN 600 pod cestou PCN1 a bezpečnostní přeliv s navazujícím rámovým propustkem vyústěným pod hrází. Do trubní výpustí bude pomocí horských vpustí svedena i voda z cestního příkopu podél cesty PCN1. V prostoru zátopy retenční nádrže budou odstraněna drenážní potrubí.

Funkce a technické parametry vodního díla:

max. hloubka při normální hladině:	3,66 m
max. hloubka při max. hladině (Q_{100})	3,91 m
zatopená plocha při normální hladině	0,775 ha
zatopená plocha při max. hladině (Q_{100})	0,800 ha
kóta normální hladiny	441,25 m n.m.
kóta max. hladiny	441,50 m n.m.
objem nádrže při normální hladině	15 500 m ³
objem nádrže při max. hladině	18 000 m ³

SO4 – suchý poldr SP1

Předmětem projektové dokumentace je novostavba suchého poldru v mírném údolí Těchlovického potoka budovaného za účelem zadržení přívalových odtoků srážkových vod. Poldr vznikne přehrazením travnatých pozemků navrženou polní cestou PCN2. Hráz poldru je navržena jako zemní hutněná homogenní umístěná v souběhu s navrhovanou polní cestou PCN2. Sklon vzdušného svahu hráze bude 1:2, sklon návodního svahu 1:3, šířka koruny hráze bude 3 m. K manipulaci s výškou hladiny bude sloužit sdužený objekt rozdělený do dvou funkčních částí – požerák s trubní výpustí DN 600 pod cestou PCN2 a bezpečnostní přeliv s navazujícím rámovým propustkem vyústěným pod hrází. Do trubní výpustí bude pomocí horských vpustí svedena i voda z cestního příkopu podél cesty PCN2. V prostoru navržené zátopy suchého poldru budou odstraněna drenážní potrubí.

Funkce a technické parametry vodního díla:

max. hloubka při normální hladině:	4,37 m
max. hloubka při max. hladině (Q_{100})	4,62 m
zatopená plocha při normální hladině	2,90 ha
zatopená plocha při max. hladině (Q_{100})	2,95 ha
kóta normální hladiny	456,40 m n.m.
kóta max. hladiny	456,65 m n.m.
objem nádrže při normální hladině	60 900 m ³
objem nádrže při max. hladině	69 300 m ³

Hlavní zásady manipulace:

Manipulace s vodou je podřízena hlavnímu účelu nádrží, za normálních okolností je nádrž RN1 provozována při provozní hladině a suchý poldr SP1 je prázdný. Napouštění nádrže RN1 může být prováděno v době, kdy přítok do nádrže převyšuje stanovenou hodnotu minimálního zůstatkového průtoku (0,1 l/s). Napouštění suchého poldru je prováděno při průchodu velkých vod. V případě průchodu povodně budou povodňové průtoky zadrženy v suchém poldru SP1 do jeho maximální kapacity, poté budou možné průtoky převáděny přes těleso bezpečnostního přelivu do odpadního koryta a k retenční nádrži RN1, která bude v předstihu upouštěna.

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. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasů a vyjádření vodoprávního úřadu, ve znění pozdějších předpisů, vydává organizace Povodí Vltavy, státní podnik, jako příslušný správce povodí v dílčím povodí Berounky k předložené projektové dokumentaci (předloženému záměru) následující

s t a n o v i s k o :

- A. Z hlediska zájmů daných platným Národním plánem povodí Labe, Plánem dílčího povodí Berounky [ustanovení § 24 až 26 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů]
je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení stavu vodního útvaru, a že nebude mít za následek nedosažení dobrého stavu vod. Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.
- B. Z hlediska dalších zájmů daných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, **souhlasíme s uvedeným záměrem „Protipovodňové opatření KoPÚ v k.ú. Těchlovice u Stříbra – SO3 – retenční nádrž RN1, SO 4 – suchý poldr SP1 – podklad k povolení k nakládání s povrchovými vodami“ bez připomínek.**

Dle předloženého zákresu umístění stavby v situaci jsou orientační souřadnice v S-JTSK v návaznosti na evidenci vodních toků:

SO03 – retenční nádrž RN1: X = 1 063 112, Y = 850 350,

SO04 – suchý poldr SP1: X = 1 062 933, Y = 850 954.

Toto stanovisko správce povodí platí dva roky ode dne jeho vydání.

V příloze Vám vracíme předloženou projektovou dokumentaci.

Příloha
PD



Kopie

PV zB, PS5 –

