

OZNÁMENÍ ZÁMĚRU

(dle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí
a metodického pokynu odboru posuzování vlivů na životní prostředí MŽP)

ROZŠÍŘENÍ RYBNÍKA NA PARCELE Č. 1915/1, 1915/2, 1915/3, 1906, 1908/1 V K.Ú. STARÁ VES NAD ONDŘEJNICÍ

Zpracoval:

Ing. Martin Jaroš – Vodohospodářské služby

IČO 11180528

tel: 603 424 068

e-mail: water_service@quick.cz

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

- A.1. Obchodní firma : Český rybářský svaz
- místní organizace
Stará Ves nad Ondřejnicí
- A.2. IČ : 18050409
- A.3. Sídlo (bydliště) : 739 23 Stará Ves nad Ondřejnicí
- A.4. Oprávněný zástupce oznamovatele : Ing. Martin Jaroš
Vodohospodářské služby
Ve Dvoře 14, 742 85 Vřesina
IČO: 11180528
tel: 603 424 068

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

B.I. Základní údaje

- B.I.1. Název záměru : Rozšíření rybníka na parcele č. 1915/1, 1915/2,
1915/3, 1906, 1908/1 v k.ú. Stará Ves nad Ondřejnicí
- B.I.2. Kapacita (rozsah) záměru :
- | | |
|---------------------------|------------------------|
| objem stávajícího rybníka | - 475 m ³ |
| plocha provozní hladiny | - 865 m ² |
| průměrná hloubka | - 0,55 m |
| objem rozšířeného rybníka | - 1 025 m ³ |
| plocha provozní hladiny | - 1 865 m ² |
| průměrná hloubka | - 0,55 m |
- B.I.3. Umístění záměru :
- | | |
|------|--|
| kraj | Moravskoslezský |
| obec | Stará Ves nad Ondřejnicí |
| k.ú. | Stará Ves nad Ondřejnicí, pozemky p.č.
1915/1, 1915/2, 1915/3, 1906, 1908/1 |

B.I.4. Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivů s jinými záměry

Jedná se o stavbu krajinnotvorného charakteru, vodní nádrž - rybník s budoucím litorálním pásmem, vzniklým v severní části rybníka. Další významnou funkcí je akumulace a zadržování vody v krajině. Nádrž je navržena jako obtoková, bude napouštěna vodami z podzemního pramene. Vodní nádrž bude zahloblena do stávajícího terénu, provozní hladina bude rovněž pod stávajícím terénem. Půdorys vodní nádrže je zhruba obdélníkový s lehce rozvířnou břehovou linií.

Přístup k nádrži je možný po místní komunikaci a dále k ovládacím zařízením po stávající hrázi na pozemku žadatele.

Uvažovaný záměr rozšíření rybníka je v souladu s dosavadním využitím zájmového území, jedná se o areál rybářského svazu.

Vlivy uvažovaného záměru nemůže negativně ovlivnit průtoky v potoce Trnávka.

B.I.5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění včetně přehledu zvažovaných variant

Záměr rozšíření rybníka řeší zvětšení objemu stávajícího rybníka rybochovného areálu ČRS. Zájmová lokalita se nalézá na katastru Staré Vsi nad Ondřejnicí. jedná se o oplocený areál rybochovného zařízení ČRS MO Stará Ves n.O. Zájmová plocha je z JV ohraničena silnicí I/58, ze severu příjezdovou komunikací do Petřvaldu a ze západu korytem toku Trnávka. V areálu se nalézají tři rybochovné nádrže, z nichž severní je navržena ke zvětšení severozápadním směrem na pozemek, který je ve vlastnictví investora.

Pozemek, na který je navrženo provést rozšíření je v současné době nevyužitý, jedná se o zatravněnou plochu v majetku žadatele, pro kterého je pozemek zemědělsky nevyužitelný.

B.I.6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

V rámci návrhu bylo provedeno výškopisné a polohopisné zaměření okolí rybníka a příjezdové cesty k areálu ČRS. Bylo navrženo rozšířit rybník severozápadním směrem o plochu cca 1000 m². Zvětšení je navrženo na dvojnásobnou šířku stávajícího rybníka (o cca 22 m), při zachování stejné délky (cca 48 m). Tvar rybníka byl zachován zhruba obdélníkového až čtvercového tvaru.

Průměrná hloubka stávajícího rybníka je cca 50 – 60 cm, hloubka rozšířeného rybníka bude zachována, stejně jako způsob napájení a vypouštění. Napájení rybníka je z podzemního pramene přes rozdělovací objekt, vypouštění bude prostřednictvím nově vybudovaného požeráku do koryta Trnávky.

Objem původního rybníka – cca 475 m³, objem rozšířeného rybníka bude cca 1025 m³.

Rybník bude vypuštěn a stávající oplocení na SZ straně rybníka bude rozebráno. V navrženém prostoru bude odtěžena zemina, která bude použita jednak na opravu hráze mezi tímto a sousedním rybníkem, jednak na úpravu terénu podél příjezdové cesty do areálu, případně bude zemina odvezena na skládku, určenou investorem.

Nově vytvořená rybníční nádrž bude po celém obvodu v patě svahu zpevněna patkou a návodním opevněním z hrubého štěrku s výjimkou stávající hráze mezi oběma rybníky, která bude opevněna oboustranně třířadým laťovým plůtkem z kulatiny cca 100 – 150 mm. Za plůtek bude uložena geotextilie proti vyplavování zeminy a svah bude 15 cm nad úroveň hladiny normálního nadržení opevněn pohozením ze štěrku fr. 16-32. Zbývající část břehu bude oseta travním semenem.

Sklon svahu břehu je navržen 1:2. Dno nádrže bude vyspádováno k výpustnému zařízení ve sklonu min. 0,3%.

Požerák bude s ohledem na nedostatečnou kapacitu vybudován nový. Je navržen z monolitického betonu, vyztužený KARI sítí. V čelní stěně je navržena dlužová stěna, která bude udržovat hladinu normálního nadržení na kótě 99,45. V obou bočních stěnách jsou navržena přepadová okna pro

odvedení maximálního odtoku z rybníka, který může být způsoben pouze maximální srážkou s periodicitou $p=0,01$. Odpad od požeráku je navržen z potrubí PVC DN 250 a je vyústěn do soutokové jímky. Svah pod vyústěním bude opevněn kamennou dlažbou z lomového kamene.

B.I.7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Předpokládaný termín zahájení : 02/2008
Předpokládaný termín dokončení : 05/2008

B.I.8. Výčet dotčených územně samosprávných celků:

Obec Stará Ves nad Ondřejnicí

B.I.9. Zařazení záměru do příslušné kategorie a bodů přílohy č. 1 k tomuto zákonu

S ohledem na velikost obsádky ryb (max 500 kg) nelze stavbu zařadit dle přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

B.II. Údaje o vstupech

B.II.1. Půda

Posuzovaný záměr bude realizován na pozemcích p.č. 1915/1, 1915/2, 1915/3, 1906, 1908/1 v k.ú. Stará Ves nad Ondřejnicí. S ohledem na druh dotčených pozemků, dojde k trvalému záboru ZPF s následnou změnou na vodní plochu, a to v následujícím rozsahu:

1915/1 – trvalý zábor – 940 m²

1915/2 – trvalý zábor – 199 m²

1915/3 – trvalý zábor – 531 m²

B.II.2. Voda

Rybník je napájen z podzemního pramene přes rozdělovací objekt. Napouštění bude probíhat celoročně.

Z hlediska kvality vody je možno předpokládat, že kvalita vody z pramene zůstane nezměněna, čímž by nemělo dojít ke kvalitativnímu ohrožení jakosti vody pro napájení.

B.II.3. Ostatní surovinové a energetické zdroje

Není potřeba žádných jiných zdrojů.

B.III. Údaje o výstupech

B.III.1. O vzduší

Rybník neovlivní negativně kvalitu ovzduší.

B.III.2. Voda

Při provozu rybníka nebudou vznikat odpadní vody. Voda z rybníka při vypouštění bude odtékat přes vypouštěcí zařízení, požerák, potrubím PVC DN 250 do soutokové jímky a následně do koryta vodního toku Trnávka.

B.III.3. Odpady

Při provozu rybníka nebudou vznikat odpady. Rybník je navržena tak, aby vytěžený materiál v průběhu stavby byl použit jednak na opravu hráze mezi tímto a sousedním rybníkem a jednak na úpravu terénu podél příjezdové cesty do areálu, případně bude zemina odvezena na skládku určenou investorem.

B.III.4. Hluk a vibrace

Při provozu rybníka nebude docházet ke vzniku hluku ani vibrací.

B.III.5. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií

Vznik havárií není předpokládán, vodní nádrž bude vybavena bezpečnostním přepadem.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

C.1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

Záměr bude realizován mimo zastavěnou část mezi obcemi Stará Ves nad Ondřejnicí.

Ochranná pásma komunikace č. I/48 nebudou dotčena.

Vzrostlé stromy se v prostoru rozšíření rybníka nenalézají, vzrostlá zeleň nebude dotčena.

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

Nedojde k ovlivnění zeleně kácením v místě rozšíření rybníka.

Ovlivnění dalších složek životního prostředí není pravděpodobné.

D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA OBYVATELSTVO A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

D.1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti, složitosti a významnosti

Záměr nebude mít negativní vliv na kvalitu ovzduší, povrchových vod ani nebudou uskutečněním záměru vznikat odpady.

Vliv záměru na veřejné zdraví bude nevýznamný, vliv záměru na životní prostředí lze v lokálním měřítku hodnotit jako významný, avšak spíše pozitivní, dojde k zadržení vody v krajině.

D.2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Záměr bude realizován na území o ploše cca 1.000 m² na pozemcích trvale zatravněných, pro majitele nevyužitelných. Z biologického hlediska dojde k zhodnocení těchto pozemků. Realizací záměru

dojde ke stabilizaci vodních poměrů na lokalitě, případně vytvořené litorální pásmo plánovaného rozšíření rybníka umožní stabilizaci podmínek pro případné volně žijící živočichy.

Rozsah negativních vlivů na populaci obyvatelstva je nulový.

D.3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

Realizace záměru, ani záměr samotný nebudou mít žádné negativní vlivy přesahující státní hranici.

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

Charakter záměru rozšíření rybníka nemá negativních vlivů, tedy je nepotřebné eliminovat, popř. snižovat nepříznivé vlivy. Lze tedy konstatovat, že další podobná opatření nejsou potřebná.

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

Vzhledem k charakteru záměru, jeho malé lokální rozsáhlosti a obsáhlé přípravě lze konstatovat, že předpokládané vlivy byly specifikovány dostatečně.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Na základě již dříve uvedených skutečností je toto, s ohledem na charakter a vlivy posuzovaného záměru a možnosti využití zájmového území, jediná posuzovaná varianta.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

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

Jako dokumentace k potvrzení uvedených skutečností je přiloženo:

- Dokumentace pro stavební řízení

2. Další podstatné informace oznamovatele

Další přílohy:

- Plná moc

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

S ohledem na jednoduchost záměru, lze vše vyčíst z předchozích kapitol a přiložené dokumentace.

Ve Vřesině 07.01. 2008

.....
vypracoval Ing. Martin Jaroš

H. PŘÍLOHY

- dokumentace pro stavební řízení
- plná moc investora