



## Krajský úřad Královéhradeckého kraje

Viz. rozdělovník

Váš dopis ze dne | Vaše značka (č. j.)

Naše značka (č. j.)  
17674/ZP/2009-Čr

Hradec Králové  
21.10.2009

Odbor | oddělení  
Odbor životního prostředí a zemědělství  
Oddělení EIA a IPPC

Vyřizuje | linka | e-mail  
Ing. David Černošek / 188  
[dcernosek@kr-kralovehradecky.cz](mailto:dcernosek@kr-kralovehradecky.cz)

### Posuzování vlivů na životní prostředí, záměr

### „Pokračování těžby na ložisku Černý Důl“

## 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 těžby na ložisku Černý Důl

#### ***Kapacita (rozsah) záměru:***

V lomu Černý Důl bylo v posledních 5 letech těženo cca 100 000 – 150 000 t suroviny ročně. Předpokládá se, že toto množství se nezmění ani do budoucna, těžba se bude pohybovat maximálně okolo 150 000 t.

Záměr je řešen ve dvou variantách, které se liší množstvím těžitelných zásob a rozsahem těžby na severním okraji lomu. Celkové množství vytěžitelných zásob je pro jednotlivé varianty 4 367 000 t a 3 705 000 t. Předpokládaná doba těžby je tedy dle variant 25 a 29 let.

Součástí záměru není změna způsobu expedice ani využití vytěžené suroviny. Oznámení proto řeší pouze vlivy spojené s těžbou dle nově projektovaných těžebních postupů.

#### ***Charakter záměru:***

Záměrem je provádění hornické činnosti v dobývacím prostoru Černý Důl (60013) na výhradním ložisku krystalického vápence Černý Důl (3101100). Jedná se o již těžný dobývací prostor.

Pravá mocnost vápencové polohy dosahuje v prostoru ložiska Černý Důl hodnoty 200 – 250 m. Jde o mocnou vápencovou polohu čočkovitého tvaru uprostřed souvrství sericiticko-chloritických filitů. Na severu tvoří tyto fylity podloží a na jihu pak nadloží ložiska. Na povrchu má ložisko protáhlý tvar s osou v severo-j jižním směru. Vzhledem ke tvaru a původu ložiska je prováděno povrchové dobývání suroviny v jámovém etážovém lomu. V současné době je lom otevřen v pěti etážích: 1. etáž E660, 2. etáž E640, 3. etáž E620, 4. etáž E600 a 5. etáž E585, přičemž těžebně aktivní je pouze 4. a 5. etáž.

Záměrem je pokračování hornické činnosti v rámci stávající roztěžené plochy lomu, tedy de facto zahloubení lomu. Bude vytvořena a těžena nová šestá etáž E570. Vlivem záměru nedojde k plošnému rozšíření lomu, tj. k posunu 1. etáže E660. Pro zahloubení lomu na novou 6. etáž bude třeba provést úpravy závěrného svahu na 2., 3. a 4. etáži v jihovýchodní a variantně i v severovýchodní části lomu a dále bude rozšířen těžební prostor 4. a 5. etáže. Předpokládá se těžba do 150 000 t suroviny ročně, obdobně jako doposud. Záměrem tedy není zvýšení kapacity těžby.

Těžba a úprava suroviny bude prováděna stejným způsobem jako doposud. Hornina je primárně rozpojována pomocí clonových odstřelů. Nakládku suroviny zajišťuje kolový nakladač Volvo L220. Úprava suroviny je prováděna v jednom stupni tříděním na kotoučovém odhliňovacím třídíči a drcením na čelistovém drtiči. Surovina je expedována pomocí nákladní lanové dráhy do zpracovatelského závodu v Kunčicích nad Labem. Záměrem tedy není změna způsobu těžby, expedice ani zpracování suroviny.

Při posuzování dopadů záměru na životní prostředí jsou uvažovány dvě varianty, a to varianta projektová – počítá s realizací záměru a nulová – při níž nedojde k uskutečnění záměru.

Projektová varianta (varianta P) popisuje stav, kdy dojde k realizaci záměru. Bude pokračováno v těžbě krystalického vápence na ložisku Černý Důl s dále popsáním průběhem realizace a technologickým řešením. Popis projektové varianty včetně vstupů a výstupů je uveden v příslušných kapitolách části B oznámení záměru.

Projektová varianta v některých aspektech popisuje současný stav zatížení lokality. Jedná se zejména o vlivy spojené se zatížením hlukem a škodlivinami v ovzduší i malé změny v krajinném rázu. Tato skutečnost vyplývá z charakteru záměru, kdy dojde k minimální změně polohy zdrojů znečištění a hluku a nedojde k plošnému rozšíření 1. etáže lomu.

V rámci projektové varianty jsou posouzeny dvě dílčí varianty, které se liší rozsahem záměru, tj. konkrétní polohou jednotlivých těžebních etáží po dotěžení. Jedná se o severovýchodní část lomu:

- Varianta P1 předpokládá postup těžby v severozápadní části lomu směrem k chatě Vápenka. Posunem 3. etáže bude v krátkém úseku upravena i stěna 2. etáže a návazně bude odtěžena 4. etáž. Tímto postupem se uvolní prostor u příjezdové komunikace do lomu a rozšíří se prostor pro těžbu 5. i 6. etáže.
- Varianta P2 zachovává v severozápadní části lomu současnou polohu 2., 3., 4. i 5. etáže. Těžba se směrem k chatě Vápenka posouvat nebude. Stávající terénní hrana zůstane zachována. Možnost rozšíření 5. a 6. etáže bude v tomto prostoru omezena.

#### ***Umístění:***

Kraj: Královéhradecký

Obec: Černý Důl

Katastrální území: Černý Důl, Čistá v Krkonoších

***Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho ukončení:***

Termín zahájení těžby dle nového POPD je rok 2011.

Ukončení těžby krystalického vápence v DP Černý Důl bude závislé na poptávce po surovině. Při očekávané maximální výši těžby okolo 150 000 t ročně a množství vytěžitelných zásob 4 367 000 t (variantně 2 - 3 705 000 t) bude doba těžby dle variant cca 25 a 29 let.

Ukončení těžby se tedy předpokládá přibližně v roce 2040 (při variantě 2 v roce 2036).

***Oznamovatel:*** Krkonošské vápenky Kunčice, a.s.

**Závěr:**

Záměr „**Pokračování těžby na ložisku Černý Důl**“ naplňuje dikci bodu 2.5, kategorie II, přílohy č. 1 zákona. Proto bylo ve smyslu ust. § 7 zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem je zjištění, zda záměr bude posuzován podle zákona.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu dospěl Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný orgán ve smyslu ust. § 22 zákona, vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, k závěru, že **záměr „Pokračování těžby na ložisku Černý Důl“ nemá významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a nebude posuzován podle zákona.**

**Ke zveřejněnému záměru se vyjádřili:**

- Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, ze dne 05.10.2009,
- Královéhradecký kraj, ze dne 29.09.2009,
- Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, ze dne 06.10.2009,
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, ze dne 12.10.2009,
- Obvodní báňský úřad v Trutnově, ze dne 02.10.2009,
- Správa KRNAP, ze dne 13.10.2009.

V průběhu zjišťovacího řízení byly ze strany dotčených správních orgánů (Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, Správa KRNAP) vzneseny připomínky k předloženému oznámení záměru. Dotčené územní samosprávné celky nevznesly námitky proti předloženému oznámení a realizaci záměru.

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové souhlasí s oznámením záměru za předpokladu, že bude provedeno ve fázi přípravy opatření týkající se hluku z nakládací stanice uvedené na str. 77 oznámení záměru.

*Krajský úřad k vyjádření Krajské hygienické stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové uvádí následující:*

*Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové nepožaduje, aby záměr byl dále posuzován podle zákona. Podmínka uvedená ve vyjádření ze dne 06.10.2009 (čj. tu/36326/2009/2/hok.tu/br) je uvedena v předloženém oznámení záměru a bude zahrnuta do dalších fází přípravy záměru.*

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, oddělení ochrany vod (dále jen „ČIŽP, ochrana vod“), uplatňuje ve svém vyjádření ze dne 12.10.2009 (čj. ČIŽP/45/IPP/0822334.002/09/KDR) připomínky k oznámení záměru. Doporučuje, aby

byla kapitola D.4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů byla již pro fázi přípravy, doplněna o další opatření uvedená ve vyjádření. Za respektování těchto připomínek a všech opatření, které jsou uvedeny v předloženém oznámení, nemá k realizaci záměru dalších připomínek.

*Krajský úřad k vyjádření ČIŽP, ochrana vod, uvádí následující:*

*Připomínky ČIŽP, ochrana vod, nejsou směřovány do procesu posuzování vlivů na životní prostředí podle zákona, ale do navazujících řízení. Za respektování těchto připomínek a všech opatření, které jsou uvedeny v předloženém oznámení, nemá ČIŽP, ochrana vod, k realizaci záměru dalších připomínek a nepožaduje, aby záměr byl dále posuzován podle zákona.*

Správa KRNAP uplatňuje ve svém vyjádření ze dne 13.10.2009 (čj. KRNAP 007748/2009) připomínky k oznámení záměru. Požaduje, aby do závěrů zjišťovacího řízení byla zdůrazněna etapovitost posuzovaných variant, omezení těžby pouze na 1. etapu v případě neúspěchu zmírňujících opatření a do závěrů byla také převzata veškerá navržená kompenzační a zmírňující opatření. U opatření pro fázi provozu, týkajícího se populací kruštíku tmavočerveného, vítodu nahořklého a svízele moravského zdůrazňuje, že uvedená kompenzační opatření musí být realizována v logickém sledu a v dostatečném předstihu před prováděním skrývkových prací.

*Krajský úřad k vyjádření Správy KRNAP uvádí následující:*

*Etapovitost posuzovaných variant, omezení těžby pouze na 1. etapu v případě neúspěchu kompenzačních opatření a další kompenzační a zmírňující opatření jsou popsána jednotlivých kapitolách předloženého oznámení záměru a jsou nedílnou součástí předloženého záměru. KRNAP nepožaduje, aby záměr byl dále posuzován podle zákona.*

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí a s ohledem na obsah doručených vyjádření dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr není nutné posuzovat v rozsahu celého zákona.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů. Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

Správní úřad, který vydává rozhodnutí nebo opatření podle zvláštních právních předpisů k záměru „Pokračování těžby na ložisku Černý Důl“, zveřejní podle ust. § 10 odst. 4 a 5 zákona žádost o vydání tohoto rozhodnutí, a to vždy alespoň na internetu.

Dr. Ing. Richard Veselý  
vedoucí oddělení EIA a IPPC

**Příloha:** kopie obdržených vyjádření

**Rozdělovník k čj.:** 17674/ZP/2009 – Čr

**Dotčené územní samosprávné celky:**

- 1) Královéhradecký kraj, odbor kancelář hejtmana, Pivovarské náměstí 1245,  
500 03 Hradec Králové
- 2) Městys Černý Důl, Černý Důl 48, 543 44 Černý Důl

**Dotčené správní úřady:**

- 1) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje, územní pracoviště Trutnov,  
Úpická 117, 541 17 Trutnov
- 2) ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové
- 3) Úřad městyse Černý Důl, Černý Důl 48, 543 44 Černý Důl
- 4) Městský úřad Vrchlabí, Zámek 1, 543 01 Vrchlabí
- 5) Správa Krkonošského národního parku se sídlem ve Vrchlabí, Dobrovského 3,  
546 11 Vrchlabí
- 6) Obvodní báňský úřad v Trutnově, Horská 5, P.O. BOX č. 67, 541 01 Trutnov
- 7) MŽP ČR, odbor péče o krajinu, Vršovická 65, 100 10 Praha 10

**Oznamovatel:**

Krkonošské vápenky Kunčice, a.s., Kunčice nad Labem čp. 150, 543 61 Kunčice nad Labem

**Na vědomí:**

- 1) MŽP ČR, odbor IPPC a projektové EIA, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- 2) GET s.r.o., Perucká 11a, 120 00 Praha 2