



Solní 1814, 393 01 Pelhřimov

## Oznámení dle přílohy č.3 k zákonu č.100/2001 Sb. ke zjišťovacímu řízení

### Obsah

<b>A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI.....</b>	<b>2</b>
1. OBCHODNÍ FIRMA (JMÉNO, PŘÍJMENÍ) .....	2
2. IČ.....	2
3. SÍDLO (BYDLIŠTĚ) .....	2
4. JMÉNO, PŘÍJMENÍ, BYDLIŠTĚ A TELEFON OPRÁVNĚNÉHO ZÁSTUPCE OZNAMOVATELE .....	2
<b>B. ÚDAJE O ZÁMĚRU.....</b>	<b>2</b>
I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE .....	2
1. NÁZEV ZÁMĚRU .....	2
2. KAPACITA (ROZSAH) ZÁMĚRU.....	2
3. UMÍSTĚNÍ ZÁMĚRU.....	3
4. CHARAKTER ZÁMĚRU A MOŽNOST KUMULACE S JINÝMI ZÁMĚRY .....	3
5. ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBY ZÁMĚRU A JEHO UMÍSTĚNÍ, VČETNĚ PŘEHLEDU ZVAŽOVANÝCH VARIANT A HLAVNÍCH DŮVODŮ(I Z HLEDISKA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ) PRO JEJICH VÝBĚR, RESP. ODMÍTNUTÍ.....	3
6. STRUČNÝ POPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO ŘEŠENÍ ZÁMĚRU .....	4
7. PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN ZAHÁJENÍ REALIZACE ZÁMĚRU A JEHO DOKONČENÍ .....	4
8. VÝČET DOTČENÝCH ÚZEMNĚ SAMOSPRÁVNÝCH CELKŮ.....	4
II. ÚDAJE O VSTUPECH.....	4
III. ÚDAJE O VÝSTUPECH .....	5
<b>C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ.....</b>	<b>6</b>
1. VÝČET NEJZÁVAŽNĚJŠÍCH ENVIROMENTÁLNÍCH CHARAKTERISTIK DOTČENÉHO ÚZEMÍ.....	6
2. STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA STAVU SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ, KTERÉ BUDOU PRAVDĚPODOBNĚ VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY .....	6
<b>D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA OBYVATELSTVO A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ .....</b>	<b>7</b>
1. CHARAKTERISTIKA MOŽNÝCH VLIVŮ A ODHAD JEJICH VELIKOSTI A VÝZNAMNOSTI (Z HLEDISKA PRAVDĚPODOBNOSTI, DOBY TRVÁNÍ, FREKVENCE A VRATNOSTI) .....	7
2. ROZSAH VLIVŮ VZHLEDEM K ZASAŽENÉMU ÚZEMÍ A POPULACI.....	7
3. ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH NEPŘÍZNIVÝCH VLIVECH PŘESAHUJÍCÍCH STÁTNÍ HRANICE .....	8
4. OPATŘENÍ K PREVENCI, VYLOUČENÍ, SNÍŽENÍ, POPŘÍPADĚ KOMPENZACI NEPŘÍZNIVÝCH VLIVŮ .....	8
5. CHARAKTERISTIKA NEDOSTATKŮ VE ZNALOSTECH A NEURČITOSTÍ , KTERÉ SE VYSKYTLY PŘI SPECIFIKACI VLIVŮ ...	9
<b>E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU .....</b>	<b>9</b>
<b>F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE.....</b>	<b>9</b>
1. MAPOVÁ A JINÁ DOKUMENTACE TÝKAJÍCÍ SE ÚDAJŮ V OZNÁMENÍ.....	9
2. DALŠÍ PODSTATNÉ INFORMACE OZNAMOVATELE .....	9
<b>G. VŠEOBECNÉ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU .....</b>	<b>9</b>
<b>H. PŘÍLOHA .....</b>	<b>9</b>

## **A. Údaje o oznamovateli**

### **1. Obchodní firma (jméno, příjmení)**

Miroslav Žáček

### **2. IČ**

### **3. Sídlo (bydliště)**

Pelhřimovská 1640

396 01 Humpolec

### **4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele**

Projektování vodohospodářských staveb s.r.o.

Solní 1814, Pelhřimov 393 01

IČ: 280 66 065

Ing. Radek Čábera

Tel: 776 833 877

## **B. Údaje o záměru**

### **I. Základní údaje**

#### **1. Název záměru**

Výstavba rybníků a tůň na parcele PK 654/1 v k.ú. Budíkov

#### **2. Kapacita (rozsah) záměru**

Jedná se o výstavbu soustavy nádrží, tůň a otevřených koryt. Celkem je z důvodu této stavby navrhováno vynětí 18 767 m<sup>2</sup> zemědělské půdy. Součástí stavby bude také vytvoření 113 m nového otevřeného koryta a 140 m obtokového koryta kolem rybníka Pod Lesem

V následující tabulce jsou základní parametry jednotlivých částí stavby:

#### **rybníky**

	rybník č.1	rybník č.2	rybník č.3	rybník Pod Lesem
kóta nejnižšího místa zátopy	468,00	468,40	468,70	468,00
kóta provozní hladiny	469,60	469,60	469,60	469,90
kóta koruny hráze	470,00	470,00	470,00	470,50
šířka koruny hráze	3,0 m	3,0 m	3,0 m	4,0 m
plocha při provozní hladině	3 670 m <sup>2</sup>	1 730 m <sup>2</sup>	650 m <sup>2</sup>	2 100 m <sup>2</sup>
objem vody při provozní hladině (zásobní prostor)	4 331 m <sup>3</sup>	1 645 m <sup>3</sup>	455 m <sup>3</sup>	2 625 m <sup>3</sup>
kóta maximální hladiny	469,60	469,60	469,60	470,35
plocha při maximální hladině	3 670 m <sup>2</sup>	1 730 m <sup>2</sup>	650 m <sup>2</sup>	2 350 m <sup>2</sup>
objem vody při maximální hladině (celkový prostor)	4 331 m <sup>3</sup>	1 645 m <sup>3</sup>	455 m <sup>3</sup>	3 643 m <sup>3</sup>

#### **nevypustitelné tůně**

	tůň č.1	tůň č.2	tůň č.3	tůň č.4
kóta nejnižšího místa zátopy	468,20	468,20	468,40	467,40
kóta provozní hladiny	469,00	469,20	469,40	468,20
plocha při provozní hladině	405 m <sup>2</sup>	280 m <sup>2</sup>	610 m <sup>2</sup>	210 m <sup>2</sup>
objem vody při provozní hladině (zásobní prostor)	240 m <sup>3</sup>	196 m <sup>3</sup>	470 m <sup>3</sup>	100 m <sup>3</sup>

### 3. Umístění záměru

Kraj: Vysočina

Obec: Budíkov

Katastrální území: Budíkov

Vodní tok: Jalovčí potok

Číslo hydrologického pořadí: 1-09-01-119

Dotčené pozemky:

#### Dle informací katastrálního úřadu (k.ú. Budíkov)

KN stav	PK stav	Výměra m <sup>2</sup>	Kultura dle KN	Vlastník
633/1	654/1 díl 1	17 622	trvalý travní porost	Miroslav a Zdenka Žáčkoví, Pelhřimovská 1640, Humpolec 396 01 Martin a Radka Žáčkoví, U Stadiónu 1235, Humpolec 396 01
648/8	654/1 díl 1	10 797	trvalý travní porost	Miroslav a Zdenka Žáčkoví, Pelhřimovská 1640, Humpolec 396 01 Martin a Radka Žáčkoví, U Stadiónu 1235, Humpolec 396 01
597/1	654/1 díl 1	9 111	trvalý travní porost	Miroslav a Zdenka Žáčkoví, Pelhřimovská 1640, Humpolec 396 01 Martin a Radka Žáčkoví, U Stadiónu 1235, Humpolec 396 01
597/5		711	trvalý travní porost	Miroslav a Zdenka Žáčkoví, Pelhřimovská 1640, Humpolec 396 01 Martin a Radka Žáčkoví, U Stadiónu 1235, Humpolec 396 01
597/7		2569	trvalý travní porost	Miroslav a Zdenka Žáčkoví, Pelhřimovská 1640, Humpolec 396 01 Martin a Radka Žáčkoví, U Stadiónu 1235, Humpolec 396 01
597/8		191	ostatní plocha	Miroslav a Zdenka Žáčkoví, Pelhřimovská 1640, Humpolec 396 01 Martin a Radka Žáčkoví, U Stadiónu 1235, Humpolec 396 01
597/9		415	ostatní plocha	Miroslav a Zdenka Žáčkoví, Pelhřimovská 1640, Humpolec 396 01 Martin a Radka Žáčkoví, U Stadiónu 1235, Humpolec 396 01
1468	654/1 díl 2	1 239	vodní plocha	ČR, Zemědělská vodohospodářská správa, Hlinky 131/60, Brno 603 00
1466		462	vodní plocha	ČR, Zemědělská vodohospodářská správa, Hlinky 131/60, Brno 603 00
633/3		158	trvalý travní porost	ČR, Pozemkový fond ČR, Husinecká 1024/11a, Praha, Žižkov 130 00

### 4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Vodohospodářská stavba čtyř vypustitelných malých nádrží a čtyř tůní. Tento záměr řeší využití stávající zmeliorované louky pod osadou Malý Budíkov. Kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

### 5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů(i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí

Hlavním účelem stavby je revitalizace zmeliorované louky s možnou akumulací povrchové vody ve vybudovaných nádržích a tůních.

Navržené umístění stavby je dáno vlastnickými vztahy daného území a požadavkem na revitalizaci daného území. V současnosti se na celé ploše nachází nefunkční odvodňovací zařízení, které zabraňuje jinému využití celé plochy.

V řešeném území budou vytvořeny příznivější podmínky pro život vodních živočichů vázaných na stojaté vody a jejich litorální zónu

Dojde k zlepšení vodního režimu v okolí a zvýší se ekologická stabilita území

Významně se zvýší retenční schopnost území

Vysázením dřevin stanovištně vhodných geograficky původních druhů zkvalitní již existující porosty alepší druhovou pestrost dřevin

Celkově dojde ke zvýšení druhové diverzity v okolí. Zvýší se ekologická a estetická úroveň řešeného území

## 6. *Stručný popis technického a technologického řešení záměru*

Navržená stavba spočívá v následujících základních opatřeních:

- Z celé plochy dotčené parcely (PK 654/1) budou odstraněny veškeré stávající meliorační zařízení (funkční i nefunkční). Odstraněné meliorační zařízení nenavazuje na další odvodnění, čímž nedojde k narušení odtokových poměrů na sousedních pozemcích.
- Součástí přípravných prací bude též sejmutí orníční vrstvy, její uložení na mezideponii a také odstranění dřevin, které jsou v prostoru navržených staveb.
- Hlavní částí stavby je výstavba celkem 4 rybníků. Tyto rybníky budou tvořeny zemní homogenní hrází, jejíž návodní strany budou opevněny kamennou rovnaninou uloženou na šterkopískové lože. Každý rybník bude opatřen výpustným zařízením (betonový prefabrikovaný požerák). Rybníky jsou navrženy jako obtokové. Rybník Pod Lesem bude z důvodu nekapacitního obtokového koryta opatřen také bezpečnostním přelivem. Základní parametry navržených rybníků jsou zřejmé z tabulky – viz. kapitola kapacita záměru.
- Na levé straně od stávajícího toku budou vybudovány 3 nevypustitelné tůň a jedna tůň bude vytvořena také pod rybníkem č. 1 (viz výkres č.3). Tyto tůň nebudou nijak opevněny, sklony návodních svahů jsou navrženy 1: 3 a hloubka vody v tůň bude max. 0,8 – 0,9 m. Základní parametry navržených tůň jsou zřejmé z tabulky – viz. kapitola kapacita záměru.
- Na toku (Jalovčí potok) bude vybudován rozdělovací objekt, pomocí kterého budou napájeny tůň a 3 rybníky. K těm bude vybudováno napouštěcí otevřené zemní koryto o celkové délce 187 m.
- Součástí stavby bude také vytvoření 113 m nového otevřeného koryta a 140 m obtokového koryta kolem rybníka Pod Lesem

### Členění stavby na objekty

Stavba je členěna na následující stavební objekty:

SO1 – Přípravné práce

SO2 – Výstavba rybníků č.1,2 a 3

SO3 – Hlavní rozdělovací objekt na toku a napouštěcí koryto

SO4 – Výstavba tůň a otevřeného koryta

SO5 – Výstavba rybníka Pod lesem

SO6 – Vegetační úpravy

## 7. *Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení*

Předpokládaný termín zahájení stavby: prosinec 2008

Předpokládaný termín ukončení stavby: duben 2009

## 8. *Výčet dotčených územně samosprávných celků*

Obec Budíkov (místní část Malý Budíkov)

## II. *Údaje o vstupech*

(např. zábor půdy, spotřeba energie, surovin a vody)

### Zábor do zpf

Celkový zábor stavby do zemědělského půdního fondu je 18 767 m<sup>2</sup>.

### tabulka plánovaného vynětí ze zemědělského půdního fondu

	parcela dle KN	výměra parcely dle KN (m <sup>2</sup> )	plánované vynětí (m <sup>2</sup> )
rybníky č.1, 2 a 3	633/1	17 622	11 076
rybník Pod Lesem	597/1	9 111	1 539
	597/7	2 569	2 569
tůně č. 1, 2, 3 a 4	597/3	503	164
	597/5	711	711
	648/8	6 247	2 708
<b>celkem</b>		<b>36 763</b>	<b>18 767</b>

### Spotřeba energie a surovin

Během výstavby si případnou potřebu elektrické energie zajistí dodavatelská firma z vlastních zdrojů (přenosné agregáty).

Po dokončení nebude stavba vyžadovat spotřebu žádných surovin, energie ani vody. Výstavbou dojde pouze k akumulaci povrchových vod. Akumulace vody se bude řídit schváleným provozním a manipulačním řádem rybníka

### **III. Údaje o výstupech**

(např. množství a druh emisí do ovzduší, množství odpadních vod a jejich znečištění, kategorizace a množství odpadů, rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií)

#### Ovzduší

S ohledem na charakter stavby a umístění (mimo obytnou zónu), nebyla zpracována rozptylová studie imisní situace. Navržený záměr nebude po dokončení produkovat žádné emise do ovzduší. Problematika znečišťování ovzduší pro záměr se bude týkat výhradně období realizace díla, běžný provoz vodních nádrží není zdrojem znečišťování ovzduší.

#### Odpady

Odpady vznikající při stavbě, budou likvidovány stavitelem v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech.

**Při výstavbě budou produkovány následující odpady:**

Číslo odpadu	Druh odpadu	Využití
17 05 04	Zemina a kameny	Uložení na skládku S-IO
17 01 01	Beton	Uložení na skládku S-IO
17 01 02	Cihly	Uložení na skládku S-IO
17 02 03	Plasty	Uložení na skládku S-OO1
17 04 05	železo a ocel	Předání oprávněné osobě k recyklaci
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	Předání oprávněné osobě k recyklaci
15 01 02	Plastové obaly	Předání oprávněné osobě k recyklaci

Po dokončení stavby se nepředpokládá, že bude stavba produkovat jakékoliv odpady.

#### Rizika havárií

Při realizaci záměru by mohlo dojít k havárii z provozu dopravních a stavebních mechanismů a to úniku olejů nebo pohonných hmot. Při zabezpečení provozu není předpoklad těchto havárií, přesto pokud k takové situaci dojde, bude postupováno dle stávajících předpisů.

Během provozu se nepředpokládá vznik havárie. Vzhledem k velikosti nádrží a jejich umístění na toku (obtokové rybníky) jsou rizika havárií minimalizována. Každý rybník má vlastní vypustný objekt zajišťující bezpečnou manipulaci s akumulovanou vodou.

## C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území

### 1. *Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území*

(např. ÚSES, zvláště chráněné území, přírodní parky, významné krajinné prvky, ochranná pásma, staré ekologické zátěže, území archeologického území atd.)

#### Charakteristika území

Prostor navržené stavby se nachází u osady Malý Budíkov (k.ú. Budíkov, Kraj Vysočina) a je tvořen zmeliorovanou loukou, kterou protéká napřímený vodní tok – Jalovčí potok. Celá dotčená plocha je vlivem nefunkčních meliorací podmáčená. Na pozemcích se nachází také dvě trubní vedení stávající kanalizace zaústěné do toku, které ovšem nebudou navrženou stavbou dotčeny.

#### Chráněná území

V lokalitě dotčené navrhovanou stavbou se nenacházejí žádná zvláště chráněná území, registrované lokality ochrany přírody ani zde nejsou evidována cenná stanoviště v rámci mapování biotopů pro soustavu NATURA 2000.

#### Stará ekologická zátěž

Na základě místního šetření, získaných poznatků a dotazů vyplývá, že dotčené území, konkrétně místo budoucí zástavby vodních nádrží nebylo v minulosti nikdy využíváno k takovým činnostem, které by s sebou přinášely riziko ekologických havárií, ani jiných zátěží na životní prostředí.

#### Vydaná povolení a rozhodnutí na danou lokalitu

Na stavbu byl vydán souhlas s umístěním stavby v ochranném pásmu lesa (50m). Dále byl na stavbu vydán souhlas se zásahem do významného krajinného prvku. Již vydán byl také souhlas s vynětím části pozemku ze zpf. Všechny tyto žádosti byly podány u příslušného městského úřadu (MěÚ Humpolec, odbor životního prostředí).

### 2. *Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny*

Jedná se o podmáčený trvalý travní porost, pravidelně sečený. Stavbou mohou být částečně ovlivněny okolní lesní pozemky, na které byl vydán souhlas s umístěním stavby do 50 od lesa. Stavba svým charakterem ovlivní především odtok povrchové vody z daného území. Stavba je umístěna na soutoku dvou vodních toků. Zde jsou uvedeny základní hydrologické charakteristiky:

<b>Tok :</b>	<b>Jalovčí potok</b>	
<b>Hydrologické číslo povodí:</b>		<b>1-09-01-119</b>
<b>V profilu:</b>		<b>vyústění výpustn. potrubí od rybníka č.1 do toku</b>
<b>Plocha povodí v km<sup>2</sup>:</b>		<b>4,67</b>
<b>Průměrný dlouhodobý roční průtok (Q<sub>a</sub>) v l/s:</b>		<b>38,5</b>

#### **M - denní průtoky (Q<sub>M</sub>) v l/s**

<b>Q<sub>30d</sub></b>	<b>Q<sub>270d</sub></b>	<b>Q<sub>330d</sub></b>	<b>Q<sub>355d</sub></b>
96,6	14,9	<b>8,8</b>	<b>5,6</b>

#### **N - leté průtoky (Q<sub>N</sub>) v m<sup>3</sup>/s**

<b>Q<sub>100</sub></b>	<b>Q<sub>50</sub></b>	<b>Q<sub>20</sub></b>	<b>Q<sub>10</sub></b>	<b>Q<sub>5</sub></b>	<b>Q<sub>2</sub></b>	<b>Q<sub>1</sub></b>
<b>11,1</b>	7,8	5,2	3,7	2,6	1,7	1,1

<b>Tok :</b>	<b>bezejm. levostr. přítok Jalovčího potoka</b>
<b>Hydrologické číslo povodí:</b>	<b>1-09-01-119</b>
<b>V profilu:</b>	<b>hráze navrženého rybníka</b>
<b>Plocha povodí v km<sup>2</sup>:</b>	<b>1,05</b>
<b>Průměrný dlouhodobý roční průtok (Q<sub>a</sub>) v l/s:</b>	<b>6,8</b>

**M - denní průtoky (Q<sub>M</sub>) v l/s**

Q <sub>30d</sub>	Q <sub>270d</sub>	Q <sub>330d</sub>	Q <sub>355d</sub>
14,7	2,3	1,3	0,9

**N - leté průtoky (Q<sub>N</sub>) v m<sup>3</sup>/s**

Q <sub>100</sub>	Q <sub>50</sub>	Q <sub>20</sub>	Q <sub>10</sub>	Q <sub>5</sub>	Q <sub>2</sub>	Q <sub>1</sub>
5,8	4,0	2,7	1,9	1,3	0,9	0,6

## **D. Údaje o vlivech záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí**

### ***1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)***

Stavba ovlivní odtokové poměry stávajícího území. Z celé plochy stavby budou odstraněny stávající (převážně nefunkční) meliorace. vybudováním nádrží dojde k trvalému zpomalení odtokových poměrů z dané oblasti. Akumulací povrchových vod dojde k částečné změně mikroklimatu dané zájmové plochy. Stavbou nádrží, tůní a otevřených koryt (včetně navržené doprovodné výsadby) vznikne nový krajinnotvorný prvek v krajině.

### ***2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci***

#### Vliv na obyvatelstvo a populaci

Realizací záměru investora při dodržení všech stanovených podmínek, které jsou v rámci posuzování předmětného záměru v lokalitě stanoveny, při důsledné kontrole ze strany dotčených správních úřadů není předpoklad, že by záměr představoval zdravotní riziko pro obyvatelstvo. Stavba je umístěna na okraji zastavěné části obce Budíkov – místní část Malý Budíkov. Vodní nádrže budou posouzena z hlediska TBD, kde jsou zhodnocena i rizika pro obyvatelstvo a z toho vyplývající povinnosti provozovatele stavby – tyto budou uvedeny v manipulačním a provozním řádu, který bude předložen při kolaudaci stavby.

Přímý vliv na obyvatelstvo a hmotný a kulturní majetek se realizací záměru nepředpokládá.

Realizací záměru nevzniknou nová pracovní místa.

Emise (zapáchajících látek) nebudou.

Splaškové vody nebudou vznikat

Dešťové vody z okolních pozemků budou svedeny do rybníka.

Emise hluku nebudou vznikat.

Minimální vlivy je možné očekávat z vyvolané autodopravy během výstavby. (hluk, emise do ovzduší). Vzhledem k charakteru a rozsahu stavby je vliv hluku a případných emisí během výstavby na zdraví obyvatel minimální. Intenzita dopravy nebude tak významná, aby ovlivnila obyvatele dalších obcí .

### Vliv na flóru, faunu a ekosystémy

S ohledem na stávající stav dotčeného pozemku (zmeliorovaná louka) a jeho zemědělské využití se předpokládá, že realizace záměru bude mít kladný vliv na faunu a flóru. Na daný záměr byl vydán souhlas se zásahem do významného krajinného toku (Jalovčí potok).

Výstavbou rybníků a tůní se předpokládá docílení především následujících ekologických efektů: V řešeném území budou vytvořeny příznivější podmínky pro život vodních živočichů vázaných na stojaté vody a jejich litorální zónu

Celkově dojde ke zvýšení druhové diverzity v okolí nádrží.

Plánovaná výsadba břehových porostů z autochtonních dřevin zkvalitní již existující porosty a zlepší druhovou pestrost dřevin a rostlin.

Výstavbou litorálního pásma a tůní dojde k vytvoření nových vhodných stanovišť především pro obojživelníky a vodní ptáky.

### **3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice**

Stavba nebude mít s ohledem na svoji velikost a vnitrozemskou polohu vliv na životní prostředí za hranicemi státu.

### **4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů**

Záměr nepředpokládá, že by po dokončení stavby měli vzniknout jakékoli nepříznivé vlivy na okolní životní prostředí. Stavba se zřizuje za účelem zlepšení stávajícího životního prostředí dané oblasti.

Opatření během stavby a v průběhu provozu:

V průběhu stavby je nutné zabránit znečištění vody zákalem a vyloučit možnost úniku ropných látek z použitých mechanismů

Provozovatel je povinen udržovat 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).

Musí být dodržen minimální zůstatková průtok pod dílem dle metodického pokynu MŽP

Při provádění stavby investor učiní opatření k zabránění úniku pevných, kapalných i plyných látek poškozujících zemědělský půdní fond a jeho vegetační kryt

Z hlediska archeologické památkové péče v souladu se zákonem č. 20/1987 Sb., v platném znění investor umožní oprávněné organizaci provedení záchranného archeologického výzkumu (v případě potřeby).

Budou dodrženy stávající platné předpisy a normy platné pro daný záměr

Odpadové hospodářství bude v souladu se současně platnou legislativou

Ke kolaudaci bude zpracován provozně manipulační a havarijní plán

V celém okolí bude dodržován standardní pořádek. Veškeré produkované odpady budou odváženy a u investora umístěny do vyčleněných uzavíratelných shromažďovacích nádob, v případě nebezpečného odpadu budou tyto vybavených identifikačním listem a řádně označeny kódem odpadu, názvem odpadu a jménem osoby odpovídající za nakládání s tímto odpadem. Odpady budou umístěny na vyčleněných místech, nejlépe bez možnosti působení povětrnostních vlivů

Zeleň nacházející se v blízkosti provádění zemních prací :

výkopy budou vedeny min. 3m od paty kmene stromu

pokud nelze vzdálenost 3m dodržet, budou výkopové práce prováděny ručně a kořeny o průměru nad 5cm musí zůstat zachovány

poškozené kořeny nutno zarovnat hladkým řezem a řeznou ránu zatřít stromovým balzámem nebo fermežovou barvou.

v blízkosti kmenů nebude skladována žádná zemina ani jiný materiál



## 5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí , které se vyskytly při specifikaci vlivů

Údaje o současném stavu jednotlivých složek životního prostředí byly získány z těchto zdrojů :  
projektová dokumentace k územnímu a stavebnímu řízení  
podkladové materiály ( průzkumy, posudky)  
účelové mapy  
odborná literatura  
terénní průzkum  
údaje dotčeného obecního úřadu

Hodnotící kapitoly byly zpracovány na základě komplexního posouzení informací získaných ze všech podkladových materiálů, konzultací, terénních šetření a platné legislativy v oblasti životního prostředí. Byla použita metoda expertního odhadu a analogie se stavbami obdobného charakteru.

## E. Porovnání variant řešení záměru

Záměr je předložen a řešen v jedné variantě.

## F. Doplňující údaje

1. *Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení*  
vodohospodářská mapa (1: 50 000), katastrální mapa se zákresem stavby, viz. přílohy
2. *Další podstatné informace oznamovatele*  
Jiné podstatné informace nejsou oznamovateli známi.

## G. Všeobecné srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

Hlavním záměrem je využití stávajícího území a s tím související revitalizace uměle upraveného vodního toku. Zároveň dojde k vyřešení problému s nefunkčním stávajícím melioračním zařízením pod stávající loukou.

Hlavním cílem celé stavby je zlepšení životního prostředí dané oblasti a náprava nevhodných úprav odtokových poměrů provedených v minulosti.

## H. Příloha

Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace  
Stanovisko orgánu ochrany přírody podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění zákona č. 218/2004 Sb.

Vodohospodářská mapa  
Katastrální mapa se zákresem stavby

Datum zpracování: 10.6. 2008

Jméno, příjmení, bydliště a telefon zpracovatele oznámení:

Projektování vodohospodářských staveb s.r.o., Solní 1814, Pelhřimov 393 01

Ing. Radek Čábera, 776 833 877

Podpis: