

Krajský úřad Olomouckého kraje
Odbor životního prostředí a zemědělství
Jeremenkova 40a, 779 00 Olomouc

Č.j.: KUOK 59086/2020

V Olomouci dne 3. 7. 2020

Sp.Zn: KÚOK/52925/2020/OŽPZ/7149

Vyřizuje: Mgr. Marie Zeidlerová

Dle rozdělovníku

Tel.: 585 508 624

E-mail: m.zeidlerova@olkraj.cz

Počet listů: 10

Počet příloh: 0

Počet listů/svazků příloh: 0/0

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ - ROZHODNUTÍ
doručované veřejnou vyhláškou

Krajský úřad Olomouckého kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“ či „příslušný úřad“), věcně a místně příslušný podle ustanovení § 67 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a ustanovení § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vydává v souladu s ustanovením § 7 odst. 6 zákona a § 68 a násl. zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (správní řád), závěr zjišťovacího řízení k záměru:

„Morava, km 230,728 – 231,934 – přírodě blízká protipovodňová opatření na pravém břehu a napojení levobřežního ramene“

Identifikační údaje záměru:

Zařazení dle přílohy č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí:

Kategorie II, bod 52 „Vodní cesty a úpravy toků sloužící k jejich splavnění; úpravy toků sloužící k ochraně proti povodním, pokud významně mění charakter toku nebo ráz krajiny“.

Umístění:

Kraj: Olomoucký

Obec: Statutární město Olomouc

Kat. území: Nové Sady u Olomouce, Holice u Olomouce, Hodolany

Charakter záměru:

Předmětem záměru je realizace souboru opatření a staveb přírodě blízkých protipovodňových opatření a protipovodňových opatření v dolní části vodního toku Moravy a v její nivě v jižní části města Olomouce. Tato opatření budou probíhat na řece Moravě v délce 1,2 km a revitalizace koryta a nivy Moravy bude realizována na ploše cca 100 ha. Jedná se o vybudování zemního valu, obtokového ramene Moravy, napojení odstaveného

ramene a revitalizace části nivy. Záměr navazuje na protipovodňová opatření, která se postupně realizují ve výše ležících úsecích toku Moravy.

Záměr posílí ekologicko-stabilizační funkce dotčených skladebných částí ÚSES. Dojde k obnově přirozené funkce údolní nivy, k tvorbě přírodě blízké morfologie koryta řeky Moravy, obnovení přímé vazby říčního koryta na ekosystém říční nivy, zajištění plné migrační prostupnosti řešeného úseku a k vytvoření přírodě blízké sktruktury nivní vegetace.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Záměr představuje IV. etapu protipovodňových opatření na ochranu města Olomouce. Tato etapa navazuje nad železničním mostem přes Moravu na dříve již zrealizovaný úsek II. etapy a končí před silničním mostem na silnici II/570, spojující k.ú. Nové Sady a Holice. Záměr je koncipován na ochranu zastavěného území statutárního města Olomouce před zaplavením do průtoku v řece Moravě do úrovně Q380 = 650 m³/s, s bezpečnostním převýšením minimálně o 0,5 m. Součástí záměru je podzemní těsnicí clona o ploše 1 850 m². Zastavěná plocha bude činit 38,3 tis. m². Všechny mostní objekty jsou betonové, železniční je z prefabrikátů. Zpevnění koruny valů a hrází vč. cest pro pěší bude z vrstev šterkodrtí. Cyklostezky a přeložky komunikací budou zpevněné asfaltobetonem.

Další vybrané parametry stavby:

SO 01.1.1a - Zemní val (terénní úprava)

- délka valu 1839 m

SO 01.1.1b – Ochranná hráz u rybníka

- délka hráze 112 m

SO 01.2 – Navýšení stávající hráze u ČOV

- délka hráze 1082 m

SO 02.1.1 – Obtokové rameno Moravy

- délka koryta 988 m

Další úpravy:

Úprava místní komunikace a cyklostezky, vyvolaná realizací protipovodňového zemního valu, který v dotčeném území přetne stávající komunikaci a cyklostezku; most přes obtokové rameno – přemostění ulice U Rybářských stavů přes obtokové rameno; železniční inundační most – odlehčí průtok stávajícímu železničnímu mostu; most u železnice – v těsné blízkosti navrhovaného železničního mostu; most na cyklostezce přes obtokové rameno; most při vyústění obtokového ramene; revitalizace pravého břehu Moravy u ČOV – zde dojde k vybudování vedlejších koryt toku napodobující členité a meandrující vedení historické trasy řeky Moravy; napojení odstaveného ramene a revitalizace nivy; přeložky inženýrských sítí; návrh cestní sítě; návrh kácení a náhradní výsadby; odstranění staveb.

Oznamovatel (účastník řízení podle § 27 odst. 1 správního řádu):

Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 11, 602 00 Brno

Óprávněný zástupce oznamovatele:

Dopravoprojekt Brno a.s., Kounicova 271/13, 602 00 Brno – Veveří

Zpracovatel oznámení:

Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc

Na základě zjišťovacího řízení provedeného v souladu s ustanovením § 7 zákona krajský úřad rozhodl, že záměr

„Morava, km 230,728 – 231,934 – přírodě blízká protipovodňová opatření na pravém břehu a napojení levobřežního ramene“

nemá významný vliv na životní prostředí

a nebude posouzen podle citovaného zákona.

Odůvodnění

Úkony před vydáním rozhodnutí:

Krajský úřad obdržel podáním ze dne 7. 5. 2020 oznámení záměru „Morava, km 230,728 – 231,934 – přírodě blízká protipovodňová opatření na pravém břehu a napojení levobřežního ramene“ na základě plné moci od společnosti Dopravoprojekt Brno a.s., Kounicova 271/13, 602 00 Brno - Vevetí.

Vzhledem k tomu, že předmětem záměru „Morava, km 230,728 – 231,934 – přírodě blízká protipovodňová opatření na pravém břehu a napojení levobřežního ramene“ je úprava toku, která významně mění charakter toku i ráz krajiny, jedná se o záměr uvedený v příloze č. 1 zákona, a to v kategorii II, bodě 52 „Vodní cesty a úpravy toků sloužící k jejich splavnění; úpravy toků sloužící k ochraně proti povodním, pokud významně mění charakter toku nebo ráz krajiny“, který je v souladu s ustanovením § 4 odst. 1 písm. c) zákona předmětem posuzování podle tohoto zákona, pokud se tak stanoví ve zjišťovacím řízení.

Oznámení záměru (dále jen „oznámení“) bylo předloženo v souladu s ustanovením § 6 odst. 4 zákona a obsahovalo všechny náležitosti stanovené přílohou č. 3 k tomuto zákonu. Na základě oznámení příslušný úřad zahájil dopisem ze dne 18. 5. 2020 pod č. j.: KUOK 54272/2020 zjišťovací řízení podle § 7 zákona, zaslal kopie oznámení se žádostí o vyjádření dotčeným správním úřadům a dotčeným územním samosprávným celkům a zajistil zveřejnění informace o oznámení podle § 16 zákona. Oznámení záměru bylo zpřístupněno na internetových stránkách CENIA, Česká informační agentura životního prostředí (<http://www.cenia.cz/eia>) a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>) pod kódem záměru OLK861. Informace o oznámení byla zveřejněna dle § 16 odst. 1 zákona na úřední desce Olomouckého kraje dne 19. 5. 2020. Každý mohl své námítky ke zjišťovacímu řízení uplatnit do 20 dnů ode dne vyvěšení informace o zahájení zjišťovacího řízení na úřední desce Olomouckého kraje. Ve stejné lhůtě mohly uplatnit stanoviska dotčené orgány.

V průběhu zjišťovacího řízení krajský úřad obdržel vyjádření následujících subjektů:

- Oddělení ochrany přírody, ochrany životního prostředí, vodního hospodářství a lesního hospodářství Odboru životního prostředí a zemědělství Krajského úřadu Olomouckého kraje;
- Krajské hygienické stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci – územního pracoviště Olomouc (dále jen „KHS Olomouc“) – ze dne 25. 5. 2020, č. j.: KHSOC/16821/2020/OC/HOK;
- Olomouckého kraje – ze dne 26. 5. 2020, č. j.: KUOK 57966/2020;
- Magistrátu města Olomouce, Odboru životního prostředí – ze dne 10. 6. 2020, č. j.: SMOL/137311/2020/OZP/OOSSO/Jah.

Požadavek na aplikaci procesu EIA nebyl vznesen v žádném z doručených vyjádření. Ze strany veřejnosti ani dotčené veřejnosti nebylo doručeno žádné vyjádření.

Součástí oznámení záměru byly tyto přílohy:

- Grafické a mapové přílohy;
- Vyjádření Odboru dopravy a územního rozvoje Magistrátu města Olomouce z hlediska souladu s územně plánovací dokumentací;
- Stanovisko krajského úřadu, orgánu ochrany přírody, v souladu s ustanovením § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Vyhodnocení jednotlivých kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona:

Záměrem jsou protipovodňová opatření na dolním toku řeky Moravy v délce 1,2 km a revitalizace koryta a nivy Moravy na ploše cca 100 ha v jižní části města Olomouce. Na levém břehu je obhospodařována celá jižní polovina plochy včetně území mezi odstaveným ramenem Moravy a hlavním tokem. V území mezi meandrem a řekou se nachází sezónní restaurace. V severní části území již převládá nebytová zástavba v lokalitě Městský Dvůr. Území je opět ohraničeno železniční tratí, která je svou trasou totožná s rozlivem stoleté vody. Na pravém břehu v těsné blízkosti toku se nachází zahrádkářská kolonie. Za tímto pruhem zahrad je vedena linie zemní hráze sloužící k ochraně ČOV Olomouc před povodněmi. Za hrází se pak rozprostírá areál samotné čistírny a zástavba městské části Nové Sady. Hlavní dopravní trasa je vedena mimo zastavěné území, podél obou břehů řeky Moravy na silnici II/570. Záměr je řešen v jedné variantě technického a technologického řešení.

Plánovaná příměstská revitalizace, s navržením přírodně blízkých protipovodňových opatření, bude realizována v území bez obytné zástavby. Nejbližším chráněným objektem z hlediska hluku je dětský domov (U Dětského domova 269, Olomouc), nacházející se ve vzdálenosti cca 150 m od navrhovaného SO 02.1.1 - obtokové rameno Moravy, dále pak zástavba rodinnými domy na ulici Dolní Novosadská, nacházející se za areálem ČOV.

Posuzovaný záměr byl vyhodnocen z hlediska ochrany veřejného zdraví v souvislosti se stavebními, zemními a montážními pracemi a dále obslužnou dopravou. Hlavními potenciálními negativními vlivy působícími na obyvatelstvo jsou znečišťování ovzduší,

hluk, případně vibrace. Další faktory jsou z hlediska vlivu na obyvatelstvo nevýznamné. Jak vyplývá z hodnocení KHS, vzhledem k relativně velké vzdálenosti staveniště i přístupových cest od chráněných objektů nebudou emise hluku překračovat hygienické limity ani vlastními stavebními pracemi, ani vlivem dopravní obsluhy a emise hluku budou časově omezené. Celkový rozsah možných negativních vlivů vznikajících při výstavbě bude omezen na nejbližší okolí míst stavebních prací.

Doprava na staveništi bude rozložena do více příjezdových tras. Hlavní trasy, zejména pro dopravu objemných materiálů, budou vyústěny na silnici II/570. Dle sčítání dopravy z roku 2016 byla intenzita dopravy v příslušném úseku silnice II/570 v součtu všech vozidel (SV) 8 032 průjezdů denně. Příspěvek dopravy ze stavby bude činit cca 40 průjezdů v každém směru denně, tedy do 1 % intenzity dopravy, což se na emisi hluku na silnici II/570 měřitelným způsobem neprojeví.

V období provozu nebude záměr zdrojem žádných emisí hluku. Všechny nové mosty převádějí stávající komunikace pro motorová vozidla nebo železnici beze změny jejich trasy, jejich výstavba tedy nemá vliv na hlukovou situaci v lokalitě.

Vzhledem ke vzdálenostem k nejbližším obytným budovám a stavebním objektům lze negativní účinky produkovaných vibrací jak na lidské zdraví, tak i na stavební objekty vyloučit.

Mezi hlavní znečišťující zdroje ovzduší pro fázi výstavby patří emise spalovacích motorů stavebních strojů a emise z automobilové dopravy. Jak vyplývá z hodnocení KHS, v období provozu nebude záměr zdrojem emisí žádných nežádoucích látek do ovzduší. Vzhledem ke značné vzdálenosti obytné zástavby nedojde k ovlivnění imisní situace v obytné zástavbě ani vlastními stavebními pracemi, ani vlivem dopravní obsluhy, kde je hlavní dopravní trasa vedena zcela mimo zastavěné území, podél obou břehů řeky Moravy na silnici II/570. Emise částic PM₁₀ a jemných částic PM_{2,5} ze stavebních prací budou velmi omezené, vzhledem k přirozené vlhkosti zemin v korytě a údolní nivě Moravy. Eventuálním emisím částic PM₁₀ a jemných částic PM_{2,5} při manipulaci s odvodněným substrátem a při dopravě přebytečného objemu zemin bude předcházeno dodržováním preventivních opatření, jako je kropení, osetí a zaplachtování substrátu, kropení a čištění komunikací a zaplachtování aut.

V dotčeném území jsou plánovány další záměry v oblasti Olomouc – jih. Jedná se o tyto záměry: Protipovodňová ochrana města Olomouce – etapa II. A; Technicko-ekonomická studie zvýšení kapacity řeky Moravy v Olomouci; Územní studie území se zvýšeným potenciálem pro rekreaci a cestovní ruch RC 5 Olomoucko – jih; Revitalizace mrtvého ramene řeky Moravy Olomouc – Holice, územní studie; Využití hamerského náhonu na odvádění dešťových vod; Studie využití melioračních svodnic pro odvodnění rozvojových ploch v lokalitě Olomouc – Příkopy; Rybí přechod na jezu Tážaly; PPO Nemilanky; Záměr obce Kožušany na revitalizaci levého břehu Moravy v úseku nad jezem Kožušany – Tážaly na levém a pravém břehu Moravy. Tyto záměry jsou takového charakteru, že lze důvodně usuzovat, že záměr „Morava, km 230,728 – 231,934 – přírodě blízká protipovodňová opatření na pravém břehu a napojení levobřežního ramene“ nebude mít s těmito záměry ani kumulativní, ani synergický negativní vliv na životní prostředí. Naopak, lze očekávat pozitivní vliv záměru v kumulativním účinku s některými výše uvedenými záměry na některé složky životního prostředí. Jmenovitě je možno jmenovat záměry „rybí přechod na jezu Tážaly“ a záměr obce Kožušany na revitalizaci levého břehu Moravy v úseku nad jezem Kožušany – Tážaly na levém a pravém břehu Moravy jako záměry, ve spojení se

kterými dojde ke kumulativnímu pozitivnímu vlivu v oblasti ochrany přírody a krajiny a v oblasti ochrany vod.

Nejsou oznámeny žádné záměry, které by mohly vést k významné kumulaci vlivů a které by měly být součástí tohoto posuzování. K nevýznamnému kumulativnímu negativnímu účinku na životní prostředí dojde pouze ve spojení se záměrem modernizace železniční trati Olomouc – Prostějov – Nezamyslice, jehož součástí je rekonstrukce železničního mostu přes Moravu v dotčeném území, v rámci které bude zvýšen průtoční profil řeky Moravy pod tímto železničním mostem.

Během provádění stavebních a montážních prací má být pro stavební účely odebírána technologická voda (pro kropení betonu, čištění spár, čištění komunikací a technických zařízení, opatření proti prašnosti, zavlažování výsadby, atd.) z vodního toku Moravy. Pro odběr vody bude nezbytné povolení k nakládání s vodami (odběru) dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen vodní zákon).

Z hlediska širších územních vztahů se zájmová oblast nachází v záplavovém území vodního toku Moravy. V zájmovém území nejsou evidována žádná ochranná pásma vodních zdrojů, ani ochranná pásma přírodních léčivých zdrojů. Záměr nespadá do chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV).

Odpady, které vzniknou v průběhu stavebních prací, budou odváženy a likvidovány mimo staveniště. Tato činnost bude zajištěna dodavatelem stavebních prací, popř. odbornou firmou. Převážnou část odpadů budou tvořit odpady patřící dle „Katalogu odpadů“ do skupiny č. 17 – Stavební a demoliční odpady včetně vytěžené zeminy. Tyto odpady mohou být při vhodném řízení jejich vzniku a nakládání s nimi významným zdrojem úspor primárních surovin. Při odstraňování stavby je doporučeno nejprve vytrít části, které by mohly být považovány za nežádoucí příměsi a které by mohly komplikovat recyklaci stavební suti. Pokud to podmínky stavby dovolí, mělo by se upřednostnit opětovné využití nekontaminovaných materiálů v rámci stavby před jejich uložením na skládku. V rámci záměru vznikne větší množství přebytečných zemin. S těmito zeminami bude naloženo v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech. Sedimenty z koryta řeky Moravy nebudou podléhat zákonu o odpadech, pokud bude prokázáno, že nevykazují žádnou z nebezpečných vlastností. Ostatní zeminy budou na základě posouzených vlastností využity buď k rozproštění na povrchu půdy, nebo jako krycí vrstvy na skládkách odpadů kategorie „O“. Předpokládá se i vznik odpadů kategorie „N“. Jednotlivé odpady budou původcem odpadu shromažďovány utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií a předávány výhradně oprávněným osobám ve smyslu zákona o odpadech k využití nebo odstranění. V rámci činnosti nakládání s odpady bude vedena jejich průběžná evidence a ta bude v souladu se zákonem ohlašována a zasílána příslušnému správnímu úřadu. Na pozemku parc. č. 265/5 v k. ú. Nové Sady u Olomouce bude uložena přebytečná zemina v podobě dočasné deponie, která zde bude nejdéle po dobu stavby. Krajský úřad požaduje, aby podmínka dočasného uložení deponie po dobu stavby byla součástí žádosti o společné územní řízení a stavební povolení k tomuto záměru.

Základní rizika havárie, ke kterým by mohlo v rámci stavebních prací dojít, je nebezpečí úniku pohonných či stavebních hmot do půdy, případně do vody a jejich kontaminace. Tomu bude zabráněno technologickou kázní dodavatelů těchto prací v souladu s požadavky příslušné legislativy. Po dobu výstavby je nutno při provádění stavebních prací a provozu zařízení staveniště vhodným způsobem zabezpečit, aby nemohlo dojít ke znečištění podzemních vod. Při provádění stavebních prací bude kontrolován

v pravidelných intervalech technický stav stavební techniky s ohledem na úniky ropných látek a o těchto kontrolách budou vedeny záznamy. Technika, u které bude zjištěn únik ropných látek, musí být ze stavby neprodleně odvolána. Pokud dojde k úniku ropných látek do zeminy, je nutné kontaminovanou zeminu ihned odtěžit, uložit do nepropustné nádoby a zajistit odstranění vzniklého odpadu. U malých nepropustných ploch bude případně provedena dekontaminace pomocí příslušného sorbentu. V průběhu stavby by měly být použity pouze stroje s biologicky odbouratelnými mazivy. Plnění nádrže pohonných hmot a event. manipulace s provozními kapalinami bude prováděno takovým způsobem, aby bylo zabráněno jakýmkoliv úkapům závadných látek a rizika nekontrolovaného úniku redukována na minimum. Především budou na vhodných místech umístěny přenosné záchytné nádrže, určené k zachycení jakýchkoliv úniků použitých pohonných hmot či provozních kapalin. Plán opatření pro případy havárie („havarijní plán“) předloží před zahájením stavebních a montážních prací příslušnému vodoprávnímu úřadu ke schválení zhotovitel. Na místě stavebních prací bude k dispozici mobilní havarijní soustava.

Záměr bude realizován v zastavěném i mimo zastavěné území. Pozemky určené pro stavbu se nachází v plochách vodní, vodohospodářské, dopravní infrastruktury, veřejné rekreace, technické infrastruktury, veřejného vybavení, veřejných prostranství a na ploše lesní. Dle přiloženého vyjádření Odboru dopravy a územního rozvoje Magistrátu města Olomouce, pod č. j.: SMOL/086613/2020/ODUR/UUP/Zed ze dne 8. 4. 2020 je záměr v souladu s územně plánovací dokumentací statutárního města Olomouce. Platná územně plánovací dokumentace obsahuje prvky (trasy hrází a valů) této stavby jako prvky koncepce protipovodňové ochrany – veřejně prospěšné stavby.

Vzhledem ke svému charakteru si záměr vyžádá poměrně rozsáhlé trvalé odnětí pozemků ze zemědělského půdního fondu, z nichž bude většina v I. třídě ochrany (celková plocha trvalého záboru činí 717 964 m²). Pro účely stavby dojde i k poměrně rozsáhlému dočasnému odnětí pozemků ze zemědělského půdního fondu (celková plocha dočasného záboru do 1 roku činí 462 m² a celková plocha dočasného záboru nad 1 rok činí 302 082 m²). Veškerá ornice sejmutá v rámci stavby bude rozprostřena na zemědělské pozemky v okolí. Trvalé odnětí pozemků ZPF pro umístění prvků protipovodňové ochrany bude provedeno v přiměřeném rozsahu a vzhledem k potřebě realizace záměru je přiměřené a přijatelné.

Záměr přímo zasahuje do významných krajinných prvků (VKP) – do vodního toku a nivy řeky Moravy. Ačkoli stavební činnost bude probíhat přímo v korytě vodního toku, záměr bude mít ve svém důsledku pozitivní vliv na stav těchto VKP, neboť zlepšení stavu VKP je jedním z účelů záměru, a to na základě obnovy přírodě blízké morfologie koryta řeky Moravy, obnovy konektivity říční nivy s vodním tokem a provedené revitalizace údolní nivy.

Záměr zasahuje do skladebních částí ÚSES. Nejvýznamnější je nadregionální koridor řeky Moravy. Záměr posílí ekologicko-stabilizační funkce dotčených skladebních částí ÚSES. V případě nadregionálního biokoridoru řeky Moravy dojde k obnově přirozené funkce údolní nivy, obnově konektivity říčního koryta s nivou, zlepšení migrační průchodnosti řeky nejen pro ryby, ale i pro další vodní živočichy a k obnově stanovištně odpovídající vegetace.

Záměr se nachází v nadregionálním biokoridoru NRBK 40 s osou vedenou v toku řeky Moravy a na území lokálního biocentra LBC 10 na ostrově slepého ramene řeky Moravy. Funkce skladebních částí ÚSES může být během stavebních prací dočasně ovlivněna, a to nejvýznamněji při úpravě břehů a prohloubení odstaveného ramene. Předpokládá se

nevýznamné snížení stávající funkčnosti skladebných částí ÚSES na plochách údolní nivy do 10 ha. Toto ovlivnění bude nevýznamné, jednorázové, avšak relativně krátkodobé – po dobu obou stavebních sezón a dále do stabilizace výsadeb, tj. 5 let od uskutečnění výsadeb. V dlouhodobém výhledu záměr značně posílí funkčnost skladebných částí územních systémů ekologické stability.

V území se nenachází ložiska nerostných surovin. Stavební záměr nekoliduje s žádnou kulturní památkou.

Lokalita posuzovaného záměru se nachází v urbanizované krajině, v území s nízkou hodnotou krajinného rázu. Dosavadní estetické hodnoty dotčeného území byly negativně dotčeny technickou úpravou koryta řeky Moravy. Pro tuto oblast jsou charakteristické zemědělské plochy s příměsí přirozené vegetace v okolí s průmyslovou výstavbou. Ta podléhá v současnosti rychlé přeměně, kdy jsou starší průmyslové objekty nahrazovány novými developerskými projekty. Záměr bude mít příznivý vliv na hodnoty krajinného rázu území nejen provedenou revitalizací údolní nivy Moravy a přeměnou koryta vodního toku na přírodě blízké, ale rovněž novou výsadbou dřevinných porostů.

Záměr je mimo dosah pozemků určených k plnění funkcí lesa. Dojde k poměrně rozsáhlému kácení dřevin, avšak jedná se z velké části o nepůvodní, stanovištně nevhodné druhy. Při náhradní výsadbě dřevin bude respektována potenciální přirozená vegetace ve vhodné druhové skladbě. V dotčeném území přirozeně rostou údolní jasanovo-olšové luhy a tvrdé luhy nížinných řek. Rekonstrukce dřevinných porostů značně zvýší hodnoty krajinného rázu v území.

Během botanického průzkumu nebyly zjištěny zvláště chráněné druhy rostlin. Přestože je řeka v dotčeném úseku výrazně ovlivněna regulací a zpevněním břehů, místy se objevuje břehová vegetace s přírodě blízkým charakterem. Ekologicky cenná jsou místa se vzrostlými vrby a topoly bílými, na která navazuje vlhkomilná vegetace zblochanu vzplývavého a chrastice rákosovité. Při realizaci záměru dojde k záboru tohoto prostředí, avšak předmětem projektu je revitalizace toku včetně obnovení jeho ekologicko-stabilizačních funkcí. Po jeho realizaci lze proto očekávat obnovu litorální i pobřežní vegetace a zlepšení oproti stávajícímu stavu. Při výstavbě zemních hrází dojde k zásahu pouze do ruderalizovaných porostů či terestrických rákosin (lokálně v prostoru zahrádkářské osady). Při zániku zahrádkářské kolonie dojde k odstranění člověkem vytvořených a udržovaných porostů.

Riziko při obnově přírodě blízkého charakteru pobřežní zóny představuje expanze nepůvodních a invazních druhů. Během průzkumů lokality byla shledána jejich vysoká druhová početnost, avšak ve většině porostů nedominovaly. Oznamovatel v oznámení garantuje, že po realizaci stavby se předpokládá, že mimo zemědělsky obhospodařované plochy bude prováděn dvouletý monitoring invazí nepůvodních druhů, na jehož základě se stanoví postup jejich odstranění, který se následně zrealizuje. Krajský úřad upozorňuje, že při revitalizačních zásazích, kdy dochází k značným přesunům zemin, bude docházet k urychlené mineralizaci organického substrátu způsobené náhlým provzdušněním a následné eutrofizací zasažených stanovišť. Pro tyto účely je vhodné stanovit specifický postup při odtěžování mineralizovaných půd (např. kam neumisťovat mezideponie, jak vhodně převrstvit substrát či jak postupovat při výkopech při založení nových tůní, apod.). Tímto promyšleným postupem nebude docházet k nadměrné eutrofizaci, jež by pak vedla k opakovanému nákladnému a energeticky náročnému odstraňování biomasy z dotčeného území.

Vliv stavebních prací na přítomné bezobratlé živočichy lze celkově hodnotit jako méně významný. Lze předpokládat, že narušené části vodní bezobratlí po ukončení záměru opětovně osídlí. Oznamovatel garantuje ponechání části dřevní hmoty na místě k zetlení pro případný vývoj saproxylického hmyzu. Kmeny nebudou odkorněny. Vzhledem k tomu, že dojde k zásahu do přirozeného vývoje zvláště chráněných druhů, bude postupováno dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Ochranná a kompenzační opatření (např. transfer, omezení termínu stavebních prací) jsou pro udržení příznivého stavu populací bezobratlých živočichů bezpředmětná a neefektivní.

Ovlivnění ryb lze považovat za dočasné a lokální. Zviření vodního sloupce a tvorba zákalu způsobené stavebními pracemi láká ryby do těchto míst ohrožení. Nejzávažnější ohrožení však představuje únik chemických látek do toku při stavebních a montážních pracích. Proto je nezbytné dodržovat následující opatření: tankování pohonných hmot nesmí být prováděno v korytě vodotečí ani v jejich bezprostřední blízkosti. Zařízení staveniště budou situována mimo vodní tok a jeho nivu. Technika pohybující se v blízkosti řeky musí být ve vhodném technickém stavu, aby nedocházelo k úniku provozních kapalin. Na březích nesmí být skladovány nebezpečné chemické látky. V rámci zmírňujících opatření se předpokládá provedení zásahů do toku Moravy a odstaveného ramene mimo hlavní dobu rozmnožování a vývoje ryb (a obojživelníků) od 1. 3. do 30. 6. příslušného roku. Vzhledem k tomu, že dojde k zásahu do přirozeného vývoje zvláště chráněné střevele potoční, bude postupováno dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. Případný záchranný transfer bude řešen v tomto povolovacím řízení.

Při výstavbě může docházet k vnikání obojživelníků do zatopených výkopů či kolejí vyjetých těžkou technikou. Veškeré výkopy proto musí být udržovány suché, případně by měl být zajištěn ekologický dozor, který obojživelníky přesune na bezpečné místo. Zasažená vývojová stadia budou při stavebních pracích ve vodních biotopech unikat z dosahu nebezpečí, avšak přímou mortalitu pohybem vozidel nelze zcela vyloučit. V rámci zmírňujících opatření se předpokládá provedení zásahu do toku Moravy a odstaveného ramene mimo hlavní období rozmnožování a vývoje obojživelníků (i ryb) od 1. 3. do 30. 6. příslušného roku. Při realizaci záměru může docházet hlavně k rušení řádově desítek jedinců obojživelníků. Význam nepříznivých vlivů snižuje charakter záměru, při kterém je zamýšleno vytvoření nových či zkvalitnění stávajících vodních stanovišť. Vzhledem k tomu, že dojde k zásahu do přirozeného vývoje zvláště chráněného skokana zeleného, ropuchy zelené a ropuchy obecné, bude postupováno dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Při realizaci záměru budou lokálně ovlivněny některé biotopy těchto plazů ze zahrádkářské osady: ještěrky obecné a slepýše křehkého. Při zásazích do břehů Moravy a odtěžení nánosů v odstaveném rameni může být rušena užovka obojková. Stejně jako u obojživelníků mohou být i plazi dotčeni přímou mortalitou pohybem vozidel při vnikání na stavbu, většina jedinců však bude z dosahu nebezpečí aktivně unikat. Negativní vliv na jejich populace předpokládán není, naopak může dojít ke zkvalitnění některých biotopů (břehová a litorální stanoviště, zatravněné hráze). Vzhledem k zásahu do přirozeného vývoje těchto zvláště chráněných druhů bude postupováno dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Realizací záměru mohou být ptáci ovlivněni dočasným, lokálním zánikem biotopů a rušením během výstavby. V případě kácení ekologicky cenných dutinových stromů (topolů a vrb) dojde k lokálnímu úbytku dutin a vhodných hnízdních biotopů ptáků (i úkrytů netopýrů). Celkové vlivy na populace ptáků lze však považovat za málo významné, a to

vzhledem k dostupnosti vhodných biotopů v širším okolí. Pro ochranu hnízdících ptáků se předpokládá, že kácení zapojených porostů dřevin a jednotlivých dřevin (s výjimkou vysokých dutinových stromů) proběhne od 1. listopadu do 31. března. Statné topoly a vrby lze s ohledem na možnou přítomnost netopýrů kácet jen v období od 1. září do 31. října. Vzhledem k tomu, že dojde k zásahu do přirozeného vývoje zvláště chráněných druhů ptáků, bude postupováno dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Výstavbou může vlivem hluku docházet k rušení savců využívajících bezprostřední okolí záměru, u nichž se předpokládá, že se přesunou z místa staveniště. Tento stav bude však dočasný, po ukončení stavby dojde k opětovnému osídlení opuštěného území. Při úpravách břehů Moravy dojde k zásahu do teritoria bobra evropského a vydry říční. V území je znám výskyt netopýra rezavého. Pro realizaci zásahu bude u těchto druhů postupováno podle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V dutinách se mohou vyskytovat celoročně některé druhy netopýrů. Kácení vzrostlých stromů je proto možné provést pouze mimo období reprodukce a hibernace netopýrů, od 1. září do 31. října. Při kácení bude nezbytná přítomnost ekologického dozoru, který případně netopýry odchytí a přemístí na náhradní stanoviště či do záchranné stanice.

Celkově lze zhodnotit, že negativní vlivy na biotopy rostlin a živočichů způsobené stavebními pracemi v dotčeném území budou po provedené revitalizaci území vykompenzovány. Nejen že dojde ke zkvalitnění stávajících biotopů, ale především bude vytvořena celá řada nových kvalitních biotopů (např. úmyslným ponecháním mrtvého dřeva ve vodním toku, kde to bude možné).

Záměr nezasahuje do žádného zvláště chráněného území. Záměr leží mimo území lokalit soustavy Natura 2000, ale v blízkosti evropsky významné lokality CZ0714085 Morava – Chropyňský luh. Záměrem dotčený úsek řeky Moravy téměř navazuje na úsek řeky, která již níže po proudu leží na území EVL. EVL zahrnuje řeku Moravu a k ní přilehlé a z hlediska ochrany přírody významné oblasti od Olomouce až po Kroměříž. Rozloha EVL je asi 3 200 ha a předmětem ochrany je několik typů přírodních stanovišť a pět evropsky významných druhů. Po podrobném seznámení se s předloženými podklady dospěl orgán ochrany přírody k závěru, že záměr vzhledem ke svému charakteru a umístění nemá potenciál způsobit přímé, nepřímé či sekundární vlivy na celistvost a předměty ochrany výše uvedené lokality soustavy Natura 2000, a tedy žádné lokality soustavy Natura 2000. Jedná se o přírodě blízká protipovodňová opatření, zahrnující vybudování zemního valu, obtokového ramene Moravy, napojení odstaveného ramene a revitalizace části nivy, která nemohou mít negativní dopad na předmětnou EVL.

Významný vliv záměru na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti byl vyloučen ve smyslu § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, stanoviskem krajského úřadu, vydaným ze dne 13. 3. 2020 pod č. j.: KUOK 36524/2020.

Souhrnné vypořádání připomínek v obdržených vyjádřeních:

Olomoucký kraj

Dle územně plánovací dokumentace Olomouckého kraje - Zásad územního rozvoje Olomouckého kraje ve znění pozdějších aktualizací (dále jen ZÚR OK) se záměr nachází v území významném pro situování protipovodňových opatření, ve stanoveném

záplavovém území Q100 řeky Moravy, zasahuje do území CHOPAV Kvartér řeky Moravy. Jižní část řešeného území se nachází v rekreačním krajinném celku RKC Olomoucko – jih, severní část území zasahuje do ochranného pásma letecké dopravy (OP letiště Olomouc Neředín), celé území se nachází v zájmovém území ministerstva obrany. Záměr leží na území nadregionálního biokoridoru K 136, kříží se s koridorem pro veřejně prospěšnou stavbu VPS D53 „modernizace železniční tratě Nezamyslice – Olomouc“.

ZÚR OK v kapitole A.8.1. stanovují požadavky na koordinaci protipovodňové ochrany území: ke snížení negativních vlivů záplav (dle odst. 89.4.4.) se navrhuje v územních plánech respektovat zejména návrh na protipovodňová opatření v území Olomouce; v podrobnějších územně plánovacích dokumentacích (dle odst. 89.8) se navrhuje vymezovat plochy a koridory pro soubory staveb a technická a přírodě blízká protipovodňová opatření v území významném pro situování protipovodňových opatření (vymezeném ve výkresech B.4 a B.6), navržených s využitím územně plánovacích podkladů a dalších oborových studií s cílem umožnění realizace protipovodňových opatření, včetně vytvoření rozšířených inundačních území pro řízené odlehčování povodňových průtoků do území i za stávajícími ochrannými hrázemi, mimo zastavěná území.

Záměr není v rozporu se ZÚR OK, ani se strategickým dokumentem „Strategie rozvoje územního obvodu Olomouckého kraje“.

Závěr: Oznámení záměru obsahuje veškeré potřebné náležitosti, které záměr dostatečně objasňují. Olomoucký kraj nepožaduje tento záměr dále posoudit podle zákona.

Krajský úřad Olomouckého kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství

Oddělení lesnictví

Krajský úřad, jako orgán státní správy lesů upozorňuje, že z předložené dokumentace není jednoznačné, v jakém rozsahu bude nutný trvalý nebo dočasný zábor pozemků určených k plnění funkcí lesa (dále jen PUPFL).

Proto pro následující řízení je příslušný

- a) k vydání souhlasu k vydání územního rozhodnutí, jímž má být dotčen PUPFL do výměry 1 ha, a souhlas k vydání rozhodnutí o umístění stavby nebo využití území do 50 m od okraje lesa dle ustanovení § 48 odst. 2 písm. c) lesního zákona obecní úřad obce s rozšířenou působností, zde Magistrát města Přerova, Městský úřad Lipník nad Bečvou a Městský úřad Hranice,
- b) k vydání souhlasu k vydání územního rozhodnutí, jímž má být dotčen PUPFL o výměře 1 ha a více dle ustanovení § 48a odst. 2 písm. c) lesního zákona krajský úřad, zde krajský úřad.

Pro následující řízení rozhoduje

- a) dle ustanovení § 48 odst. 1 písm. d) lesního zákona obecní úřad obce s rozšířenou působností, zde Magistrát města Přerova, Městský úřad Lipník nad Bečvou a Městský úřad Hranice, o odnětí PUPFL do výměry 1 ha nebo o omezení jejich využívání pro plnění funkcí lesa a o výši poplatků za odnětí,
- b) dle ustanovení § 48a odst. 1 písm. b) lesního zákona o odnětí PUPFL nebo o omezení jejich využívání pro plnění funkcí lesa o výměře 1 ha a více a o výši poplatků za odnětí krajský úřad, zde krajský úřad.

Oddělení vodního hospodářství

Akce „Morava, km 230,728-231,934 – přírodě blízká protipovodňová opatření na pravém břehu a napojení levobřežního ramen“ je v souladu s koncepcí protipovodňové ochrany zpracované ve Studii ochrany před povodněmi na území Olomouckého kraje a navazuje a vhodně doplňuje již realizované akce PPO.

Již byla realizována I. etapa, která byla dokončena v roce 2007 a zahrnovala zkapacitnění koryta Moravy v úseku od Plynárny po most na Velkomoravské ulici. Dále stavba PPO Olomouce pokračovala II. A etapou, která byla dokončena v roce 2013. Jejím předmětem byla úprava koryta řeky Moravy v délce 1,460 km od železničního mostu trati ČD Nezamyslice – Olomouc po soutok Moravy s Mlýnským náhonem. V současné době probíhá výstavba II. B etapy stavby PPO Olomouce, která navazuje na etapu předchozí a zahrnuje úpravu koryta řeky Moravy v délce 1,864 km. Začíná u soutoku Moravy s Mlýnským náhonem a končí mostem na ulici Komenského. Zahrnuje zkapacitnění koryta řeky, výstavbu nábřeží od ulice Šmeralova nad most Komenského a výstavbu dvou mostů (Masarykova a Komenského).

Dále by měla proběhnout ještě III. etapa, která začíná nad mostem Komenského a končí mostem v Černovíře. Její součástí by mělo být ohrázení místní části Hejčín, navýšení ochranných hrází v Černovíře včetně koncentrace povodňových průtoků z inudace na severu města do koryta řeky Moravy. Na ni by měla navázat IV. etapa, která by začínala pod železničním mostem na trati ČD Nezamyslice – Olomouc a zahrnovala by ochranu jižní části města s umožněním rozlivu povodňových průtoků do inundačního území. Veškeré kompetence při schvalování a povolování výše uvedeného záměru přísluší Magistrátu města Olomouce, Odboru ŽP.

Upozorňujeme, že v Souhrnné technické zprávě přiložené k žádosti o koordinované stanovisko na straně 8 je chybně uveden vodní tok Svratka namísto Moravy před tabulkou průtoků (m-deních a n-letých).

Závěr: V rámci posuzování vlivů na ŽP má vodohospodářský orgán za to, že oznámení záměru je zpracováno zcela dostatečně a nemá k němu žádných připomínek ani požadavky na doplnění. **Další posouzení v rámci procesu EIA proto nepožaduje.**

Oddělení ochrany životního prostředí

Orgán ochrany ovzduší

V rámci výstavby je nutné v maximální míře eliminovat znečišťování ovzduší, zejména sekundární prašnost z provozu mobilních zdrojů a stavebních mechanismů a prašnost související s přesunem sypkých materiálů.

K naplnění tohoto cíle zdejší orgán ochrany ovzduší doporučuje využívat a uplatňovat opatření uvedená v „*Metodice pro stanovení opatření ke snížení vlivů stavební činnosti na imisní zatížení*“. Metodika pro stanovení opatření ke snížení vlivů stavební činnosti na imisní zatížení částicemi PM₁₀ přináší soubor opatření pro omezování emisí prachových částic ze stavební činnosti a jejich imisních dopadů na okolní obytnou zástavbu a je dostupná na webových stránkách MŽP http://www.mzp.cz/cz/castice_pm10.

Dále je nezbytné respektovat a uplatňovat požadavky a opatření v oblasti ochrany ovzduší, uvedené v PZKO. Tento koncepční dokument je k dispozici na webových

stránkách Olomouckého kraje <https://www.olkraj.cz/ochrana-ovzdusi-cl-270.html>. V případě posuzovaného záměru jsou relevantní opatření uvedená v PZKO pod kódy AB17 a BD3.

Závěr: Orgán ochrany ovzduší nemá k realizaci předmětné akce další připomínky, a proto není nutné v další fázi zpracovávat „Dokumentaci vlivů záměru na ŽP“.

Vypořádání: Oznamovatel v oznámení garantuje dodržování souboru opatření pro snížení prašnosti. Veškeré požadavky v rámci ochrany ovzduší budou řešeny v následných správních řízeních.

Orgán odpadového hospodářství

Oznámení záměru neřeší problematiku uložení odpadní zeminy z realizace záměru na pozemku parc. č. 265/5 v k. ú. Nové Sady u Olomouce. V oznámení se uvádí, že půjde o dočasnou deponii, ovšem dočasnost ani následný způsob využití této odpadní zeminy nejsou v oznámení uvedeny. Trvalé uložení by přitom znamenalo de facto provozování skládky odpadů. Oznámení v tabulce č. 4 (předpokládané vznikající odpady) uvádí předpoklad vzniku 7838 m³ odpadní zeminy. Bilance zemních prací naproti tomu počítá s přebytkem 36 540 m³ zeminy.

Vypořádání: Oznamovatel garantuje, že uložení zeminy na deponii bude dočasné, nejdéle po dobu stavby, což vyplývá jak z deklarace na str. 42, tak i z následující podkapitoly „Dopravní řešení“ na str. 43, kde je uvedena bilance dopravní obsluhy a popsány dopravní cesty pro odvoz zeminy v průběhu stavby. Řešení otázky nakládání s přebytečnou zeminou budou probíhat v režimu zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech.

Krajský úřad požaduje, aby podmínka dočasného uložení deponie po dobu stavby byla součástí žádosti o společné územní řízení a stavební povolení k tomuto záměru.

Oddělení ochrany přírody

Stanovisko s vyloučením významného vlivu záměru „**Morava, km 230,728 – 231,934 – přírodě blízká protipovodňová opatření na pravém břehu a napojení levobřežního ramene**“ na lokality soustavy Natura 2000 bylo vydáno samostatně pod č.j. KUOK 36524/2020 ze dne 13. 3. 2020.

Ostatní zákonem chráněné zájmy v působnosti orgánu ochrany přírody krajského úřadu nejsou předmětným záměrem negativně dotčeny, vyjma základních podmínek ochrany zvláště chráněných živočichů. Správní řízení ve věci udělení výjimky ze zákazů u zvláště chráněných druhů živočichů podle § 56 zákona (Sp.Zn.: KÚOK/49954/2020/OŽPZ/7324) je vedeno samostatně.

Odůvodnění: Z podkladů, které jsou správnímu úřadu k dispozici, nevyplývá negativní dotčení zájmů chráněných zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, které jsou svěřeny do kompetence krajského úřadu, vyjma § 50 a 56 zákona.

Orgán ochrany zemědělského půdního fondu

Ochrana ZPF

Vzhledem k tomu, že předkládaný záměr je situován mimo jiné i na zemědělské půdě, investor musí postupovat podle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále „zákon“). Ve smyslu ustanovení § 17 písm. m) zákona, je dotčeným správním orgánem podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí Ministerstvo životního prostředí, má-li být záměrem dotčena zemědělská půda o výměře přes 10 ha.

Magistrát města Olomouce, Odbor životního prostředí (zestručněno)

Oddělení péče o krajinu a zemědělství doporučuje, v případě, že by byl záměr posouzen, zaměřit se na otázky vlivu stavby na krajinný ráz, dotčený územní systém ekologické stability a významné krajinné prvky v návaznosti na kvalitu a umístění náhradních výsadeb.

Vodoprávní úřad upozorňuje, že pokud stavba zemního valu nebude vodním dílem, v budoucnu nebude možno zajistit ochranu vyplývající z ustanovení § 17 vodního zákona. Doporučuje zvážit charakter navrženého zemního valu jako stavby vodního díla, které bude sloužit účelům vymezeným v ustanovení § 55 vodního zákona – tedy ochraně před škodlivými účinky vod a úpravě vodních poměrů, a to stavby na ochranu před povodněmi (§ 55 odst. 1 písm. d). Dle ustanovení § 17 vodního zákona je ke stavbám, zařízením nebo činnostem třeba souhlasu vodoprávního úřadu, tímto bude garantována ochrana zájmů chráněných vodním zákonem (ochrana zemního valu jako stavby vodního díla).

Stavba se nachází v záplavovém území vodního toku Moravy, bezprostředně se dotýká vodního toku Moravy, a rybníku Cajnerák. Stavbou bude dotčena kanalizační a vodovodní síť města Olomouce, a dále budou dotčena rovněž stávající odvodňovací a zavlažovací zařízení v území. Stavba bude zasahovat do stávajících vodních děl II. A etapy PPO, a dále stávajících protipovodňových hrází na pravém břehu vodního toku Moravy. Bude třeba odstranit stávající opevnění vodního toku Moravy a produktovod (struskovod) ve správě společnosti Veolia.

Vzhledem k tomu, že dle dokumentace oznámení bodu B. 1. 9. bude navazujícím řízením společné územní a stavební řízení, je třeba projektovou dokumentaci vypracovat v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, kde bude přesně specifikováno členění stavebních objektů jako stavby hlavní – vodních děl, a staveb vedlejších – silniční, drážní a obecné povahy. Do projektové dokumentace budou zapracovány pouze ty stavební objekty, které budou předmětem společného řízení.

Během provádění stavebních a montážních prací má být pro stavební účely odebírána technologická voda (na kropení betonu, čištění spár, čištění komunikací a technických zařízení, opatření proti prašnosti, zavlažování výsadeb, atd.) z vodního toku Moravy. Vzhledem k panujícímu suchému období posledních let, které se výrazně projevilo zejména v podobě velmi malých průtoků ve vodních tocích, doporučujeme zvážit zajištění technologických vod i jiným způsobem.

Závěr: Magistrát města Olomouce, Odbor životního prostředí nepožaduje posouzení předloženého záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí).

Vypořádání: Vznesené připomínky budou řešeny v následných správních řízeních.

KHS Olomouc (zestručněno)

Posouzení vlivu stavby z hlediska hluku

Navrhovaná protipovodňová opatření budou realizována v území bez obytné zástavby. Nejbližším chráněným objektem z hlediska hluku je dětský domov (U Dětského domova 269, Olomouc), nacházející se ve vzdálenosti cca 150 m od navrhovaného SO 02.1.1 - obtokové rameno Moravy, dále pak zástavba rodinnými domy na ulici Dolní Novosadská, nacházející se za areálem ČOV.

V období výstavby - hlavními bodovými zdroji hluku po dobu výstavby záměru budou mechanismy nasazené v průběhu stavebních a zemních prací a při montážních pracích. Dalším zdrojem hluku bude obslužná doprava. Práce budou prováděny pouze v denní době, od 7.00 do 21.00 hodin, mimo soboty, neděle a svátky. Vzhledem k relativně velké vzdálenosti staveniště i přístupových cest od chráněných objektů nebudou emise hluku překračovat hygienické limity.

Doprava na staveniště bude rozložena do více příjezdových tras. Hlavní trasy, zejména pro dopravu objemných materiálů, budou vyústěny na silnici II/570. Dle sčítání dopravy z roku 2016 byla intenzita dopravy v příslušném úseku silnice II/570 v součtu všech vozidel (SV) 8 032 průjezdů denně. Příspěvek dopravy ze stavby bude činit cca 40 průjezdů v každém směru denně, tedy do 1 % intenzity dopravy, což se na emisi hluku na silnici II/570 měřitelným způsobem neprojeví.

Období provozu - nebude záměr zdrojem žádných emisí hluku. Všechny nové mosty převádějí stávající komunikace pro motorová vozidla nebo železnici beze změny jejich trasy, jejich výstavba tedy nemá vliv na hlukovou situaci v lokalitě.

Vlivy stavby na veřejné zdraví pro obyvatele v okolí uvažovaného záměru se mohou vyskytnout v těchto oblastech:

1/ inhalační expozice škodlivinám - V období provozu nebude záměr zdrojem emisí žádných nežádoucích látek do ovzduší.

2/ vliv hluku ve venkovním prostoru – V období provozu nebude záměr zdrojem žádných emisí hluku.

Závěr: Orgán ochrany veřejného zdraví nemá zásadní připomínky a nepožaduje, aby byl záměr dále posouzen podle zákona.

Závěrečné vyhodnocení:

V žádném z vyjádření dotčených správních úřadů a dotčených územních samosprávných celků, obdržených v rámci zjišťovacího řízení, nebyl vznesen nesouhlas se záměrem. Rovněž nebyl vznesen přímý požadavek na další posuzování záměru, resp. aplikaci procesu EIA. Z podaných vyjádření vyplývá, že k záměru nebyly vzneseny připomínky, které by zpochybnilly nebo bránily realizaci záměru. Obdržená vyjádření obsahovala pouze upozornění a doporučení, týkající se následných správních řízení, které jsou uvedeny v souhrnném vypořádání připomínek. Ze strany veřejnosti ani dotčené veřejnosti nebylo doručeno žádné vyjádření.

Krajský úřad v průběhu zjišťovacího řízení posuzování vlivů záměru na životní prostředí přezkoumal podklady poskytnuté investorem v oznámení záměru, zpracovaném v rozsahu přílohy č. 3 zákona a zvážil, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a obyvatelstvo.

Předkládaný záměr byl vyhodnocen na základě kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, a sice na základě charakteristiky záměru, umístění záměru a charakteristiky předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí. Krajský úřad použil k vyhodnocení vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví kritéria, která charakterizují na straně jedné vlastní záměr a příslušné zájmové území, na straně druhé z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí, tj. kritéria dle přílohy č. III Směrnice Rady 85/337/EHS, ve znění pozdějších směrnic, implementované do přílohy č. 2 k zákonu.

Při rozhodování pak krajský úřad vycházel z oznámení záměru a jeho příloh (zejména z vyjádření příslušného stavebního úřadu z hlediska souladu s územně plánovací dokumentací; ze stanoviska orgánu ochrany přírody dle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění; ze situace širších vztahů a situace stavby), kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona a z vyjádření doručených v rámci zjišťovacího řízení. Na základě výše uvedeného krajský úřad po provedeném zjišťovacím řízení rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí, přičemž se řídil uvedenými úvahami.

Mezi hlavní zjištěné negativní vlivy související se záměrem patří vzhledem k přímým zásahům do vodního toku a jeho bezprostředního okolí dočasný lokální zánik biotopů (úkrytů ve vodním toku, hnízdišť a úkrytů živočichů v pokácených dřevinách, úkrytů vykácených břehových porostů i v navazující vegetaci, případně zánik biotopů zábořím zahrádkářské osady) a také rušení či případné usmrcování živočichů během nasazení těžké stavební techniky. Vzhledem k tomu, že plánovaná revitalizace vodního toku a říční nivy proběhne dle nejnovějších soudobých poznatků a výzkumů v komplexní podobě, s návazností na již realizované etapy protipovodňových úprav a s finálními několikanásobně převažujícími ekologickými a protipovodňovými přínosy revitalizovaného území, směrem k původnímu, přírodě blízkému stavu, lze hodnotit tyto krátkodobé negativní vlivy za dodržování navržených zmírňujících opatření jako přípustné. Naopak dojde k vytvoření vhodnějších podmínek pro obnovu biologické rozmanitosti v revitalizovaném území – dojde k vytvoření nových vhodných biotopů či ke zlepšení stávajících biotopů pro rostliny a živočichy. Kvalitní revitalizace, která bude provedena, spočívá ve změně trasy koryta vodního toku a vzniku nového koryta vhodného tvaru i velikosti (v intravilánu pouze tam, kde je to možné), s možností vzniku meandrů a ve vhodném napojení vodního toku na říční nivu. Plánovanou tvorbou vedlejších koryt, výsadbou stanovištně vhodných doprovodných dřevin, vytvářením tůní v nivě vodního toku a také obnovou říčních ramen dojde také k podpoře retenčních a akumulacích schopností biologicky degradované údolní nivy řeky Moravy.

Pro zmírnění negativních vlivů v důsledku rozsáhlých stavebních prací investor garantuje následující opatření:

- Z hlediska ochrany ovzduší bude v rámci výstavby v maximální míře eliminována sekundární prašnost z provozu mobilních zdrojů a stavebních mechanismů a prašnost související s přesunem sypkých materiálů – jedná se o soubor opatření, která jsou uvedena v „Metodice pro stanovení opatření ke snížení vlivů stavební

činnosti na imisní zatížení“ a v koncepčním dokumentu „Program zlepšování kvality ovzduší – zóna střední Morava – CZ07“.

- Vozidla a stavební technika bude v dobrém stavu, aby nedocházelo k únikům pohonných hmot, provozních kapalin, apod. Technický stav vozidel a stavební techniky bude pravidelně kontrolován.
- Hlučné práce budou omezeny pouze na dobu v pracovních dnech od 7:00 do 21:00 a mimo víkendy a svátky.
- Přebytečná zemina z realizace záměru, jež má být uložena na dočasné deponii na pozemku parc. č. 265/5 v k.ú. Nové Sady u Olomouce, bude co nejdříve odstraněna, nejpozději však po ukončení stavebních prací.
- Před započítím prací zhotovitel určí odborně způsobilou osobu, nejlépe držitele autorizace k provádění hodnocení vlivu na zájmy chráněné podle části druhé, třetí a páté ve smyslu § 67 podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, nebo osobu s dlouholetou praxí v oboru), odsouhlasenou investorem a Agenturou ochrany přírody a krajiny ČR, jako ekologický dozor, jež bude preventivně přijímat opatření pro odvrácení nebezpečí zranění či usmrcení zvláště chráněných druhů živočichů.
- Kácení zapojených porostů dřevin a jednotlivých dřevin (s výjimkou vysokých dutinových stromů) bude provedeno, pro ochranu hnízdicích ptáků, v době od 1. listopadu do 31. března. Kácení statných topolů a vrb bude provedeno pouze mimo období reprodukce a hibernace netopýrů, v době od 1. září do 31. října.
- Tankování pohonných hmot nebude prováděno v korytě vodotečí ani v jejich bezprostřední blízkosti.
- Zařízení staveniště budou situována mimo vodní tok Moravy a její nivu.
- Na březích nebudou skladovány nebezpečné chemické látky.
- V rámci zmírňujících opatření se předpokládá provedení zásahů do vodního toku Moravy a odstaveného ramene mimo hlavní dobu rozmnožování a vývoje ryb (a obojživelníků) od 1. března do 30. června příslušného roku.
- Při realizaci záměru bude ponechána část dřevní hmoty na místě k zetlení. Prioritní jsou topoly s horším zdravotním stavem, které mají pro saproxylické organismy větší perspektivu. Kmeny nebudou odkorněny.
- Po realizaci stavby bude (mimo zemědělsky obhospodařované plochy) prováděn dvouletý monitoring invazí nepůvodních druhů, na základě kterého se stanoví postup jejich odstranění. Následně budou invazní nepůvodní druhy rostlin v dotčeném území odstraněny.

Při revitalizačních zásazích, kdy dochází k značným přesunům zemin, bude docházet k urychlené mineralizaci organického substrátu a následné eutrofizaci zasažených stanovišť. Krajský úřad upozorňuje, že při revitalizačních zásazích, kdy dochází k značným přesunům zemin, bude docházet k urychlené mineralizaci organického substrátu způsobené náhlým provzdušněním a následné eutrofizaci zasažených stanovišť. Pro tyto účely je vhodné stanovit specifický postup při odtěžování mineralizovaných půd (např. kam neumísťovat mezideponie, jak vhodně převrstvit substrát či jak postupovat při výkopech při založení nových tůní, apod.). Tímto promyšleným postupem nebude docházet k nadměrné eutrofizaci, jež by pak vedla k opakovanému nákladnému a energeticky náročnému odstraňování biomasy z dotčeného území.

Oznámení bylo posouzeno rovněž z hlediska zdravotních rizik pro obyvatelstvo souvisejících zejména s kvalitou ovzduší a hlukem při stavebních pracích uvažovaného

záměru. Z vyjádření orgánu ochrany veřejného zdraví vyplývá, že nedojde k významnému ovlivnění kvality okolního prostředí, potenciální vlivy záměru jsou v rámci přípustných limitů. Hygienické limity pro hluk nebudou v denní ani noční době překročeny. Celkový rozsah možných negativních vlivů vznikajících při výstavbě bude omezen na nejbližší okolí míst stavebních prací. Pro eliminaci prašnosti budou zavedena opatření ke snížení vlivů stavební činnosti na imisní zatížení. Potenciální negativní účinky produkovaných vibrací jak na lidské zdraví, tak na stavební objekty, lze vyloučit.

V souhrnu vlivů záměru na obyvatelstvo lze konstatovat, že zdravotní, chemické, fyzikální a socioekonomické aspekty nebudou realizací záměru ovlivněny. Podmínky pro ochranu zdraví obyvatelstva dotčeného území se realizací záměru změny pozitivně, neboť provedená revitalizace poskytne obyvatelům okolních částí města Olomouce možnost krátkodobé rekreace v přírodním a přírodě blízkém prostředí. Dále přispěje k ochraně veřejného zdraví bezpečný rozliv povodňových průtoků řeky Moravy do její nivy.

Z hlediska charakteristiky záměru se krajský úřad zaměřil na velikost záměru a jeho dopad na životní prostředí, možnou kumulaci jeho vlivů s vlivy jiných známých záměrů, produkci odpadů, znečišťování životního prostředí a rušivé vlivy. Samotný záměr nebude mít na hodnocené složky životního prostředí žádný dlouhodobý významný negativní vliv. Záměr negativně neovlivní přírodní zdroje, faunu, flóru ani ekosystémy a rovněž nenaruší původní krajinný ráz. Záměr respektuje a plně se přizpůsobuje současné zástavbě a zapadá do charakteru okolní zástavby. Rozsah vlivů záměru na všechny hodnocené složky životního prostředí při samotné realizaci bude malý, krátkodobý a z hlediska významnosti zanedbatelný, přičemž rozsah přímých vlivů je omezen na prostor záměru a jeho nejbližší okolí.

Realizací záměru dojde k podstatným vodohospodářským a ekologickým efektům, jakými jsou podpora přirozených rozlivů povodňových průtoků, obnova přirozeně bohatého oživení řeky a říční nivy a samovolný vývoj meandrů s podporou procesu samočištění významného vodního toku. Záměr počítá s následnou péčí o revitalizované biotopy. Vývoj revitalizovaných ploch do ekologicky stabilního stavu může vyžadovat dodatečné korekční zásahy.

Po zvážení všech vlivů záměru ve vztahu k výše uvedeným kritériím, zejména s ohledem na rozsah vlivů (zasážené území a populaci), povahu vlivů vzhledem k jejich přesahu státních hranic, velikosti a komplexnosti vlivů, pravděpodobnosti vlivů, dobu trvání, četnosti a vratnosti vlivů, a po shromáždění všech vyjádření k předmětnému záměru ve zjišťovacím řízení, dospěl krajský úřad k závěru, že záměr, jehož vlivy nepřesahují hranice České republiky, nemá významný vliv na životní prostředí, a proto nebude dále posouzen podle zákona. Krajský úřad vyhodnotil potenciální vlivy protipovodňových opatření řeky Moravy na životní prostředí jako nevýznamné, zjišťovacím řízením nebyly identifikovány žádné významné negativní vlivy způsobující zvýšenou zátěž dané lokality nad limity stanovenými jednotlivými právními předpisy v ochraně životního prostředí a veřejného zdraví. Z hlediska významnosti jednotlivých identifikovaných vlivů je záměr realizovatelný a při dodržování technologické kázně, provozních předpisů a při navržené realizaci preventivních a zmírňujících opatření negativně neovlivní hodnocené složky životního prostředí.

Na základě předloženého oznámení a obdržených vyjádření krajský úřad rozhodl, že záměr „**Morava, km 230,728 – 231,934 – přírodě blízká protipovodňová opatření na pravém břehu a napojení levobřežního ramene**“ nebude posouzen podle zákona.

Krajský úřad doručuje rozhodnutí veřejnou vyhláškou podle ust. § 25 správního řádu ve spojení s ust. § 7 odst. 4 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí vyvěšením na své úřední desce.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí odvolání k Ministerstvu životního prostředí podáním u Krajského úřadu Olomouckého kraje ve lhůtě do 15 dnů ode dne jeho doručení. Lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po dni doručení rozhodnutí veřejnou vyhláškou. Písemnost doručovaná veřejnou vyhláškou se považuje za doručenu 15. dnem po jejím vyvěšení na úřední desce doručujícího správního orgánu. Dotčená veřejnost doloží v odvolání splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 citovaného zákona. Odvolání podané jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné. Odvolání musí obsahovat údaje o tom, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá, v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

Do rozhodnutí lze také nahlédnout v Informačním systému EIA na internetových stránkách agentury CENIA, Česká informační agentura životního prostředí (www.cenia.cz/eia) a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>), pod kódem záměru OLK861 v sekci závěr zjišťovacího řízení. Zde jsou také k dispozici kopie výše uvedených vyjádření v elektronické podobě.

Dotčené územně samosprávné celky – Olomoucký kraj a statutární město Olomouc žádáme o zveřejnění tohoto rozhodnutí ve smyslu § 16 odst. 2 citovaného zákona na úřední desce a internetu, a to nejméně po dobu 15 dnů. **Zároveň žádáme** v souladu s § 16 odst. 2 citovaného zákona **o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení** rozhodnutí Krajskému úřadu Olomouckého kraje, Odboru životního prostředí a zemědělství v nejkratším možném termínu.

Otisk úředního razítka

Mgr. Radomír Studený
vedoucí oddělení integrované prevence
Odboru životního prostředí a zemědělství
Krajského úřadu Olomouckého kraje

Za správnost vyhotovení odpovídá: Mgr. Marie Zeidlerová

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

.....

.....

Podpis oprávněné osoby k vyvěšení:

Podpis oprávněné osoby k sejmutí:

Úřední razítko:

Úřední razítko:

Rozdělovník

Dotčené územní samosprávné celky

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583, 779 11 Olomouc
Olomoucký kraj - zde

Dotčené správní úřady

Krajský úřad Olomouckého kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství - zde
Magistrát města Olomouce, Odbor životního prostředí, Hynaisova 10, 779 00 Olomouc
Krajská hygienická stanice Olomouckého kraje se sídlem v Olomouci, Územní pracoviště
Olomouc, Wolkerova 6, 779 00 Olomouc
Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Olomouc, Tovární 41,
772 00 Olomouc

Zpracovatel oznámení

Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc

Oprávněný zástupce oznamovatele

Dopravoprojekt Brno a.s., Kounicova 271/13, 602 00 Brno

Na vědomí

MŽP ČR, OVSS VIII, Krapkova 3, 779 00 Olomouc
MŽP ČR, Odbor posuzování vlivů na ŽP a integrované prevence, Vršovická 65,
110 00 Praha 10
Povodí Moravy, Dřevařská 11, 602 00 Brno
Magistrát města Olomouce, Odbor stavební, Hynaisova 10, 779 00 Olomouc

