

Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

Praha: 04.03.2019
Číslo jednací: 004079/2019/KUSK
Spisová značka: SZ_004079/2019/KUSK
Vyřizuje: Bc. Hana Křížová / I. 510
Značka: OŽP/HK

| | |
|----------------------|---|
| OBECNÍ ÚŘAD SÝKOŘICE | |
| Dat.: 11.3.2019 | |
| č. 36/19-a | |
| Podpis: |  |

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 odst. 5 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 záměru: Dotěžení dobývacího prostoru Sýkořice (Zbečno)
Umístění záměru: kraj: Středočeský
obec: Sýkořice
k. ú.: Sýkořice

Kapacita (rozsah) záměru:

Záměrem je pokračování hornické činnosti na ložisku Sýkořice.

| | |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Plocha rozšíření | cca 1,05 ha |
| Maximální roční těžba | 250 000 t/rok |
| Množství trhacích prací | 12 – 15 x za rok |
| Nákladní automobily | 63 za den (tzn. 126 průjezdů za den) |

Charakter záměru: Pokračování těžby plynule naváže na těžbu stávající, lom bude tedy nadále dobýván v 5 těžebních a 2 skrývkových stupních, a to při zachování stávajícího ročního objemu těžené suroviny, zachování způsobu těžby, úpravy i expedice vytěženého materiálu. Provoz lomu bude probíhat v pracovní dny, celkem asi 250 dnů v roce, v denní době od 6:00 do max. 18:00 hodin. V noční době nebude v lokalitě vyvíjena žádná činnost. Surovina je dobývána pomocí clonových odstřelů prováděných 12 - 15x v roce, sekundární drcení materiálu z rozvalu je prováděno demoliční koulí. Rubanina je z místa těžby dopravována nákladními automobily do stávající úpravny kameniva, kde je prováděno drcení a třídění. Stávající úpravna nedozná vlivem realizace záměru změn. Po dokončení hornické činnosti dojde k založení vodní plochy ve dně zbytkové těžební jámy, vnitřní výsypka bude řízeně zalesněna a rozrušené těžební stěny budou ponechány procesům sekundární sukcese.

Oznamovatel: KÁMEN Zbraslav, a.s., Žitavského 1178, 156 21 Zbraslav

Zpracovatel oznámení: Ing. Monika Zemancová, GET, s.r.o., Perucká 11a, 120 00 Praha 2

Záměr „Dotěžení dobývacího prostoru Sýkořice (Zbečno)“ naplňuje dikci bodu 79 (Povrchová těžba nerostných surovin na ploše od 5 ha nebo s kapacitou od 10 000 t/rok) kategorie II přílohy č. 1 k zákonu.

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl Krajský úřad Středočeského kraje.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených orgánů, veřejnosti a dotčené veřejnosti a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr

„Dotěžení dobývacího prostoru Sýkořice (Zbečno)“

má významný vliv na životní prostředí a bude dále posouzen podle zákona.

Oznamovatel předloží k projednání dokumentaci vlivů na životní prostředí ve smyslu § 8 zákona, zpracovanou dle přílohy č. 4 zákona.

V dokumentaci je nutné se především zaměřit na následující oblasti:

- Rozšířit provedený biologický průzkum, a to jak časově, tak větším zaměřením na entomologii.
- Věnovat se podrobněji opatřením na ochranu zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin.
- Odůvodnit možnost rozšíření těžby oproti podmínce stanovené v závěru zjišťovacího řízení k záměru „Prodloužení těžby na ložisku Sýkořice (B3020900) ve stanoveném dobývacím prostoru Sýkořice (Zbečno) č. 70076“ ze dne 17.01.2007, č.j. 10070/2006/KUSKOŽP-Ba.
- Vysvětlit časové možnosti pro provedení skrývky (navržená zmírňující opatření pro ptáky a plazy).
- Věnovat se podrobněji způsobu dopravy a možnostem eliminace stávající problematiky z dopravy vyplývající.
- Zvážit možnosti jiné varianty provedení záměru.
- Nastínit možnosti řešení ohledně výjimky stanovené příslušnou krajskou hygienickou stanicí k překračování hlukových limitů, vydanou do roku 2024.
- V dokumentaci zohlednit a podrobně vypořádat všechny relevantní požadavky na vyhodnocení, doplnění a dále všechny připomínky a podmínky, které jsou uvedeny v obdrženech vyjádření k oznámení.
- S ohledem na obsah obdrženech vyjádření a dle § 7 odst. 7 zákona č. 100/2001 Sb., bude součástí dokumentace Posouzení vlivu záměru na předměty ochrany evropsky významných lokalit a ptačích oblastí podle § 45i, zák. 114/1992 Sb.

Odůvodnění

Příslušný úřad obdržel dne 08.01.2019 oznámení záměru „Dotěžení dobývacího prostoru Sýkořice (Zbečno)“ zpracované podle přílohy č. 3 zákona. Příslušným úřadem k provedení zjišťovacího řízení je Krajský úřad Středočeského kraje. Oznámení záměru splňovalo náležitosti podle § 6 odst. 7 zákona, proto příslušný úřad oznámil dne 18.01.2019 zahájení zjišťovacího řízení zveřejněním informace na úřední desce Krajského úřadu Středočeského kraje. Oznámení bylo příslušným úřadem rozesláno k vyjádření dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům. V téže lhůtě bylo oznámení zveřejněno na internetu v Informačním systému EIA na stránkách CENIA – <http://www.cenia.cz/eia> pod kódem záměru STC2205.

Dle § 6 odst. 8 zákona mohla zaslat veřejnost, dotčená veřejnost, dotčené orgány a dotčené územní samosprávné celky písemné vyjádření k oznámení příslušnému úřadu do 30 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení, tj. do 18.02.2019. K vyjádřením zaslaným po lhůtě příslušný úřad nepřihlíží.

Zjišťovací řízení bylo provedeno na základě zhodnocení obsahu oznámení podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona, a to s přihlédnutím k povaze a rozsahu záměru, jeho umístění a charakteristice předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí. Při hodnocení záměru dále vycházel příslušný úřad z obdržených vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených orgánů, dalších subjektů a veřejnosti. Příslušný úřad obdržel ke zveřejněnému oznámení odůvodněné připomínky ze strany samospráv obcí, Agentury ochrany přírody a krajiny České republiky, veřejnosti a zapsaných spolků s požadavkem na zpracování dokumentace dle přílohy č. 4 k zákonu. S přihlédnutím k těmto požadavkům, celkovému zatížení lokality zejména v oblasti problematiky dopravy a s ní souvisejících negativních vlivů, dopadu na zvláště chráněné rostliny a živočichy a ochranu vod, dospěl Krajský úřad Středočeského kraje k výše uvedenému závěru zjišťovacího řízení. Dokumentace by měla být zaměřena na výše uvedené oblasti.

Příslušný úřad obdržel řadu relevantních odůvodněných připomínek a požadavků ke zpracování dokumentace dle přílohy č. 4 k zákonu. S přihlédnutím k těmto požadavkům Dospěl krajský úřad k uvedenému závěru zjišťovacího řízení, že záměr „Dotěžení dobývacího prostoru Sýkořice (Zbečno)“ má významný vliv na životní prostředí a bude dále posouzen podle zákona. Pro zpracování dokumentace byly specifikovány výše uvedené oblasti.

Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení a jejich vtaž ke kritériím v příloze č. 2 k zákonu:

Středočeský kraj – vyjádření č.j. 024300/2019/KUSK ze dne 11.02.2019

Obec Sýkořice – vyjádření č.j. 10/19-o ze dne 16.02.2019, přiloženo 20 ks vyjádření veřejnosti doručených na adresu obce.

Obec Zbečno – vyjádření č.j. 00071/Zbec/2019 ze dne 08.02.2019

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství – vyjádření č.j. 025153/2019/KUSK ze dne 14.02.2019

Městský úřad Rakovník, Odbor životního prostředí – vyjádření zn. MURA/3606/2019 ze dne 13.02.2019

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště Střední Čechy, správa CHKO Křivoklátsko – vyjádření č.j. SR/0237/SC/2019-2 ze dne 14.02.2019

Česká inspekce životního prostředí, OI Praha – vyjádření č.j. ČIŽP/41/2019/849 ze dne 14.02.2019

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, – vyjádření č.j. KHSSC 02834/2019 ze dne 06.02.2019

Spolek Klíčava – vyjádření ze dne 11.02.2019

Český svaz ochránců přírody Křivoklát - vyjádření ze dne 08.02.2019

Petice opatřená 465 podpisy ze dne 05.02.2019

Vyjádření veřejnosti 139 x podepsaná, totožná, případně téměř totožná ze dnů: 05.02.2019 – 18.02.2019

Vyjádření veřejnosti: JK a ZJ ze dne 07.02.2019, EP ze dne 14.02.2019, VD ze dne 11.02.2019, AS a VS ze dne 13.02.2019, OV ze dne 12.02.2019, LV ze dne 08.02.2019, JS ze dne 12.02.2019, ŠS ze dne 12.02.2019, MS ze dne 12.02.2019, FK, EK, RK, IK ze dne 06.02.2019, EŽ ze dne 11.02.2019, JD ze dne 10.02.2019, LD ze dne 12.02.2019, IH ze dne 08.02.2019, KD a DD ze dne 07.02.2019, VB a IB ze dne 05.02.2019, PP a MP ze dne 03.02.2019, VL ze dne 14.02.2019, LI ze dne 13.02.2019.

6 vyjádření veřejnosti, včetně dvou anonymních vyjádření, bylo zasláno po termínu. Zpracovateli dokumentace budou předána i tato vyjádření, která jsou v důsledku shodná nebo obdobná s dříve doručenými vyjádřeními veřejnosti.

Shrnutí vyjádření a připomínek ke zveřejněnému oznámení:

Příslušný úřad dále uvádí podstatu obdržených vyjádření. S celým zněním všech obdržených vyjádření je možné se seznámit na Krajském úřadě Středočeského kraje, Zborovská 11, 150 21 Praha 5, 4. patro, č. dv. 4103. Obdržená vyjádření k záměru jsou spolu s tímto závěrem zjišťovacího řízení předány oznamovateli záměru pro potřeby zpracování dokumentace EIA.

Středočeský kraj – souhlasí se záměrem a nepožaduje další posuzování dle zákona č. 100/2001 Sb.

Obec Sýkořice – Zastupitelstvo obce Sýkořice prostudovalo oznámení záměru. Po zjištění názoru mezi občany žádá posouzení záměru dle zákona č. 100/2001 Sb.

Při posuzování je nutno věnovat zvýšenou pozornost vlivům, které mají dopad na zdraví a bezpečnost a znepříjemňují život občanům obcí Sýkořice a Zbečno nejvíce. Jedná se především o prašnost prostředí, hluk při zpracování těžené suroviny a dále pak o provoz nákladních vozidel, které odvázejí kamenivo po silnici II. tř. směr Kladno a Rakovník. Ideálním řešením by bylo dopravu v co největší míře směřovat na železnici. Dané komunikace jsou ve velmi špatném stavu a oprava vzhledem k plánované výstavbě kanalizace v obcích Sýkořice a Zbečno je možná až po ukončení realizace stavby. Po jednání s vedením SÚS Rakovník v minulých letech byla přislíbena oprava těch částí, kterých se stavba kanalizace nebude dotýkat. Obec věří, že slib bude splněn a tím se částečně zmírní neblahý vliv provozu nákladních vozidel. Dalším nepříjemným problémem jsou trhačí práce velkého rozsahu, kdy clonové odstřešy pociťují občané nemovitostí v obcích, a tím dochází k poškozování jejich majetku. Doporučuje přehodnotit množství trhaviny při odstřešlech, aby se tyto vlivy maximálně eliminovaly. Negativní vliv na floru a faunu v místě dotěžení je jasně definován ve vyjádření správy CHKO Křivoklátsko.

Přílohou tohoto vyjádření jsou připomínky občanů, které jsou uvedeny níže závěru zjišťovacího řízení, v rámci vyjádření veřejnosti.

Obec Zbečno – Na základě Vašeho oznámení záměru oznamuje, že je nutné záměr dále posoudit dle zákona.

Zastupitelé obce Zbečno schválili na svém zasedání dne 08.02.2019 usnesením č. 29/2019 doporučení zaměřit se více na oblast vlivů na veřejné zdraví. Je nutné klást zvýšený důraz na vliv dopravy na zdraví a bezpečnost obyvatel obce Zbečno a přilehlých lokalit a vliv hluku, prachu a vibrací na zdraví obyvatel obce Zbečno.

Co se týká nákladní dopravy, tak je nutno přezkoumat její dlouhotrvající vliv na statiku domů v obci Zbečno, kolem nichž denně projíždí cca 126 nákladních vozidel. Tato přetíženost silnic se významně podepisuje na stavu vozovky (výmoly, zborcené krajnice), na stavu mostu a také vzhledem k absenci chodníků v obci na výrazném bezpečnostním riziku.

Dopravní situace je příčinou i sekundárního vlivu hluku a prachu, který v záměru není řešen.

Dále se domnívá, že těžební činnost může mít negativní, nevratný vliv na spodní vody a prameny a to v době, kdy dotčené orgány podporují různými opatřeními udržení vody v krajině vzhledem k suchému období a kdy významná část obce Zbečno je závislá pouze na těchto spodních vodách.

Dále upozorňuje na potřebu zachování stávajícího rázu lomu. Plné vytěžení způsobí v CHKO Křivoklátsko výraznou změnu tohoto desetiletí neměnného krajinného rázu.

Pokud stát, resp. Soukromá společnost má záměr vytěžení prostoru, pak je také legitimní, aby v dnešní době součástí záměru byl jednak návrh kompenzací pro obec a její občany, kteří jsou tímto záměrem dotčeni a jednak byl kladen důraz na stanovení jasných pravidel. Starosta, resp. Zastupitelé obce Zbečno jsou připraveni k dalším jednáním.

Krajský úřad Středočeského kraje

Z hlediska zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon)

V dobývacím prostoru Sýkořice (Zbečno) probíhá v současnosti těžba stavebního kamene v zahloubeném stěnovém lomu pomocí clonových odstřelů v souladu s POPD v 5-ti těžebních a dvou skrývkových řezech. Posuzovaným záměrem je pokračování hornické činnosti na ložisku do vytěžení všech evidovaných zásob v DP, a to stejným způsobem jakým je hornická činnost prováděna v současné době. Dotěžení zásob bude provedeno v SV části DP, kde byl vymezen nový blok v ploše dobývacího prostoru dosud těžbou nedotčeného. Průměrná výše roční těžby cca 250 kt/rok zůstává zachována. Pro úpravu suroviny bude použita stávající technologická linka vybavená systémem mlžení. Doprava suroviny od lomové stěny k násypce primárního drtiče je prováděna dempry, s tímto způsobem dopravy se počítá i v budoucnu. Dopravní trasy k násypce vedou z jednotlivých etází dopravními lomovými komunikacemi.

Ze závěrů zpracované příspěvkové rozptylové studie vyplývá, že pokračování hornické činnosti v dosud netěžené části DP Sýkořice bude mít na celkovou imisní situaci v lokalitě akceptovatelný vliv. Imisní limity hodnocených znečišťujících látek budou vně DP plněny i při zahrnutí stávajícího imisního pozadí. Hrozící překračování imisních limitů vlivem záměru pro látku BaP a denní koncentrace PM₁₀ je možné očekávat pouze výjimečně a bude záležet na aktuálních rozptylových podmínkách a druhu právě probíhajících prací v DP Sýkořice.

I nadále musí být důkladně využívána opatření ke snížení emisí tuhých znečišťujících látek a dodržovány technické podmínky provozu stanovené legislativou a povolením provozu vydaného dle zák. č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

Z hlediska dalších složkových zákonů není Krajský úřad dotčeným orgánem nebo nemá připomínky.

Městský úřad Rakovník

Z hlediska zákona č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, vodní zákon (dále jen zákon)

Upozorňuje, že v Oznámení záměru akce „Dotěžení dobývacího prostoru Sýkořice (Zbečno) zpracovatel v kapitole 2. Vlivy na vodu - na str. 61 a 62 odkazuje na již neplatné rozhodnutí vodoprávního úřadu, a to:

- rozhodnutí bývalého Okresního úřadu Rakovník, referátu životního prostředí, ze dne 29.03.2000, č.j. vod 231.2 – 280/00-36, kterým byly stanoveny podmínky vypouštění nepotřebných důlních vod z dobývacího prostoru „Sýkořice (Zbečno) do řeky Berounky na dobu do 31.12.2012. Stanovovat

způsob a podmínky vypouštění důlních vod do vod povrchových náleží do kompetence krajských úřadů.

- rozhodnutí bývalého Okresního úřadu Rakovník, referátu životního prostředí, ze dne 06.03.1996, č.j. vod.231.2-63/96-40. Havarijní plán byl schválen rozhodnutím Městského úřadu Rakovník, odborem životního prostředí ze dne 24.07.2017 pod č.j. MURA/42188/2017, sp. zn. OZP01/28459/2017/Sm.

Z hlediska dalších složkových zákonů není Městský úřad Rakovník – odbor životního prostředí, dotčeným orgánem nebo nemá připomínky.

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště Střední Čechy, správa CHKO Křivoklátsko

Agentura po prostudování oznámení záměru s přílohami a na základě dlouhodobé znalosti situace místa, kde má být záměr realizován, a tímto záměrem dotčeného širšího okolí pokládá za nutné provést zpracování dokumentace vlivu záměru na životní prostředí ve smyslu ust. § 8 odst 1 a násl. S odkazem na přílohu 4 a posudku podle ust. § 9 odst. 1 a násl. s odkazem na přílohu 5, vše podle zákona č. 100/2001 Sb.

Předmětem záměru je pokračování hornické činnosti v dosud nedotčené části dobývacího prostoru "Sýkořice (Zbečno)" o ploše 1,0526 ha a zásobě 944.000 m³ (2.732.880 t) stavebního kamene – spilitu. Roční objem těžby 250.000 t má být zachován. Stávající úhrn bilančních zásob (6.898.785 t k 31.12.2017) představuje těžbu na 27,5 roku (t.j. ukončení cca v polovině r. 2045), v případě nerealizace záměru těžba skončí o 11 let dříve (t.j. cca v polovině r. 2034). Po ukončení těžby bude lom sanován a rekultivován po dobu následujících 5 let (t.j. do r. 2050, resp. 2039).

Záměr byl předložen v rámci oznámení jen v 1 variantě – realizace, která je prezentována jako pokračování ve stávající činnosti ve stejných parametrech. Nulová varianta – nerealizace není nijak posuzována, má pouze srovnávací význam. Tento přístup pokládá Agentura za nepřijatelný. V případě realizace záměru se činnost lomu prodlouží o 11 let, což znamená významně delší expozici životního prostředí uvedenou zátěží a odklad sanace a rekultivace postiženého území do ještě mnohem vzdálenější budoucnosti. Tato skutečnost není v oznámení nijak hodnocena, naopak z něj vyznívá, že pokračováním v činnosti v dosavadních parametrech se nic nemění a k ničemu negativnímu nově nedochází.

Hlavní rizika pro životní prostředí plynoucí ze záměru jsou dopravní zátěž v obcích Zbečno, Sýkořice a na okolních komunikacích (záměrem je vyvolána doprava v ekvivalentu 126 přejezdů nákladních automobilů po 200 dnů v roce), hluková zátěž a imisní zátěž. Z hlediska zájmů chráněných zákonem se jedná o zásah do přirozeného vývoje biotopů zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů, ovlivnění krajinného rázu a vliv na soustavu Natura 2000.

V příloze 2. k zákonu č. 100/2001 Sb. jsou uvedena kritéria pro zjišťovací řízení, podle kterých se hodnotí parametry záměru (bod I.), území (bod II.) a vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí (bod III.). Agentura se z pohledu zájmů chráněných zákonem zaměřuje na následující:

II.3.b) – parametry území, které může být ovlivněno záměrem, musí být zváženy z pohledu na schopnost přírodního prostředí snášet zátěž se zvláštním zřetelem na zvláště chráněná území, evropsky významné lokality a ptačí oblasti.

Záměr má být realizován ve zvláště chráněném území CHKO Křivoklátsko. Podle ust. § 25 odst. 2 zákona se hospodářské využívání těchto území provádí podle zón odstupňované ochrany tak, aby se udržoval a zlepšoval jejich přírodní stav a byly zachovány a utvářeny optimální funkce těchto území. Záměr je jednoznačně v rozporu s tímto zákonným ustanovením. Těžba kamene přírodní stav území v předmetné lokalitě neudrží, nezlepší, ale naopak zhorší. Návrat do stávajícího dochovaného

stavu takto postiženého území může trvat desítky let bez jistoty, zda k tomu v budoucnu vůbec může dojít, což lze doložit na řadě příkladů opuštěných lomů na území CHKO Český kras.

Jak bude analyzováno níže, v lokalitě, kde má být zamýšlená těžba realizována, byl dosud zjištěn výskyt 15 zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů včetně kriticky ohrožených, jejichž biotopy budou nenávratně zničeny, což je v rozporu jak se základními ochrannými podmínkami CHKO, tak se základními podmínkami ochrany zvláště chráněných druhů rostlin i živočichů.

Záměr má být realizován v ptačí oblasti CZ0211001 Krivoklátsko. V současnosti sice v prostoru lomu Sýkořice žádný z ptačích druhů, které jsou předměty ochrany v ptačí oblasti, nebyl zjištěn při hnízdění, jedná se však o potenciální hnízdiště výra velkého, který zde dosud nenachází dostatek klidu, lejska bělokrkého, žluny šedé a strakapouda prostředního. Možnost zahnízdění výra se v případě realizace záměru odsune o dalších 11 let. Prostor zamýšlené těžby má v současném stavu pro ptáky význam také z hlediska potravní nabídky. Biologické posouzení zde probíhalo pouze jednu sezónu (duben – září 2018) a není z něj patrné, jaké byly pro posouzení území použité metodiky průzkumu.

Záměr bude mít vliv i na předměty ochrany okolních evropsky významných lokalit, a to zejména v souvislosti s nákladní dopravou v jejich blízkosti (především EVL CZ0214008 Lánská obora, EVL CZ0213790 Javůrek a EVL CZ0214015 Vůznice). Přímou ohrožení obojživelníci v době migrace přejetím (čolek velký, kuňka žlutobřichá), nepřímé ohrožení spočívá především v emisích výfukových plynů, hluku a ořesech při průjezdech těžkých nákladních automobilů.

Vliv záměru na krajinný ráz je v oznámení a v příloze hodnocen jako přijatelný. Toto hodnocení vychází s porovnání se stávajícím stavem, kdy má být vytěžený prostor jen rozšířen a změna nemá být tudíž příliš zásadní. Agentura vidí nedostatek tohoto hodnocení v tom, že odstranění nevzhledných objektů zpracovatelských technologií na obou březích Berounky bude odložena o dalších 11 let, takže po celou tuto dobu bude nepříznivý vliv těchto objektů na krajinný ráz pokračovat. Agentura upozorňuje na nesprávnost uvedenou na str. 71, že realizace záměru nebude mít žádný vliv na zvláště chráněná území, což je v rozporu s jinými pasážemi tohoto textu. Autorům patrně uniklo, že zvláště chráněným územím je i chráněná krajinná oblast.

I.3. – parametry záměru musí být zváženy se zvláštním zřetelem na využívání přírodních zdrojů zejména půdy, vody a biologické rozmanitosti.

II.2. - parametry území, které mohou být ovlivněny záměrem, musí být zváženy se zvláštním zřetelem na relativní zastoupení, dostupnost, kvalitu a schopnost regenerace přírodních zdrojů (včetně půdy, vody a biologické rozmanitosti) v oblastech, včetně její podzemní části.

K oběma uvedeným parametrům se vztahuje zjištění biologického průzkumu lokality, kde má být záměr realizován. Zjištěn byl výskyt 159 taxonů rostlin (z toho 2 zvláště chráněné druhy a další 2 druhy uvedené na Červeném seznamu), 4 taxony zvláště chráněných druhů bezobratlých a 31 taxon obratlovců – 6 druhů plazů, 20 druhů ptáků a 5 druhů savců (z toho 13 zvláště chráněných). Biologický průzkum byl proveden jen krátkodobě (jaro a léto 2018), výčet v lokalitě zjištěných druhů se nejeví zdaleka jako úplný, měl by být doplněn především podrobným entomologickým průzkumem.

Zjištěny byly následující zvláště chráněné druhy (celkem 15):

Kriticky ohrožené – užovka podplamatá, ještěrka zelená, zmije obecná

Silně ohrožené – hvozdík sivý, slepýš křehký, ještěrka obecná, užovka hladká

Ohrožené – dřín obecný, čmelák (rod *Bombus*), otakárek ovocný, mravenec (rod *Formica*), lejskek šedý, zlatohlávek tmavý, vlaštovka obecná (na přeletěch), krkavec velký (na přeletěch)

Ze zvláště chráněných druhů je ve 13 případech konstatováno jejich přímé ovlivnění záměrem.

Výskyt 13 zvláště chráněných druhů prokazatelně vázaných na záměrem dotčenou lokalitu s výměrou cca 1 ha svědčí o jejím zásadním významu pro zájmy chráněné zákonem.

Pro biotop kriticky ohrožené ještěrky zelené je realizace záměru jednoznačně konečným zničením. Tento druh je vázán na lesostepní stanoviště s dostatkem úkrytů a vhodnou vlhkostí. Po provedení těžby, před kterou nebudou mít jedinci příliš možností uniknout, se stávající charakter stanoviště změní a bude trvat velmi dlouhou dobu, než jej uvedený druh bude moci znovu osídlit. Další otázka je, zda se v okolí udrží životaschopná populace, schopná samovolné reintrodukce, protože ještěrka zelená přežívá v současnosti ve středních Čechách pouze v cca 20 refugiích. V případě tohoto druhu platí, že je nenahraditelnou ztrátou každý usmrcený jedinec a každý zničený biotop. V nedaleké CHKO Český kras byla pro ještěrku zelenou jako pro jediný předmět ochrany vyhlášena přírodní památka Krásná stráž u Dobřichovic. Naskytá se otázka, zda je přijatelné zlikvidovat funkční biotop v CHKO Křivoklátsko.

Pro ostatní zvláště chráněné druhy v lokalitě dotčené záměrem platí přiměřeně stejné či obdobné závěry jako pro výše zmíněnou ještěrku zelenou. Pro většinu z nich bude mít devastace jejich biotopů fatální a dlouhodobé následky.

Agentura nesdílí optimistický závěr (str. 39 biologického hodnocení), podle kterého budou plazi ovlivněni pouze dočasně a že lze jejich opětovný výskyt očekávat v nevyužívaných částech lomu (těch se oznámení ani netýká). Osídlení dotčené lokality po ukončení těžby je sice možné, může však k němu dojít až ve velmi vzdáleném časovém horizontu, rozhodně až po roce 2050. Z tohoto důvodu se nelze ztotožnit s konečným hodnocením vlivu označeným symbolem 0.

K navrženým zmírňujícím opatřením (st. 84 oznámení, str. 39 biologického hodnocení):

Proveditelnost přenášení hnízd mravenců je sporná a autor hodnocení by ji měl doložit konkrétní praktickou zkušeností. Záchranný přenos jedinců hvozdíku sivého (a rostlin všeobecně) nebývá příliš úspěšný, totéž platí o přenosu semen.

Opatření pro ptáky - provádět skrývku pouze mimo hnízdní období a období námluv, t.j. od konce září do konce února a opatření pro plazy – neprovádět skrývku v době jejich zimování (říjen – březen) vytvářejí dohromady rámec, podle kterého nelze provádět skrývkové práce po celý rok, tj. vůbec.

V opatřeních není nijak zohledněna ochrana jedinců plazů v době jejich aktivity před usmrcováním při provádění skrývkových prací a následné těžby.

V závěru zjišťovacího řízení z r. 2007 k záměru "Pokračování těžby na ložisku Sýkořice (B3020900) ve stanoveném dobývacím prostoru Sýkořice (Zbečno) č. 70076" (vydal Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, č.j. 10070/2006/KUSK/OŽP-Ba ze dne 17.1.2007) jsou uvedeny podmínky, z nichž cituje: *"Pro ochranu zjištěných zvláště chráněných druhů živočichů byl redukován prostor uvažovaného rozšíření těžby, a to v prostoru suťového lesa pouze po linii VN 22 kV a plochy xerofytních lad a krátkostébelných trávníků byly zcela z návrhu těžby vyloučeny"*. Nyní oznámený záměr je v rozporu s touto podmínkou, pro těžbu navržené území sahá daleko za linii vedení VN (v textu je uvedeno, že toto vedení má být přeloženo) a zasahuje do lokality vyloučené z těžby.

III.5. - potenciálně významné vlivy záměru musí být zváženy ve vztahu ke kritériím uvedeným v bodech I. a II., zejména s ohledem na vlivy záměru na faktory podle § 2 a dále na předpokládaný počátek, dobu trvání, frekvenci a vratnost vlivů.

Realizací záměru by došlo k prodloužení jeho vlivů na životní prostředí včetně negativního ovlivnění zájmů chráněných zákonem o dalších 11 let s oddálením revitalizace těžbou postiženého území o tuto dobu, tj. až do vzdáleného časového horizontu (po r. 2050). Vzhledem k celkovému ne zcela příznivému vývoji přírodního a životního prostředí nejen v prostoru těžby a v jejím okolí,

