



KRAJSKÝ ÚŘAD

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí a zemědělství

28. října 117, 702 18 Ostrava

(12)



Čj.: MSK 85464/2020
Sp. zn.: ŽPZ/18901/2020/Neu
246.2 V5 N
Vyřizuje: Bc. Vladana Neuwirtová
Telefon: 595 622 532
Fax: 595 622 126
E-mail: posta@msk.cz
Datum: 8. 10. 2020

LP LINEPLAN s.r.o. projektová činnost ve výstavbě
15 -10- 2020
ZAKÁZKA č.:

Rozhodnutí

datová
schránka

Krajského úřadu Moravskoslezského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, ve věci povolení výjimky podle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Výroková část

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“) jako věcně a místně příslušný správní orgán podle § 29 odst. 1 a § 67 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 77a odst. 5 písm. h) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o ochraně přírody a krajiny“), po provedeném správním řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“), rozhodl takto:

Právnícké osobě **OKD, a.s.** IČO 05979277, se sídlem Stonavská 2179, 735 06 Karviná (dále jen „žadatel“) zastoupené právníckou osobou LINEPLAN s.r.o., IČO 62255860, se sídlem 28. října 2663/150, 702 00 Ostrava **se povoluje výjimka podle § 56 odst. 1 a 2 písm. a), b) a c) zákona o ochraně přírody a krajiny** (v zájmu ochrany volně žijících živočichů, v zájmu prevence závažných škod na vodách a z jiných naléhavých důvodů převažujícího veřejného zájmu) ze zákazů daných ustanovením § 50 odst. 1 a 2 zákona o ochraně přírody a krajiny tj. **škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje jedinců zvláště chráněných druhů** (dále jen „ZChD“) **živočichů**, zařazených v příloze III. vyhlášky č. 395/1992 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona o ochraně přírody a krajiny (dále jen „vyhláška“) v kategorii kriticky ohrožených druhů, silně ohrožených druhů a ohrožených druhů, konkrétně:

Bezobratlí (Avertebrata)

- **rak říční** (*Astacus astacus*) – kriticky ohrožený druh
- **velevrub malířský** (*Unio pictorum*) – kriticky ohrožený druh

spočívajícím v dotčení části jejich biotopů rušením, odchytem, sběrem a přemísťováním, zraňováním, usmrcováním jejich vývojových stádií. Rovněž budou poškozovány a ničeny jimi užívaná sídla.

- **kudlanka nábožná** (*Mantis religiosa*) - kriticky ohrožený druh
- **lesák rumělkový** (*Cucujus cinnaberinus*) - silně ohrožený druh
- **ohniváček černočárný** (*Lycaena dispar*) - silně ohrožený druh
- **čmeláci** rodu *Bombus* spp. - ohrožený druh
- **batolec duhový** (*Apertura iris*) - ohrožený druh
- **čihalka pospolitá** (*Atherix ibis*) - ohrožený druh

- **mravenec** *Formica sp.* - ohrožený druh
- **otakárek fenyklový** (*Papilio machaon*) - ohrožený druh
- **střevlík Ullrichův** (*Carabus ullrichii*) - ohrožený druh
- **svižník polní** (*Cicindela campestris*) - ohrožený druh
- **zdobenec skvrnitý** (*Trichius fasciatus*) - ohrožený druh
- **zlatohlávek tmavý** (*Oxythyrea funesta*) - ohrožený druh

spočívajícím v dotčení části jejich biotopů rušením, zraňováním či usmrcováním jejich vývojových stádií.

Obojživelníci (Amphibia)

- **skokan zelený** (*Rana kl. esculenta*) - silně ohrožený druh

spočívajícím v dotčení části jeho biotopu rušením, odchytem, sběrem, přemísťováním, zraňováním, usmrcováním jeho vývojových stádií. Rovněž budou poškočovány a ničeny jím užívaná sídla.

Plazi (Reptilia)

- **ještěrka obecná** (*Lacerta agilis*) - silně ohrožený druh
- **užovka obojková** (*Natrix natrix*) - ohrožený druh

spočívajícím v dotčení části jejich biotopů rušením, odchytem, sběrem, přemísťováním, zraňováním, usmrcováním jejich vývojových stádií. Rovněž budou poškočovány a ničeny jimi užívaná sídla.

Ryby (Pisces)

- **ouklejka pruhovaná** (*Alburnoides bipunctatus*) - silně ohrožený druh
- **střevle potoční** (*Phoxinus phoxinus*) - ohrožený druh

spočívajícím v dotčení části jeho biotopů rušením, odchytem, přemísťováním, zraňováním, usmrcováním jejich vývojových stádií. Rovněž budou poškočovány a ničeny jimi užívaná sídla.

Ptáci (Aves)

- **žluva hajní** (*Oriolus oriolus*) - silně ohrožený druh
- **ledňáček říční** (*Alcedo atthis*) - silně ohrožený druh
- **pisík obecný** (*Actitis hypoleucos*) - silně ohrožený druh
- **lejsek šedý** (*Muscicapa striata*) - ohrožený druh
- **morčák velký** (*Mergus merganser*) – kriticky ohrožený druh
- **krahujec obecný** (*Accipiter nisus*) - silně ohrožený druh
- **hýl rudý** (*Carpodacus erythrurus*) - ohrožený druh
- **lejsek šedý** (*Muscicapa striata*) - ohrožený druh
- **slavík obecný** (*Luscinia megarhynchos*) - ohrožený druh
- **strakapoud prostřední** (*Dendrocopos medius*) - ohrožený druh

spočívajícím v dotčení části jejich biotopů rušením.

Savci (Mammalia)

- **bobr evropský** (*Castor fiber*) - silně ohrožený druh
- **vydra říční** (*Lutra lutra*) - silně ohrožený druh
- **veverka obecná** (*Sciurus vulgaris*) - ohrožený druh
- **netopýr sp.** *Microchiroptera* – silně ohrožený druh

spočívajícím v dotčení části jejich biotopů rušením.

Výjimka se povoluje za účelem realizace záměru "Jez Ráj na Olši km 25.640" na pozemcích v k. ú. Ráj, Darkov, obec Karviná.

Výjimka je povolena při splnění následujících podmínek:

1. Žadatel na své náklady zajistí na místě stavby ekologický dozor (odborně kvalifikovaná osoba v souladu s § 73 zákona o ochraně přírody a krajiny), který bezprostředně před zahájením prací provede kontrolu zaměřenou na aktuální výskyt předmětných ZChD a následně bude v průběhu realizace záměru provádět dle potřeby pravidelný monitoring výskytu těchto ZChD a realizuje opatření minimalizující negativní vlivy na ZChD (transfer jedinců) včetně jejich biotopu, dle podmínek tohoto rozhodnutí. O všech provedených úkonech učiní záznam do stavebního deníku.
2. Stavební práce spojené se zásahem do koryta vodních toků Olše a Mlýnka, příprava území a realizace zemních stavebních prací bude s ohledem na všechny dotčené ZChD probíhat v období od 1. října do 31. března.
3. Zahájení prací v korytě a náhonu bude ohlášeno 14 dnů předem místní organizaci Českého rybářského svazu Karviná.
4. Stavba jezu a odběrného objektu S03 bude probíhat „na sucho“ v zajímkovaném prostoru. Před zahájením prací v zajímkovaném prostoru bude ekologickým dozorem proveden záchranný odlov a sběr střevle potoční, ouklejky pruhované, raka říčního a velevruba malířského. Před zahájením sběru raků i po jeho ukončení je nutno všechny potřeby a nástroje desinfikovat. Odlovení a sesbírání jedinci ZChD budou neprodleně přemístěni do nedotčeného úseku téhož toku s tím, že budou rozptýleni v úsecích 30 až 50 m na místa odpovídající biotopovým nárokům daného druhu.
5. Na dně koryta vodního toku Olše v úseku 150 metrů od prahu betonového vývaru směrem po toku budou začleněny úkrytové možnosti pro ryby. Kameny (zrno nad 750 kg) budou rozmístěny ve sponu cca 25 – 35 metrů a zapuštěny do dna minimálně na 1/3 rozměru zrna. Ve svislých bočních zídkách vývaru budou provedeny úkryty pro ryby formou otvorů tvořených např. zabetonovanými trubkami.
6. Záchranné transfery u obojživelníků a plazů budou probíhat bezprostředně po jejich zjištění přenosem z prostoru staveniště do blízkých ekologických vhodných ploch ve vlastnictví žadatele.
7. Kácení dřevin s dutinami a prasklinami, které prokazatelně brání realizaci záměru, bude realizováno v období od 1. září do 30. října, nebo od 15. března do 31. března, aby mohli netopýři úkryty bezpečně opustit a měli dostatek času nalézt náhradní útočiště. Kácení těchto dřevin bude probíhat šetrně s ohledem na možnou přítomnost netopýřů v dutinách či prasklinách stromů. Pokud bude vchod do dutiny přístupný a bude mít vhodný tvar, bude instalována jednosměrná uzávěra (do otvoru je třeba upevnit hladkou kovovou nebo plastovou trubku dlouhou cca 20 s vnitřním průměrem min. 4 cm tak, aby směřovala šikmo dolů, a zbytek otvoru ucpat), která bude na vletovém otvoru umístěna minimálně 5 dnů. V případě, že nebude možné použít jednosměrnou uzávěru, bude řez veden v předpokládaném zdravém dřevě nad a pod dutinou. Odříznutá část stromu s dutinou bude spuštěna šetrně na zem (např. pomocí plošiny či lana a pokud možno ve vodorovné poloze) a nechána na bezpečném místě po dobu minimálně 24 hodin, s nezakrytým vstupním otvorem, tak aby netopýři měli možnost úkryt opustit.
8. V případě nálezu netopýřů v pokáceném stromě (pokud sami neodletí) je nezbytné ihned kontaktovat Záchrannou stanici Bartošovice (ZO ČSOP Nový Jičín –Záchranná stanice a Dům přírody Poodří, tel. 602 271 836 nebo 723 648 759).
9. Kácení ostatních dřevin a keřů, které prokazatelně brání realizaci záměru, bude s ohledem na ochranu hnízdicích ZChD ptáků probíhat v období od 1. října do 31. března kalendářního roku.
10. Nezbytné kácení lužního porostu podél vodoteče Mlýnky bude provedeno tak, aby nedošlo k odclonění vodoteče.

11. Ke zmírnění vlivů na biotopy ZChD budou v lokalitě ponechány stávající velké vyvrácené stromy na místě a velké segmenty nově kácených stromů budou uloženy na okraje porostů. Fragmenty mrtvého dřeva lze využít k realizaci biotechnických opatření stanovených podmínkou č. 12.
12. Z důvodu zajištění náhradního biotopu obojživelníků a plazů budou na lokalitě vytvořeny ve spolupráci s ekologickým dozorem plazníky a loggery (broukoviště).
13. Odtěžení sedimentů v náhonu bude provedeno pouze na niveletu nezbytně nutnou pro obnovení funkce vodního toku Mlýnka. Těžba sedimentů bude provedena až po opakovaných odloveh ryb a sběru bezobratlých v termínu od října do února. Odtěžení sedimentů v úseku podél vodního toku Mlýnka mezi odběrným objektem a průsekem pro vedení VVN bude provedeno pouze v nejnútnejším případě. Níže pod úsekem lze odtěžit sedimenty bez omezení.
14. Z důvodů zamezení dopadů na přírodní ekosystémové procesy v zájmovém území je stanoven monitoring invazivních a expanzivních druhů rostlin, který bude proveden ve vegetační sezóně následující po realizaci stavby. V případě výskytu nežádoucích druhů rostlin bude ekologickým dozorem navržen způsob jejich likvidace, která bude provedena nejpozději do konce následující vegetační sezóny. Tento proces, tj. likvidace těchto nežádoucích druhů rostlin, bude prováděn v období tři roky po realizaci stavby.
15. Zahájení prací bude krajskému úřadu písemně oznámeno nejpozději 14 dní předem, současně s oznámením osoby, která bude provádět ekologický dozor v souladu s podmínkou č. 1 tohoto rozhodnutí.
16. Žadatel umožní povolujícímu orgánu ochrany přírody provést kontrolu plnění vydané výjimky, a to i fyzickým zjištěním.
17. Krajskému úřadu bude každoročně k 31. 12. kalendářního roku předložena dílčí zpráva, která bude obsahovat informace o naplňování předmětné výjimky, zejména: údaje o zjištěných ZChD, všech provedených opatřeních v zájmu ochrany přírody ve smyslu výše uvedených podmínek (v případě provedených záchranných transferů bude zřejmé: kdy probíhaly, kolik jedinců bylo odchyceno případně odloveno a na jaké lokality byli přemístěni). Po ukončení realizace záměru bude krajskému úřadu nejpozději do 30 dnů předložena závěrečná písemná zpráva obsahující souhrnně všechny výše uvedené informace.
18. Výjimka je povolena do 31. 12. 2026.

Účastníkem řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu je:

OKD, a.s. IČO 05979277, se sídlem Stonavská 2179, 735 06 Karviná

Odůvodnění

Krajský úřad jako věcně a místně příslušný správní úřad obdržel dne 8. 7. 2020 žádost žadatele ve věci povolení výjimky dle § 56 odst. 1 a 2 písm. a), b) a c) zákona o ochraně přírody a krajiny, ze zákazů daných § 50 odst. 1 a 2 zákona o ochraně přírody a krajiny škodlivě zasahovat do přirozeného vývoje ZChD živočichů rak říční (*Astacus astacus*), velevrub malířský (*Unio pictorum*), kudlanka nábožná (*Mantis religiosa*), lesák rumělkový (*Cucujus cinnaberinus*), ohniváček černočárný (*Lycaena dispar*), čmeláci rodu *Bombus spp.*, batolec duhový (*Apertura iris*), číhalka pospolitá (*Atherix ibis*), mravenec *Formica sp.*, otakárek fenýklový (*Papilio machaon*), střevlík Ullrichův (*Carabus ullrichii*), svižník polní (*Cicindela campestris*), zdobenec skvrnitý (*Trichius fasciatus*), zlatohlávek tmavý (*Oxythyrea funesta*), skokan zelený (*Rana kl. esculenta*), ještěrka obecná (*Lacerta agilis*), užovka obojková (*Natrix natrix*), ouklejka pruhovaná (*Alburnoides bipunctatus*), střevle potoční (*Phoxinus phoxinus*), morčák velký (*Mergus merganser*), krahujec obecný (*Accipiter nisus*), žluva hajní (*Oriolus oriolus*), ledňáček říční (*Alcedo atthis*), písík obecný (*Actitis hypoleucos*), hýl rudý (*Carpodacus erythrurus*), lejsek šedý (*Muscicapa striata*), slavík obecný (*Luscinia megarhynchos*), strakapoud prostřední (*Dendrocopos medius*), vydra říční (*Lutra lutra*), bobr evropský (*Castor fiber*), veverka obecná (*Sciurus*

vulgaris), netopýr sp. *Microchiroptera*. Výjimka je žádána za účelem realizace záměru "Jez Ráj na Olši km 25.640" na pozemcích v k. ú. Ráj, Darkov, obec Karviná.

Předmětem záměru je rekonstrukce Rájeckého jezu i odběrného objektu, které je dáno nejen stářím objektů, ale rovněž dlouhodobým působením důlní činnosti, neboť lokalita záměru náleží do prostoru rozsáhlého poddolovaného území 5454 - Darkov a sousedí s navazujícím poddolovaným územím 4597 - Louky nad Olší. Záměr se nachází na okraji poklesové kotliny, dle současných prognóz je však mimo dosah poklesů. Nosným účelem záměru je zajistit odběr do náhonu Mlýnka, kterým jsou napájeny Karvinské rybníky. To si vyžaduje nahradit původní konstrukci jezu a odběrného objektu novými konstrukcemi. Stávající objekty jezu a odběru tak bude nutné rozebrat. Z náhonu mají být odtěženy nánosy. Součástí záměru je rovněž realizace rybochodu. Návrhový průtok vodního díla je $Q_n = 650 \text{ m}^3/\text{s}$, což reprezentuje průtok kynetou Olše při celkovém průtoku odpovídající hodnotě Q_{100} ($714 \text{ m}^3/\text{s}$ dle dat ČHMÚ z 10. 02. 2020). Navrhovaný jez se bude nacházet cca 21.50 m pod profilem jezu stávajícího. Parametry nového jezu byly voleny tak, aby délka přelivné hrany co nejlépe navazovala na průměrnou šířku toku v nadjezí i podjezí.

Stavba je členěna do čtyř stavebních objektů:

1. SO 01 - Rekonstrukce jezu

V rámci objektu SO 01 Rekonstrukce jezu je navržena betonová konstrukce tělesa jezu o délce přelivné hrany 41.40 m (hrana bude obložena kamenem). V tělese jezu bude zapuštěna těsnící larsenová stěna, která bude přetažena za břehové hrany a bude mít celkovou délku 93.00 m. Na LB bude jez ukončen svislým betonovým křídlem, na PB je navržena šterková propust s rybochodem. Betonový vývar bude na těleso jezu navazovat na délce 24 m a prohloubení 1.30 m. Závěr vývaru je navržen ve sklonu 1 : 3, práh vývaru bude mít šířku 0.80 m. Šířka vývaru bude 44.00 m. Boky vývaru budou tvořeny (mimo úsek navrženého rybochodu na PB) svislými betonovými zídkami. Břehy toku budou v rozsahu vývaru opevněny kamennou dlažbou do betonu, na PB je opevnění kamennou dlažbou protaženo až k odběrnému objektu. Břehy a dno v podjezí budou opevněny lomovým kamenem, stejně jako dno a břehy v nadjezí. Zde bude také vytvořena nad stupněm zatěžovací lavice, jejímž účelem je jednak přitížení jezového tělesa, jednak snížení účinku dynamického namáhání konstrukce jezu proudící vodou.

2. SO 02 - Rybochod

Objekt SO 02 – Rybochod zajistí jednak migrační zprůchodnění jezu a šterková propust umožní proplach nadjezí. Šterková propust bude mít světlou šířku 2.00 m a bude opatřena jedním ručně ovládaným stavidlem. S ohledem na zvýšení atraktivity vstupu pro ryby bude horní hrana stavidla na úrovni cca 5 cm pod přelivnou hranou jezu. Ze břehu bude umožněn přístup pro obsluhu ocelovou lávkou, jejíž spodní hrana bude převýšena nad hladinou Q_{100} o 0.50 m. Rybochod je navržen v souladu s „TNV 75 2321 - Zprůchodňování migračních bariér rybími přechody pro parmové pásmo toku“ jako technický šterbinový (s jednou šterbinou). Šířka žlabu bude 1.20 m s délkou komory 1.90 m a podélným sklonem 1:15. Průtok vody se předpokládá cca $0.16 \text{ m}^3/\text{s}$. Rybochod je veden podél PB a vývaru, vstup do něj bude půdorysně 1.80 m od hrany tělesa jezu, výškově navazuje na dno vývaru. Spodní hrana výstupu z rybochodu v nadjezí je 0.50 m pod úrovní přelivné hrany. Na vtoku i výtoku z rybochodu budou umístěny drážky pro umožnění regulace množství nátoku, případně hladiny (u výtoku). Ke zvýšení atraktivity přechodu pro ryby bude do jeho konstrukce osazena trubka DN 200, jež bude odebírat vodu v nadjezí a tuto vypouštět v místě vstupu do rybochodu. Vznikne tak vábící (naváděcí) proud o vydatnosti cca 100 l/s s rychlostí $3.20 \text{ m}^2/\text{s}$ (v profilu výstupu z trubky). V nadjezí bude trubka vábícího proudu opatřena vřetenovým šoupátkem, kterým bude možno průtok uzavřít, příp. částečně regulovat.

3. SO 03 - Odběrný objekt

Odběrný objekt SO 03 má být tvořen betonovým žlabem o světlé šířce 3.00 m, hloubce cca 3.16 m a délce 23.50 m. Odběr do náhonu Mlýnka bude regulován dvěma stavidly s horním těsněním - rozměry hrazeného otvoru budou 1.20 x 1.00 m (výška x šířka). Přístup ke stavidlům bude zajištěn po betonové obslužné lávce. V

profilu stavidel bude ve žlabu odběru umístěn dělicí pilíř. Na otevřený profil náhonu bude žlab odběru navázán kolmými betonovými čely. Na horní hraně zdí žlabu bude osazeno ocelové zábradlí. Na profil toku bude žlab navazovat zešikmením zdí - zešikmení bude respektovat sklony svahů břehů toku (1 : 2).

4. SO 04 - Náhon

Objekt SO 04 – náhon zahrnuje odtěžení nánosů ze dna Mlýnky v délce 813.60 m (včetně navázání na nový odběrný objekt) a rozebrání dvou nefunkčních betonových přemostění (v km 0.472 a 0.615 staničení náhonu).

K žádosti byla doložena plná moc k zastupování, dokumentace pro územní rozhodnutí „Jez Ráj na Olši km 25,640“, pořadové číslo 02/20/3-A zpracované právníkem osobou LINEPLATN s.r.o., se sídlem 28. října 2663/15, 702 00 Ostrava a biologický průzkum pro záměr „Jez Ráj na Olši km 25,640“ zpracovaný Zdeňkem Poláškem v květnu 2020 (dále jen „biologický průzkum“). V rámci biologického průzkumu jsou navrhována opatření k minimalizaci negativních vlivů na biotu zájmové plochy a blízkého okolí v průběhu přípravy území a realizace jednotlivých stavebních objektů záměru.

- Opatření k rekonstrukci jezu: Stavba jezu (a odběrného objektu do Mlýnky) bude probíhat „na sucho“ v zajímkovaném prostoru. Zákal vody pod pracovištěm tedy bude minimální a krátkodobý. Zároveň bude možné provést efektivní slovy ryb ze zajímkovaného prostoru, odkud rybí společenstva nebudou mít možnost uniknout. Instalace norné stěny do toku Olše je samozřejmostí. Je navrženo doplnění objektu o začlenění úkrytových možností pro ryby. V úseku o délce cca 150 od prahu vývaru směrem po toku budou ve dně nepravidelně rozmístěny jednotlivé kameny (zrno nad 750 kg), jež budou zapuštěny do dna minimálně 1/3 rozměru zrna. Ve svislých bočních zídkách vývaru budou provedeny úkryty pro ryby formou otvorů tvořených např. zabetonovanými trubkami.
- Opatření ke stavebnímu objektu Náhon. Realizace zprůchodnění Mlýnky, která je dlouhodobě zanesená sedimenty, je v rámci udržení dotačního potenciálu Mlýnky pro síť vodních toků, na jejíž správné funkčnosti jsou mj. závislé Karvinské rybníky, nezbytná. Těžením sedimentů dojde k zákalu, proto je nezbytné odtěžení náhonu provést pouze na niveletu nezbytně nutnou pro obnovení funkce Mlýnky. Těžba by měla být prováděna až po opakovaných odlovech ryb, a to v termínu od října do února, kdy se předpokládá nízká teplota vody a její vysoká vaznost kyslíku. V této době budou i juvenilní jedinci ryb, kteří uniknou během záchranného odlovu, schopni lokalitu pracoviště opustit a vyhnout se fyzické likvidaci v místě těžby.
- Doporučení k minimalizaci zásahu do porostů dřevin: Lužní porost podél Mlýnky byl vyhodnocen jako cenný biotop z hlediska zachovalosti habitatu i zastoupení ohrožené a vzácné fauny vázané na doupné stromy a mrtvé dřevo. Kácení bude proto provedeno v co nejmenší možné míře, neboť by došlo k odclonění vodoteče (Mlýnka je pod korunami stromů velmi zastíněným tokem) a došlo by ke zhoršení stávající pozitivní hydrobiologické situace z hlediska světelných poměrů. Odstranění potenciálních překážek v toku s cílem obnovení funkčnosti Mlýnky, lze připustit. Přípravu území je nutno zahájit a kácení provést v nevegetačním období. Potřeba zahájení stavby v nevegetačním období je dána snahou o nasměrování nejzávažnějšího dopadu stavebních prací mimo dobu reprodukce většiny druhů organismů, jež jsou pro lokalitu limitní z hlediska ochrany přírody. Od dubna do pozdního léta obvykle dochází v regionu k rozmnožování většiny druhů živočichů, do této doby spadá hnízdění a vodění mláďat většiny druhů ptáků, a to i těch, které by v té době byly stavbou rušeny, byť by hnízdily jen v okolí staveniště. V praxi to znamená vstoupit s kácením do vegetace a začít zásahy do terénu s pomocí stavební techniky v rozpětí od 1. října do 31. března. Dílčí odchylky jsou možné v případě, že tak bude učiněno s vědomím biologického dozoru. V takovém případě je však nutno si od biologického dozoru předem vyžádat písemné stanovisko, kterým bude potvrzeno, že povolená odchylka nezpůsobí neúměrný zásah do biotopu. Při kácení je třeba v maximální míře respektovat okolní vzrostlé stromy a keře, ale také nadějně mladé jedince, jež prokazatelně nebrání realizaci záměru, mj. to znamená

opatřit bedněním ty stromy, které by mohly být poškozeny stavební technikou. Při zásazích do porostů, nezbytně prováděných s ohledem na bezpečnost, je nutno upřednostnit provedení bezpečnostních, byť i radikálnějších ořezů před skácením celého stromu, případně ponechání vyššího torza anebo nižšího (do 1,3 m výšky) pařezu. Dřevo z kácených dřevin, bude ponecháno v nivě vodního toku, pokud to bude možné. Zájmem je, aby segmenty dřeva k uložení byly co největší (ve smyslu od velkých fragmentů kmene, přes menší úřezy k segmentům z velkých a menších větví).

Vzhledem k výše uvedeným opatřením je dále navrhováno, aby v dostatečném předstihu před zahájením stavby byl stanoven biologický dozor. Prvořadým úkolem bude dohled nad zajištěním realizace opatření minimalizujících negativní vlivy na biotu, a zvláště chráněné druhy, rovněž se bude aktivně podílet na provádění některých opatření na základě znalosti aktuálního výskytu ZCHD v terénu v době stavby. Dále bude podávat operativní doporučení pro postup stavebních prací na základě aktuálních zjištění, bude označovat taková místa výskytu ZCHD, do kterých nelze po určitou dobu vstupovat, bude samostatně anebo ve spolupráci s dalšími odborníky realizovat transfery. V případě transferu druhů jako rak říční (*Astacus astacus*), velevrub malířský (*Unio pictorum*), skokan zelený (*Ranunculus esculenta*) je doporučena realizace v termínu od října do února, kdy lze v korytě vodního toku narazit na zimující obojživelníky (např. v Mlýnce). Transfery ryb budou prováděny bezprostředně v místě zásahu do toku, popř. v navazujících částech dílčího úseku dle rozsahu a charakteru záměru. Zároveň budou provedeny těsně před stavebními zásahy do vodního prostředí, přípustný je odstup maximálně v rozmezí od jednoho do dvou dnů. Odlov bude proveden za dobré viditelnosti, s pomocí elektrického agregátu, standardního rybářského podběráku ale navíc také s připravenou sítí pro případné zachycení drobných druhů a jedinců. Dotčené úseky je třeba slovit opakovaně, tzn. min. 2 x, v řece Olši pak min. 4 x, vždy nejlépe s min. jednohodinovým odstupem. Záchranné slovy a přemístění nebudou prováděny za zvýšených průtoků, při zvýšeném zákalu vody ani při částečně zamrzlé hladině. Odchycení jedinci musí být neprodleně přemístěni do nedotčeného úseku téhož toku s tím, že budou rozptýleni v úsecích 30 až 50 m na místa odpovídající biotopovým nárokům daného druhu. Výjimka je požadována na období do 31. 12. 2026.

Dnem doručení podání bylo ve věci zahájeno správní řízení dle ust. § 47 odst. 1 správního řádu, o kterém správní orgán prokazatelně vyrozuměl (dopisem č. j. MSK 93290/2020 ze dne 22. 7. 2020) všechny známé účastníky řízení i příslušné spolky, a současně dal v souladu s § 36 odst. 3 správního řádu účastníkům řízení možnost, aby se před vydáním rozhodnutí mohli vyjádřit k jeho podkladům. Účastníkem řízení dle § 27 odst. 1 je žadatel. Účastníkem řízení dle odst. 2 je Statutární město Karviná, IČO 00297534, se sídlem Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná – Fryštát a Český rybářský svaz, z. s., územní svaz pro Severní Moravu a Slezsko, IČO 00434167, se sídlem Jahnova 14, 709 00 Ostrava. Žádný z účastníků řízení nevyužil možnosti vyjádřit se k podkladům rozhodnutí.

Podkladem pro rozhodnutí ve věci byla žádost žadatele včetně hodnocení vlivu. Správní orgán také čerpal z internetových stránek www.wikipedia.org, www.priroda.cz, Nálezové databáze Agentury ochrany přírody a krajiny www.portal.nature.cz, www.biomonitoring.cz.

Krajský úřad posoudil předloženou žádost a po provedeném správním řízení a vyhodnocení podstatných skutečností, dospěl k následujícím zjištěním a závěrům.

ZChD živočichů jsou definovány v § 48 zákona o ochraně přírody a krajiny. Výčet ZChD živočichů je uveden v příloze III. vyhlášky. ZChD živočichů jsou v tomto výčtu zařazeny do tří stupňů ochrany, a to „kriticky ohrožený“, „silně ohrožený“ a „ohrožený“ druh. ZChD rak říční, velevrub malířský, kudlanka nábožná a morčák velký jsou druhy zařazené do stupně ochrany „kriticky ohrožený druh“, lesák rumělkový, ohniváček

černočárný, skokan zelený, ještěrka obecná, ouklejka pruhovaná, krahujec obecný, žluva hajní, ledňáček říční, písík obecný, vydra říční, bobr evropský a netopýr sp. *Microchiroptera* jsou druhy zařazené do stupně ochrany „silně ohrožený druh“, čmeláci rodu *Bombus spp*, batolec duhový, číhalka pospolitá, mravenci rodu *Formica spp.*, otakárek fenyklový, střevlík Ullrichův, svižník polní, zdobenec skvrnitý, zlatohlávek tmavý, užovka obojková, střevle potoční, hýl rudý, lejsek šedý, slavík obecný, strakapoud prostřední a veverka obecná jsou druhy zařazené do stupně ochrany „ohrožený druh“. V § 50 zákona o ochraně přírody a krajiny jsou stanoveny základní podmínky ochrany ZChD živočichů, jsou chráněny ve všech svých vývojových stádiích, chráněna jsou jimi užívaná sídla a jejich biotop; je zakázáno škodlivě zasahovat do jejich přirozeného vývoje, zejména je rušit, chytat, zraňovat nebo usmrcovat. Není dovoleno poškozovat či přemísťovat jejich vývojová stadia nebo jimi užívaná sídla.

Výjimku ze zákazů u ZChD živočichů podle § 56 zákona o ochraně přírody a krajiny povoluje orgán ochrany přírody v případech, kdy jiný veřejný zájem převažuje nad zájmem ochrany přírody, nebo v zájmu ochrany přírody. U zvláště chráněných druhů živočichů, kteří jsou předmětem ochrany podle práva Evropské unie (tj. na které se vztahuje čl. 9 směrnice 2009/147/ES a čl. 16 směrnice 92/43/EHS), lze výjimku povolit kromě převažujícího veřejného zájmu nebo zájmu ochrany přírody jen z důvodů uvedených v § 56 odst. 2 zákona o ochraně přírody a krajiny, za předpokladu neexistence jiného uspokojivého řešení a v případě, že povolovaná činnost neovlivní dosažení či udržení příznivého stavu druhu z hlediska ochrany. Rak říční (*Astacus astacus*), lesák rumělkový (*Cucujus cinnaberinus*), ohniváček černočárný (*Lycaena dispar*), batolec duhový (*Apatura iris*), skokan zelený (*Rana kl. esculenta*), ještěrka obecná (*Lacerta agilis*), morčák velký (*Mergus merganser*), krahujec obecný (*Accipiter nisus*), žluva hajní (*Oriolus oriolus*), ledňáček říční (*Alcedo atthis*), písík obecný (*Actitis hypoleucos*), hýl rudý (*Carpodacus erythrurus*), lejsek šedý (*Muscicapa striata*), slavík obecný (*Luscinia megarhynchos*), strakapoud prostřední (*Dendrocopos medius*), vydra říční (*Lutra lutra*), bobr evropský (*Castor fiber*) a netopýr sp. *Microchiroptera* patří mezi ZChD, které jsou rovněž chráněny dle práva Evropské unie, proto pro povolení výjimky musí být splněny kumulativně všechny čtyři výše uvedené důvody. Výjimku ze zákazů u zvláště chráněných druhů živočichů lze povolit jen z některého z taxativně vymezených účelů v odst. 2 ust. § 56 zákona o ochraně přírody a krajiny. Žadatel si pro svůj záměr požádal o udělení výjimky v zájmu ochrany volně žijících živočichů, v zájmu prevence závažných škod na vodách a z jiných naléhavých důvodů převažujícího veřejného zájmu, tedy dle ust. § 56 odst. 2 písm. a), b) a c) zákona o ochraně přírody a krajiny.

Žadatel v žádosti uvádí, že veřejným zájmem je rekonstrukce Rájeckého jezu včetně odběrného objektu, čištění náhonu a realizace rybochodu v upraveném korytu toku Olše. Rájecký jez, který je ve velmi špatném technickém stavu v důsledku stárí a proběhlé důlní činnosti zajišťuje odběr vody z náhonu „Mlýnka“, kterým jsou napájeny Karvinské rybníky, jež náležejí mezi lokality v soustavě Natura 2000 (ptačí oblast CZ 0811021 a evropsky významná lokalita CZ 0813451) a je zde situováno maloplošné zvláště chráněné území, přírodní památka Karviná - rybníky. Rekonstrukcí objektu bude umožněna další funkce vodního díla, zajišťujícího odběr vody do náhonu. Přerušení odběru z důvodu havárie vodního díla by způsobilo značné hospodářské škody na rybním hospodářství Karvinských rybníků a také by se velmi negativně projevilo na ekosystému, zejména živočišnému, který je na otevřenou vodoteč náhonu již dlouhodobě navázán. Realizaci rybochodu, kterou může dojít ke zvýšení ekologického potenciálu daného profilu jeho zprůchodněním, považuje žadatel za zájem ochrany volně žijících živočichů. Krajský úřad shledal, co do realizace záměru jako veřejného zájmu, který v daném případě převažuje nad zájmem na ochraně ZChD, žadatelem uváděné důvody relevantními.

Krajský úřad se dále zabýval poměřením tohoto veřejného zájmu ve vztahu k veřejnému zájmu na ochraně přírody. Zájem ochrany přírody krajský úřad shledává v ochraně předmětných druhů, jež byly dle vyhlášky zařazeny mezi zvláště chráněné druhy. Krajský úřad dále shledává zájem ochrany přírody v ochraně stanovišť

(biotopů) těchto druhů. Dle ustanovení § 16 odst. 1 vyhlášky je základem ochrany ZChD komplexní ochrana jejich stanovišť. Ochrana přírody je dle ustanovení § 58 odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny veřejným zájmem a každý je povinen při užívání přírody a krajiny strpět omezení vyplývající z tohoto zákona.

Z biologického posouzení vyplývá, že v souvislosti s realizací záměru v rozsahu dle projektové dokumentace je riziko nežádoucích zásahů do přirozeného vývoje předpokládáno pro ZChD, jež byly průzkumem vyčleněny v těchto zájmových skupinách bezobratlých – kudlanka nábožná, lesák rumělkový, ohniváček černočárný, rak říční, velevrub malířský, batolec duhový, číhalka pospolitá, čmelák *Bombus* sp., mravenec *Formica* sp., otakárek fenyklový, střevlík Ullrichův, svižník polní, zdobenec skvrnitý a zlatohlávek tmavý a obratlovci, ze skupin ichtyofauna – ouklejka pruhovaná a střevle potoční, herpetofauna – ještěrka obecná, skokan zelený a užovka obojková, avifauna – krahujec obecný, ledňáček říční, morčák velký, písík obecný, žluva hajní, hýl rudý, lejsek šedý, slavík obecný a strakapoud prostřední, mammaliofauna – bobr evropský, vydra říční, netopýr *spp* a veverka obecná.

Bezobratlí - při realizaci záměru budou negativně dotčeni jedinci a vývojová stadia ZChD, k ohrožení populací však nedojde. Při stavebních zásazích do koryta vodního toku Olše budou riziku usmrcování a zraňování vystaveni zástupci ZChD číhalka pospolitá, svižník polní a rak říční. Při stavebních zásazích do koryta vodního toku Mlýnky budou takovému riziku vystaveni ZChD číhalka pospolitá a velevrub malířský. Rizikům se nelze zcela vyhnout, v případě raka říčního, číhalky pospolité a velevruba malířského je však možné snížení vlivu. Pro druhy rak říční a velevrub malířský je možno snížit riziko zraňování a usmrcování, realizací záchranného transferu jedinců z dotčeného úseku Olše. Realizace transferu raka však bude vzhledem k šířce toku Olše problematická, proto bude postup přizpůsoben s přihlédnutím k zajímavování. Velevrub bude v případě výskytu rovněž transferován (jeho výskyt lze nejlépe ověřit až při realizaci odtěžování). Dotčení číhalky pospolité v Olši nelze zabránit (druh se v úseku řeky v Karvině vyskytuje nepočetně ale pravidelně). Odtěžováním náhonu bude část populace larev číhalky přímo dotčena ztrátou biotopu a část změnou kvality prostředí v důsledku realizace záměru. Pro omezení vlivu nezůstanou po dobu výstavby číhalky pospolité v níže položených úsecích Mlýnky úplně bez vody. Biotopy těchto ZChD - raka říčního v úseku Olše, číhalky pospolité v Olši a Mlýnce a velevruba však nebudou trvale ztraceny. Po dokončení prací lze předpokládat následné osidlování toků makrozoobentosem z Olše jako doposud. Posunutím jezu dojde k nepatrnému prodloužení segmentů Olše ve prospěch ekosystémů v nadjezí. V úseku řeky pod jezem Ráj byly na některých místech sledovány úseky s „hladovou“ vodou, což ukazuje na omezení migrace štěrků v důsledku snížení transportní schopnosti štěrkonosné Olše. Vlivy na bezobratlé plynoucí z realizace stavby v okolí vodních toků budou následující. Při realizaci stavby a postupu prací vyžadujících zásahy do vegetačního krytu budou riziku usmrcování a zraňování vystaveni zástupci všech ZChD, jež byly pro okolí toků vymezeny jako limitní. Riziku nelze zcela zabránit, je ho však potřebné pro některé druhy v maximální možné míře snížit. Týká se to zejména hmyzu vázaného na pobřežní vegetaci a lužní les, který je na lokalitě reprezentován lesákem rumělkovým, zdobencem skvrnitým, batolcem duhovým, čmelákem, střevlíkem Ullrichovým, mravencem *Formica* sp., otakárkem fenyklovým, svižníkem polním a zlatohlávkem tmavým. Riziko bude sníženo omezením rozsahu kácení na nezbytnou míru a jeho načasováním do mimovegetační doby. Rovněž při odbahnění Mlýnky, které bude vyžadovat kácení v břehových porostech budou nejvíce dotčeny saproxylobionty, jež na lokalitě reprezentují lesák rumělkový a zdobenec skvrnitý. Oba druhy jsou svou existencí nezbytně odkázány na plochy porostů se zastoupením mrtvého dřeva. Pro jiné taxony, jako jsou např. kudlanka nábožná a svižník polní není potřeba přijímat žádná speciální opatření. Kudlanka patří mezi poměrně rychle se šířící expanzní taxony, které zvětšují areál výskytu v souvislosti s antropogenní činností a oteplováním.

Obratlovci - přímé zásahy do prostředí v době provádění stavby jsou spojeny s rizikem rušení, usmrcování anebo zraňování, kterému budou vystaveny následující taxony. V rámci ichtyofauny se jedná o druhy ouklejka pruhovaná a střevle potoční, které žijí v Olši. Riziku rušení těchto druhů nelze předejít, je však nutno snížit

riziko zraňování a usmrcování jedinců a provést záchranný slovo - opakovanými transfery. V daném případě bude transferování spočívat v efektivním provedení slovu a přemístění ryb až ze zájmkovaného prostoru (k zájmkování dílčího úseku Olše dojde v souvislosti s převedením toku mimo stávající koryto). V rámci realizace těžby sedimentů v Mlýnce může být ichtyofauna vystavena fyzickému ohrožení v důsledku dlouhodobého zákalu. Transferování ryb bude komplikované, vliv zákalu bude navíc působit několik set metrů pod proudem pracoviště. Z herpetofauny jsou při přípravě území a realizaci stavebních prací v biotopech rizikům rušení, zraňování a usmrcování vystaveny druhy ještěrka obecná, skokan zelený a užovka obojková. Všechny lze na lokalitě nejčastěji zastihnout v koridoru Olše: - ještěrku roztroušeně v břehových partiích až k nejvyšší hraně koryta, - skokana naopak v úzkém pásu podél břehových linií ve vodě i na břehu, - užovku pak v celém rozsahu koryta a také v luhu u Mlýnky. Obojživelníci a plazi nejsou zdaleka tak agilní, jako např. ptáci. Riziku usmrcování a zraňování lze proto předejít záchrannými transfery. V souvislosti s realizací záměru bude distribuce zástupců herpetofauny ovlivněna také nově vznikajícími biotopy na ploše stavby, kdy lze předpokládat přesuny nejagilnějších druhů. Těmi jsou skokani a užovka obojková potenciálně vyhledávající vodní a mokřadní plochy, jež by se tvořily v prostoru staveniště. Je předpoklad, že při stavebních pracích spojených s přímými zásahy do prostředí by mohli být vystaveni riziku rušení, zraňování a usmrcování zástupci místní populace užovky obojkové. Riziku nelze účinně předejít (jde o migračně velmi zdatného hada a lze očekávat přesuny jedinců i na ploše aktivního staveniště). Riziko usmrcování a zraňování je však možné snížit prováděním herpetologickým monitoringem a provedením transferů. V rámci avifauny jsou rizikům rušení vystaveni zástupci hnízdní omítocenózy. Riziku rušení je vystaven ledňáček říční, který na ploše pro staveniště nehnízdí. Běžně se tu však aktuálně zdržuje vzhledem k významu potravních stanovišť v okolí jezu Ráj, kam zaletuje z nedalekého hnízdiště v rámci potravního teritoria. Hnízdní ornitocenóza lokality je tvořena několika desítkami druhů, které mohou v různých letech nacházet stanoviště ke zbudování hnízd na nejrozličnějších místech s výjimkou cyklostezky na LB hrázi a lesní cesty v PB prostoru. Nejvíce hnízdišť z hlediska absolutního počtu hnízdicích druhů i párů je však na lokalitě koncentrováno do břehových porostů a fragmentů luhů se zastoupením doupných stromů. V takových místech jsou vystaveny riziku rušení jedinci hýla rudého, lejska šedého, slavíka obecného a strakapouda prostředního. Vhodným opatřením pro ochranu avifauny je zahájení stavebních prací v korytě v mimohnízdní době – nejlépe však v době mimo vegetační dobu.

Ze savců se nelze žádným opatřením dostatečně vyhnout riziku rušení veverky obecné, bobra evropského, vydry říční a netopýra *sp.* Všechny tyto taxony se totiž v lokalitě běžně vyskytují kdykoliv v průběhu celého roku (veverka, bobr, vydra), anebo alespoň po většinu roku (netopýři), neboť jsou zdejší stanoviště úzce troficky popř. topicky vázány. Významné dotčení mammaliofauny je však předpokládáno v souvislosti s kácením dřevin v partiích luhů, kde je zastoupeno množství doupných stromů. Takové partie představují biotop pro netopýry spp. i veverku a nacházejí se v PB i LB prostoru Olše. Největší rozsah zásahu do biotopu je očekáván v PB prostoru v luhu podél Mlýnky. Zde je riziko dotčení sníženo omezením rozsahu kácení na nezbytnou míru a jeho načasováním do mimovegetační doby. Omezení záměru se týká realizace objektu SO 04, který je situován do jedné z nejkvalitnějších částí porostů lužního lesa v rámci RBC 199, který se nachází v úseku podél Mlýnky mezi odběrným objektem a průsekem pro vedení VVN. V tomto úseku by měla být zvážena nutnost odtěžení nánosů. Níže pod úsekem lze odtěžit bez omezení.

Pozitivní vlivy na obratlovce spočívá ve vybudování rybního přechodu. V projektové dokumentaci je vycházeno z normy TNV 75 2321 (Zprůchodňování migračních bariér rybími přechody) a bude realizován šterbinový rybní přechod s lomenou trasou. Ke zvolenému typu přechodu jsou navržena opatření pro zlepšení orientace ryb, které spočívají ve zvýšení atraktivity přechodu, např. pomocí naváděcího (vábícího) proudu, který zajistí, že ryby, které pod širokou migrační bariérou (jezem) pátrají po vhodném místě k jejímu překonání, naleznou přechod v co nejkratším čase.

Vzhledem ke znalosti biologie předmětných ZChD a jejich výskytu na předmětné lokalitě záměru, nelze při realizaci záměru zcela vyloučit škodlivý zásah do přirozeného vývoje těchto ZChD. Při hodnocení, zda v daném případě převažuje výše popsáný zájem ochrany přírody, spočívající v ochraně jedinců ZChD a jejich stanovišť, nad shora definovaným veřejným zájmem, vycházel z následujících předpokladů.

- Při respektování navržených opatření lze považovat dle zpracovatele biologického průzkumu vlivy záměru na ZChD za akceptovatelné. Dle zpracovatele nedojde k negativnímu vlivu na zjištěné populace ZChD, pokud budou dodrženy podmínky formulované v biologickém průzkumu. Tyto návrhy opatření byly krajským úřadem zohledněny při stanovení podmínek rozhodnutí.
- Z předkládaného biologického průzkumu vyplývá, že v rámci záměru budou realizována i opatření, která jsou v zájmu ochrany přírody. Jedná se o rekonstrukci jezu (a odběrného objektu do Mlýnky), které budou prováděny „na suchu“ v zajímkovaném prostoru, čímž bude zákal vody minimální a krátkodobý, zároveň bude proveden efektivní sloz ryb a rovněž budou v úseku vodního toku Olše o délce cca 150 metrů od prahu vývaru směrem po toku ve dně nepravidelně rozmístěny jednotlivé kameny (zrno nad 750 kg), jež budou zapařeny do dna minimálně 1/3 rozměru zrna a ve svislých bočních zídkách vývaru budu provedeny úkryty pro ryby formou otvorů tvořených např. zabetonovanými trubkami. Dále se jedná o realizaci rybochodu, kterou může dojít ke zvýšení ekologického potenciálu daného profilu jeho zprůchodněním.
- Zájmem ochrany přírody je rovněž udržení funkčnosti vodní sítě, na které závisí existence Karvinských rybníků, jež náležejí mezi lokality v soustavě Natura 2000 (jsou ptačí oblast Heřmánský stav - Odra - Poolší CZ 0811021 a evropsky významná lokalita Karviná - rybníky CZ 0813451) a je zde situováno maloplošné zvláště chráněné území, přírodní památka Karviná - rybníky.
- Zájmem ochrany přírody je rovněž, aby realizace záměru proběhla s respektem k dotčeným ekosystémům a k jejich dlouhodobé udržitelnosti na lokalitě.

Předložený záměr je, jak vyplývá z předkládaného biologického průzkumu z pohledu ochrany přírody, za předpokladu přijetí zmírňujících a kompenzačních opatření, akceptovatelný. Z uvedeného krajský úřad dovozuje, že v daném případě, kdy nehrozí zásadní negativní dopad na ZChD a jejich populace, převažuje shora uvedený jiný veřejný zájem nad zájmem ochrany přírody. Krajský úřad ve výrokové části rozhodnutí zcela konkrétně identifikoval a také popsal výjimkou prolamované zákazy, resp. rozsah a charakter škodlivého dotčení ve vztahu k základním podmínkám ochrany ZChD. Krajský úřad s ohledem na rozsah a způsob realizace záměru zároveň vyhodnotil, že u ZChD – obojživelníků, plazů a netopýrů může při realizaci stavebních prací dojít i přes veškerá uložená opatření, jejichž cílem je riziko krajního škodlivého vlivu maximálním možným způsobem eliminovat, i ke krajní variantě škodlivého zásahu na tyto ZChD, tedy k náhodnému a neúmyslné zraňování jednotlivých exemplářů, popř. jejich náhodnému úhynu či usmrcení, proto tato škodlivé dotčení ZChD, do povolených zákazů doplnil. Krajský úřad je toho názoru, že záměr žadatele naplňuje smysl ustanovení § 56 odst. 2 písm. a), b) a c) zákona o ochraně přírody a krajiny. Míra dotčení ZChD živočichů, resp. jejich biotopů za podmínky provedení nařízených ochranných opatření vede krajský úřad k závěru o převaze veřejného zájmu na realizaci záměru nad veřejným zájmem na ochraně přírody, v míře, v jaké má být realizací tohoto záměru v dané lokalitě dotčen. Uvedené tak odpovídá předpokladům pro povolení výjimky podle ust. § 56 odst. 2 zákona o ochraně přírody a krajiny.

Na základě ust. § 56 zákona o ochraně přírody a krajiny krajský úřad také zhodnotil, že jiné uspokojivé řešení předmětného záměru neexistuje. Krajskému úřadu byl předložen záměr jako invariabilní, to je v podobě dle předkládané projektové dokumentace a předloženého biologického průzkumu. Z těchto podkladů vyplývá následující. Vodní tok Mlýnka v Karvině je zásadním tokem v síti vodotečí nivy nad Karvinskými rybníky. Záměrem je řešení špatného technického stavu konstrukce jezu i odběrného místa a zajištění dotačního

potenciálu vodního toku Mlýnka pro celou síť vodotečí z hlediska vodnosti. Na správné funkčnosti sítě těchto vodotečí je rovněž závislá existence Karvinských rybníků, ležících 4,83 km severozápadním směrem od lokality záměru. Je tedy zřejmé, že nulová varianta (tzn. nerealizace záměru) není možná. Technické objekty jsou součástí vodního díla a lokalita je součástí nivy Olše v území, kde je zapotřebí udržovat odtokové poměry se zachováním stabilní nivelety toku. Realizace záměru proběhne s ohledem na udržitelný rozvoj ekosystémů v regionálním biocentru 199, v jehož rámci dojde k zásahu do vodních i terestrických biotopů. Předložený záměr představuje míru dočasně negativního vlivu, spočívající zejména v nutných zásazích do biotopů aktuálně se vyskytujících druhů. Negativnímu dotčení ZChD živočichů se lze vyhnout vhodným načasováním zahájení prací, provedenými transfery dotčených ZChD na vhodné lokality neohrožené negativními vlivy, realizace úkrytů pro ryby v rámci rekonstrukce jezu, realizací rybochodu, minimalizací zásahů do břehových porostů, včetně postupu pro ukládání mrtvého dřeva, doporučeními ve vztahu k těžbě sedimentů ve vodním toku Mlýnka, realizací biotechnických opatření (plazníky, loggery) a eliminaci ohnisek nebezpečných invazních druhů rostlin. Vlivy na rostliny a biotopy v rámci záměru mimo objekt náhonu (SO 04) lze považovat za mírně negativní - nejvíce budou působit po dobu provádění stavby (vykácení části dřevin, narušení bylinného patra); po ukončení stavby dojde postupně k nastolení stavu, jenž bude odpovídat aktuální úpravě toku, která nebude příliš odlišná od stávajícího. Předmětnou variantu lze považovat z pohledu ochrany přírody za akceptovatelnou (viz závěry biologického průzkumu) a zároveň za variantu nejuspokojivější existující.

Předmětný záměr neovlivní dosažení či udržení příznivého stavu ZChD z hlediska jejich ochrany. Pro předmětné řešení daného záměru byly ve výroku tohoto rozhodnutí stanoveny podmínky a nalezeno tak nejuspokojivější řešení, a to s ohledem na jednotlivé ZChD. Jak krajský úřad prověřil (z nálezové databáze Agentury ochrany přírody a krajiny ČR <http://portal.nature.cz>, z údajů o populaci předmětných ZChD v České republice, které čerpal krajský úřad ze stránek www.biomonitoring.cz, www.wikipedia.org a z předkládaného hodnocení vlivu, povolovaná činnost rovněž neovlivní dosažení či udržení příznivého stavu druhu z hlediska ochrany, a to jak v dotčených lokalitách, tak v rámci ČR. Z uvedených zdrojů vyplývá, že všechny předmětné ZChD mají v regionu vytvořeny dostatečně silné a stabilní populace. Nejedná se o ZChD vázané pouze a jenom na místo realizace daného záměru. Jak vyplývá z biologického průzkumu je vodní tok Olše a ekosystém v korytě Mlýnky je opakovatelný. Vodní tok Olše a koryto umělého náhonu Mlýnky jsou podobným zásahům vystaveny v rámci jejich údržby. Biotopy raka, ouklejky, číhalky ani velevruba nebudou trvale ztraceny. Po dokončení prací dojde k následnému osidlování vodních toků *makrozoobentosem* z vodního toku Olše jak doposud. Rovněž posunutím jezu dojde k nepatrnému prodloužení segmentů Olše ve prospěch ekosystémů v nadjezí. Po realizaci rybního přechodu se dlouhodobě (trvale)lepší prostupnost příčné překážky pro ryby. Lze říci, že všechny předmětné ZChD mají v okolí zamýšleného záměru dostatek obdobných stanovišť, nedotčených prováděnými pracemi, která mohou v případě nadměrného rušení osídlit, případně využít jako potravní stanoviště. Vyhodnocení vlivu předmětného záměru byla zpracovatelem biologického průzkumu vyhodnocena, při stanovení opatření uvedených výše jako nevýznamná až výhledově pozitivní. Na základě výsledků hodnocení vlivu stanovil krajský úřad opatření k minimalizování negativního dopadu záměru na jedince a populace předmětných ZChD. Dalšími podmínkami rozhodnutí byla stanovena mj. opatření k minimalizaci zásahů do lužních porostů na březích Mlýnky, k realizaci úkrytů pro ryby a stanovišť ZChD obojživelníků a plazů. Všechna výše uvedená opatření jsou dle biologického průzkumu, které bylo podkladem pro vydání tohoto rozhodnutí, dostatečnými pro to, aby nedošlo k ohrožení lokálních populací předmětných ZChD. Jednotlivými podmínkami rozhodnutí se bude krajský úřad zabývat níže v odůvodnění tohoto rozhodnutí. Pokud tedy zpracovatel biologického průzkumu považuje návrhy opatření k omezení negativního dopadu záměru na ZChD za dostatečné k eliminaci tohoto dopadu, je zřejmé, že i přes všechny negativní vlivy na ZChD, které budou vyvolány realizací záměru, budou po této realizaci populace všech předmětných ZChD

zachovány i po realizaci záměru ve stavu příznivém z hlediska ochrany, případně, že nebude ohroženo dosažení tohoto stavu.

Ze strany žadatele tak došlo k naplnění všech zákonných předpokladů a podmínek pro povolení předmětné výjimky v případě předmětných ZChD živočichů. S ohledem k zabezpečení veřejného zájmu na ochraně ZChD živočichů, a to především s ohledem na existenci, rozsah, kvalitu i návaznost jejich stávajících biotopů na bezprostřední okolí při zohlednění stupně ochrany jednotlivých ZChD druhů a jejich populací v zájmové lokalitě, v rámci ČR i kontextu jejich evropské ochrany, krajský úřad povolil výjimku podle ust. § 56 odst. 1 a 2 zákona o ochraně přírody a krajiny ze zákazů, resp. ze základních podmínek jejich ochrany, dle § 50 téhož zákona. Na základě toho také stanovil pro žadatele závazné podmínky, za kterých je možné navrhovanou činnost provádět, s ohledem na zájem ochrany předmětných ZChD. Všechny podmínky jsou stanoveny k zajištění nejspokojivějšího řešení realizace stavby prováděné ve veřejném zájmu a vycházejí z žádosti žadatele, předloženého biologického průzkumu, ze zákona o ochraně přírody a krajiny a v případě ZChD netopýrů zohledňují doporučení, uváděná na stránkách spolku České společnosti pro ochranu netopýrů ČESON (www.ceson.org).

S ohledem na rozsah záměru, krajský úřad uložil v podmínce č. 1 výrokové části tohoto rozhodnutí žadateli ustanovit ekologický dozor, který zajistí koordinaci všech opatření k zabezpečení veřejného zájmu na ochraně ZChD. Žadatel sám není subjektem, u kterého z titulu jeho zaměření by bylo automaticky možno předpokládat úzkou specializaci a také velmi vysokou úroveň odborných znalostí (zejm. bionomie či etologie) ohledně ZChD, jejich managementu, s tím souvisejících praktických dovedností (např. manipulace se živočichy) i provedení odborného vyhodnocení provedených zásahů a přijatých opatření. Ekologický dozor dohlíží zejména na to, jak jsou naplňovány podmínky vydaného rozhodnutí. Ekologický dozor dále provádí průběžný monitoring území dotčeného záměrem a v případě zjištění výskytu ZChD, ale i obecně chráněných, navrhuje v součinnosti s orgánem ochrany přírody a investorem záměru opatření k ochraně zjištěných jedinců. Tímto je předcházeno přímému ohrožení živočichů nejen zvláště chráněných druhů. Jedná se jednoznačně o opatření k eliminování škodlivého dopadu záměru na zájmy ochrany přírody, v daném případě prezentovaném zejména zájmem na ochraně jedinců zvláště chráněných druhů.

Podmínka č. 2 výrokové části tohoto rozhodnutí byla uložena zejména z důvodu nasměrování nejzávažnějšího dopadu stavebních prací mimo dobu reprodukce většiny ZChD, což je zásadním opatřením z hlediska eliminace možného negativního dopadu na všechny ZChD. Období, kdy je možné stavební práce spojené se zásahem do koryta vodních toků, přípravu území a realizaci zemních stavebních prací provádět bylo stanoveno od 1. října do 31. března. Od dubna do pozdního léta obvykle dochází v regionu k rozmnožování většiny druhů živočichů, do této doby spadá hnízdění a vodění mláďat většiny druhů ptáků, a to i těch, které by v té době byly stavbou rušeny, byť by hnízdily jen v okolí staveniště.

V podmínce č. 3 výrokové části tohoto rozhodnutí je stanoveno, že práce v korytě a náhonu budou 14 dnů předem ohlášeny místní organizaci Českého rybářského svazu Karviná. O transferech, které provádí společně s ekologickým dozorem odchytová četa se zastoupením členů místní organizace Českého rybářského svazu musí být v dostatečném předstihu před zahájením prací ve vodním prostředí informováni, aby mohlo být zajištěno operativní provedení odlovu a přenosu do úseku, který nebude ohrožen stavebními, udržovacími, anebo demoličními pracemi.

V podmínce č. 4 výrokové části tohoto rozhodnutí je stanoveno, že stavba jezu a odběrného objektu do Mlýnky bude probíhat „na sucho“ v zájmkovaném prostoru. Zákal vody pod pracovištěm tedy bude minimální

a krátkodobý. Zároveň bude možné provést efektivní odlov a sběr střevle potoční, ouklejky pruhované, raka říčního a velevruba malířského ze zajímkovaného prostoru, odkud nebudou mít možnost uniknout. Odlov musí být proveden odborně kvalifikovanou osobou, za kterou je považována osoba vlastníci osvědčení o elektrotechnické kvalifikaci podle § 4 vyhlášky č. 50/1978 Sb., o odborné způsobilosti v elektrotechnice pro obsluhu zařízení k lovu ryb elektrickým proudem. Před zahájením sběru raků i po jeho ukončení je nezbytné všechny potřeby a nástroje desinfikovat, z důvodu prevence račího moru. Odlovení a sesbírání jedinci ZChD budou neprodleně přemístěni na vhodné náhradní lokality v rámci lokality.

V podmínce č. 5 výrokové části tohoto rozhodnutí je stanoveno začlenění úkrytových možností pro ryby. Na dně koryta vodního toku Olše v úseku 150 metrů od prahu betonového vývaru směrem po toku budou nepravidelně rozmístěny kameny (zrno nad 750 kg) ve sponu cca 25 – 35 metrů a zapuštěny do dna minimálně v 1/3 rozměru zrna. Ve svislých bočních zídkách vývaru budou provedeny úkryty pro ryby formou otvorů tvořených např. zabetonovanými trubkami.

Podmínka č. 6 výrokové části tohoto rozhodnutí byla stanovena s ohledem na ZChD obojživelníků a plazů. Období realizace zemních prací, bylo v podmínce č. 2 stanoveno mimo hlavní období reprodukce a vývoje obojživelníků a plazů. Záchranné transfery u obojživelníků a plazů budou probíhat bezprostředně po jejich zjištění přenosem z prostoru staveniště do blízkých ekologických vhodných ploch ve vlastnictví žadatele.

Podmínkou č. 7 výrokové části tohoto rozhodnutí byla nositeli výjimky uložena povinnost provádět kácení dřevin s dutinami a prasklinami, které prokazatelně zasahují do manipulačního prostoru, v období od 1. září do 30. října, nebo od 15. března do 31. března, které je z hlediska netopýrů obdobím nejvhodnějším. V tomto období jsou netopýři nejvíce tolerantní vůči rušení (tohoroční mláďata jsou již odrostlá, netopýři jsou ještě aktivní a využívají různé přechodné úkryty). Zároveň tento termín víceméně spadá do období vegetačního klidu stromů. Při kácení dřevin je nezbytná přítomnost ekologického dozoru. Kácení těchto dřevin bude probíhat šetrně s ohledem na možnou přítomnost netopýrů v dutinách či prasklinách stromů. Pokud bude vchod do dutiny přístupný a bude mít vhodný tvar, bude instalována jednosměrná uzávěra. Do otvoru je třeba upevnit hladkou kovovou nebo plastovou trubku dlouhou cca 20 (vnitřní průměr min. 4 cm) tak, aby směřovala šikmo dolů, a zbytek otvoru ucpat. Takto mohou netopýři vyletět ven, sklon a hladké stěny trubky jim však znemožní návrat do úkrytu. Uzávěra musí být na vletovém otvoru umístěna minimálně 5 dnů s příhodnými podmínkami pro aktivitu netopýrů – tj. dnů bez vytrvalého deště, silného větru a teplotou vzduchu nad 10 °C. V případě, že nebude možné použít jednosměrnou uzávěru, bude řez veden v předpokládaném zdravém dřevě nad a pod dutinou. Odříznutá část stromu s dutinou bude spuštěna šetrně na zem (např. pomocí plošiny či lana a pokud možno ve vodorovné poloze) a nechána na bezpečném místě po dobu minimálně 24 hodin, s nezakrytým vstupním otvorem, tak aby netopýři měli možnost úkryt opustit. Netopýři někdy osídlují praskliny vzniklé pnutím nakloněného kmene – při kácení je nezbytné postupovat tak, aby nedošlo k náhlému uvolnění tlaku a uzavření praskliny, a tím k usmrcení netopýrů.

V podmínce č. 8 výrokové části tohoto rozhodnutí krajský úřad stanovil, že v případě nálezu netopýrů v pokáceném stromě (pokud sami neodletí) je nezbytné ihned kontaktovat Záchranou stanici Bartošovice (ZO ČSOP Nový Jičín – Záchraná stanice a Dům přírody Poodří, tel. 602 271 836 nebo 723 648 759). Na místě kácení bude k dispozici papírová krabice pro případné umístění nalezených jedinců netopýrů do doby předání pracovníkům záchrané stanice. Z důvodu ochrany je nezbytné na netopýry vždy sahat pouze v rukavicích.

Podmínka č. 9 výrokové části tohoto rozhodnutí byla stanovena s cílem ochrany hnízdicích ZChD ptáků. Nositeli výjimky byla uložena povinnost provádět kácení ostatních dřevin a keřů, které prokazatelně brání realizaci záměru v mimo hnízdním období, v období od 1. října do 31. března kalendářního roku.

Podmínka č. 10 výrokové části tohoto rozhodnutí byla stanovena s ohledem na minimalizaci zásahů do lužního porostu dřevin podél Mlýnky. Tento lužní porost byl vyhodnocen jako cenný biotop z hlediska zachovalosti habitatu i zastoupení ohrožené a vzácné fauny vázané na doupné stromy a mrtvé dřevo. Kácení bude proto provedeno v co nejmenší možné míře, neboť by došlo k odclonění vodoteče (Mlýnka je pod korunami stromů velmi zastíněným tokem) a došlo by ke zhoršení stávající pozitivní hydrobiologické situaci z hlediska světelných poměrů. Odstranění potenciálních překážek v toku s cílem obnovení funkčnosti Mlýnky je možné.

Podmínka č. 11 výrokové části tohoto rozhodnutí byla stanovena pro ochranu ekosystému biocentra. Dřevo z kácených dřevin, bude ponecháno v nivě vodního toku, pokud to bude možné, důležité je, aby segmenty dřeva k uložení byly co největší (ve smyslu od velkých fragmentů kmene, přes menší úřezy k segmentům z velkých a menších větví). Kde nelze ponechat dřevo v místě kácení, bude přesunuto do okolí, kde nebude překážet a uloženo tam k zetlení. Zčásti lze také připravit mezideponii dřeva k pozdějšímu rozmístění a uložení třeba i na původní místa, jež se budou znovu uvolňovat při ukončování stavby. S ohledem na specifické potřeby náročnějších druhů saproxylického hmyzu je lépe tuto možnost využít v menší míře. Vhodnější je instalovat fragmenty rovnou na místo určení a ukládat je dle nároků limitních taxonů. Přesuny mrtvého dřeva a uložení je vhodné řešit s ekologickým dozorem, některé úřezy a fragmenty lze využít k realizaci biotechnických opatření, stanovených v podmínce č. 12.

V podmínce č. 12 výrokové části tohoto rozhodnutí byla z důvodu zajištění náhradního biotopu obojživelníků a plazů stanovena biotechnická opatření, konkrétně vytvoření plazníků a loggerů (broukoviště) ve spolupráci s ekologickým dozorem. Pro biotechnická opatření lze např. využít zbytky štěrků, úřezy dřevin atp. Do natvarovaných násypů štěrku lze zakomponovat úřezy dřevin i zbytky větších kamenů ze starého opevnění a vytvořit plazníky, které mohou být využívány nejen plazi, ale i obojživelníky. Z více fragmentů speciálně ukládaných úřezů kmene lze vytvořit logger. Některý z loggerů lze instalovat jako zajímavý prvek do okolí návětrného náspu cyklostezky a opatřit jej informační tabulí o biocentru a funkčnosti biotechnických opatření

Podmínka č. 13 ve výrokové části rozhodnutí byla stanovena z důvodu ochrany jedné z nejkvalitnějších částí porostů lužního lesa v rámci regionálního biocentra 199, který se nachází v úseku podél Mlýnky mezi odběrným objektem a průsekem pro vedení VVN. Tento lužní porost je cenným biotopem ZChD vázaných na doupné stromy (netopýři, veverka) a mrtvé dřevo. V tomto úseku by mělo být provedeno odtěžení sedimentů pouze v nejnútnejším případě. Níže pod úsekem lze odtěžit bez omezení. Odtěžení sedimentů v náhonu bude provedeno pouze na niveletu nezbytně nutnou pro obnovení funkce vodního toku Mlýnka. Těžba sedimentů bude provedena až po opakovaných odlovech ryb a bezobratlých v termínu od října do února.

Podmínka č. 14 výrokové části tohoto rozhodnutí byla stanovena z důvodu zamezení šíření invazních a expanzivních druhů rostlin v lokalitě záměru a s tím spojené dopady na přírodní ekosystémové procesy (např. otrava předmětných ZCHD plazů a obojživelníků). Ve vegetační sezóně následující po realizaci stavby bude proveden monitoring invazivních a expanzivních druhů rostlin. V případě jejich výskytu bude ekologickým dozorem navržen způsob jejich likvidace, která bude provedena nejpozději do konce následující vegetační sezóny. Tento proces, tj. likvidace těchto nežádoucích druhů rostlin, bude prováděn v období tři roky po realizaci stavby.

Podmínka č. 15 výrokové části tohoto rozhodnutí je žadateli uložena z důvodu zajištění možnosti průběžné kontroly dodržování podmínek tohoto rozhodnutí. Žadatel je povinen krajskému úřadu písemně oznámit zahájení prací (14 dní předem). Součástí oznámení budou náležitosti specifikované v rámci této podmínky, tedy oznámením osoby, která bude provádět ekologický dozor v souladu s podmínkou č. 1 tohoto rozhodnutí.

Pro možnost kontroly dodržování podmínek vyplývající z tohoto rozhodnutí, a tedy i dodržování zákonných podmínek ochrany zvláště chráněných druhů, správní orgán stanovil ve výrokové části tohoto rozhodnutí podmínku č. 16. a č. 17. Po ukončení realizace záměru je žadatel povinen zaslat za účelem kontroly dodržení všech podmínek tohoto rozhodnutí. Stanovením těchto podmínek si orgán ochrany přírody zajišťuje, aby byl informován o plnění výjimky, přičemž mimo jiné v návaznosti na tyto informace může dále realizovat následné mechanismy kontroly v podobě státního dozoru v ochraně přírody a krajiny. Obecné provádění dozorové činnosti krajského úřadu zakládá § 85 zákona o ochraně přírody a krajiny

Platnost výjimky je časově omezena v souladu s návrhem žadatele na dobu provádění prací (podmínka č. 18).

Krajský úřad na základě žádosti a předložených podkladů, posoudil záměr z pohledu všech výše uvedených zákonných kritérií a po zvážení předpokladů pro povolení výjimky dle § 56 zákona o ochraně přírody a krajiny, dospěl k závěru, že žádosti je možné vyhovět a výjimku povolit, při současném splnění všech podmínek stanovených výhradně ve veřejném zájmu na zabezpečení ochrany předmětných ZChD.

Pouze pro úplnost k tomu krajský úřad připomíná, že v případě nedodržování podmínek rozhodnutí může správní orgán podle § 84 odst. 1 písm. c) zákona o ochraně přírody a krajiny přikročit ke změně či zrušení vydaného rozhodnutí.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí se lze odvolat k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u zdejšího krajského úřadu, a to ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení (§ 83 odst. 1 správního řádu). V odvolání se uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení.

Podané odvolání má v souladu s § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřipustné.

Ing. Monika Ryšková
vedoucí oddělení
ochrany přírody a zemědělství

Rozdělovník:

Účastník řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu

- OKD, a.s. IČO 05979277, se sídlem Stonavská 2179, 735 06 Karviná, zastoupená právnickou osobou LINEPLAN s.r.o., IČO 62255860, se sídlem 28. října 2663/150, 702 00 Ostrava

Účastník řízení podle § 27 odst. 2 správního řádu

- Statutární město Karviná, IČO 00297534, se sídlem Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná – Fryštát
- Český rybářský svaz, z. s., územní svaz pro Severní Moravu a Slezsko, IČO 00434167, se sídlem Jahnova 14, 709 00 Ostrava

Na vědomí: (po nabytí právní moci)

- Agentura ochrany přírody a krajiny ČR – RP správa CHKO Poodří, Trocnovská 2, 702 00 Ostrava (e-mail: poodri@nature.cz)
- Česka inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, Valchařská 15, 702 00 Ostrava