

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 00 PRAHA 10 – VRŠOVICE, Vršovická 65

V Chomutově, dne 31.3.2015

Č.j.: 547/530/15, 22987/ENV/15

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

Identifikační údaje:

Název: POPD ČSA - Vydobytí části uhelných zásob, vázaných v závěrných bočních svazích lomu ČSA hlubinou dobývací metodou

Kapacita (rozsah) záměru: Předpokládaná výše těžby hnědého uhlí je 400 tis. t/rok

Charakter záměru: Změna záměru Plán otvírky, přípravy a dobývání (POPD) je vypracována pro vydobytí části uhelných zásob vázaných v závěrných bočních svazích lomu ČSA hlubinnou dobývací metodou stěnováním.

Předmětem záměru je změna technologie těžby uhelné sloje z hlubinné dobývací metody chodbicování na hlubinnou dobývací metodu stěnování. Stěnové poruby budou raženy ze základních rozrážkových okruhů schválených pro chodbicování.

Těžba hnědého uhlí hlubinnou dobývací metodou bude probíhat ve stanovených dobývacích prostorech bez nároku na zábor území. Územní omezení vyplývající z vládního usnesení ČR č. 444 z roku 1991 jsou respektována.

Umístění: kraj: Ústecký
obec: Most, Horní Jiřetín
kat. území: Albrechtice u Mostu, Horní Jiřetín, Černice u Horního Jiřetína, Jezeří, Dřínov u Komořan

Zahájení, ukončení: zahájení realizace r. 2015
dokončení realizace r. 2022

Oznamovatel: Severní energetická a.s.
Václava Řezáče 315
434 01 Most

Záměr „**POPD ČSA - Vydobytí části uhelných zásob, vázaných v závěrných bočních svazích lomu ČSA hlubinou dobývací metodou**“ naplňuje dikci bodu 2.1 (Těžba uhlí nad 100.000 t/rok), kategorie II, přílohy č. 1 k zákonu 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“) a to jako záměr dle § 4 odst. 1 písm. c).

Dle § 7 cit. zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení bylo Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy IV v Chomutově.

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

„POPD ČSA - Vydobytí části uhelných zásob, vázaných v závěrných bočních svazích lomu ČSA hlubinou dobývací metodou“

nemá významný vliv na životní prostředí a **nebude** posuzován podle zákona.

Podmínky závěru zjišťovacího řízení:

Pro fázi přípravy a realizaci záměru

1. Realizovat těžbu hnědého uhlí ve schválených dobývacích prostorech Ervěvnice, Komořany u Mostu a Dolní Jiřetín, podle plánu otvírky, přípravy a dobývání.
2. Dodržovat stanovená územní omezení, zejména závaznou linii těžeb dle usnesení vlády č. 444 / 1991 z 31. 10. 1991.
4. V dalším stupni zpracovat projektovou dokumentaci podrobněji s ohledem na ochranu ovzduší – emise do ovzduší. Důraz klást zejména na problematiku odvětrání chodeb pomocí důlního ventilátoru (výkon ventilátoru, znečištění výstupní vzdušiny, výška výduchu, jeho umístění, případná instalace filtračních zařízení, apod.). Zpřesnit a konkretizovat emisní bilance TZL tj. emise TZL v t/rok v současné době (při probíhající povrchové těžbě) a během realizace záměru.
3. Dodržet podmínky rozhodnutí Obvodního báňského úřadu pro území Ústeckého kraje o stanovených ochranných pilířích Černice a Jezeří.
4. Koordinovat postup hlubinné těžby s postupem povrchové těžby na lomu ČSA tak, aby v území dotčeném hlubinnou těžbou nebyly na povrchu prováděny žádné práce, které by negativně ovlivnily jak bezpečnost práce a provozu v podzemí, tak na povrchu.
5. Řídit a provádět hornickou činnost v rozsahu předloženého záměru a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 44/1988 Sb., ve znění pozdějších předpisů, zákona

ČNR č. 61/1988 Sb., ve znění pozdějších předpisů a předpisů vydaných na základě uvedených zákonů, zvláště pak vyhlášek ČBÚ č. 26/1989Sb. a č. 22/1989Sb. ve znění pozdějších předpisů a ostatní dokumentací, vydanou organizací.

6. Hospodárně využívat výhradní ložisko při těžbě vyhrazeného nerostu hnědého uhlí tzn. zajistit řádné vytěžení a využití hnědého uhlí.
7. Provádět hornickou činnost v souladu s dokumentací POPD Vydobytí části uhelných zásob, vázaných v závěrných bočních svazích lomu ČSA hlubinnou dobývací metodou – stěnování a v souladu se závěry a doporučeními zpracovaného stabilitního posouzení s názvem „Stabilita svahu SKPJ pro POPD ČSA – Vydobytí části uhelných zásob, vázaných v závěrných bočních svazích lomu ČSA hlubinnou dobývací metodou – stěnování“, vypracovaného v říjnu 2014 kolektivem autorů Výzkumného ústavu pro hnědé uhlí a.s., jehož podkladem byl znalecký posudek „Báňský znalecký posudek o vlivu dobývací metody stěnování na těleso výsypky v prostoru bývalého hlubinného dolu Koněv v Dřínově“. Znalecký posudek byl vypracován Ing. Svatoplukem Havlíkem v srpnu 2014.

Závěrečné stanovisko stabilitního posouzení je podmíněno dodržením následujících podmínek:

- 7.1. V profilech 1-1' a 2-2' bude vnitřní výsypka založena minimálně do výškové úrovně dle stabilitního zhodnocení
 - v profilu 1-1' – **175,0 m n. m.** nad oblastí stěny 1 a 2
 - v profilu 2-2' – **175,0 m n. m.** nad oblastí stěny 2
 - 7.2. Odvodňovat důsledně kontakt svahů SKPJ a vnitřní výsypky lomu ČSA.
 - 7.3. Zahájit těžbu stěnami č. 3, nebo č. 4 v jednotlivých lávkách, a až následně zahájit těžbu stěny č. 1, nebo č. 2. Postup bude opakován i v dalších lávkách.
 - 7.4. Po celou dobu trvání hornické činnosti v daném území zajistit těsnost příkopu E.
 - 7.5. Po celou dobu trvání hornické činnosti v daném zachovat všechny čerpací objekty ve stávajícím rozsahu.
 - 7.6. Vypracovat, souběžně s realizací, doplňující projekt kontrolního sledování svahů SKPJ a vnitřní výsypky.
 - 7.7. Aktualizovat pravidelně Platnost stabilitního posouzení na základě aktuálních skutečností zjištěných in situ a kontrolním sledováním.
8. Plnit příslušné obecně závazné právní normy a rozhodnutí orgánů státní správy týkajících se hornické činnosti na lomu ČSA.
 9. Zahrnout neprodleně do operativní části „Havarijního plánu lomu Československá armády“ i řešení předvídatelných mimořádných událostí souvisejících s dobývací metodou stěnování a to v rozsahu událostí na povrchu i v podzemí.
 10. Ohlašovat neprodleně (OBÚ v Mostě a organizaci Palivový kombinát Ústí nad Labem, státní podnik) každou mimořádnou událost, kterou může být ohrožena bezpečnost a zdraví osob a bezpečnost provozu v podzemí i na povrchu, nebo jí bude ovlivněna stabilita horninového masivu a dotčeného území na povrchu (závaly, pohyby nadloží, poklesy povrchu atd.).

11. Věnovat zvýšenou pozornost případným projevům nestability horninového masivu, při prohlídkách všech provozovaných důlních děl. Při zjištění projevů nestability zastavit neprodleně dobývací popř. razící práce a přistoupit k provedení zajišťovacích prací v potřebném rozsahu
12. Provozovat pásové dopravníky, určené pro transport vytěženého uhlí ze závěrných bočních svahů, v souladu s podmínkami vydaného rozhodnutí a provozního řádu lomu ČSA dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.
13. Nakládat s odpady podle platných právních předpisů a vydaných rozhodnutí pro lom ČSA.
14. Řešit případný výskyt důlních vod při hlubinné těžbě v souladu s vyhláškou ČBÚ č. 22/1989 Sb., ve znění pozdějších předpisů a v souladu se způsobem nakládání s vodami na lomu ČSA.
15. Předcházet možným únikům látek závadným vodám a to důslednou technologickou kázní při manipulaci s nimi na pracovišti. Zpracovat provozní dokumentaci, kterou budou stanoveny postupy při manipulaci s nimi.
16. Skladovat látky závadné vodám pouze ve schválených zabezpečených skladech, ve kterých budou prováděny pravidelné prokazatelné kontroly a to z hlediska jejich uložení či vybavení prostředky pro likvidaci úkapů.
17. Respektovat v maximální možné míře funkci ÚSES ve stanoveném rozsahu.

Návrh kontrol a monitoringu

18. Nadále provozovat stávající automatický monitoring bočních svahů lomu ČSA, popř. upravit rozsah tohoto monitoringu potřebám hlubinného těžebního záměru.
19. Provádět pravidelné prokazatelné prohlídky, zaměřené na kontrolu stability svahů a funkčnosti odvodňovacích příkopů, s ohledem na eliminování sesuvů nadložních zemin.

Odůvodnění:

Ke zveřejněnému oznámení se během zjišťovacího řízení vyjádřili:

- OBÚ pro území kraje Ústeckého
- Městský úřad Litvínov, odbor životního prostředí
- Město Litvínov
- Krajská hygienická stanice, se sídlem v Ústí nad Labem
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod
- Ministerstvo životního prostředí, odbor geologie
- Unipetrol, a.s.

Stručné shrnutí vyjádření a připomínek ke zveřejněnému oznámení

1. **OBÚ pro území kraje Ústeckého** nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje další posouzení.
2. **Městský úřad Litvínov, odbor životního prostředí** nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje další posouzení.
3. **Město Litvínov, odbor investic a regionálního rozvoje – úsek územního plánování** nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje další posouzení.
Ve svém 1. vyjádření ze dne 5. 2. 2015 požaduje posouzení záměru dle zákona z důvodu možnosti ohrožení stability přilehlých svahů Krušných hor, která již v této lokalitě byla v minulosti narušena povrchovým dobýváním. Upozorňuje, že v případě povolení hlubinné těžby je třeba vyloučit případný negativní vliv hornické činnosti na okolní zastavěné území, dopravní infrastrukturu, památkové chráněné objekty včetně zámku Jezeří a zabránit případným sesuvům půdy.
V návaznosti na výše uvedeného vyjádření proběhlo dne 20. 2. 2015 jednání na Městském úřadě Litvínov, kde oznamovatel objasnil principy a technologické postupy hlubinného dobývání stěnováním a jejich dopady na okolí. Dle informací oznamovatele bude hlubinná těžba probíhat souběžně s povrchovou těžbou a poklesová kotlina bude postupně dorovnáována vnitřní výsypkou, která zabráni sesuvu bočních svahů lomu. Dle stabilitního posudku Výzkumného ústavu pro hnědé uhlí Most a báňského posudku na vliv rubání a hodnoty poklesů Ing. Havrlika je stabilita svahů zajištěna. V rámci zajištění bočních svahů bude dále probíhat jejich monitorování. Město Litvínov bude účastníkem řízení o povolení hornické činnosti, kde je možné uplatnit případné podmínky pro dobývání. Na základě jednání vydalo město Litvínov dne 26. 2. 2015 2. vyjádření, ve kterém již nepožaduje záměr posuzovat dle zákona.
4. **Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje, se sídlem v Ústí nad Labem** nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje další posouzení.
5. **Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Ústí nad Labem** nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje další posouzení. Požaduje pouze dodržovat stanovená územní omezení, zejména závaznou linii těžeb dle usnesení vlády č. 444/1991 z 31. 10. 1991.

Vypořádání: Požadavek je začleněn do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

6. **Ústecký kraj.** Rada Ústeckého kraje po projednání nepřijala k záměru žádné usnesení.
7. **Statutární město Most** nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje další posouzení.
8. **Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství** nepožaduje další posouzení, požaduje pouze v dalším stupni zpracovat projektovou dokumentaci podrobněji s ohledem na ochranu ovzduší – emise do ovzduší. Zejména zpřesnit a konkretizovat emisní bilance TZL tj. emise TZL v t/rok v současné době (při probíhající povrchové těžbě) a během realizace záměru. Důraz klást zejména na problematiku odvětrání chodeb pomocí důlního ventilátoru (výkon ventilátoru, znečištění výstupní vzdušiny, výška výduchu, jeho umístění, případná instalace filtračních zařízení, apod.).

Vypořádání: Požadavek je začleněn do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

9. **Ministerstvo životního prostředí, odboru ochrany ovzduší** nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje další posouzení.
10. **Ministerstvo životního prostředí, odboru ochrany vod** nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje další posouzení.
11. **Ministerstvo životního prostředí, odboru geologie** nemá k záměru zásadních připomínek, nepožaduje další posouzení, odkazuje pouze na odborné posouzení České geologické služby ze 3.2.2015, zn: ČGS-441/15/0128*SOG-441/046/2015.

V žádném z obdržených vyjádření není vysloven nesouhlas s realizací záměru. Z vyjádření dotčených správních úřadů vyplývá, že k závěru nebyly vzneseny žádné závažné připomínky, které by nebylo možno v následujících fázích přípravy záměru účinně a beze zbytku řešit a které by zásadním způsobem zpochybnilly nebo bránily případné realizaci záměru. Všechny oprávněné požadavky, vyplývající z těchto vyjádření, jsou uvedeny ve formě podmínek v závěru zjišťovacího řízení.

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr **nemá** významný vliv na životní prostředí.

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.

Ing. Miroslav L i b e c a j t
ředitel odboru výkonu státní správy IV

Obdrží:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky

Přílohy: *(obdrží oznamovatel a zpracovatel oznámení)*

kopie vyjádření:

- OBÚ pro území kraje Ústeckého, ze dne 26.1.2015
- Městský úřad Litvínov, odbor životního prostředí, ze dne 28.1.2015
- Město Litvínov, ze dne 5.2.2015 a 26.2.2015
- Krajská hygienická stanice, se sídlem v Ústí nad Labem, ze dne 2.2.2015
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem, ze dne 3.2.2015
- Ústecký kraj ze dne 4.2.2015
- Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství 9.2.2015
- Statutární město Most ze dne 9.2.2015
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší, ze dne 23.1.2015
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod, ze dne 9.2.2015
- Ministerstvo životního prostředí, odbor geologie, ze dne 11.2.2015