



MĚSTSKÝ ÚŘAD KRNOV  
ODBOR VÝSTAVBY A ŽIVOTNÍHO  
PROSTŘEDÍ  
HLAVNÍ NÁMĚSTÍ 96/1  
794 01 KRNOV



krnovp24v001x1

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Naše čj.: KRNOOVZP-5122/2024 frnk

Naše sp. zn.: OVZP-10572024-frnk

246.4 A/5

Vyřizuje: Mgr. Zdeňka Frnková

Telefon: 554 697 611

E-mail: zfrnkova@mukrnov.cz

Povodí Odry, státní podnik

Varenská č. p. 3101/49

702 00 Ostrava 2

Obdrží

Závod Opava

Kolofíkovo nábř. 54

747 05 Opava

Datum: 11.01.2024

## **ZÁVAZNÉ STANOVISKO OCHRANY PŘÍRODY K ZÁSAHU DO VÝZNAMNÉHO KRAJINNÉHO PRVKU**

### **Závazná část**

Městský úřad Krnov, odbor výstavby a životního prostředí (dále jen „městský úřad“), jako orgán státní správy ochrany přírody, věcně příslušný podle § 77 odst. 1 písmeno a) zákona č. 114/1992Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) a místně příslušný podle § 11 odst. 1 písm. b) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), vydává podle § 4 odst. 2, §65 a § 90 odst. 16 zákona a podle § 149 odst. 1 správního řádu, **právnícké osobě Povodí Odry, státní podnik, IČ: 70890021, Varenská 49, 701 26 Ostrava (dále jen „žadatel“), zastoupené závodem Opava, Kolofíkovo nábř. 54, 747 05 Opava, k podané žádosti o vydání závazného stanoviska orgánu ochrany přírody k zásahu do významného krajinného prvku (dále jen „VKP“), ve smyslu § 4 odst. 2 zákona, v souvislosti s realizací akce s názvem „Opavice „R“ – Chomýž hr. znak 96/1, km 4,750 “ (dále jen záměr“), umístěné na pozemku p.č. 916/1 v k.ú. Krásné Loučky, toto závazné stanovisko:**

### **I.**

Městský úřad souhlasí, ve smyslu ustanovení § 4 odst. 2 zákona s předmětným záměrem, který se dotýká významného krajinného prvku vodního toku řeky Opavice v ř. km 4,750, na pozemku p.č. 916/1 v k.ú. Krásné Loučky.

### **II.**

Městský úřad ve smyslu ustanovení § 67 odst. 4 zákona, stanovuje opatření na zmírnění negativních vlivů záměru na vodní tok řeku Opavici v ř. km 4,750, na pozemku p.č. 916/1 v k.ú. Krásné Loučky, splněním následujících podmínek pro realizaci záměru:

- 1) bezprostředně před stavbou ohrázkování staveniště, bude proveden záchranný odlov ryb v záměrem dotčené části toku a to prolovem za pomocí el. agregátu;

- 2) odchycení jedinci ryb budou neprodleně přemístěni do výše položené zvodněné části téhož toku (min. 500m nad místem realizace záměru) a budou rozptýleni v úseku 30 až 50 m, na místa odpovídající biotopovým nárokům dotčeného druhu;
- 3) počet ulovených ryb, počet vysazených ryb a cílové lokality transferu budou písemně evidovány;
- 4) o termínu odlovení rybí obsádky bude městský úřad, orgán ochrany přírody, týden předem písemně informován.

### **Odůvodnění**

Městský úřad obdržel dne 10.01.2024, žádost žadatele o vydání závazného stanoviska orgánu ochrany přírody k zásahu do VKP, a to do vodního toku řeky Opavice v ř. km 4,750, na pozemku p.č. 916/1 v k.ú. Krásné Loučky, ve smyslu § 4 odst. 2 zákona, v souvislosti s realizací udržovacích prací na vodním toku.

K žádosti byly přiloženy následující podklady:

- projektová dokumentace k záměru, stupeň: dokumentace udržovacích prací, zpracovaná 08/2023, zpracovatel Lesprojekt Krnov s.r.o., IČ: 47976250;
- biologický průzkum zájmového úseku toku zpracovaný 8/2023, zpracovatel Doc. RNDr. Bohumil Lojkásek CSc., (dále jen „předložený biologický průzkum“);
- plná moc

#### *Informace o záměru z přeložených podkladů*

Podle předložené souhrnné technické zprávy jsou předmětem záměru udržovací práce na vodním toku řeky Opavici. V rámci udržovacích prací dojde k obnově kamenného obkladu přelivné hrany stávajícího betonového stupně v rozsahu 42 m<sup>2</sup>. Dále dojde k odtěžení nánosů v prostoru vývaru v předpokládaném rozsahu cca 20 m<sup>3</sup>. Účelem záměru je stabilizace podélného sklonu vodního toku řeky Opavice a stabilizace hraničního vodního toku. Stávající kamenný obklad betonového stupně je rozplavený, v rámci záměru bude rozebrán, bude vybourán podkladní beton dlažby tak, aby bylo možné provést tento podklad znovu z vodostavebního betonu C30/37 XF3 v tl. 200 mm. Následně bude proveden obklad přelivné hrany řezaným lomovým kamenem, kotveným pomocí sklolaminátových kotevních tyčí do podkladu. Dále bude provedeno opevnění dna nad objektem v délce 1,5 m rovinaninou z lomového kamene. Součástí udržovacích prací je odtěžení nánosů z prostoru vývaru v množství cca 20 m<sup>3</sup>. Materiál z odtěžených nánosů bude odvezen na skládku Holasovice II.

V rámci záměru bude provedeno odvodnění staveniště: práce v korytě toku budou provedeny „na sucho“ za převedení čistých vod do nižších částí toku za použití zemních hrázek pokrytých geotextilií umístěných na obou stranách staveniště, včetně mobilního potrubí. Ohrázkování staveniště bude provedeno bezprostředně po odlovu ryb.

Podle STZ budou omezení vlivu záměru na životní prostředí provedena následující opatření:

- budou používány mechanismy s ekologicky nezávadnými náplněmi a mazivy;
- k dispozici budou funkční sorpční prostředky neutralizující ropné produkty (např. vapex, fibroil, souprava EKO-LES III apod.);
- po dobu provádění záměru bude dočasně pod místem úprav toku zřízena norná stěna pro zachycení v případě úniku náplní;
- před zahájením stavebních prací bude provedena ochrana blízkých stromů, včetně jejich kořenových náběhů, obandážováním geotextilií a dřevěnými deskami do výšky 2,5 m s ovázáním drátem. Ochrana stromů bude prováděna v souladu s normou ČSN 83 9061

Technologie vegetačních úprav v krajině – Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

Po prostudování předložených podkladů došel městský úřad k závěru, že žádost obsahovala podklady potřebné k posouzení záměru.

Záměr se dotýká vodního toku řeky Opavice, který je dle § 3 odst. 1 písm. b) zákona, VKP. Podle ustanovení § 4 odst. 2 zákona, jsou vodní toky jakožto VKP chráněny před jejich poškozováním a ničením. Využívají se pouze tak, aby nebyla narušena jejich obnova a nedošlo k ohrožení jejich stabilizační funkce. K zásahům, které by mohly vést k jejich poškození, zničení nebo ohrožení či oslabení jejich ekologicko-stabilizační funkce, si musí ten, kdo takové zásahy zamýšlí, opatřit závazné stanovisko orgánu ochrany přírody.

Jedná se o zásah do části toku, která je již upravena. Navržené úpravy významně nezmění současný stav vodního toku.

Z předloženého biologického průzkumu je městskému úřadu známa skladba rybí obsádky v zájmovém úseku toku řeky Opavice. V toku byly zaznamenány následující druhy ryb: pstruh obecný, střevle potoční, mřenka mramorovaná, hrouzek obecný. Předpokládán je také výskyt raka říčního. V předloženém biologickém průzkumu jsou dále uvedeny následující opatření k minimalizaci negativních vlivů na zájmy ochrany přírody a to 1) termínování provedení realizace stavby za účelem ochrany zvláště chráněného druhu živočicha střevle potoční, 2) provedení záchranného odlovu ryb, 3) provedení úprav tzv „na sucho“ za převedení vody přes pracoviště mobilním potrubím.

Navrženými zásahy do vodního toku dojde ke vzniku silného zákalu vody, který má při dlouhodobém působení negativní vliv na biotu vodního toku (př. zanášení žaber ryb; mortalita makrozoobentosu, který je nepostradatelným potravním zdrojem pro ichtyofaunu vodního toku; ztráta úkrytových prostorů vodních organismů sedimentací zákalu (viz Kubín M. 2020, Just, T. 2016). Při realizaci záměru dojde také k přímému ohrožení bioty vodního toku pohybem techniky v korytě toku. Biota vodních toků plní nezastupitelnou funkci při samočisticích procesech, které ve vodním toku probíhají. Z ekologického hlediska je samočištění přirozený autoregulační proces, kterým se vodní ekosystémy vrací do původního stavu dynamické rovnováhy. Biocenózy vodního toku tak mají přímý vliv na stabilizační funkci vodních toků (viz. Just T. (2016), str. 13,14; TNV 75 2102 Úpravy potoků, kap. 4.3 na str. 5-6, kap. 6.13. na str. 9; Kubín M. (2020.)). Po dobu výstavby tak dojde k oslabení ekologicko-stabilizační funkce řeky Opavice. Dle předložené projektové dokumentace budou v průběhu realizace záměru provedena opatření pro minimalizaci zákalu vody (odvodnění staveniště) viz výše, dále bude provedeno opatření na minimalizaci mortality ryb (odlovem bezprostředně před stavbou odvodnění staveniště). Zajištění odlovu ryb není v projektové dokumentaci blíže popsáno, není zde uvedeno, kdo bude odlov provádět, jakým způsobem bude odlov proveden a kam budou odlovené ryby umístěny.

Z důvodu zmírnění negativních vlivů záměru na řeku Opavici jakožto VKP, městský úřad stanovil žadateli v souladu s ustanovením § 67 odst. 4 zákona, zajištění přiměřených opatření (podmínka 1 a 2), která jsou uvedena v závazné části II., tohoto závazného stanoviska.

Podmínky 1) a 2), byly stanoveny z důvodu minimalizace mortality ryb při realizaci záměru a pro zajištění navrácení a obnovy původních biocenóz toku po ukončení realizace záměru, tedy

za účelem minimalizace ohrožení a oslabení ekologicko-stabilizační funkce řeky a pro zajištění její obnovy.

Podmínky 3 a 4) uvedené v závazné části II., tohoto závazného stanoviska, byly stanoveny v souladu s ustanovením § 77 odst. 1 písm. s) a § 85 odst. 1 zákona, z důvodu možnosti kontroly dodržení podmínek 1) a 2).

Správci vodních toků mají v souladu s § 47 zákona č. 254/2001 sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, povinnost zajišťovat správu vodních toků. Mimo jiné provozují a udržují v řádném stavu vodní díla v korytech vodních toků, nezbytná k zabezpečení funkcí vodního toku. Vzhledem k účelu je zásah nutný a opodstatněný.

Vzhledem k výše uvedenému došel městský úřad k názoru, že záměrem nedojde poškození nebo zničení vodního toku Opavice jakožto VKP. Realizací záměru však dojde k dočasnému ohrožení a oslabení stabilizační funkce vodního toku v místě realizace záměru a v úseku toku pod realizací zásahů. V projektové dokumentaci záměru a v závazné části II. tohoto závazného stanoviska jsou uvedena opatření na minimalizaci negativního vlivu záměru na vodní tok. Za předpokladu splnění výše uvedených opatření bude ekologicko-stabilizační funkce dotčeného vodního toku opět obnovena.

**Z výše uvedených důvodů byl pro záměr vydán souhlas ve smyslu ustanovení § 4 odst. 2 zákona.**

Pro posouzení záměru byly kromě žádosti a příložených podkladů využity tyto další podklady:

- Just, T. (2016). EKOLOGICKY ORIENTOVANÁ SPRÁVA VODNÍCH TOKŮ V OBLASTI PÉČE O JEJICH MORFOLOGICKÝ STAV: metodika AOPK ČR, Praha: Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky, 2016. — 81 stran, ISBN: 978-80-88076-25-4. str. 12-16.
- LUSK, S; LOJKÁSEK B.; LUSKOVÁ V.; BARTOŇOVÁ, E. (2011): Migrační prostupnost drobných vodních toků a bystřin. Edice grantové služby LČR, 2011, ISBN 80-86945-16-2. str. 35,35.
- Kubín, M. a kol (2019). Bagry a ryby. Nové poznatky o mortalitě a pohybech ryb během technických úprav ve vodních tocích. Vodní hospodářství, ročník 69, číslo 1/2019, str.8-12.
- Kubín, M. a kol (2020). Kdo uplave, přežije: Působení těžké techniky na život v řekách. Ochrana přírody, 2/2020, str. 22-27.
- TNV 75 2102 Úpravy potoků
- TNV 75 2101 Ekologizace úprav vodních toků

**Mgr. Zdeňka Frnková**  
**referent ochrany přírody**  
**oprávněná úřední osoba, sl. č. 0166**