

Praha dne 14. února 2023
Č. j.: MZP/2023/710/331
Vyřizuje: Ing. Vébr
Tel.: 267 122 875
E-mail: Tomas.Vebr@mzp.cz

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

**podle § 7 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“)**

Identifikační údaje:

Název: Pokračování hornické činnosti OKD, a.s. Dolu ČSM v období
2024 – ukončení hornické činnosti

Charakter záměru: Pokračování hlubinné těžby černého uhlí v dolu ČSM v dobývacím prostoru Louky od roku 2024 až po následné ukončení hornické činnosti včetně uzavření a likvidace dolu. Na obou závodech dolu ČSM (Sever a Jih) bude hornická činnost prováděna ve kře č. 0, 2a, 2b a 3, přičemž většina těžby bude prováděna ve kře č. 2a a 2b. Při úpravě uhlí budou jako vedlejší produkt vznikat uhelné kaly a hlušina (kamenivo oddělené od uhlí). Součástí hornické činnosti bude rovněž odčerpávání důlního plynu (tzv. degazace dolu).

Kapacita (rozsah): Celková plocha stávajícího dobývacího prostoru Louky je 22,1 km². Záměrem dotčená plocha v rámci tohoto dobývacího prostoru bude činit cca 8,61 km². Celková plánovaná kapacita těžby je stanovena na cca 5,7 mil. tun uhlí, kdy maximální roční objem těžby dosáhne cca 1,8 mil. tun uhlí. Průměrná roční kapacita těžby bude cca 1,1 mil. tun uhlí. Roční produkce kalů se předpokládá ve výši 0,2 mil. tun a maximální roční produkce hlušiny bude cca 1,1 mil. tun. Roční těžba plynu (metan) je předpokládána ve výši 2,9 tun/rok (ČSM Sever) a 4,3 tun/rok (ČSM Jih).

Umístění:

kraj:	Moravskoslezský
obec:	Karviná, Stonava, Chotěbuz, Albrechtice
k.ú.:	Ráj, Darkov, Louky nad Olší, Stonava, Podobora, Albrechtice

Zahájení:	2024
Ukončení:	Do 4 let od ukončení dobývání uhlí
Oznamovatel:	OKD, a. s. Stonava č.p. 1077 735 34 Stonava
Zpracovatel oznámení:	Ing. Luboš Štancl (držitel autorizace podle § 19 zákona)

Záměr „Pokračování hornické činnosti OKD, a.s. Dolu ČSM v období 2024 – ukončení hornické činnosti“ naplňuje dikci bodu č. 81 (Stanovení dobývacího prostoru a v něm navržená hlubinná těžba, hlubinná těžba) kategorie II přílohy č. 1 k zákonu, a to ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) zákona. Jedná se o záměr, který podléhá posouzení vlivů záměru na životní prostředí, pokud se tak stanoví ve zjišťovacím řízení.

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo podle § 7 odst. 2 zákona zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí, a tedy podléhá posouzení vlivů záměru na životní prostředí (dále jen „posouzení“) podle zákona. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení bylo v souladu s § 21 písm. c), resp. f) zákona Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence (dále jen „MŽP“ nebo „příslušný úřad“).

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemného vyjádření dotčeného územního samosprávného celku, dotčených orgánů, veřejnosti, dotčené veřejnosti, dotčeného státu a zjišťovacího řízení provedeného dle § 7 zákona a podle kritérií uvedených v příloze č. 2 k zákonu dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr

„Pokračování hornické činnosti OKD, a.s. Dolu ČSM v období 2024 – ukončení hornické činnosti“

může mít významný vliv na životní prostředí, a tedy podléhá posouzení podle zákona.

Na základě provedeného zjišťovacího řízení dospěl příslušný úřad podle § 7 odst. 2 zákona ve spojení s § 7 odst. 1 zákona dále k závěru, že dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí (dále jen „dokumentace EIA“) **dle přílohy č. 4 k zákonu je nutné zpracovat především s důrazem na následující oblasti:**

- 1. Zpracovat rozptylovou studii pro fázi provozu dolu a dále se zaměřením na období ukončení těžby a likvidace dolu, kdy se očekává dočasné navýšení emisí znečišťujících látek (zejména prachových částic PM₁₀ a PM_{2,5}), a to zejména ve**

fázi demolic důlních objektů, přepravy a manipulace se zásypovým materiálem pro zásyp důlních jam a rekultivačních prací.

2. Zpracovat hlukovou studii pro fázi provozu dolu a dále se zaměřením na období ukončení těžby a likvidace dolu, kdy se očekává dočasné navýšení hlukové zátěže, a to zejména ve fázi demolic důlních objektů, rekultivačních prací a související dopravy.
3. Na základě aktualizované rozptylové a hlukové studie zpracovat autorizované posouzení vlivů záměru na veřejné zdraví.
4. Zpracovat hydrogeologickou studii se zaměřením na ovlivnění podzemních vod v období realizace záměru (vliv těžby a souvisejících poklesů terénu) a v období po ukončení těžby a likvidace dolu (vliv zatápění důlních děl). Doplnit informace o zabezpečení útvarů podzemních vod v dané lokalitě před zhoršením stavu při realizaci útlumu těžby a likvidaci důlních děl, včetně období následujícího po jejich likvidaci.
5. Ověřit existenci vodních zdrojů, včetně ochranných pásem I. a II. stupně v dané lokalitě a doplnit informace o množství a kvalitě vypouštěných odpadních a důlních vod do vod povrchových. Rovněž vyhodnotit případné ovlivnění vodního toku Olše. Dále do dokumentace EIA zpracovat požadavek na realizaci průběžného monitoringu kvality povrchových a podzemních vod v období útlumu hornické činnosti a likvidace důlních děl.
6. V rámci dokumentace EIA doplnit podrobnější a jednoznačné informace o poklesech terénu v dotčeném území dolu ČSM po dobu pokračující hornické činnosti a rovněž po jejím ukončení ve fázi likvidace dolu a následných rekultivací. Do dokumentace EIA zahrnout rovněž vyhodnocení kumulativních vlivů poklesů terénu způsobených předchozí těžbou v dolu ČSM a plánovaným pokračováním těžby.
7. Do dokumentace EIA zpracovat požadavek na zpracování biologického průzkumu lokality ve fázi demolic důlních objektů se zaměřením na avifaunu (např. možné ovlivnění hnízdicího rorýse obecného (*Apus apus*) a netopýrů).
8. V rámci dokumentace EIA zpracovat detailnější vyhodnocení vlivu záměru na místní kulturní památky a navrhnout případná opatření k jejich ochraně, jmenovitě na farní kostel sv. Máří Magdalény ve Stonavě (r. č. ÚSKP ČR 11961/8-3193) a areál lázeňského parku lázní Darkov (r. č. ÚSKP 13116/8-3200).
9. Do dokumentace EIA doplnit přesnější a podrobnější informace k rozsahu těžby (např. informace o celkovém množství vyprodukované hlušiny a jejím využití v rámci jednotlivých rekultivací, výškové úrovně těžných stěn, hloubka stávající a plánované těžby). Rovněž v dokumentaci EIA vyhodnotit vliv ukládané hlušiny na krajinný ráz a nezbytnost jejího použití při dokončování rekultivačních prací.

Minimalizovat vlivy spojené se sanací a rekultivací území (rozložení objemů a výšek ukládaného materiálu) např. definováním prostorově a objemově vhodných ploch.

- 10. Do dokumentace EIA doplnit podrobnější a jednoznačné informace o zabezpečení dotčeného území před riziky spojenými s výstupy důlního plynu po ukončení těžby, včetně ukončení větrání a důlní degazace.**
- 11. Dále je nutné v dokumentaci EIA i jejich přílohách zohlednit a vypořádat všechny relevantní požadavky a připomínky, které jsou uvedeny v níže uvedených doručených vyjádřeních. V této souvislosti je vhodné na úvod dokumentace EIA předřadit kapitolu, kde bude popsáno, jakým způsobem byly jednotlivé připomínky zohledněny či vypořádány.**

Odůvodnění:

Příslušný úřad obdržel podle § 6 odst. 2 zákona dne 25. 11. 2022 oznámení záměru „Pokračování hornické činnosti OKD, a.s. Dolu ČSM v období 2024 – ukončení hornické činnosti“ zpracované podle přílohy č. 3 k zákonu, a to v jedné variantě technického řešení záměru. Z důvodu umístění záměru v těsné blízkosti státní hranice s Polskou republikou, předchází účasti Polské republiky v mezistátním procesu posuzování vlivů původního záměru „Pokračování hornické činnosti Dolu ČSM na období 2009 – 2020“ na životní prostředí a veřejné zdraví a zájmu Polské republiky o informace a pokračující těžbě v dole ČSM informovalo MŽP polskou stranu o předmětném záměru, přestože v rámci oznámení záměru nebyly identifikovány žádné negativní vlivy přesahující hranice ČR. Dne 28. 11. 2022 bylo zahájeno zjišťovací řízení rozesláním oznámení záměru dotčeným územním samosprávným celkům (dále jen „DÚSC“) a dotčeným orgánům (dále jen „DO“) dopisem pod č. j. MZP/2022/710/4708. Dne 29. 11. 2022 byla informace o oznámení záměru zveřejněna na úřední desce Krajského úřadu Moravskoslezského kraje. Zároveň MŽP zaslalo dne 29. 11. 2022 informativní dopis spolu s oznámením záměru v českém jazyce a vybranými kapitolami v polském jazyce Polské republice. V předmětném dopise upozornilo MŽP polskou stranu, že v rámci předmětného záměru se neočekávají žádné negativní vlivy na polské území. Česká veřejnost, dotčená veřejnost, DO a DÚSC se mohly k oznámení záměru vyjádřit ve lhůtě do 29. 12. 2022. K oznámení záměru se ve lhůtě vyjádřil celkem 1 subjekt ze strany DÚSC, 9 subjektů ze strany DO, 1 zástupce ze strany dotčené veřejnosti a 6 odborů MŽP. Po uplynutí lhůty pro vyjádření příslušný úřad obdržel 1 vyjádření ze strany DO (Krajský úřad Moravskoslezského kraje, datovaný ze dne 29. 12. 2022, ale elektronicky podepsaný a doručený dne 30. 12. 2022), ve kterém však neuplatňuje žádné připomínky. K vyjádřením zasláným po lhůtě příslušný úřad podle § 6 odst. 6 zákona nepřihlíží. Zmíněné vyjádření však bude spolu s vyjádřeními zaslánými ve lhůtě poskytnuto oznamovateli k využití při zpracování dokumentace EIA.

Dopisem ze dne 29. 12. 2022, doručeným téhož dne, obdrželo MŽP dopis Polské republiky, ve kterém polská strana informovala MŽP, že po prostudování předložených dokumentů a po konzultaci s polskými odbornými orgány nelze dle názoru Polské republiky vyloučit významný

negativní vliv předmětného záměru na životní prostředí a veřejné zdraví v Polské republice. Následně obdrželo MŽP dne 11. 1. 2023 oficiálně poštou českou verzi předmětného dopisu. Polská republika ve svém souhrnném vyjádření, které zahrnovalo vyjádření dalších 4 polských subjektů, vyjádřila obavy zejména z možného ovlivnění podzemních a povrchových vod a poklesů terénu na polském území a upozornila, že oznámení záměru neobsahuje dostatečné informace a analýzy na základě kterých by bylo možné ověřit uvedená tvrzení o absenci jakýchkoliv negativních přeshraničních vlivů. Z tohoto důvodu Polská republika dle čl. 3 odst. 7 Úmluvy o posuzování vlivů na životní prostředí přesahujících hranice států (dále jen „Espoo Úmluva“), čl. 7 odst. 1 směrnice Evropského parlamentu a Rady 2011/92/EU ze dne 13. prosince 2011 o posuzování vlivů některých veřejných a soukromých záměrů na životní prostředí, ve znění směrnice Evropského parlamentu a Rady 2014/52/EU ze dne 16. dubna (dále jen „Směrnice EIA“) a § 11 odst. 1 písm. b) zákona, přistoupila k účasti na právech dotčené strany ve věci posuzování vlivů na životní prostředí přesahujících hranice států a požádala rovněž o prodloužení lhůty pro vyjádření polské veřejnosti a polských subjektů o 30 dní, tedy do 29., resp. 30. 1. 2023. Dopisem ze dne 10. 2. 2023 Polská republika uvedla, že k předmětnému záměru neobdržela žádné další vyjádření.

Záměr „Pokračování hornické činnosti OKD, a.s. Dolu ČSM v období 2024 – ukončení hornické činnosti“ naplňuje dikci bodu č. 81 (Stanovení dobývacího prostoru a v něm navržená hlubinná těžba, hlubinná těžba) kategorie II přílohy č. 1 k zákonu, a to ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) zákona. Dle tohoto ustanovení záměr podléhá posouzení vlivů záměru na životní prostředí, pokud se tak stanoví ve zjišťovacím řízení. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení bylo v souladu s § 21 písm. c), resp. f) zákona MŽP, a to na základě požadavku Polské republiky na aktivní zapojení v rámci zjišťovacího řízení a provedení mezistátního procesu EIA.

Předmětem záměru je pokračování hornické činnosti v dolu ČSM ve stávajícím dobývacím prostoru Louky od roku 2024 až po následné ukončení hornické činnosti včetně uzavření a likvidace dolu. Na obou závodech dolu ČSM (Sever a Jih) bude hornická činnost prováděna ve kře č. 0, 2a, 2b a 3, přičemž většina těžby bude prováděna ve kře č. 2a a 2b. Dotčená plocha předmětného záměru v rámci stávajícího dobývacího prostoru Louky činí cca 8,61 km². Celková plánovaná kapacita těžby je stanovena na cca 5,7 mil. tun černého uhlí, kdy maximální roční objem těžby dosáhne cca 1,8 mil. tun. Průměrná roční kapacita těžby bude cca 1,1 mil. tun uhlí. V rámci dobývání uhelné sloje zůstane zachován systém směrného stěnování z pole na řízený zával, kdy se v daném úseku důlního pole nejprve vyrazí porubní chodby až na okraj plánovaného vydobytí, kde se spojí prorážkou, a teprve poté se začne dobývat uhlí ve sloji mezi dvěma porubními chodbami směrem k překopu. Při úpravě uhlí budou jako vedlejší produkt vznikat uhelné kaly a hlušina, kdy předpokládané množství produkce kalů činí 0,2 mil. tun/rok a maximální produkce hlušiny bude cca 1,1 mil. tun/rok. Součástí hornické činnosti je rovněž řešení odčerpávání důlního plynu (tzv. degazace dolu), jehož dominantní složkou je snadno vznětlivý a v uzavřeném prostoru explodující metan. Těžba plynu (metanu) je předpokládána ve výši 2,9 tun/rok (ČSM Sever) a 4,3 tun/rok (ČSM Jih). Po dotěžení stanovené kapacity uhlí dojde k útlumu těžby a následné likvidaci dolu, kdy postupné zajištění a likvidace důlních děl jsou rozvrženy do období cca 4 let po ukončení dobývání uhlí. Po uzavření porubů dojde k výklizu

důlních strojů a zařízení a dále k návozu zásypového materiálu pro zásyp důlních jam. Jámy budou zasypány zpevněným a nezpevněným zásypovým materiálem, který bude tvořen zejm. atestovaným kamenivem o zrnitosti 0-250 mm, respektive 63–125 mm. Po ukončení likvidace jam nezpevněným zásypovým materiálem budou ústí jam zajištěna podohlubňovými jámovými zátkami, a to současně s likvidací podpvrchových kanálů ústících do likvidovaných jam. Následně budou odstraněny těžní budovy nad jámami. Součástí záměru jsou rovněž všechna potřebná sanační a rekultivační opatření.

Při určování, zda záměr může mít významné vlivy na životní prostředí, přihlížel příslušný úřad k charakteristice, povaze a rozsahu záměru podle § 7 odst. 3 zákona a zásadám uvedeným v příloze č. 2 k zákonu, zejména k charakteru záměru (pokračování hlubinné těžby a s tím související negativní vlivy zejména v oblasti projevů této činnosti na povrchu terénu, následné ukončení hornické činnosti a související vlivy při likvidaci důlního díla) a jeho umístění včetně vzdálenosti od státní hranice. Vzhledem k charakteru záměru, tj. pokračování těžby ve stávajícím dobývacím prostoru bude záměr ovlivňovat obdobné složky životního prostředí a veřejného zdraví jako stávající těžba. Z hlediska možných významných vlivů se tak bude jednat zejména o vlivy v oblasti poklesů terénu, horninového prostředí (zahrnující např. důlní otřesy) a v oblasti podzemních a povrchových vod. V důsledku těchto vlivů může dále docházet rovněž k ovlivnění dotčených kulturních památek. Ve fázi ukončování těžby a likvidace dolu se poté může jednat zejména o vlivy na povrchové a podzemní vody, kvalitu ovzduší a hlukovou situaci. Při likvidaci důlní povrchové infrastruktury může docházet rovněž k významnému vlivu na faunu (ptáci a netopýři). Součástí oznámení záměru nebyly některé odborné studie potvrzující uvedená hodnocení vlivu záměru na jednotlivé složky životního prostředí a veřejného zdraví. Rovněž příslušný úřad obdržel relevantní připomínky a požadavky na zpracování dokumentace EIA.

S přihlédnutím k těmto požadavkům, nutnosti doplnění některých informací a rovněž se zřetelem na povahu, charakter a druh záměru, faktory životního prostředí uvedené v § 2 zákona, které mohou být provedením záměru ovlivněny (zejm. poklesy terénu, podzemní a povrchové vody, hluk, ovzduší, a veřejné zdraví), a na současný stav poznatků a metod posuzování byly příslušným úřadem v souladu s § 7 odst. 1 zákona specifikovány výše uvedené oblasti. Příslušný úřad tak dospěl podle § 7 odst. 2 a 3 zákona k výše uvedenému závěru, tedy, že záměr může mít významný vliv na životní prostředí, a tedy podléhá posouzení podle zákona, a vydal o tom tento závěr zjišťovacího řízení (odůvodněný písemný závěr) podle § 7 odst. 5 zákona. Veškeré požadavky tohoto zjišťovacího řízení přímo vyplývají z obdržených vyjádření subjektů z České republiky i Polské republiky, přičemž příslušný úřad považuje jejich stanovení za účelné a v obdržených vyjádřeních za dostatečně odůvodněné.

Navzdory informacím uvedeným v oznámení záměru o tom, že předmětný záměr nezpůsobí žádné negativní vlivy na polském území, nepovažuje Polská republika uvedená tvrzení za dostatečná a dle jejího názoru nelze významné negativní vlivy na polské území vyloučit. Z tohoto důvodu požádala polská strana v souladu s příslušnými ustanoveními Espoo Úmluvy a Směrnice EIA o účast v mezistátním procesu EIA a uplatnila k oznámení záměru několik požadavků a připomínek. Vzhledem ke skutečnosti, že předmětný záměr je umístěn v blízkosti polských

hranic, polská strana se aktivně účastnila mezistátního procesu EIA k předchozímu posouzenému záměru těžby v dole ČSM a vzhledem k tomu, že polská strana i nadále projevuje zájem o informace o probíhající a připravované těžbě v dané lokalitě, akceptuje MŽP v souladu s mezinárodním právem a v souladu s § 11 odst. 1 písm. b) zákona polský zájem o účast v mezistátním procesu EIA k aktuálně posuzovanému záměru. Polské požadavky na dokumentaci EIA jsou proto rovněž reflektovány v požadavcích tohoto závěru zjišťovacího řízení.

Příslušnému úřadu byla v zákonné lhůtě zaslána vyjádření od těchto subjektů:

- Statutární město Karviná
- Magistrát města Karviné, odbor stavební a životního prostředí
- Magistrát města Havířova, odbor životního prostředí
- Městský úřad Český Těšín, odbor výstavby a životního prostředí
- Obvodní báňský úřad pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého
- Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava
- Povodí Odry, státní podnik
- Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy IX - Ostrava
- Ministerstvo kultury
- vyjádření v rámci MŽP (odbor ochrany vod; odbor ochrany ovzduší; odbor odpadů; odbor adaptace na změnu klimatu; odbor energetiky a ochrany klimatu; odbor geologie)
- Spolek FRYGATO-EKO
- Generální ředitelství ochrany životního prostředí ve Varšavě, jehož součástí byla i další vyjádření:

Regionální ředitelství ochrany životního prostředí v Katovicích

Polský geologický a výzkumný ústav

Státní vodohospodářský podnik Polské vody

Státní vodohospodářský podnik Polské vody – Regionální správa vodohospodářství v Gliwicích

Stručné shrnutí vyjádření a připomínek ke zveřejněnému oznámení záměru:

Statutární město Karviná, náměstek primátora ze dne 19. 12. 2022

Souhlasí se záměrem, ale požaduje záměr posoudit v celém procesu EIA a zpracovat dokumentaci EIA. Konkrétně požaduje, aby součástí dokumentace EIA byla zpracovaná hluková studie, rozptylová studie, autorizované posouzení vlivů na veřejné zdraví, hydrogeologická studie, biologický průzkum a vyhodnocení podmínek EIA k předchozí těžbě v letech 2009 – 2020.

Magistrát města Karviné, odbor stavební a životního prostředí ze dne 21. 12. 2022

Z hlediska státní památkové péče požaduje posouzení záměru dle zákona z důvodu dotčení zájmů chráněných státní památkovou péčí, a to konkrétně blízké kulturní památky farní kostel sv. Máří Magdalény ve Stonavě, který je součástí pozemku parc. č. 35 v katastrálním území Stonava, evidované pod rejstříkem č. ÚSKP ČR 11961/8-3193. Z hlediska památkové péče proto doporučuje klást zvýšený důraz na ochranu této kulturní památky.

Z hlediska územního plánování vydal dne 22. 11. 2022 vyjádření pod spisovou značkou SMK/139449/2022/OSŽP/L, které je přílohou oznámení záměru. Toto vyjádření je i nadále platné. Z hlediska ochrany přírody, ovzduší, lesů, zemědělského půdního fondu, vod, myslivosti a odpadů neuplatňuje k oznámení záměru žádné připomínky.

Magistrát města Havířova, odbor životního prostředí ze dne 19. 12. 2022

Neuplatňuje k předmětnému záměru žádné připomínky.

Městský úřad Český Těšín, odbor výstavby a životního prostředí ze dne 19. 12. 2022

Neuplatňuje k předmětnému záměru žádné připomínky.

Obvodní báňský úřad pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého ze dne 2. 12. 2022

Neuplatňuje k předmětnému záměru žádné připomínky.

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě ze dne 19. 12. 2022

Ve svém vyjádření popisuje jednotlivé zdroje znečištění ovzduší a uvádí, že všechny posuzované zdroje znečištění (kromě emisí z demolic) jsou již zahrnuty v imisním pozadí dané lokality. V této souvislosti upozorňuje, že následně s útlumem těžby uhlí bude docházet ke snižování imisních koncentrací s výjimkou období demolic v areálu dolu ČSM, kdy bude množství emisí v okolí dolu ČSM dočasně a lokálně navýšeno. Dále popisuje rovněž jednotlivé zdroje hluku a předpokládá, že v chráněných venkovních prostorech staveb nebude docházet k překračování hygienických limitů hluku v denní ani v noční době.

Dle názoru Krajské hygienické stanice jsou vzhledem k uvedeným skutečnostem v působení hluku a znečišťování ovzduší vlivy záměru z hlediska zdravotních rizik pro okolní obyvatele

zanedbatelné, přičemž oznámení záměru dostatečným způsobem vyhodnocuje vliv záměru na zdraví lidí a životní prostředí jako přijatelný.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava ze dne 22. 12. 2022

Z hlediska ochrany přírody s ohledem na možné hnízdění rorýse obecného (*Apus apus*) a výskyt netopýrů v souvislosti s demolicí budov upozorňuje, že i mimo hnízdní období může dojít k porušení základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů živočichů, proto požaduje ustanovení biologického dozoru k realizaci jednotlivých etap ukončení hornické činnosti, a v souvislosti s prováděním likvidace povrchových objektů provedení ornitologického průzkumu (popřípadě chiropterického), a to v dostatečném předstihu před zahájením likvidačních prací. Na základě těchto průzkumů, v případě potvrzení, že se jedná o biotop zvláště chráněného druhu je nutné požádat u příslušného orgánu ochrany přírody o výjimku ze zákazů zvláště chráněných druhů dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Z hlediska ochrany ovzduší upozorňuje na formální a věcné nedostatky konkrétních částí oznámení.

Závěrem uvádí, že nepožaduje záměr posuzovat v celém rozsahu dle zákona, upozornění uvedená výše nemají zásadní vliv na posouzení záměru a jsou určena oznamovateli, respektive zpracovateli oznámení, a požadavky jsou řešitelné v rámci následných řízení.

Povodí Odry, státní podnik ze dne 20. 12. 2022

Ve svém vyjádření upozorňuje na předpokládané poklesy terénu na dvou úsecích silnice Český Těšín - Karviná, která od mostu přes Olši v ř. km 24,600 po ř. km 29,400 přejímá funkci levobřežní protipovodňové ochranné hráze. Koruna silnice je v nejnižším úseku v převýšení min. 1,3 m nad hladinou stoleté vody. S ohledem na toto velké převýšení konstatuje, že předmětná důlní činnost negativně neovlivní stávající odtokové poměry na řece Olši.

Dále uvádí, že dojde k významnému ovlivnění odtokových poměrů Loucké Mlýny (IDVT 10210148) a jejich přítoků, přičemž předpokládá, že řešení této otázky bude součástí následné rekultivace zájmového území.

Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy IX – Ostrava ze dne 29. 12. 2022

Ve svém vyjádření uplatňuje řadu připomínek a podrobně komentuje jednotlivé části oznámení, kdy je upozorňováno na formální i věcné nedostatky oznámení záměru. Za zásadní nedostatky považuje zejm. časové vymezení záměru, vymezení rozsahu záměru, nedostatečné informace a vyhodnocení použití hlušiny v rámci rekultivačních prací včetně vlivu navážené hlušiny na krajinný ráz, dále nedostatečné vyhodnocení dopadů ukončení dobývání na režim podzemních i povrchových vod, nedostatečné informace o zabezpečení území před riziky spojenými s výstupy metanu, nedořešení otázky nevyhovujícího stavu kostela sv. Barbory a „zprostředkované“ zábory území.

Ministerstvo kultury ze dne 22. 12. 2022

Upozorňuje na možné negativní ovlivnění areálu lázeňského parku lázní Darkov (r. č. ÚSKP 13116/8-3200), který se nachází těsně za předpokládanou hranicí poklesů terénu. V areálu této kulturní památky postavené v přírodně krajinářském slohu se dále nachází např. budova sanatoria z 30. let 20. století nebo společenský dům a kaple sv. Anny z počátku 20. století, které jsou, stejně jako několik dalších soch v parku prohlášeny za samostatné kulturní památky. Památkové hodnoty lázeňského parku mohou být poškozeny nejen poklesy terénu, které by mohly mít vliv na statiku jednotlivých objektů uvnitř areálu (a které jsou zde dle oznámení EIA v podstatě vyloučeny), ale lázeňský park může být negativně ovlivněn rovněž v souvislosti měněného vodního režimu, který má vliv zejm. na vegetační složku parku. Základním kompozičním prvkem přírodně-krajinářských parků jsou dlouhověké kosterní dřeviny a vzhledem k citlivosti starších dřevin na změny v úrovni hladiny podzemní vody, je jakákoliv změna v této oblasti velkým ohrožením pro zachování celistvosti dřevinné kostry parku.

Z uvedených důvodů ve svém vyjádření požaduje zaměřit se v dalším vyhodnocení na detailnější zpracování posouzení vlivu záměru na kulturní památky nacházející se těsně za severní hranicí očekávaných poklesů, tj. zejm. na podmínky uvnitř areálu lázeňského parku Darkov. Dále požaduje zohlednění možných změn hydrických poměrů uvnitř této kulturní památky, včetně doložení, že se pokračování těžby „nepropíše“ do hydrických poměrů na druhém břehu řeky Olše, kde se výše zmiňovaná kulturní památka nachází.

Vyjádření v rámci MŽP:**• odbor ochrany vod ze dne 6. 12. 2022**

Ve svém vyjádření upozorňuje na některé nedostatky oznámení záměru a požaduje doplnění konkrétních informací v příslušných kapitolách oznámení, resp. dokumentace EIA. Konkrétně požaduje ověřit existenci vodního zdroje vč. ochranného pásma I. a II. stupně v lokalitě záměru u příslušného vodoprávního úřadu a případnou opravu doplnit či upřesnit v příslušné kapitole oznámení, resp. dokumentace EIA. Dále upozorňuje, že útvary podzemních vod v dané lokalitě musejí být zabezpečeny před případným zhoršením stavu při realizaci vlastního útlumu těžby a likvidaci důlních děl včetně tzv. „postlikvidačního období“. Za důležité považuje rovněž zaměřit se na příslušná opatření u podzemních objektů vč. zabezpečení eliminace nežádoucích průsaků a na zatápění podzemních prostor vodou. V této věci doporučuje stanovit požadovanou kvalitu vod pro zatápění prostor před realizací opatření a tento požadavek striktně dodržovat. Uvedené informace požaduje doplnit rovněž do příslušné kapitoly oznámení, resp. dokumentace EIA.

Dále požaduje doplnění samotné oddělené subkapitoly v příslušné části oznámení, resp. dokumentace EIA, která se bude zabývat vypouštěním odpadních a důlních vod do vod povrchových a další subkapitoly zabývající se nakládáním s důlními vodami a závadnými látkami. Dále požaduje, aby navržený havarijný plán zahrnoval rovněž opatření pro případ požáru a následného nakládání s hasebními vodami dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách

a změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů. V neposlední řadě požaduje realizovat průběžný monitoring kvality povrchových a podzemních vod v období realizace útlumu činnosti důlních děl a likvidačních prací v přiměřené dlouhém období a v případě zhoršení sledovaných parametrů přijmout vhodná nápravná opatření. Toto požaduje doplnit rovněž do příslušné kapitoly oznámení, resp. dokumentace EIA.

- **odbor ochrany ovzduší ze dne 20. 12. 2022**

Upozorňuje, že předmětný záměr leží v oblasti, kde dochází k překračování ročních imisních limitů pro benzo(a)pyren, pro prachové částice PM_{2,5} a denní imisní limit pro prachové částice PM₁₀, přičemž záměr zahrnuje stacionární zdroje znečištění ovzduší, které jsou v dané lokalitě provozovány již v současném stavu (zejm. třídící a drtící linky). Dále uvádí, že vlivy demoličních prací v rámci záměru budou mít lokální negativní vliv na kvalitu ovzduší, nicméně tento vliv bude přechodný a bude nevyhnutelný pro úspěšné ukončení těžby a následných rekultivací, které budou z dlouhodobého hlediska pro lokalitu přínosné. V rámci fáze demolice doporučuje realizaci opatření na omezení prašnosti typu zkrápění demoličních prací, zvláště pak trvá na důsledném omezování prašnosti při prováděných technických rekultivacích s bezprostředně navazující rekultivací biologickou.

Závěrem uvádí, že pokud budou v rámci realizace záměru aplikována všechna uvedená opatření ke snížení emisí prachu, včetně těch, která jsou v současné době realizována, a tato opatření budou uložena jako závazné podmínky v navazujících řízeních a současně za předpokladu, že záměr nepřinese významnou změnu v intenzitě emisí nebo skladbě zdrojů emisí, je možné jej považovat za akceptovatelný. Z těchto důvodů nepožaduje další posuzování záměru dle zákona.

- **odbor odpadů ze dne 19. 12. 2022**

Doporučuje zabývat se v další fázi vyhodnocování vlivů záměru na životní prostředí otázkou, zda při stavebních činnostech budou využívány postupy jako je předdemoliční audit nebo selektivní demolice, které vedou k vyššímu materiálovému využití odpadů z demolic staveb.

- **odbor adaptace na změnu klimatu ze dne 2. 12. 2022**

Neuplatňuje k předmětnému záměru žádné připomínky.

- **odbor energetiky a ochrany klimatu ze dne 8. 12. 2022**

Neuplatňuje k předmětnému záměru žádné připomínky.

- **odbor geologie ze dne 28. 12. 2022**

Neuplatňuje k předmětnému záměru žádné připomínky.

Spolek FRYGATO-EKO ze dne 12. 12. 2022

Požaduje zabývat se důkladně v navazujících řízeních otázkou „protiotesového boje“ s řádnými technickými opatřeními pro předcházení důlních otřesů a minimalizaci jejich intenzity a rovněž důslednou kontrolu ze strany nadřízených orgánů v souladu s příslušnými právními předpisy, a to z důvodu četného výskytu otřesů v hustě osídlené oblasti Karviné-Ráje. Tyto otřesy mají podstatný vliv na statiku a životnost rodinných domů místních občanů, včetně vlivu na jejich cenu a prodejnost. Dané otřesy zároveň negativně ovlivňují zdraví a psychiku místních občanů včetně dětí. Spolek rovněž požaduje dodržování všech opatření při převozu a manipulaci s hlušinou a kaly s cílem omezit prašnost v dané oblasti.

Generální ředitelství ochrany životního prostředí ve Varšavě ze dne 29. 12. 2022

Ve svém vyjádření upozorňuje, že dle názoru polské strany nebyly poskytnuty dostatečné informace, na jejichž základě by bylo možné vyloučit jakékoliv významné negativní vlivy záměru na polské území. Dále upozorňuje, že předmětný záměr ovlivní hladinu podzemní vody, přičemž nebyly předloženy žádné mapy ani informace, které by rozsah tohoto vlivu blíže specifikovaly. Dále rozporuje snížení negativních vlivů záměru od roku 2024 a namítá, že stanovení rozsahu vlivu předmětného záměru není podloženo příslušnými analýzami ani modely a poskytnuté informace o dopadech jsou tak příliš obecné.

Ve svém vyjádření shrnuje rovněž další 4 poskytnutá stanoviska (vyjádření) polských orgánů, kterými jsou Regionální ředitelství ochrany životního prostředí, Polský národní geologický a výzkumný ústav, Státní vodohospodářský podnik Polské vody a Státní vodohospodářský podnik Polské vody – Regionální správa vodohospodářství v Gliwicích.

Závěrem uvádí, že polská strana nemůže na základě oznámení záměru vyloučit významné negativní vlivy na polském území, a proto požaduje v souladu s příslušnými ustanoveními Espoo Úmluvy a Směrnice EIA účast v mezistátním procesu EIA, přičemž požaduje záměr posoudit v plném rozsahu v celém procesu EIA.

Regionální ředitelství ochrany životního prostředí v Katovicích ze dne 23. 12. 2022

Ve svém vyjádření namítá, že oznámení záměru neobsahuje dostatečný popis kumulativních vlivů (např. z hlediska sedání terénu a vlivu na hydrogeologické poměry, koryto řeky Olše a břehovou infiltraci), ke kterým dojde v důsledku další těžby a v důsledku dosavadních dopadů těžby a dále že v oznámení chybí jednoznačné informace o množství a kvalitě vypouštěných vod z odvodňování dolu včetně způsobu a místa vypouštění odpadních vod do životního prostředí. Dále upozorňuje, že vypouštění nadměrného množství odpadních vod může mít vliv na jednotnou část povrchových vod včetně příhraničních úseků řeky Olše a Odry a upozorňuje, že nelze vyloučit změnu hydrologických a hydrogeologických poměrů na řece Olši (v důsledku břehové infiltrace způsobené poklesy terénu na levém břehu této řeky) včetně snížení dna a poklesu průtoku řeky Olše a omezení migrace vodních organismů. Namítá rovněž neúplnost oznámení záměru.

Polský geologický a výzkumný ústav ze dne 27. 12. 2022

Upozorňuje, že na základě poskytnutých podkladů není možné ověřit rozsah sedání terénu, ani posoudit vliv plánované těžby na podzemní a povrchové vody. Dále uvádí, že provedl v této věci vlastní analýzu na základě veřejně dostupných informací (mj. České geologické služby, Českého hydrometeorologického ústavu, Českého úřadu zeměměřického a katastrálního), následkem čehož zjistil velmi pravděpodobné negativní ovlivnění objemového průtoku v řece Olši a stavu a zásob podzemních vod na polském úseku řeky Olše.

V této souvislosti požaduje dokumentaci EIA doplnit o rozsah těžby v jednotlivých slojích, výškové úrovně těžných stěn, hloubky stávající a plánované těžby, litologicko-stratigrafické profily horninového masivu, tektonickou mapu, objem vod přitékajících do stávajících a plánovaných důlních děl, umístění odvodňovacích bodů, objem a místa vypouštěných důlních vod, objem vod odváděných ze stávajících nebo plánovaných kotlin sedání, mapy hydroizohips vodonosných vrstev souvisejících hydrologicky s řekou Olší, hydrogeologické řezy důlní oblasti a přilehlých oblastí, hydrogeologické parametry vodonosných vrstev (koeficient filtrace, mocnost, hloubka), informace o umístění jímek podzemní vody a o případném odvodňování dolu pomocí studen (umístění, hloubka, hodnota odběrů).

Státní vodohospodářský podnik Polské vody ze dne 28. 12. 2022

Namítá, že oblast vlivu záměru byla nesprávně omezena pouze na území České republiky, přestože těžba probíhá ve stejném dobývacím prostoru jako předchozí těžba, která měla vlivy na polské území. Upozorňuje, že chybí věcné odůvodnění závěrů týkajících se vyloučení přeshraničních vlivů v oblasti povrchových a podzemních vod. Dále rozporuje obecné závěry v oblasti sedání terénu, nezohlednění kumulativních vlivů a upozorňuje na absenci informací o konkrétní lhůtě ukončení těžby. Rovněž upozorňuje na možnost významného negativního vlivu na řeku Olši a požaduje komplexní analýzu vlivu záměru v tomto ohledu.

Státní vodohospodářský podnik Polské vody - Regionální správa vodohospodářství v Gliwicích ze dne 27. 12. 2022

Namítá absenci údajů o objemu těžby, konkrétní lhůty ukončení těžby, informace o případné těžbě hlubších slojí a analýzy ukončení vypouštění vod včetně změn průtoků v povodí řeky Olše. Dále upozorňuje na možný negativní vliv záměru na kvalitu a kvantitu podzemních vod včetně ovlivnění objemu jednotné části podzemních vod. Upozorňuje rovněž na zjištěné poškození zabezpečení vodního stupně na obou březích řeky Olše v důsledku nerovnoměrných poklesů terénu a silných důlních otřesů.

Dále požaduje doplnění informací k objemu vypouštěných důlních vod, dalších případných vlivů na řeku Olši a poklesů terénu. Požaduje rovněž zajištění hydrogeologického a hydrochemického sledování podzemních a povrchových vod.

Dokumentaci EIA je třeba předložit v tištěné podobě v počtu 2 ks paré (2 ks kompletní výtisky včetně CD u obou paré) v českém jazyce a 1 ks tištěné paré (vybrané části dokumentace EIA a včetně CD) v polském jazyce.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje závazná stanoviska ani vyjádření dotčených správních orgánů, stejně tak ani příslušná rozhodnutí, povolení či souhlasy vydávané podle zvláštních právních předpisů. Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

Mgr. Evžen Doležal

ředitel odboru
posuzování vlivů na životní prostředí
a integrované prevence

podepsáno elektronicky
(otisk úředního razítka)

Dotčené územní samosprávné celky ve smyslu § 16 odst. 2 zákona **neprodleně** zveřejní informaci o závěru zjišťovacího řízení a o tom, kdy a kde je možné do něj nahlížet na úředních deskách. Doba zveřejnění této informace je podle § 16 odst. 2 zákona nejméně 15 dnů. Zároveň v souladu s tímto ustanovením **dotčené územní samosprávné celky vyrozumí elektronickou datovou nebo e-mailovou zprávou (Tomas.Vebr@mzp.cz), popř. písemně příslušný úřad o dni vyvěšení informace o závěru zjišťovacího řízení na úřední desce**, a to v nejkratším možném termínu.

Do závěru zjišťovacího řízení lze také nahlédnout v Informačním systému EIA na internetových stránkách (<http://www.mzp.cz/eia>) pod kódem záměru MZP516, resp. přímo na následujícím odkazu ([Pokračování těžby v dolu ČSM](#)).

Rozdělovník k č. j. MZP/2023/710/331:

Dotčené územní samosprávné celky:

Moravskoslezský kraj

28. října 117, 702 18 Ostrava

Obec Albrechtice

Obecní 186, 735 43 Albrechtice

Obec Chotěbuz

Chotěbuzská 250, 735 61 Chotěbuz

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111
posta@mzp.cz
ISDS: 9gsaax4
www.mzp.cz

Statutární město Karviná

Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná

Obec Stonava

Stonava 730, 735 34 Stonava

Dotčené orgány:

Krajský úřad Moravskoslezského kraje

28. října 117, 702 18 Ostrava

Magistrát města Havířova (obec s rozšířenou působností)

Svornosti 2, 736 01 Havířov

Městský úřad Český Těšín (obec s rozšířenou působností)

Náměstí ČSA 1, 737 01 Český Těšín

Magistrát města Karviné (obec s rozšířenou působností)

Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná

Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě

Na Bělidle 724/7, 702 00 Moravská Ostrava

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Ostrava

Valchařská 72/15, 702 00 Ostrava

Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy IX

Čs. legií 5, 702 00 Ostrava

Povodí Odry, státní podnik

Varenská 49, 701 26 Ostrava

Obvodní báňský úřad pro území krajů Moravskoslezského a Olomouckého

Veslavínova 18, P. O. BOX 103, 702 00 Ostrava

Oznamovatel: příloha: obdržena vyjádření zaslána elektronicky

OKD, a. s., Ing. Radim Tabášek

Stonava 1077, 735 34 Stonava

Zpracovatel oznámení: příloha: obdržena vyjádření zaslána elektronicky

AZ GEO, s.r.o., Ing. Luboš Štancl

Chittussiho 1186/14, 710 00 Ostrava

Na vědomí:

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství

28. října 117, 702 18 Ostrava

Česká inspekce životního prostředí

Na Břehu 267, 190 00 Praha 9

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Kaplanova 1931/1, 148 00 Praha 11

Národní památkový ústav, územní odborné pracoviště v Ostravě

ul. Odboje 1941/1, 702 00 Ostrava

Slezské zemské muzeum, oddělení archeologie

Nádražní okruh 33, 746 01 Opava

Ministerstvo kultury

Maltézské náměstí 1, 118 00 Praha 1

Ministerstvo zemědělství

Těšnov 65/17, 110 00 Praha

Ministerstvo zahraničních věcí, odbor států střední Evropy

Loretánské náměstí 101/5, 118 00 Praha

Odbory MŽP:

odbor adaptace na změnu klimatu

odbor ochrany vod

odbor odpadů

odbor geologie

odbor energetiky a ochrany klimatu

odbor ochrany ovzduší

odbor mezinárodních vztahů

Dotčený stát (odesláno samostatným dopisem č. j. MZP/2023/710/596)

Dorota Toryfter-Szumańska, Zastępca Dyrektora

Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

Dpt. Ocen Oddziaływania na Środowisko

ul. Wawelska 52/54, 00-922 Warszawa

Rzeczpospolita Polska