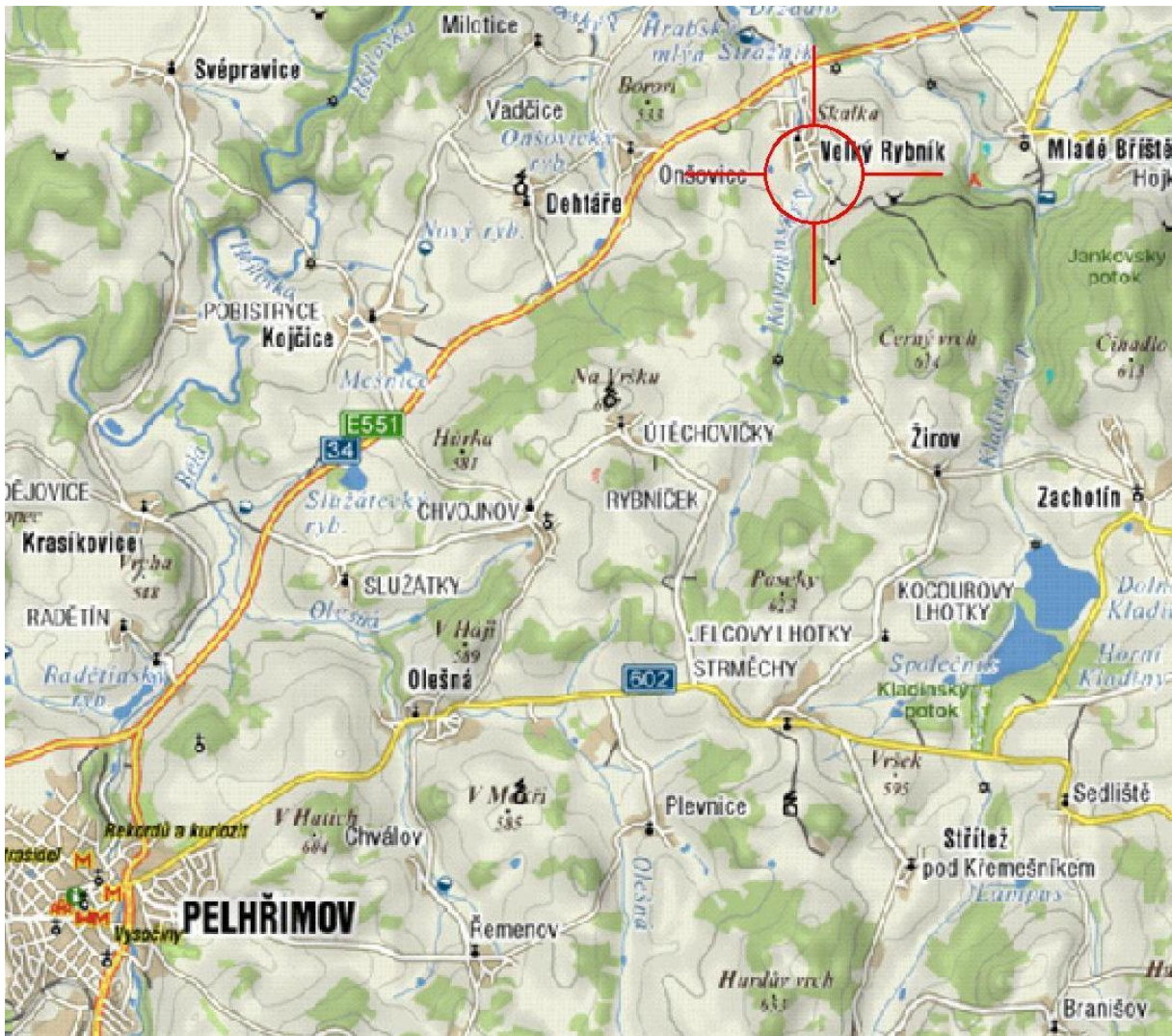


# OZNÁMENÍ O POSOUZENÍ VLIVU NA ŽP

zpracované podle § zákona č. 100/2001 Sb.



Stavba:

Protierozní opatření obec Velký Rybník

Investor:

Obec Velký Rybník

Velký Rybník 58

393 01 Pelhřimov

## **OBSAH:**

### **A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI**

- A.1. *Obchodní firma*
- A.2. *IČ*
- A.3. *Sídlo*
- A.4. *Jméno, příjmení, bydliště a telefon*
- A.5. *Oprávněný zástupce*

### **B. ÚDAJE O ZÁMĚRU**

- B.1. *Název záměru a jeho přiřazení podle přílohy č.1*
- B.2. *Kapacita (rozsah) záměru*
- B.3. *Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)*
- B.4. *Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry*
- B.5. *Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů pro jejich výběr, resp. rozhodnutí*
- B.6. *Stručný popis technického technologického řešení záměru*
- B.7. *Předpokládaný termín zahájení a realizace záměru a jeho dokončení*
- B.8. *Výčet dotčených územně samosprávných celků*
- B.9.a *Zařazení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí*
- B.9.b *Výčet navazujících rozhodnutí podle §10 odst. 4 a správních úřad, které budou tato rozhodnutí ověřovat*
- B.10. *Údaje o vstupech*
  - a) *Půda*
  - b) *Voda*
  - c) *Energie*
  - d) *Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu*
- B.11. *Údaje o výstupech*
  - a) *Ovzduší*
  - b) *Vody*
  - c) *Odpady*
  - d) *Ostatní*

### **C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ**

- C.1. *Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území*
- C.2. *Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny*

### **D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

- D.1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikostí a významnosti*
- D.2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci*
- D.3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahující státní hranice*
- D.4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů*
- D.5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů*
- E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRŮ**
- F. DOPŇUJÍCÍ ÚDAJE**
  - F.1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení*
  - F.2. Další podstatné informace oznamovatele*
- G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU**
- H. PŘÍLOHY**
- I. ÚDAJE O ZPRACOVATELI**

**A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI**

**A.1. Obchodní firma** Obec Velký Rybník

**A.2. IČ** 00515931

**A.3. Sídlo** Velký Rybník 58  
393 01 Pelhřimov

**A.4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce**

**starosta obce:** p. Ivan Kubarič  
Velký Rybník 75  
393 01 Pelhřimov  
tel.: 606 604 620

**A.5. Oprávněný zástupce** Ing. Radek Gregor  
Počítky 18  
591 01 Žďár nad Sázavou  
Tel.: +420 566 621 773  
Mob.: +420 721 127 556

## **B. ÚDAJE O ZÁMĚRU**

### **B.1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č.1**

Protierozní opatření v obci Velký Rybník

### **B.2. Kapacita (rozsah) záměru**

#### **SO 01 Rekonstrukce komunikace**

Délka uliční čáry	0,322 km
Šířka jízdního pruhu	3,5 m
Sklon vozovky	jednostranně pravostranný – 2,0 %

#### **Skladba rekonstruované vozovky:**

ABS I	40 mm	(ČSN 73 6121)
SPOJOVACÍ POSTŘÍK 0,7 kg/m <sup>2</sup>	1 mm	(ČSN 73 6129)
OKS I	tl. dle podélného profilu	(ČSN 73 6121)
ŠD 32/63	tl. dle podélného profilu	(ČSN 73 6121)

#### **SO 02 Ochrana sítí PVSEK**

Betonový žlab T2 N	10 ks
Výstražná fólie	8 bm

#### **SO 03 Rekonstrukce komunikace**

##### **SO 03.1 Záchytný příkop**

Délka záchytného příkopu:	352 m.
Kóta dna začátku záchytného příkopu:	491 62 m n. m
Kóta dna konce záchytného příkopu:	480 32 m n. m
Příčný sklon záchytného příkopu:	1 : 1,7
Plocha zástavby záchytného příkopu:	5 505,69 m <sup>2</sup>

##### **SO 03.2 Odvodný příkop**

Délka odvodného příkopu:	352 m.
--------------------------	--------

Kóta dna začátku odvodného příkopu:		480 32 m n. m
Kóta dna konce odvodného příkopu:		470 13 m n. m
Příčný sklon záchytného příkopu:		1 : 1
Plocha zástavby záchytného příkopu:		873,9 m <sup>2</sup>
<b>Rámová propust</b>		
Staničení rámové propusti:	začátek:	0,000 km
	konec:	0,006 km
Kóta vtoku:		478 35 m n. m
Kóta na výtoku:		477 99 m n. m
Délka propustku:		6,10 m
Rozměry rámu:		1,0 * 2,0 m
Podélný sklon rámové propusti:		6,54 %
<b>Rámová propust pod komunikací III/0349</b>		
Staničení rámové propusti:	začátek:	0,084 km
	konec:	0,102 km
Kóta vtoku:		474 76 m n. m
Kóta na výtoku:		474 13 m n. m
Délka propustku:		15,80 m
Rozměry rámu:		1,0 * 2,0 m
Podélný sklon rámové propusti:		4,21 %
 <b>SO 03.3 Odlehčovací přepad</b>		
Délka odlehčovacího přepadu:		128 m.
Kóta dna začátku odlehčovacího přepadu:		483 48 m n. m
Kóta dna konce odlehčovacího přepadu:		471 08 m n. m
Příčný sklon záchytného příkopu:		1 : 1
Plocha zástavby záchytného příkopu:		320,73 m <sup>2</sup>
<b>Trubní propustek</b>		
Staničení rámové propusti:	začátek:	0,020 km
	konec:	0,032 km
Kóta vtoku:		483 38 m n. m
Kóta na výtoku:		483 36 m n. m
Délka propustku:		10,8 m
Rozměry:		DN1000
Podélný sklon rámové propusti:		0,1 %
<b>Trubní propustek pod komunikací III/0349</b>		
Staničení rámové propusti:	začátek:	0,069 km

Oznámení podle § 6 a Přílohy č. 3 z.č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na ŽP  
„Protierozní opatření v obci Velký Rybník“

	konec:	0,082 km
Kóta vtoku:		474 88 m n. m
Kóta na výtoku:		474 83 m n. m
Délka propustku:		11,16 m
Rozměry:		DN1000
Podélný sklon rámové propusti:		0,4 %

Navržené řešení stavby zajistí sdružený efekt maximálního využití retenčního potenciálu daného území. Realizací stavby dojde k významnému posílení protipovodňové ochrany v navazujícím území.

### ***B.3. Umístění záměru***

Kraj:	Vysočina
Okres:	Pelhřimov
Obec:	Velký Rybník
Katastrální území:	Velký Rybník u Humpolce

Pozemky parcelních čísel:

SEZNAM POZEMKŮ					
Č. dle KN	Vlastník	Adresa	Číslo LV	Výměra (m <sup>2</sup> )	Katastr. území
589	Obec Velký Rybník	Velký Rybník 58, 393 01 Pelhřimov	10001	845	Velký Rybník u Humpolce
591/3	Jiří Kotrč	Velký Rybník 5, 393 01 Pelhřimov	119	15 340	
860/3	Obec Velký Rybník	Velký Rybník 58, 393 01 Pelhřimov	10001	2 030	
624	Ing. Pavel Horáček	Mladé Břiště 44, 396 01 Mladé Břiště	144	270	
623	Ing. Pavel Horáček	Mladé Břiště 44, 396 01 Mladé Břiště	144	26555	
625	Jiří Kotrč	Velký Rybník 5, 393 01 Pelhřimov	119	375	
627/2	Jiří Kotrč	Velký Rybník 5, 393 01 Pelhřimov	119	24 626	
631/1	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	39 770	
632	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	450	
860/4	Obec Velký Rybník	Velký Rybník 58, 393 01 Pelhřimov	10001	558	
665/2	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	226	
666/2	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	2165	
901	Kraj Vysočina	Žižkova 1882/57, 587 33 Jihlava	117	6955	
666/6	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	220	

668/2	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	514
669	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	1007
635	Josef Roh	Velký Rybník 70, 393 01 Pelhřimov	34	78
	Stanislav Roh	Třída Legií 488, 393 01 Pelhřimov	34	78
860/9	Obec Velký Rybník	Velký Rybník 58, 393 01 Pelhřimov	10001	628
880/10	Obec Velký Rybník	Velký Rybník 58, 393 01 Pelhřimov	10001	2598
666/1	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	7378
636	Josef Roh	Velký Rybník 70, 393 01 Pelhřimov	34	26962,5
	Stanislav Roh	Třída Legií 488, 393 01 Pelhřimov	34	26962,5
666/4	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	4720
668/1	Jan Hůla	Velký Rybník 2, 393 01 Pelhřimov	36	227
94/2	Petr Vaněk	Na rybníčku 1319, 396 01 Humpolec	203	445
879	Obec Velký Rybník	Velký Rybník 58, 393 01 Pelhřimov	10001	2413
674	Petr Vaněk	Na rybníčku 1319, 396 01 Humpolec	203	5175
887/2	Česká republika		1	401

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

Hlavním účelem připravovaného záměru je ochrana severovýchodní části obce Velký Rybník a níže ležícího území před příchodem velkých vod a splavů půdy z výše položených zemědělských pozemků, které v minulosti několikrát způsobily velké škody na majetku místního obyvatelstva.

Stavba bude vodním dílem ve smyslu § 55 odst. 1 písm.a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů v platném znění (dále jen vodní zákon).

Oznamovateli ani zpracovateli oznámení nejsou známi jiné záměry, které by kumulovaly své vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví.

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

Realizace záměru vychází z potřeby protipovodňové ochrany obytné zástavby obce. Umístění záměru vychází z morfologie terénu a statisticky nejpravděpodobnějšího ohrožení zástavby srážkovými vodami ze svažitých pozemků v okolí obce.

Záměr je předkládán v jedné variantě, jejíž výběr byl zvolen na základě předchozích povodňových vln a odborného projekčního posouzení lokalit vhodných k záchytu přívalových srážek.



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

Příprava území pro stavbu není nutná, stávající pozemky jsou zcela fyzicky přístupné.

Výskyt podzemních inženýrských sítí bude prověřen před začátkem stavebních prací.

Výstavba bude provedena běžným způsobem, jedná se o jednoduchou stavbu. Použity budou běžné mechanizační prostředky (rypadla, dozery s širokými pásy a nákladní auta). Mechanizační prostředky budou při výkopových a stavebních pracích zabezpečeny proti úniku ropných látek.

Po skončení stavebních prací budou odstraněny případné pomocné stavby (dopravní – úprava příjezdu, staveništní buňka, apod.) a uvedeny přilehlé pozemky do původního stavu.

Zemní práce budou prováděny strojně. Při práci je nutno respektovat ochranná pásma všech sítí a dodržovat platné předpisy při práci v nich.

Při provádění prací bude okolní terén udržován v bezpečném stavu, výkopy budou označeny a zajištěny proti pádu osob.

Z hlediska architektonického řešení se jedná o krajínotvornou stavbu.

Stavba je členěna na tyto objekty:

#### **SO 01 Rekonstrukce komunikace**

Součástí protierozního opatření je rekonstrukce místní obslužné komunikace, která má v současné době nevyhovující parametry (porušený stávající živičný kryt, nejednotná šířka komunikace a špatné příčné uspořádání).

Rekonstrukce komunikace bude spočívat v položení vyrovnávací vrstvy OKS I na stávající porušený živičný kryt, tloušťka vrstvy OKS I bude určena dle nivelety komunikace. Na takto upravený podklad bude nanášena vrstva spojovacího postřiku v množství 0,7 kg/m<sup>2</sup>, na který se poté provede uzavírací živičný kryt z ABS II v tloušťce vrstvy 40 mm.

#### **SO 02 Ochrana sítí PVSEK**

Jak vyplývá z vyjádření fy Telefónica O2, CR, a.s., nachází se v v zájmovém prostoru stavby trasy místních sdělovacích kabelů (MK) a místní sdělovací kabel.

Vlivem vybudování protierozního opatření dojde ke střetu se stávajícím vedením, tento střet vyvolá na stávající vedení vyšší zatížení, z tohoto důvodu jsou navržena ochranná opatření. Vyjádření fy Telefónica O2, CR, je součástí dokladové části.

#### **SO 03 Protierozní opatření**

Vybudování protierozního opatření, která má v budoucnu zabránit splavům z polí a ochránit před příchodem povodňové vlny, bude spočívat v upravení stávajícího svahu na

sklon 1:3 a vybudování záchytného příkopu pro odvod povodňových vod a zachycení splavů. Odebraná zemina bude použita jako těsnící jádro víceúčelového poldru.

Součástí opatření je také vybudování čtyř silničních propustku, z toho dva podcházejících pod silnicí tř. III/0348. Propustky jsou navrženy v dimenzi DN1000 a dále pak jako rámová propust s rozměry 1,0\*2,0 m.

### ***B.7. Předpokládaný termín zahájení realizace jejího dokončení***

Datum zahájení stavebních prací: II. Q 2011  
Datum ukončení stavebních prací: IV. Q 2011

### ***B.8. Výčet dotčených územně samostatných celků***

Provozem záměru bude dotčeno :

správní území obce Velký Rybník  
kraj Vysočina  
k.ú. Velký Rybník  
Městský úřad s rozšířenou působností Pelhřimov

Jiné územně samosprávné celky nebudou záměrem dotčeny.

### ***B.9.a) Zařazení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí***

Oznámení záměru a zjišťovací řízení je v tomto případě v působnosti Krajského úřadu kraje Vysočina, který je příslušným orgánem dle § 6 a přílohy č. 1 zákona.

### ***B.9.b) Výčet navazujících rozhodnutí podle §10 odst. 4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat***

Závěr zjišťovacího řízení bude použito jako příloha k žádosti o vydání územního rozhodnutí (Měú Pelhřimov odbor výstavby) a stavebního povolení příslušným stavebním úřadem (Měú Pelhřimov, odbor OŽP).

### ***B.10. Údaje o vstupech***

#### ***B.10.a) Půda***

Vzhledem k tomu, že se stavba bude nacházet na pozemcích s trvalým travním porostem, bylo nutné nechat tyto pozemky vyjmout ze zemědělského půdního fondu (ZPF). Bylo tomu tak učiněno Městským úřadem s rozšířenou působností Pelhřimov – odbor životního prostředí.

Během výstavby dojde k dotčení pozemku určeného k plnění lesa. Souhlas s dotčením lesa bylo učiněno již Městským úřadem s rozšířenou působností Pelhřimov – odbor životního prostředí.

Vzhledem k předpokladu, že doba výstavby suché nádrže nebude delší než jeden rok, není nutné zřizovat dočasný zábor zemědělské půdy.

#### ***B.10.b) Voda***

##### Období výstavby

Po dobu výstavby, cca 4 měsíců, se předpokládá na pracovišti proměnný počet pracovníků. V počáteční fázi výstavby bude na stavbě instalováno pro pracovníky mobilní sociální zařízení ve formě chemických záchodů a jednoduchého hygienického boxu z vlastním zásobníkem vody. Zásobování pracovníků pitnou vodou při realizaci stavby bude zabezpečeno vodou balenou. Spotřeba vody na jednoho pracovníka dle směrnice MVLH ČSR č.9/1973 Sb. činí 5 l za směnu.

Potřeba vody pro dílčí stavební práce, čištění komunikací atd., bude výhradně v kompetenci dodavatelské firmy a řešena dovozem. Výroba betonových směsí bude probíhat u dodavatele produktu.

##### Období provozu

Potřeba vody se nepředpokládá. Při provozu se nepředpokládají stálí pracovníci.

#### ***B.10.c) Energie***

Nedojde k odběru surovin a energetického potenciálu.

#### ***B.10.d) Nároky na dopravní a jinou infrastrukturu***

Území je obsluhováno pouze silniční dopravou a leží navíc mimo hlavní dopravní tahy. Obcí jsou vedeny pouze silnice III. třídy, které zpřístupňují centra menšího osídlení a přímo v zastavěném území obce zajišťují dopravní obsluhu jednotlivých objektů.

Dopravní nároky na silniční komunikace při realizaci předkládaného záměru budou větší, protože jak vyplývá z dané situace bude nutné přemístění vytěžené zeminy na skládku případně do zemníku tělesa hráze.

##### Období výstavby

Dopravní trasy stavebních vozidel a materiálu potřebného pro realizaci záměru budou splňovat podmínky dané v podmínkách pro územní řízení a stavebního povolení.

Budou dodržena ustanovení zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích a jeho prováděcí vyhlášky č. 104/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

#### Období provozu

Dopravní napojení v období provozu zůstane na stávající úrovni, doprava v období provozu bude minimálně zvýšená.

Další nároky na dopravní či jinou infrastrukturu z uvedeného záměru neplynou. Stavba pro svůj provoz nevyvolá žádné nároky na technickou infrastrukturu (rozumí se, nebude připojena na rozvod pitné ani užitkové vody, na energetickou rozvodnou síť ani síť telekomunikační).

### ***B.11. Údaje o výstupech***

#### ***B.11.a) Ovzduší***

S ohledem na charakter stavby a umístění mimo obytnou zónu, nebyla zpracována rozptylová studie imisní situace.

Problematika znečišťování ovzduší pro navrhovaný záměr se bude týkat výhradně období realizace (výstavby) díla, neboť běžný provoz není zdrojem znečišťování ovzduší.

#### ***B.11.b) Vody***

##### ***Splaškové odpadní vody***

Po dokončení výstavby protierozního opatření a následný provoz nebude vykazovat žádnou „produkci“ odpadních vod.

V době výstavby budou instalovaná chemická ekologická WC.

Povrchové čištění strojních mechanismů (převážně nákladních automobilů), bude prováděno mechanicky. Případná nutná očista přilehlých komunikací bude prováděna ostříkem vodou z kropících vozidel do silničního příkopu. Znečištění komunikace hlínou nespadá mezi nakládání s nebezpečnými odpady a nejsou nutná speciální řešení situace.

Vlastní provoz stavby bude zcela bez obsluhy a bez jakýchkoliv technologických procesů, tedy i bez „produkce“ technologických odpadních vod.

Po dobu výstavby, ani pro běžný provoz není potřebné budovat žádné technická zařízení (kanalizaci, lapoly, WC, apod.).

##### ***Dešťové vody***

S ohledem na charakter realizace stavby v otevřené krajině, není problematika odpadních dešťových vod uvažována – půjde o běžný režim koloběhu vody v přírodě.

#### ***B.11.c) Odpady***

### Období výstavby

Odpady budou tříděny, přednostně bude zajištěno jejich další využití v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., předávány budou pouze do zařízení určených ke sběru, výkupu, využití nebo odstranění jednotlivých druhů odpadů. Výkopová zemina bude použita na výstavbu zemníku poldru a na terénní úpravy kolem poldru. Na stavbě vznikne minimum odpadů (beton bude dovážen z betonárky, jednotlivé prefabrikované díly budou dodávány bez obalů).

### *B.11.d) Ostatní*

#### *Hluk a vibrace*

Netýká se tohoto záměru.

## ***C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ***

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

Stavba je situována v lokalitě pod Velký Rybník v k. ú. Velký Rybník u Humpolce, mimo zastavěné území obce. Prostor pro výstavbu protierozního opatření je částečně umístěn na pozemky, které jsou hospodářsky využívány. Nadmořská výška lokality se pohybuje okolo 450 m.n.m. Po realizaci bude dopad na životní prostředí kladný vzhledem k charakteru území.

(např. územní systémy ekologické stability krajiny, zvláště chráněná území, přírodní parky, významné krajinné prvky, území historického nebo archeologického významu, území hustě zalidněná, území zatěžovaná nad míru únosného zatížení, staré ekologické zátěže, extrémní poměry v dotčeném území)

Záměr je situován do kulturně zemědělské krajiny:

- mimo oblasti kategorie zvláště chráněných území (§ 14 zák. 114/92 Sb., ve znění zák. 218/2004 Sb.)
- mimo vyhlášená ochranná pásma vodních zdrojů (§ 30 zák. 254/2001 Sb., ve znění zák. č. 20/2003 Sb.)
- mimo území navrhovaná za lokální, nadregionální i regionální ÚSES
- mimo evropsky významné lokality soustavy NATURA 2000
- mimo území historického, kulturního nebo archeologického významu
- mimo území hustě zalidněná
- mimo území zatěžována nad míru únosného zatížení (včetně starých zátěží).

### ***C.2. Charakteristika současného stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny***

Realizace stavby podpoří prvky ekologické stability.

V řešeném území se nenachází žádný z významných přírodních biotopů mapovaných v rámci soustavy Natura 2000.

Z hlediska vlivu na krajinný ráz má tato stavba pozitivní vliv.

## ***D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDARVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ***

### ***D.1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti***

Navrhovaný záměr výstavby nebude významně působit na veřejné zdraví, ovzduší a nemá významný vliv na hlukovou situaci. Ani při stavbě se nepředpokládá překročení hlukových limitů při pohybu stavebních strojů – lokalita se nachází mimo zastavěné území obce. Realizace záměru po dokončení bude velmi vhodným krajínotvorným prvkem.

### ***D.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.

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

Emise nebudou vznikat.

Splaškové vody nebudou vznikat.

Intenzita dopravy a hluku během výstavby nebude tak významná, aby ovlivnila obyvatele obce, neboť místo stavby se nachází v nezastavěné části obce.

#### **Možné vlivy na flóru, faunu a krajinu**

Realizací záměru se počítá se zánikem části stávající flory a krajiny. Realizována budou i další opatření ke zmírnění negativních následků záměru. Po vybudování protierozního opatření lze naopak očekávat pozitivní efekt; budou vytvořena nová stanoviště, která mohou být spontánně osídlena celou řadou planých druhů rostlin.

Současný stav lokality není pro živočichy významný. stávající terén neposkytuje žádné speciální a v rámci okolí jedinečné podmínky pro rozmnožování ani jako stěžejní potravní zdroj.

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

Předpokládá se, že záměr nebude zdrojem negativních vlivů přesahující státní hranice.

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

V době výstavby dbát na to, aby stavební činností nebyly dotčeny pozemky jiné než uvedené v seznamu dotčených pozemků stavbou a sousedících pozemků se stavbou.

Stavební práce se budou provádět v době nehnízdění ptactva a v době vegetačního klidu. Dále podle připomínek a návrhů dotčených orgánů a organizací a nebyla stanovena.

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

Vzhledem k charakteru stavby je pravděpodobné, že nebyly vyjmenovány veškeré kladné vlivy.

Přiměřeně rozsahu záměru je zpracováno i toto oznámení pro zjišťovací řízení.

#### ***E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRŮ (pokud byly předloženy)***

Vlastní záměr je zpracován v jedné variantě jak co do umístění, tak co do provedení projektu. Hodnocení nulové varianty (současného stavu) je irelevantní vzhledem k nepříslušnosti stavu, kdy jsou přívalových dešťů ohroženy rodinné domy v území.

#### ***F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE***

##### ***F.1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení***

Situace záměru je přiložena v příloze oznámení.

##### ***F.2. Další podstatné informace oznamovatele***

Nejsou známy.

#### ***G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU***

Oznámení je zpracováno pro záměr výstavby protierozního opatření pro zachycení přívalových vod a smyvů z půd v obci Velký Rybník.

Stavba se nachází v k.ú. Velký Rybník u Humpolce, na severovýchodním okraji obce.

Hlavní stavbou bude vybudování záchytného příkopu v délce 352,0 m. Takto vybudovaný příkop bude mít za úkol zachytit přívalové deště a převést je bezpečně pomocí nově vybudovaných koryt do stávajícího koryta Kopaninského potoka. Vedlejší stavbou je ochrana stávající sítě PVSEK a rekonstrukce místní komunikace.

Navržené řešení stavby záchytné retenčního žlabu zajistí sdružený efekt maximálního využití retenčního potenciálu daného území. Realizací stavby dojde



k významnému posílení protipovodňové ochrany v navazujícím území. Dále dojde k ochraně majetku a osob před možnými splavy z polí.

Výstavba protierozního opatření v daném území má charakter trvalé novostavby. Záměr bude mít významný vliv na snížení kulminačního průtoku při povodních, což bude mít význam zejména pro protipovodňovou ochranu obce Velký Rybník a dále bude mít záchytný efekt vzhledem k smyvům z polí.

Pozemky určené pro připravovaný záměr jsou s převahou trvalých travních porostů dále zde jsou zastoupeny pozemky s kulturní hodnotou a polní kultury.

Příprava území pro stavbu není nutná, stávající pozemky jsou zcela fyzicky přístupné. Výskyt podzemních inženýrských sítí bude prověřen před zahájením prací.

Před výstavbou bude nutné kácení stávající náletové zeleně.

Výstavba bude provedena běžným způsobem, jedná se o jednoduchou stavbu. Použity budou běžné mechanizační prostředky (rypadla, dozery s širokými pásy a nákladní vozidla). Mechanizační prostředky budou při výkopových a stavebních pracích zabezpečeny proti úniku ropných látek. Po skončení prací budou odstraněny případné pomocné stavby (dopravní - úprava příjezdu, staveništní buňka, apod.) a uvedeny přilehlé pozemky do původního stavu.

### **Vlivy na ovzduší a klima**

Z charakteru záměru vyplývá, že jeho realizací se nepředpokládá negativní ovlivnění ovzduší. Celkově se ovlivnění klimatu v širším okolí nepředpokládá.

### **Vlivy na hlukovou situaci**

Nadměrné ovlivnění hlukem však není předpokládáno vzhledem k rozsahu stavby a k situování záměru mimo obytnou zástavbu.

### **Vlivy na povrchové a podzemní vody**

Stavba je vodním dílem ve smyslu § 55 odst. 1 písmo a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů v platném znění. Negativní vlivy na kvalitu povrchové a podzemní vody se nepředpokládají a to jak při výstavbě, tak i provozu samotném

### **Vlivy na půdu**

Stavba je umístěna na kulturách trvalý travní porost, staveniště je dáno pozemky určenými pro výstavbu.

### **Vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje**

Co se týče horninového prostředí, zde je možno předpokládat, že vlivem provozu nedojde k negativnímu ovlivnění horninového prostředí. V průběhu výstavby budou realizována veškerá technická opatření tak, aby se minimalizovala možnost vzniku havárie s únikem vodě nebezpečných látek, jak do vod podzemních, tak povrchových a nedošlo ke kontaminaci horninového prostředí. Za dodržení výše uvedených podmínek se nepředpokládá negativní ovlivnění přírodních zdrojů.

### **Vlivy na flóru, faunu a ekosystémy**

Při provedeném biologickém průzkumu chráněné druhy rostlin uvedené v přílohách vyhlášky MŽP ČR č.395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, nebyly zjištěny.

Během zoologického průzkumu nebyl zjištěn chráněný druh živočicha dle uvedených příloh a vyhlášky MŽP ČR č.395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona ČNR č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

Realizace akce nebude mít vliv na žádnou ptačí oblast, evropsky významnou lokalitu, chráněné území, památný strom, migrační prostupnost a fragmentaci krajiny.

Realizace záměru neovlivní stávající ekosystém nad únosnou mírou.

### **Vlivy na krajinu**

Výstavbou dojde k zlepšení vodohospodářských poměrů v okolí. Územní systémy ekologické stability nebudou stavbou dotčeny.

### **Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky**

V předmětné lokalitě se nevyskytují architektonické ani archeologické památky, ani jiné lidské výtvořky a to budovy, kulturní památky či jiné stavby, které by byly záměrem jakkoliv ovlivněny. Realizací nedojde k negativnímu ovlivnění hmotného majetku ani kulturních památek.

## ***H. PŘÍLOHA***

Situace přehledná

Vyjádření Měú Pelhřimov - odbor stavební

Vyjádření Kraje Vysočina – životního prostředí

## ***I. ZÁVĚR, ÚDAJE O ZPRACOVATELI***

Navrhovaný záměr je při dodržení platné legislativy ekologicky přijatelný a z hlediska vodohospodářského přínosný.

Datum zpracování oznámení: 4.1.2011

Jméno, příjmení, bydliště a telefon zpracovatele oznámení:

**Vedoucí projektu:** Ing. Radek Gregor  
Počítky 18  
591 01 Žďár nad Sázavou

**Zpracoval:** Luděk Nedělka  
Počítky 18  
591 01 Žďár nad Sázavou