

Oznámení záměru podle zákona č.100/2001 Sb. O posuzování vlivů na životní prostředí

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. Obchodní firma: Vodohospodářský rozvoj a výstavba
2. IČ: 47116901
3. Sídlo (bydliště): Nábřežní 4, Praha5, 150 56
4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele:
Ing. Jan Cihlář, ředitel divize 02, tel.257 110 296, e-mail cihlar@vrv.cz

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

I. Základní údaje

1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1
Rybí přechod Liboc, ř km 19,00 (jez „Nad Vilémovem“)
Oznamovací povinnost vzniká na základě §4 odst. e
2. Kapacita (rozsah) záměru: není relevantní
3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území):
obec Vilémov, k.ú. Radonice u Kadaně, okres Chomutov, kraj Ústecký
4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:
Jedná se o výstavbu rybího přechodu typu bypass – přírodě blízkého obtokového koryta bystřinného charakteru. Nepředpokládá se kumulace vlivu s jinými záměry
5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí
Zprůchodnění vodních toků vyplývá z povinnosti ČR dané Rámcovou směrnicí 2000/60/ES Evropského parlamentu a Rady z 23.října 2000 a závazku dosáhnout dobrého ekologického stavu vod.
Řešení rybím přechodem typu bypass je vzhledem k daným podmínkám ideálním řešením, tyto přechody jsou považovány za nejlepší a zde je pro aplikaci dostatek místa. Vysoký rozdíl hladin ani neumožňuje jiné řešení.
6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru
Jedná se o výstavbu rybího přechodu typu bypass – přírodě blízkého obtokového koryta bystřinného charakteru, na levém břehu. Délka koryta bude 140 m vzhledem k překonanému rozdílu hladin 3,45 m. Rybí přechod bude proveden v lichoběžníkovém profilu se svahy zpevněnými kamenným pohozem. Sklon břehů - svahů 1:1,25. Maximální navržený průtok je 200 l/s, minimální není stanoven a bude nastaven na polovinu průtoku ve vlastním toku.
Rybí přechod bude rozdělen do celkem 23 tůní s rozdílem hladin 15 cm, jedna strana RP u přepážky bude provedena v mírném sklonu pro zajištění průchodnosti pro vrunku obecnou. Balvanité přepážky budou se šterbinami 5 až 20 cm, jedna šterbina bude vždy rozšířená a to na ca 40 cm s prostřídáním na pravé a levé straně. Na dně bude hrubý kamenný substrát místního původu, počet šterbin na přepážku 6 až 8 (z toho 1 rozšířená), vzdálenost přepážek v ose RP min 3,0 m, průměrně 5 m, prodloužené tůně až 10 m.
Výstupní (vtokový) profil bude možno hradit hradítkem pro provedení případných kontrol funkce RP a pro ochranu RP proti průtoku povodně. Vstup do rybího přechodu z dolní vody bude v podjezí. Výstup RP bude vyveden do nadjezí nad náplav (ca 50 m nad jezem), osa bude mírně stočena po vodě-kvůli splaveninám a ledochodu. V horní části RP jsou navrženy boční tůně s mírným přechodem do terénu pro zvýšení biologické různorodosti prostředí
7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení:
Termín zahájení výstavby – jaro 2010, dokončení podzim 2010
8. Výčet dotčených územně samosprávných celků
Kraj: Ústecký
Město – Kadaň

Obce: Vilémov Radonice

9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10 odst. 4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat

Stavební úřad : MěÚ Kadaň

Vodoprávní úřad: MěÚ Kadaň, odbor ŽP

Správa CHKO Labské pískovce – výjimka ze zákazů dle §56 zákona 114/1992 Sb. – kriticky ohrožené druhy

Krajský úřad Ústeckého kraje - výjimka ze zákazů dle §56 zákona 114/1992 Sb. – ohrožené druhy

II. Údaje o vstupech

1. Zábor půdy (zemědělské půdy, lesa)

Trvalý i dočasný zábor půdy včetně pozemků nutných pro přístup na stavbu včetně jejich vlastníků je shrnut v příloze 3. K trvalému záboru je určeno 275 m² pozemků druhu vodní plocha, 184 m² pozemků druhu ostatní, 2170 m² pozemků druhu orná půda, 0 m² pozemků druhu lesní půda

2. Odběr a spotřeba vody

Po dobu výstavby nebude dodavatel stavby napojen na pevné inženýrské sítě. Technologická voda pro stavební konstrukce bude dodávána v předem připravených směsích (betony apod.). Pro vegetační opevnění bude využita voda z toku. Pitná voda pro pracovníky zhotovitele bude dovážena

3. Surovinové zdroje:

Bez nároků, zemina z výkopů bude využita při stavbě, bude nutné pouze dovést sbírané kameny pro budování přepážek rybiho přechodu

4. Energetické zdroje:

Bez nároků na vnější zdroje

III. Údaje o výstupech

(například 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)

1. Množství a druh emisí do ovzduší

Emise budou produkovány pouze stavebními stroji během stavby, jejich množství bude zanedbatelné

2. Množství odpadních vod, míra jejich znečištění

Nevzniknou odpadní vody

3. Kategorizace a množství odpadů

Nakládání s odpady a materiály na stavbě bude prováděno v souladu se zněním zákona č.185/2001 o odpadech. Zhotovitel stavebních prací zajistí oddělené nakládání se stavebním materiálem a odpady, vznikajícími při stavební činnosti, dle charakteru těchto hmot a pro tyto činnosti bude mít zpracován technologický předpis. Ornice a výkopek budou přednostně využívány při zpětných zásypech a rekultivaci území dotčeného stavebními pracemi. Přebytečný výkopek bude přednostně poskytnut k dalšímu zpracování oprávněné firmě. Kámen z rozebraných konstrukcí bude přednostně využíván na stavbě k opětovnému zabudování do dlažeb a záhozů, bude-li rozměrově a kvalitou odpovídat. Komunální odpad, vznikající v rámci provozu zařízení staveniště, bude likvidován předepsaným způsobem firmou zabývající se nakládáním s tímto odpadem. Odděleně bude nakládáno s nebezpečnými látkami i obaly od nich, jako jsou např. obaly od minerálních olejů, maziv atp. Odpad bude skladován odděleně v zabezpečených nádobách (kontejnerech) a likvidován předepsaným způsobem v zařízeních k tomu určených.

4. Zdroje hluku

Stavební práce jsou prováděny na rozsáhlém staveništi, při stavbě se bude využívat mechanizace. Práce budou organizovány tak, aby nebyly překročeny hygienické normy hluku. Vzhledem k odlehlosti staveniště je jediným zdrojem hluku doprava na stavenišť. Zhotovitel stavebních prací zpracuje technologický postup prací a určí dobu provádění tak, aby omezil negativní vliv hluku a prašnosti dopravy na obyvatele v zastavěné části obce, podél obývaných objektů

5. Rizika havárií

Při vlastní stavbě se nepoužívají žádné zvláště nebezpečné technologie. Dodavatel stanoví postup stavebních prací, který bude respektovat územní podmínky stavby-z hlediska ohrožení okolního prostředí dopravou, hlukem, odpady a haváriemi. Součástí přípravy a provádění stavby dodavatelem je dodržování havarijního a povodňového plánu stavby, který bude specifikovat opatření pro předcházení haváriím i postupy při jejich případném odstraňování i ochranu stavby před možnými povodněmi

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

1. Výčet nejzávažnějších environmetálních charakteristik dotčeného území

Stavba leží v extravilánu obcí Vilémov a Radonice.

Vodní toky jsou obecně významným krajinným prvkem a regionálním biokoridorem a požívají ochrany podle zákona.

Je zde pravděpodobný výskyt kriticky ohroženého druhu mihule potoční *Lampetra planeri* a ohrožených druhů vranky obecné *Cottus Gobio*, střevle potoční *Phoxinus Phoxinus* a piskoře pruhovaného *Misgurnus fossilis*

Vodní tok Liboce je zařazen do systému Natura 2000 v rámci EVL CZ0424125 - Doupovské hory, cílem ochrany je zejména losos atlantský *Salmo Salar*, který sem byl vysazován v rámci programu Losos 2000

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

Losos atlantský je do potoku Liboc skutečně vysazován, ale pouze z toho důvodu, že v první fázi projektu Losos 2000 potok slouží jako vhodná odchovna strdlíc pro dolní Ohři, do které budou lososi v budoucnosti táhnout. Strdlíce odrostlé v Liboci pak při návratu naleznou trdliště ve vlastní Ohři nebo budou uměle vytřeny ve specializované líhni, jejíž výstavba se připravuje. Potok není příliš perspektivní jako budoucí trdliště vzhledem k malé vodnatosti, četným úpravám a migračním bariérám a ani se s dalším vysazování plůdku v budoucnosti nepočítá. V tomto smyslu hovoří i stanovisko Komise pro rybí přechody při AOPK ČR, které je v příloze oznámení Rybí přechod lokálnělepší možnost migrace všech vodních živočichů v rámci toku včetně lososích strdlíc a několika chráněných druhů, a dále pokud se podaří zprůchodnit všechny migrační bariéry v toku, lze předpokládat i okrajový význam pro samotného lososa, těžiště populace však bude vázáno na hlavní tok Ohře a jiné, více vodnatější přítoky.

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

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

Případné negativní vlivy budou pouze lokální a krátkodobé v době vlastní stavby, umožnění migrace bude mít dlouhodobý pozitivní vliv na složky vodního ekosystému

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Případné negativní vlivy budou pouze lokální a krátkodobé v době vlastní stavby, umožnění migrace bude mít pozitivní vliv na složky vodního ekosystému. Níže uvedená vyjádření jsou přílohou oznámení:

Byl získán souhlas se stavbou od obcí Radonice a Vilémov.

Z hlediska zásahu do VKP byl udělen souhlas v rámci stanoviska Městského úřadu v Kadaňi

Z hlediska výskytu kriticky ohroženého druhu mihule potoční *Lampetra planeri* bylo Správou CHKO Labské pískovce zastaveno řízení o udělení výjimky ze zákazů dle §56 zákona 114/1992 Sb. z důvodu, že se daný druh v lokalitě nevyskytuje

Z hlediska ohrožených druhů vranky obecné *Cottus Gobio*, střevle potoční *Phoxinus Phoxinus* a piskoře pruhovaného *Misgurnus fossilis* byla Krajským úřadem udělena výjimka ze zákazů dle §56 zákona 114/1992 Sb.

3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice
Nepředpokládá se vliv přesahující státní hranici
4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů
Opatření k zabránění negativních vlivů během stavby jsou řešeny v rámci projektu a použitých technologií
5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů
Nejsou známy tyto nedostatky

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU (pokud byly předloženy)

Údaje podle kapitol B, C, D, F a G se uvádějí v přiměřeném rozsahu pro každou oznamovatelem předloženou variantu řešení záměru

Projekt je navrhován pouze v jedné variantě, jako druhou variantu lze uvažovat tzv. nulovou variantu, tedy stav, kdy projekt nebude realizován.

Zprůchodnění migračních bariér je jednou z priorit Operačního programu životní prostředí, neboť výstavba příčných překážek, které jednak mění přirozený charakter toku a pozměňují jeho vývoj a dále tvoří migrační bariéry pro vodní organismy, je jedním z nejzávažnějších zásahů do morfologie vodních toků a tím i celého říčního ekosystému.

Rybí přechody typu bypass jsou považovány za nejlepší a jejich široké použití je limitováno zejména nedostatkem prostoru v okolí jezů, například uvnitř zástavby. Bypass je vhodný zejména díky vhodnému a dostatečně malému spádu, připomíná přirozené koryto vodních toků a vytváří nový biotop pro všechny vodní a na vodní prostředí vázané organismy.

Záměr byl projednán na Komisi pro rybí přechody při AOPK ČR a byly do něj zapracovány všechny připomínky. Stanovisko je v příloze oznámení.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení

V příloze oznámení je souhrnná situace, podrobná situace a souhrnná správa projektu

2. Další podstatné informace oznamovatele

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

V rámci projektu je připravován rybí přechod přes 2,4 m vysoký jez, který tvoří migrační bariéru pro přirozenou migraci vodních živočichů. Je řešen formou obtokového kanálu připomínající přirozený tok a tedy velmi přirozeným způsobem. Tento typ rybího přechodu je obecně považován za nejvhodnější a ryby přes něj bez problémů proplouvají. Vlastní koryto rybího přechodu je osidlováno přirozenou faunou a flórou a tak rozšiřuje nabídku vhodných biotopů.

Možný významný vliv na objekt ochrany systému Natura 2000, tedy lososa atlantského, je možné pravděpodobně vyloučit, neboť negativní vlivy budou pouze lokální v době výstavby, do vlastního koryta se bude zasahovat pouze minimálně a pokud se v toku vyskytují strdlice lososa, díky své plachosti se přesunou na jiné stanoviště. Pozitivní vliv v podobě umožnění

migrace bude v současné době vzhledem k četnosti dalších migračních překážek také pouze lokální a bude mít významnější vliv na ostatní druhy ryb v toku.

Pokud v budoucnosti dojde k zprůchodnění všech jezů na toku, pozitivní vliv se projeví, ale pro populaci lososa bude opět pouze okrajový, neboť ta bude mít těžiště v řece Ohři a významnějších přítocích.

H. PŘÍLOHY

1. Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace
2. Stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle §45 odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění č. 218/2004 Sb.
3. Stanovisko komise pro rybí přechody při AOPK ČR k záměru RP
4. Stanovisko KÚ Ústeckého kraje k žádosti o udělení výjimky ze zákazů dle §56 zákona 114/1992 Sb. – vranka, piskoř, střevle
5. Stanovisko CHKO Labské pískovce k žádosti o udělení výjimky ze zákazů dle §56 zákona 114/1992 Sb. – mihule potoční
6. Souhrnná situace stavby
7. Podrobná situace stavby
8. Souhrnná zpráva projektu

Datum zpracování oznámení: 25.8.2009

Jméno, příjmení, bydliště a telefon zpracovatele oznámení a osob, které se podílely na zpracování oznámení:

RNDr. Milan Hladík, PhD., tel: 602 528 006, e-mail: hladik@vrv.cz

Ing. Lukáš Drbola, tel: 605 294 528, e-mail: drbola@vrv.cz



Ing František Smrčka
pověřený řízením divize D03



VODOHOSPODÁŘSKÝ
ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřeží 4
150 56 Praha 5
-12-



MUKKX002OONE

Městský úřad Kadaň

Mírové náměstí 1, 432 01 Kadaň

VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.	
Došlo	28. 04. 2009
Č.j.:	03 OR - 45/09
Příl.:	

Váš dopis zn.: 03-OR/5/09
Ze dne: 24.2. 2009
Č.j.: MUKK/9871/2009
Spis. značka: ŽP/80/2009/Fr
Znak spis. a skart.: 52.2 – V/5
Vyřizuje: Pallayová
Telefon: 474 319 500
Fax: 474 319 504
E-mail: podatelna@mesto-kadan.cz
Datum: 22. dubna 2009

VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s.
Nábřežní 4
150 56 Praha 5

KOORDINOVANÉ ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Výrok

Městský úřad Kadaň vydává ve smyslu ust. § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád ve znění pozdějších předpisů za použití ustanovení § 4 odst. 6 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) jako orgán místně příslušný podle ust. § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád ve znění pozdějších předpisů a věcně příslušný dle § 40, odst. 4, písm. c) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v pozdějším znění, na základě žádosti, kterou podala společnost VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s., Nábřežní 4, 150 56 Praha 5, IČ 47116901 ve věci záměru stavby – „Výstavba rybiho přechodu Liboc, ř. km. 19,00, Jez nad Vilémovem“ na parcele číslo 528, 530, 486/1, 484/1, 484/3, 498 a 392/6 v k.ú. Radonice u Kadaně. Žádost byla upřesněna e-mailem dne 16.4. 2009.

toto **závazné stanovisko**:

K povolení výše citované stavby nemáme připomínek.

Odůvodnění:

Závazné stanovisko je vydáno na základě žádosti o koordinované závazné stanovisko (§ 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů), kterou podala dne 2.3. 2009 na MěÚ v Kadani společnost VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s., Nábřežní 4, 150 56 Praha 5, IČ 47116901 ve věci záměru stavby – „Výstavba rybiho přechodu Liboc, ř. km. 19,00, Jez nad Vilémovem“ na parcele číslo 528, 530, 486/1, 484/1, 484/3, 498 a 392/6 v k.ú. Radonice u Kadaně. Žádost byla upřesněna e-mailem dne 16.4. 2009.

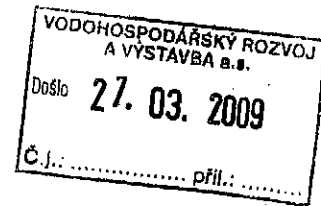
Ing. Zdeněk Vaško
tajemník



Na vědomí:

- Obecní úřad Radonice, odbor výstavby, Radonice čp: 1, 431 55 Radonice

Krajský úřad Ústeckého kraje



Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
odbor životního prostředí a zemědělství

Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s.
Nábřežní 4
150 56 Praha - Smíchov

Datum zpracování: 24.3.2009
Evidenční číslo: 51801/2009/ZPZ/N-1135
Vyřizuje/linka: Jan Rothanzl / 121
E-mail: rothanzl.jj@kr-ustecky.cz

Stanovisko orgánu ochrany přírody k záměru „Příprava výstavby rybího přechodu Liboc, ř. km 19, " Jez nad Vilémovem"“ z hlediska možného ovlivnění evropsky významných lokalit a ptačích oblastí dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny

Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako orgán věcně a místně příslušný dle ustanovení § 77a odst. 3 písm. w) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen zákon), vydává dle § 45i zákona k žádosti Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s., Nábřežní 4, 150 56 Praha - Smíchov ze dne 2.3.2009, toto stanovisko:

Záměr „Příprava výstavby rybího přechodu Liboc, ř. km 19, " Jez nad Vilémovem"“ může mít samostatně nebo ve spojení s jinými významný vliv na území evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí.

Akce je situována do toku Libockého potoka, který je součástí EVL Doupovské hory, jejímž předmětem ochrany je mimojiné i losos atlantský (*Salmo salar*). Vzhledem k tomu, že cílem záměru je zprůchodnění části toku pro lososa nelze významný vliv na místní populaci tohoto druhu vyloučit.

Zároveň upozorňujeme, že vzhledem k pravděpodobnému výskytu ohrožených druhů živočichů v předmětném úseku Libockého potoka (konkrétně druhů střevele potoční - *Phoxinus phoxinus*, vranka obecná - *Cottus gobio* a piskoř pruhovaný - *Misgurnus fossilis*) bude před provedením záměru nezbytné získat výjimku ze základních podmínek ochrany zvláště chráněných druhů živočichů dle §§ 50 a 56 zákona. Žádost o udělení výjimky se pro tyto druhy předkládá ke Krajskému úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství. V území je možný, ač méně pravděpodobný i výskyt silně ohroženého druhu – mihule potoční (*Lampetra planeri*). K udělení výjimky pro tento druh je příslušná Správa CHKO Labské pískovce, detašované pracoviště v Klášterci nad Ohří. Dále bude k provedení záměru potřebné získat předchozí vyjádření ke kácení dřevin rostoucích mimo les a k zásahu do VKP od místně a věcně příslušného orgánu ochrany přírody, kterým je Městský úřad Kadaň, odbor životního prostředí.

Identifikační údaje:

Název akce: Příprava výstavby rybího přechodu Liboc, ř. km 19, " Jez nad Vilémovem"

Kraj: Ústecký

k.ú.: Radonice

Žadatel: Vodohospodářský rozvoj a výstavba, a.s., Nábřežní 4, 150 56 Praha - Smíchov