

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

100 10 PRAHA 10 – VRŠOVICE, Vršovická 65

V Praze dne 16. 9. 2011

Č.j. 66736/ENV/11

STANOVISKO K POSOUZENÍ VLIVŮ PROVEDENÍ ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

podle § 10 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“)

I. Identifikační údaje

<i>Název záměru:</i>	Hornická činnost v dobývacím prostoru Luhov
<i>Kapacita (rozsah) záměru:</i>	Maximální roční hrubá těžba: 840 000 t/rok Výhradní ložisko: B 3018600 Luhov – Brniště – Tlustec Výměra pozemků dotčených hornickou činností v rámci DP: <ul style="list-style-type: none">- dobývání výhradního ložiska: 10,8837 ha- ostatní dotčené plochy (úprava, skládky materiálu ad.): 4,95 ha Těžitelné zásoby: cca 5 800 000 m ³ (16,8 mil. tun) Posouzená doba těžby: max. 20 let
<i>Umístění záměru:</i>	kraj: Liberecký obce: Brniště, Jablonné v Podještědí kat. území.: Luhov u Mimoně, Hlemýždí, Postřelná
<i>Obchodní firma oznamovatele:</i>	Chlup, s.r.o.
<i>IČ oznamovatele:</i>	25799509
<i>Sídlo oznamovatele:</i>	Kolbenova 304/40, 190 00 Praha 9 - Vysočany

II. Průběh posuzování

<i>Zpracovatel dokumentace a doplněné dokumentace:</i>	Ing. Pavla Žídková osvědčení odborní způsobilosti č.j. 4094/435/OPVŽP/95 prodlouženo rozhodnutím č.j. 34671/ENV/11 ze dne 9. 5. 2011
<i>Datum předložení dokumentace:</i>	1. 12. 2009
<i>Datum předložení doplněné dokumentace:</i>	21. 10. 2010

Zpracovatel posudku: Ing. Josef Tomášek, CSc.
osvědčení odborné způsobilosti č.j. 69/14/OPV/93
prodlouženo rozhodnutím č.j. 5834/ENV/11
ze dne 4. 2. 2011

Datum předložení posudku: 2. 5. 2011

Veřejné projednání: místo konání: Brniště
Kulturní dům
datum konání: 23. 6. 2011, 15:30 hodin

Celkové hodnocení procesu posuzování včetně účasti veřejnosti

- 1. 12. 2009 – byla Ministerstvu životního prostředí (dále také „příslušný úřad“ nebo „MŽP“), předložena dokumentace vlivů záměru na životní prostředí (dále jen „dokumentace“) zpracovaná dle přílohy č. 4 zákona v potřebném počtu paré;
- 8. 12. 2009 – MŽP si vyhradilo posuzování záměru a rozeslalo dokumentaci dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a k vyjádření;
- 28. 1. 2010 – byla příslušným úřadem pověřena osoba ke zpracování posudku o vlivech záměru na životní prostředí (dále jen „posudek“), Ing. Josef Tomášek, CSc., ze společnosti Středisko odpadů Mníšek, s.r.o.;
- 1. 2. 2010 – bylo zpracovateli posudku doručeno pověření příslušného úřadu ke zpracování posudku včetně podkladů pro zpracování posudku;
- 16. 2. 2010 – MŽP obdrželo doporučení zpracovatele posudku k vrácení dokumentace k dopracování. Mj. na jeho základě MŽP dne 22. 2. 2010 vrátilo dokumentaci oznamovateli k dopracování;
- 21. 10. 2010 – MŽP obdrželo doplnění dokumentace a dne 4. 11. 2010 jej rozeslalo dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a k vyjádření;
- 11. 1. 2011 – MŽP zaslalo zpracovateli posudku veškerá doručená vyjádření k doplněné dokumentaci. Zpracovateli posudku byla doručena 17. 1. 2011;
- 16. 3. 2011 – MŽP na základě žádosti zpracovatele posudku prodloužilo lhůtu pro zpracování posudku o 30 dnů;
- 2. 5. 2011 – MŽP obdrželo zpracovaný posudek;
- 11. 5. 2011 – byl posudek rozeslán dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění a k vyjádření;
- 9. 6. 2011 – příslušný úřad rozeslal pozvánku na veřejné projednání dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům ke zveřejnění;
- 23. 6. 2011 – se od 15.30 hodin konalo v Kulturním domě v Brništi veřejné projednání záměru.

Závěry veřejného projednání:

Průběh a výsledek veřejného projednání je podrobně specifikován v zápisu z veřejného projednání č.j. 52362/ENV/11 ze dne 1. 7. 2011.

Seznam subjektů, jejichž vyjádření jsou ve stanovisku zčásti nebo zcela zahrnuta

- Liberecký kraj
- Obec Brniště
- Město Jablonné v Podještědí
- Obec Velký Valtinov
- Krajský úřad Libereckého kraje, odbor ŽP a zemědělství
- Magistrát města Liberec, odbor životního prostředí
- Městský úřad Česká Lípa, odbor životního prostředí
- Česká inspekce životního prostředí, OI Liberec
- Krajská hygienická stanice Libereckého kraje
- Obvodní báňský úřad v Liberci
- MŽP, odbor ochrany ovzduší
- MŽP, odbor ochrany vod
- MŽP, odbor ochrany horninového a půdního prostředí
- MŽP, odbor odpadů
- MŽP, odbor péče o krajinu
- Ministerstvo zemědělství, odbor státní správy, hospodářské úpravy a ochrany lesů
- o.s. Hnutí Duha
- o.s. Sdružení na záchranu kopce Tlustec
- o.s. Společnost pro trvale udržitelný život
- o.s. Spolek pro obnovu přírody a krajiny kopce Tlustec
- Chlup, s.r.o.
- Artur Pospíšil
- Ladislav Zdobinský
- Tomáš Řízek
- Miroslav a Jana Šimonkovi
- Miloslav Kudláček
- Jan Socha
- Jiří a Jitka Čermákovi
- Martin a Jana Čermákovi
- Vilma a František Královi
- Jan a Matěj Kučerovi
- Miloslav a Miloslava Kudláčkovi
- Josef a Alena Lojíkovi
- Jiří Blažek
- Luboš Bureš
- Aleš a Jaroslava Domažličtí
- Jan Zeman
- Bohunka Krámská
- Milena Bučková
- Marie Novotná
- Alena Šálková
- Ilona Uhlářová
- Miroslav a Jaroslava Štechmüllerovi

III. Hodnocení záměru

Souhrnná charakteristika předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí z hlediska jejich velikosti a významnosti

Proces posuzování vlivů na životní prostředí posuzuje realizaci záměru z pohledu akceptovatelnosti z hlediska ochrany životního prostředí. Z hlediska tohoto aspektu nebyl nalezen natolik významný faktor, který by bránil předmětnému záměru při akceptování podmínek formulovaných zpracovatelem dokumentace, orgány státní správy a samosprávou a zpracovatelem posudku.

Z hlediska vlivů na životní prostředí lze považovat za významné zejména vlivy na zájmy ochrany přírody a krajiny.

S ohledem na údaje obsažené v doplněné dokumentaci a obdržených vyjádřeních lze konstatovat, že záměr je z hlediska ochrany životního prostředí akceptovatelný za předpokladu respektování opatření uvedených v podmínkách tohoto stanoviska. Se záměrem nejsou spojeny přeshraniční vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví.

Hodnocení technického řešení záměru s ohledem na dosažený stupeň poznání pokud jde o znečišťování životního prostředí

Vlastní technické řešení záměru je pro potřeby posouzení vlivů na životní prostředí v dokumentaci dostačujícím způsobem popsáno. Detailnější řešení se s ohledem na požadavky vyplývající z příslušných právních předpisů předpokládá v rámci další přípravy záměru pro příslušná řízení k povolení předmětného záměru.

Technické řešení záměru při respektování navržených opatření odpovídá požadavkům na ochranu životního prostředí a veřejného zdraví a navrhovaná opatření, resp. podmínky, zmírňují vlivy záměru na životní prostředí a veřejné zdraví.

Návrh opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů záměru na životní prostředí včetně povinností a podmínek pro sledování a rozbor vlivů na životní prostředí

Příslušná opatření k ochraně životního prostředí vyplývající z procesu posuzování vlivů na životní prostředí jsou specifikována jako podmínky tohoto stanoviska k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí.

Vzhledem k charakteru záměru a jeho lokalizaci je třeba za zásadní opatření považovat zejména opatření související s ochranou přírody a krajiny. Jedná se zejména o opatření z hlediska záboru lesních pozemků, postupu a způsobu těžby, způsobu a postupu rekultivace a další opatření z hlediska ochrany přírody. Patřičná pozornost je věnována ochraně hmotného majetku. Opatření jsou stanovena i pro zmírnění nebo eliminaci vlivu záměru na ostatní složky životního prostředí.

Pořadí variant z hlediska vlivů na životní prostředí

Záměr je invariantní, byl předložen v jedné variantě – aktivní.

Vypořádání vyjádření k doplněné dokumentaci

V rámci předkládaného záměru obdržel příslušný úřad k doplněné dokumentaci celkem 10 vyjádření dotčených územních samosprávních celků a dotčených správních úřadů a 7 vyjádření veřejnosti. Veškerá doručená vyjádření k doplněné dokumentaci byla vypořádána v posudku.

Připomínky uvedené ve vyjádřeních dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů a veřejnosti se nejčastěji týkaly problematiky vlivů dopravy suroviny a prašnosti, hluku z dopravy i těžební činnosti, požadavků na provedení důsledné rekultivace, obchvatu Luhova, problematiky poškozování nemovitostí v souvislosti se seizmicitou, vlivů záměru na faunu a především floru kopce Tlustec.

Vypořádání vyjádření k posudku

Příslušný úřad obdržel k posudku vyjádření od následujících subjektů a zástupců veřejnosti:

- Liberecký kraj ze dne 20. 6. 2011
- Obec Brniště, doručeno dne 10. 6. 2011
- Město Jablonné v Podještědí ze dne 31. 5. 2011
- Krajský úřad Libereckého kraje ze dne 20. 6. 2011
- Magistrát města Liberce, odbor ŽP, ze dne 20. 6. 2011
- Městský úřad Česká Lípa, odbor ŽP, ze dne 22. 6. 2011
- Krajská hygienická stanice Libereckého kraje ze dne 14. 6. 2011
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Liberec, ze dne 6. 6. 2011
- Obvodní báňský úřad v Liberci ze dne 6. 6. 2011
- Chlup, s.r.o. ze dne 21. 6. 2011
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší, ze dne 13. 5. 2011
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod, ze dne 9. 6. 2011
- Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany horninového a půdního prostředí, ze dne 14. 6. 2011 (příloha: vyjádření České geologické služby)
- o.s. Sdružení na záchranu kopce Tlustec ze dne 20. 6. 2011 (příloha: vyjádření RNDr. Richarda Višňáka, Ph.D.)
- o.s. Společnost pro trvale udržitelný život ze dne 20. 6. 2011
- o.s. Spolek pro obnovu přírody a krajiny kopce Tlustec ze dne 20. 6. 2011
- o.s. Hnutí Duha Česká Lípa ze dne 19. 6. 2011
- Tomáš Řízek (zastoupen společností SPOLAK, s.r.o.) ze dne 30. 5. 2011
- Tomáš Řízek (postoupeno Krajským úřadem Libereckého kraje) ze dne 17. 5. 2011
- Miroslav Šimonek ze dne 2. 6. 2011
- Jana Šimonková ze dne 3. 6. 2011
- Jiří a Jitka Čermákoví ze dne 2. 6. 2011
- Martin a Jana Čermákoví ze dne 2. 6. 2011
- Vilma a František Královi ze dne 11. 6. 2011
- Jan a Matěj Kučerovi ze dne 5. 6. 2011
- Miloslav a Miloslava Kudláčkovi ze dne 8. 6. 2011
- Josef a Alena Lojíkovi ze dne 10. 6. 2011
- Jiří Blažek ze dne 2. 6. 2011
- Luboš Bureš dne 8. 6. 2011
- Aleš a Jaroslava Domažličtí ze dne 8. 6. 2011
- Jan Zeman ze dne 7. 6. 2011
- Bohunka Krámská ze dne 20. 6. 2011
- Milena Bučková doručeno dne 6. 6. 2011
- Marie Novotná ze dne 2. 6. 2011
- Alena Šálková ze dne 3. 6. 2011
- Ilona Uhlářová ze dne 7. 6. 2011
- Miroslav a Jaroslava Štechmüllerovi ze dne 1. 6. 2011

Veškerá písemná vyjádření byla zpracovatelem posudku vypořádána v souladu s § 9 zákona. Z důvodu velkého množství připomínek obsažených v jednotlivých doručených vyjádřeních k posudku není možné vypořádání těchto připomínek uvést v této části stanoviska. Vypořádání veškerých doručených připomínek k posudku je uvedeno ve zvláštním dokumentu, který je přílohou č. 1 tohoto stanoviska a je jeho nedílnou součástí.

Hlavní témata připomínek k posudku se týkají:

- problematiky obchvatu Luhova,
- problematiky vlivu dopravy vyvolané záměrem,
- možného poškozování majetku, problematiky seizmicity a potenciálních sesuvů,
- ovlivnění krajinného rázu,
- ovlivnění fauny a flory na Tlustci,
- požadavků na provedení komplexního biologického průzkumu,
- problematiky prašnosti, důlních vod,
- problematiky psychologických a sociálních vlivů záměru.

Odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence MŽP si pro potřeby formulace tohoto stanoviska dodatečně vyžádal vyjádření odboru legislativního MŽP k problematice přenositelnosti a právní závaznosti soudních rozhodnutí historicky vydaných v souvislosti s hornickou činností na kopci Tlustec. Na základě tohoto vyjádření lze konstatovat, že jsou tato soukromoprávní soudní rozhodnutí nepřenositelná. Oznamovatel záměru, který je předmětem tohoto stanoviska, nefiguroval v žádném z těchto soudních sporů. Soudní rozhodnutí byla vydána na základě tehdejšího stavu věci. Stávající záměr ani nyní navrhovaná hornická činnost nebyly předmětem sporu.

Z obdobného důvodu si odbor posuzování vlivů na životní prostředí a integrované prevence MŽP dodatečně prostřednictvím odboru ochrany horninového a půdního prostředí MŽP vyžádal i podrobné vyjádření České geologické služby k problematice seizmicity.

Stanovisko:

Na základě dokumentace, doplněné dokumentace, posudku, veřejného projednání podle § 9 odst. 9 zákona, vyjádření k nim uplatněných a doplňujících informací vydává Ministerstvo životního prostředí jako příslušný úřad podle § 10 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, **z hlediska přijatelnosti vlivů záměru na životní prostředí**

S O U H L A S N É S T A N O V I S K O

k záměru

„Hornická činnost v dobývacím prostoru Luhov“

s tím, že níže uvedené podmínky tohoto stanoviska budou respektovány v následujících stupních projektové dokumentace záměru a zahrnuty jako podmínky návazných správních řízení.

Doporučená varianta:

Na základě závěrů posudku, veřejného projednání a doplňujících informací se k realizaci doporučuje varianta popsaná v doplněné dokumentaci vlivů záměru „Hornická činnost v dobývacím prostoru Luhov“ na životní prostředí podle zákona č. 100/2001Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů. Při přípravě, realizaci a provozu záměru v doporučené variantě je nutné respektovat následující podmínky.

Podmínky souhlasného stanoviska:

Podmínky pro fázi přípravy záměru:

Těžba a rekultivace

1. Zpracovat žádost o povolení hornické činnosti v dobývacím prostoru Luhov s respektováním tohoto stanoviska, případně dalších požadavků vyplývajících z dalších stupňů projednávání záměru.
2. Zpracovat plán otvírky, přípravy a dobývání (dále jen „POPD“) a předložit jej Obvodnímu báňskému úřadu Liberec ke schválení jako součást žádosti o povolení hornické činnosti v dobývacím prostoru Luhov se zřetelem k zajištění ochrany skalního výchozu Rabenstein formou dostatečného ochranného pilíře.
3. Dodržet postup těžby v I. etapě:
 - a) 1. rok – těžba na II. etáži;
 - b) 2. rok – těžba na II. etáži a zahájení těžby na III. etáži jen v současně roztěženém prostoru;
 - c) 3. rok - 5. rok – těžba na II. a III. etáži s postupem směr severovýchod, dotěžení těchto etáží;
 - d) 6. rok – zahájení těžby na IV. etáži;
 - e) 7. rok – pokračování těžby na IV. etáži;
 - f) 8. rok – dotěžení IV. etáže včetně ponechaného fragmentu III. etáže s lesním porostem.
4. Severozápadní vyvýšené bradlo, které eliminuje případné negativní uplatnění těžby v dálkových pohledech, zůstane na úrovni vrstevnice 470 m n. m. Maximální přípustné zahlobení lomu (úroveň VIII. etáže) je na úrovni vrstevnice 420 m n. m. (s výjimkou lokálních prohlubní dle přílohy č. 7_1_2 dokumentace).
5. Dodržet postup rekultivace v I. etapě:
 - a) 1. a 2. rok – sanace a rekultivace na 0. a I. etáži (místní stabilizace – stržení převisů a sanace cest) a rekultivace na 0. a I. etáži (jen pomístné, na základě konzultace s biologickým dozorem mozaikovitě uplatnění drtě se zeminou na platu). Z prostoru nejvyšší etáže nedovážet ani nevyvážet žádný materiál. V prostoru pod násypkou provést rekultivaci svahů stávající výsyvky (zejména výsadby dřevin, podpora přirozené sukcese apod.);
 - b) 2. a 3. rok – postupná sanace a rekultivace závěrných svahů II. a III. etáže po jejich dotěžení směrem od JZ k SV (v jižní části v prostoru současného lomu. V rámci okrajů při SV hranici postupů těžby provést sukcesní zmlazení pro vznik náhradních xerofytních biotopů formou pomístné (ne plošné) šetrné

skrývky na minerální podloží a ponechání přirozené sukcesí;

- c) 4. - 6. rok – postupná sanace a rekultivace závěrných svahů II. a III. etáže po jejich dotěžení směrem od JZ k SV (ve východní části v prostoru rozšíření lomu);
 - d) 6. - 8. rok – postupná sanace a rekultivace závěrných svahů IV. etáže směrem od SV k JZ;
 - e) uvedené postupy těžby a rekultivace korespondují s maximální hrubou roční těžbou 840 000 tun. Jedná se o výši těžby, která bude dosahována spíše výjimečně, při dosažení odpovídajícího odbytu. Skutečný časový postup těžby bude pochopitelně závislý na odbytu produkce a bude reálně pomalejší než v uvedeném teoretickém postupu.
6. Maximální vytěžitelný objem zásob 5 800 000 m³ s ohledem na výjimečnost kvality suroviny a na přírodní hodnoty vrchu Tlustec pokládat za limitní pro těžbu na výhradním ložisku Luhov-Brniště-Tlustec. V případě, že uvedený maximální vytěžitelný objem nebude vytěžen do 20 let od vydání tohoto stanoviska, bude pro další těžbu nezbytné zajistit nové posouzení vlivů záměru na životní prostředí.
7. Zásoby, které jsou mimo území navrhované k obnově hornické činnosti, prohlásit za zásoby vázané, tedy netěžitelné.
8. S ohledem na potřebný příznivý a včasný účinek rekultivačních prací a zmírnění vlivu na lesní porosty i na krajinný ráz je nutné, aby byly při těžbě dodrženy tyto principy:
- a) těžba na II. a III. etáži bude vedena severovýchodním směrem při východním okraji lomu tak, aby již dotěžené závěrné svahy těchto etáží mohly být co nejdříve rekultivovány;
 - b) po co nejdelší dobu zůstane zachována co možná největší plocha lesního porostu na pozemku p.č. 274/3 v k.ú. Postřelná. Jedná se zejména o pohledově nejvíce exponovanou jihozápadní část, která bude odtěžena až v 8. roce. Fragment lesního porostu bude zachován v prostoru III. a IV. etáže. V tomto smyslu prověřit předložené časové postupy záborů ploch po jednotlivých létech v části, do které je hornická činnost navržena mimo stávající prostory těžby tak, aby návrh záboru v deklarovaném 2. a 4. až 5. roce postupu byl ze západní strany zúžen právě z hlediska co nejdelšího udržení fragmentu přírodě blízkého lesního porostu při západní až SZ hranici navrženého rozšíření až do poslední fáze záboru;
 - c) v prvotní fázi užívání prostoru zalesnit nepotřebné a narušené plochy v jihozápadní části lomu a dopravních cest s tím, že v rámci této biologické rekultivace bude přihlédnuto k perspektivním jedincům stávajících náletů;
 - d) při rekultivaci bude preferován přirozený postup sukcese, a to zejména v plochách s možností vývoje pro vrch typických biotopů – skalních drolin, suťových lesů a bezlesí na exponovaných polohách s doporučením na těchto stanovištích vynechat i výsadby;
 - e) rekultivace bude realizována v etapách a v rozsahu závislém na postupu těžby na základě předem připravené rozvahy tak, aby následovala bezprostředně po ukončení těžby v pro rekultivaci vhodných plochách;
 - f) v rámci kompenzačních opatření řešit zalesnění holin ve vrcholové části Tlustce stanovištně původními dřevinami z důvodu prevence šíření

pasekových společenstev při respektování požadavků na podporu přirozené sukcese na kontaktu s 0. etáží, způsob konzultovat s orgány ochrany přírody.

9. Do prostoru kamenolomu nebude importována žádná nepůvodní zemina ani jiný materiál. Využit bude pouze místní materiál ze skrývek a materiál nevhodný k dalšímu zpracování.
10. Z rekultivačních výsadeb vyloučit stanovištně a geograficky nepůvodní druhy. Výsadby používat pouze jako podporu přirozeného vývoje náhradních společenstev. Využívat původní druhy dřevin včetně keřů.
11. Při zpracování realizačního projektu konkrétních sanačních, rekultivačních opatření spolupracovat s pracovníky Agentury ochrany přírody a krajiny ČR a Ústavu pro ekopolitiku, o.p.s., dle podmínky MŽP, odboru péče o krajinu.
12. Součástí POPD bude návrh monitoringu seizmických projevů a sesuvů zpracovaný na základě následujících opatření:
 - a) provést podrobný průzkum včetně sondážních prací pro určení hloubky potenciálních smykových ploch. Do každého místa budou svedena data kontinuálně měřená z jednotlivých prvků geomonitoringu sesuvů (stabilizovaná místa měření vibrací, pozorovací hydrogeologické vrty s piezometry, vrty pro indikaci horizontálních posunů (inklinometrické apod.));
 - b) kromě kontinuálních měření v centrálních bodech budou provedeny a sledovány vrty pro přesnou inklinometrii, stabilizované body pro přesná geodetická a extenzometrická měření, místa sledování kolísání podzemní vody na potenciálně nejméně stabilních částech jednotlivých území potenciálních sesuvů;
 - c) provést návrh monitorovacího systému, který pokryje sesuvné území v obci Postřelná (sesuv č. 289), příp. v dohodě s kompetentním orgánem sesuv č. 288, 262 a 261;
 - d) při návrhu monitoringu seizmických projevů hornické činnosti (odstřelů) se bude vycházet ze stávající monitorovací sítě. Je nutno tuto síť zhodnotit a upravit podle aktuálních poznatků a umístění případných nových monitorovacích profilů projednat s majiteli dotčených nemovitostí;
 - e) monitorovací systém musí být funkční před zahájením vlastních hornických prací (v tomto případě odstřelů) při obnovení těžby pro získání věrohodných výchozích dat;
 - f) o výsledcích monitoringu budou vhodným způsobem informovány obce (četnost a rozsah předávaných informací dohodne provozovatel s příslušnými obcemi).

Ochrana veřejného zdraví

13. Orgánu veřejného zdraví bude předložena akustická studie řešící nákladku kameniva na vagony.
14. Umístění odhliňovače v horním závodě bude řešeno tak, aby bylo minimalizováno akustické ovlivnění okolí.

Ochrana ovzduší

15. Všechna zařízení se vznikem tuhých znečišťujících látek v úpravně kameniva budou vybavena účinným mlžením, dopravníkové pásy budou zakrytované, včetně dopravy z horního závodu.

16. Zpracovat odborný posudek ve smyslu § 17 odst. 5 zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů, a požádat Krajský úřad Libereckého kraje o povolení realizace středního zdroje znečišťování ovzduší.
17. Vypracovat provozní řád z hlediska ochrany ovzduší ve smyslu nařízení vlády č. 615/2006 Sb. a vyhlášky č. 205/2009 Sb. a předložit ke schválení Krajskému úřadu Libereckého kraje.

Ochrana půdy

18. Požádat Krajský úřad Libereckého kraje o souhlas k vynětí půdy z pozemků určených pro plnění funkcí lesa v minimálním odůvodněném rozsahu.
19. Provéřit předložené časové postupy záborů ploch po jednotlivých létech v části, do které je hornická činnost navržena mimo stávající prostory těžby tak, aby návrh záboru v deklarovaném 2. a 4. až 5. roce postupu byl ze západní strany zúžen právě z hlediska co nejdélšího udržení fragmentu přírodě blízkého lesního porostu při západní až SZ hranici navrženého rozšíření až do poslední fáze záboru.

Ochrana přírody a krajiny

20. Kdykoliv v průběhu přípravy, realizace i ukončování provozu záměru bezezbytku respektovat veškeré stávající i případné nové požadavky a povinnosti vyplývající z v reálném čase platné legislativy, zejména ze zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů. V dohodě s příslušným orgánem ochrany přírody nalézt, v případě vyhlášení nové lokality soustavy NATURA 2000 v blízkosti dobývacího prostoru Luhov, vhodná opatření pro minimalizaci možného vlivu záměru na tyto lokality a předměty jejich ochrany.
21. Požádat příslušný obecní úřad obce s rozšířenou působností (MěÚ Česká Lípa, Magistrát města Liberec) o souhlas k zásahu do krajinného rázu dle § 12 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.
22. Požádat Krajský úřad Libereckého kraje o výjimku ze základních ochranných podmínek zvláště chráněných druhů.
23. Požádat příslušný obecní úřad obce s rozšířenou působností (MěÚ Česká Lípa, Magistrát města Liberec) o stanovisko k zásahu do významného krajinného prvku – lesa.
24. Požádat příslušný úřad o výjimku ze zásahu do ochranného pásma lesa.
25. V případě budování nových lesních cest požádat o stanovisko příslušného orgánu ochrany přírody ve smyslu (§ 4 odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů).
26. V dalším stupni přípravy POPD vypustit fragmenty biotopu S2B při severovýchodní hranici navrhované těžby v segmentu 32 a při jihozápadní hranici segmentu 39 dle biotopového mapování.
27. Zajistit provedení aktualizace komplexního biologického průzkumu prostoru těžebny i okolních nepřímo dotčených ploch (v územním rozsahu celého Tlustce), a to v sezóně předcházející zahájení 0. a 1. etapy s tím, že výstupy tohoto průzkumu budou promítnuty do žádosti o výjimky dle § 56 zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, ve formě návrhu konkrétních postupů těžební organizace k prevenci, eliminaci či minimalizaci dopadů na populace zvláště chráněných druhů živočichů/rostlin.

28. Připravit a zajistit průběžné aktuální biologické doprůzkumy předpolí navrhovaného pokračování těžby před dalším postupem odlesnění a skrývek s cílem jednak dokumentovat aktuální stav bioty v následně dotčeném území (mj. i vazba na aktuální zjištění /ověření/ výskytu jedinců /populací/ zvláště chráněných a jinak ochranněsky hodnotných druhů rostlin a živočichů), a jednak usměrňovat postupy činnosti a precizovat případná zmírňující opatření včetně případných transferů.
29. Ve spolupráci s odborným lesním hospodářem detailně rozpracovat návrh opatření, která budou přijata pro zajištění (podporu) stability porostních okrajů sousedících s lomem tak, aby došlo ke zmírnění, případně eliminaci šíření negativních vlivů souvisejících s postupným odkrýváním porostních stěn dále do porostu. Uvedené principy promítnout do změny lesního hospodářského plánu, případně do lesních hospodářských osnov pro dotčené porostní skupiny.
30. Před zahájením těžby opatřit stávající průzkumnou štolu neprůlezným uzávěrem s tím, že po ukončení těžby bude tento odstraněn.
31. Stanovit na smluvním základě osobu autorizovanou (k provádění biologického hodnocení podle § 67) podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, k provádění biologického dozoru v prostoru navrhované činnosti, vymezeném dobývacím prostoru a na dalších i nepřímo dotčených plochách s tím, že tato osoba:
 - a) bude garantovat a organizovat průběžné aktuální biologické doprůzkumy před dalším postupem odlesnění a skrývek ve smyslu výše navrhované podmínky;
 - b) bude minimálně 1x měsíčně ve vegetačním období monitorovat přímé a nepřímé vlivy těžby a dalších souvisejících činností na faunu a flóru;
 - c) bude každoročně (červen – září) monitorovat výskyt invazních druhů a neofytů. V případě jejich zjištění přijmout opatření k jejich eliminaci;
 - d) provedené činnosti bude dokumentovat zápisy a fotodokumentací;
 - e) bude pravidelně vyhodnocovat situaci výskytu zvláště chráněných živočichů (zejména obojživelníků a plazů, ale i hmyzu) v prostoru těžby a přijímat vhodná opatření – fóliové bariéry, transfery;
 - f) bude řešit nálezy živočichů v prostoru těžebny a navrhopvat další postup a řešení vzniklých situací;
 - g) v případě zjištění výskytu obojživelníků v akumulacích vod bude povolávat zodpovědnou osobu a přijímat (navrhovat) odpovídající opatření zamezující poškození a likvidaci nejen jedinců, ale i jejich životního prostředí do ukončení vývoje;
 - h) v případě nutnosti na základě výjimky bude koordinovat jejich transport na neohrožené lokality;
 - i) bude průběžně v kontaktu s Krajským úřadem Libereckého kraje, orgánem ochrany přírody, který bude vydávat rozhodnutí dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, ve věci výjimky ze zákazů zvláště chráněných druhů.
32. V dalším stupni projektové dokumentace pro POPD dopracovat vizualizaci Tlustce pro širší krajinný prostor oblasti krajinného rázu (do 20 km) s tím, že do studie budou zapracovány navrhované principy rekultivací.

Ochrana vod a prevence závažných havárií

33. Přijmout taková organizační a technická opatření, aby nemohlo dojít k ohrožení chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV) Severočeská křída.
34. Stanovit na smluvním základě oprávněného hydrogeologa, který
- a) připraví úvodní plán monitoringu povrchových a podzemních vod;
 - b) do návrhu monitoringu povrchových a podzemních vod zpracuje monitoring jakosti vypouštěných vod z areálu lomu a monitoring okolních studní;
 - c) bude sledovat úroveň hladiny podzemní vody a jakost vod ve studnách. Při úvodním monitoringu budou vytipovány měřené a vzorkované objekty a stanoven rozsah analýz vod;
 - d) navrhne a bude dohlížet na realizaci hydrogeologického vrtu;
 - e) bude provádět záznamy výskytu hromadících se vod v těžebně s výjimkou běžných stavů srážkové činnosti;
 - f) bude průběžně vyhodnocovat výsledky monitoringu a navrhopat odpovídající opatření;
 - g) bude o výsledcích monitoringu zpracovávat roční zprávy.
35. Zpracovat Plán opatření pro případ havárie a zhoršení jakosti vod (havarijní plán) dle § 39 odst. 2 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů, s náležitostmi dle § 5 vyhlášky č. 450/2005 Sb., a předložit jej příslušnému vodoprávnímu úřadu ke schválení.

Nakládání s odpady

36. V následujících stupních projektové dokumentace zpřesnit prostory pro shromažďování nebezpečných odpadů a ostatních látek škodlivých vodám ze všech uvažovaných aktivit v rámci areálu těžebny; tyto budou ukládány pouze ve vybraných a označených prostorech v souladu s legislativou v oblasti ochrany vod a odpadového hospodářství, jejich odstranění bude realizováno pouze na základě smluvního vztahu s oprávněnými osobami.
37. Vytvořit podmínky pro odpovídající nakládání s odpady dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a dle zákona č. 157/2009 Sb., o nakládání s těžebním odpadem, ve znění pozdějších předpisů.
38. Demolovat nepotřebné objekty. Při demolici se řídit obecně platnými pokyny.

Ochrana hmotného majetku

39. V dalším stupni projektové dokumentace (POPD) zpracovat projekt měření účinků trhacích prací. Výběr stanovišť stanovit na základě rizikové analýzy objektů a lokálního charakteru sesuvného území. Projekt měření bude rozdělen do dvou částí:
- a) projekt kontrolních měření na stávajících objektech v okolí lomu;
 - b) projekt měření na sesuvných územích.

Instrumentace výše uvedených měřicích bodů vzešlých z rizikové analýzy bude osazena osvědčenou technologií současného měření deformací, vibrací a teploty v dynamickém režimu.

40. V průběhu využívání ložiska dle záměru bude zachován, příp. obnoven přístup na lesní pozemky.

Ochrana kulturních památek

41. S dostatečným předstihem nahlásit plánované terénní práce Archeologickému ústavu AV ČR v Praze a příslušné regionální archeologické instituci.

Ostatní

42. Respektovat stanovisko MŽP podle zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění k předmětnému záměru.
43. Kapacita záměru v rozsahu hrubé roční těžby 840 000 tun/rok bude limitním objemem po celou dobu exploatace ložiska dle záměru.
44. Od okamžiku zahájení provozu v rámci posuzovaného záměru bude provozovatel provádět průběžnou bilanci frekvence nákladních aut vyjíždějících ze závodu na veřejnou komunikaci a frekvenci vlakových souprav včetně přepravované tonáže k dokladování zastoupení automobilové a železniční dopravy 10% a 90%. Tato bilance bude na základě vyžádání obcí Jablonné v Podještědí, Brniště a orgánu státní správy předložena.
45. Po provedení rekultivace jižního svahu bývalé výsypky a 0. etáže bude zemina ze skrývek a odhlinění skladována na mezideponii v horní části závodu pro budoucí využití v závěrečné etapě rekultivace. Podle stavu zásob zeminy bude tato v případě přebytku nabídnuta k využití mimo vlastní využívané území.
46. Oznamovatel záměru (majitel lomu) se bude podílet na realizaci záměru obce Brniště - obchvatu Luhova. Po zprovoznění obchvatu Luhova lze v závislosti na novém rozložení dopravy v dotčeném území přehodnotit a optimalizovat poměr zastoupení automobilové a železniční dopravy stanovený v podmínce č. 44 tohoto stanoviska, a to při zachování výrazně převládající preference železniční dopravy na úkor dopravy automobilové; nově navržený poměr bude odsouhlasen dopravou dotčenými obcemi.

Podmínky pro fázi realizace záměru:

Vlastní těžba a úprava

47. Budou dodržovány podmínky schváleného POPD.
48. Bez funkčního mlžení na instalovaných zařízeních úpravy rubaniny nebudou tato zařízení provozována.
49. Používat stroje a zařízení s příznivými akustickými charakteristikami a udržovat je v dobrém technickém stavu, provádět jejich pravidelnou kontrolu z hlediska zvýšené hlučnosti při opotřebení některých součástí.
50. Pracovní dobu omezit do 18 hodin a vyloučit práce a expedici v noční době. Práce po 18. hodině provádět jen výjimečně po předchozím ohlášení Obecnímu úřadu Brniště. V zimních měsících (prosinec až únor) preferovat jednosměnný provoz.
51. Minimalizovat objem a velikost deponií v lomu a v areálu horního závodu. Dočasné provozní deponie předupravené suroviny (odhliněný a primárně podrcený materiál) musí být co možná nejmenší, aby nevytvářely nepřírozené antropogenní objekty na viditelných etážích lomu, a to zejména v I. etapě těžby před zahloubením lomu.

Rekultivace

52. Budou dodržovány podmínky schváleného POPD.
53. Při rekultivaci bude plně upřednostňován přirozený postup sukcese, a to zejména v plochách s možností vývoje pro vrch typických biotopů – skalních drolin, suťových lesů a bezlesí na exponovaných polohách.

54. Po provedení rekultivace prostoru nad násypkou pásového dopravníku bude zemina ze skrývek a odhlinění skladována na mezideponii v horní části závodu pro budoucí využití pro průběžné rekultivace plata etáží v místech mimo těžební postupy a v závěrečné etapě rekultivace.
55. K rekultivaci nebudou používány cizí substráty nebo odpady.
56. Z rekultivačních výsadeb vyloučit stanovištně a geograficky nepůvodní druhy. Výsadby používat pouze jako podporu přirozeného vývoje náhradních společenstev. Využívat původní druhy dřevin včetně keřů.
57. Ve dně těženého prostoru budou po ukončení těžby realizovány tůně zajišťující vhodné podmínky pro obojživelníky a napajedla pro další živočichy.
58. Každé 3 roky provádět posouzení vegetace v okolí hran těžebny a na nejvyšší (netěžené) etáži na založených monitorovacích plochách.

Ochrana flory a fauny

59. Důsledně řešit skrývky a odlesnění (kácení dřevin) jen v minimálním ročním předstihu před postupem hornické činnosti s tím, že odlesnění (kácení dřevin) bude řešeno výhradně v období vegetačního klidu a skrývkové práce budou řešeny před nástupem následujícího reprodukčního období, případně až v závěru následujícího vegetačního období. Uvedené zásady rozpracovat do předloženého POPD.
60. Důsledně zabezpečit, že již dotěžené úseky budou bez prodlení zajištěny a budou na nich provedena vhodná rekultivační a zmírňující opatření tak, aby byly vytvořeny co nejoptimálnější vstupní předpoklady pro iniciaci sukcesních procesů, předpoklady pro uplatnění řízené sukcese nebo biologické rekultivace, s přihlédnutím k zásadě mozaikovitě zachovat i hodnotná náhradní xerofytní stanoviště bez dřevinné vegetace. Na vhodných místech nad hranou lomu (nebo průzkumem doporučených segmentech tzv. středně exponovaných ploch) řešit i sukcesní zmlazení z důvodu podpory nároků suchomilných živočichů. Dále při úpravách okrajů lesních porostů uplatnit i předem provedené druhově vhodné výsadby v okrajích lesních porostů (včetně křovin) jako součást opatření ke stabilizaci porostních okrajů.
61. V souvisejících porostech na hraně dobývacího prostoru zajistit, že s předstihem bude provedeno opatření na zmírnění možných negativních vlivů vznikajících v důsledku těžby, a to podpora přirozeného zmlazení a dosadby vhodných dřevin nejlépe se skupinovou nebo individuální ochranou proti škodám způsobeným okusem. Při provádění hornické činnosti, zejména při trhacích pracích a přepravě těžební techniky dbát zvýšené ochrany sousedních porostů tak, aby bylo zabráněno nejen povrchovému poranění jednotlivých stromů, ale i nadměrnému zhutnění půdy a poškození kořenového systému. Zajistit, že druhové složení bude v souladu s lesním hospodářským plánem a geografickými a stanovištními podmínkami.
62. Za účelem zvýšení stability okrajových porostů po konzultacích s odborným lesním hospodářem navrhnout a následně provést i snížení zakmenění u mladších porostů pro podporu hlubšího zavětvení ponechaných jedinců, a tím podpořit jejich odolnost a stabilitu nově vytvářených lesních okrajů; případná vytěžená dřevní hmota (snížení zakmenění budoucího lesního lemu) mimo oblast těžby bude ponechána na místě.
63. Pro podporu ptactva v prostoru masivu Tlustce rozmístit po konzultaci s ornitologem 120 ks budek ve spektru vyhovujícím všem skupinám (drobní a větší pěvci, sovy) s tím, že provozovatel zajistí jejich řádný stav (čištění, údržba a obnova) minimálně po dobu provozu záměru.

64. Umístit v prostoru masivu Tlustce 10 ks budek pro netopýry s tím, že provozovatel zajistí jejich řádný stav (čištění, údržba a obnova) minimálně po dobu provozu záměru.
65. Vytvořit podmínky pro činnost osoby autorizované (k provádění biologického hodnocení podle § 67) podle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, k provádění biologického dozoru v prostoru navrhované činnosti, vymezeném dobývacím prostoru a na dalších i nepřímo dotčených plochách (na smluvním základě).

Ochrana veřejného zdraví

66. Ve zkušebním provozu bude ověřena skutečná hluková expozice včetně tónové charakteristiky měření u rodinných domů č.p. 13 a č.p. 12 v obci Luhov a č.p. 102 v obci Velký Valtinov; v případě nemožnosti prokázání splnění zákonné povinnosti dané § 30 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů, v návaznosti na požadavky nařízení vlády č. 148/2006 Sb., budou navržena a realizována za účelem zajištění výše uvedených zákonných povinností protihluková opatření. V případě požadavku orgánu ochrany veřejného zdraví bude provedeno měření rovněž u vybraného objektu v Postřelné.
67. V případě, že v průběhu těžby bude technologie přesouvána zejména v horním závodě blíže prostoru těžby a obytné zástavbě, bude nutné ověřit dodržení hygienického limitu měření. Toto platí především pro horní etáže, kde není hluk dostatečně odcloněn lomovou stěnou.
68. V rozsahu požadavku příslušného orgánu ochrany veřejného zdraví bude provedeno měření hluku a škodlivin v pracovním prostředí v požadovaném rozsahu.

Ochrana ovzduší

69. Při skrývce, manipulaci se suchými substráty a při dopravě vhodnými technickými opatřeními (skrápění – zejména prostory provozního zázemí s pohybem dopravních prostředků dopravců a přepravců, zatravnění dočasných skládek zemin) minimalizovat prašnost.
70. Vnášení do ovzduší je třeba snižovat a vyloučit v maximální míře, která je prakticky dosažitelná, tj. na všech místech a při operacích, kde dochází k emisím tuhých znečišťujících látek do ovzduší a s ohledem na technické možnosti, používat dle povahy procesu vodní clony, skrápění, odprašovací nebo mlžící zařízení.
71. Ve fázi zkušebního provozu provést měření emisí na technologické lince.
72. Zpevněné plochy včetně příjezdové komunikace pravidelně čistit a v bezsrážkových dnech, kdy tyto povrchy zcela oschnou, pravidelně kropit.
73. Kola automobilů na výjezdu z expedice čistit tak, aby se zabránilo znečišťování příjezdové komunikace a veřejných komunikací.

Ochrana vod a prevence závažných havárií

74. Přijmout taková organizační opatření, aby nemohlo dojít k ohrožení chráněné oblasti přirozené akumulace vod Severočeská křída.
75. Všechny mechanismy, které se budou pohybovat v areálu lomu, musí být v dokonalém technickém stavu; nezbytné bude je kontrolovat zejména z hlediska možných úkapů ropných látek - kontrola bude prováděna pravidelně, vždy před zahájením pracovní směny; mimo pracovní dobu budou mechanismy odstaveny na zpevněné ploše, která bude vybavena odlučovačem ropných látek.

76. Stavební mechanismy budou vybaveny dostatečným množstvím sanačních prostředků pro případnou likvidaci úniků ropných látek.
77. V případě úniku ropných nebo jiných závadných látek bude kontaminovaná zemina neprodleně odstraněna a uložena na lokalitě určené k těmto účelům, trvale bude k dispozici dostatečné množství sanačních prostředků. Bude postupováno dle schváleného havarijního plánu.
78. Minimalizovat znečištění vozovek důsledným čištěním nákladních vozidel před výjezdem z areálu lomu.
79. Doplnování pohonných hmot řešit jen na zpevněné a zabezpečené ploše, nakládání s dalšími látkami nebezpečnými vodám řešit pouze v zabezpečených a zajištěných prostorech provozního zázemí.
80. Zvodnění ložiska bude ověřeno v dohodě s kompetentním orgánem hydrogeologickým vrtem provedeným před zahájením těžby na VI. etáži (445 m n. m.). Tento doplňkový hydrogeologický průzkum bude předložen příslušnému vodoprávnímu úřadu ke schválení.
81. V areálu neskladovat látky škodlivé vodám (např. ropné látky) s výjimkou vůči vodám zabezpečeného skladu.
82. Technologická zařízení budou zajištěna před úkapy ropných látek.
83. Provádět pravidelně hodnocení hydrogeologické situace i s ohledem na zaklesnuté podzemní vody oprávněným hydrogeologem – s navrženou četností 1 x ročně.
84. V případě dočasné akumulace vody v lomu vzorkovat hromadící se srážkové vody v těžebně min. 2 x ročně na obsahy nerozpuštěných látek (NL), uhlovodíky (C₁₀-C₄₀), a dusíkatých látek (NO₃, NO₂, NH₄).
85. Provádět monitoring jakosti vypouštěných vod z areálu lomu (horní i dolní závod).
86. V případě výskytu důlních vod zpracovat návrh nakládání s těmito vodami v souladu s platnou legislativou.

Nakládání s odpady

87. Smluvně zajistit odstranění odpadů vznikajících při provozu pouze se subjekty oprávněnými k této činnosti.
88. Z důvodu minimalizace celkového množství odpadů i produkce odpadů nebezpečných upřednostňovat dodavatele výrobků a služeb (servis mechanismů, výměny olejů apod.), kteří zajišťují zpětný odběr.

Ochrana hmotného majetku

89. Provádět geomonitoring dle POPD.
90. Dodržovat navržené limity celkových a dílčích náloží clonových odstřelů stanovených modelovými geotechnickými výpočty se zohledněním polohy odstřelu.

Ochrana kulturních památek

91. V případě odkrytí archeologických nálezů při provádění zemních prací informovat příslušný orgán státní památkové péče a umožnit provedení záchranného archeologického průzkumu dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů.

Podmínky pro fázi ukončení provozu záměru:

92. Odstranit nepotřebné objekty (pokud pro ně nebude jiné využití) a zařízení a odstranit případnou kontaminaci.
93. Zajistit rekultivaci podle schváleného plánu rekultivace včetně následné péče.

Toto stanovisko nenahrazuje vyjádření dotčených správních úřadů, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Platnost tohoto stanoviska je 5 let ode dne jeho vydání s tím, že platnost může být na žádost oznamovatele prodloužena v souladu s ustanovením § 10 odst. 3 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.

Ing. Jaroslava HONOVÁ, v.r.
ředitelka odboru
posuzování vlivů na životní prostředí
a integrované prevence
(otisk kulatého razítka se státním znakem č. 11)

Příloha:

1. Podrobné vypořádání doručených vyjádření k posudku zpracované zpracovatelem posudku

Obdrží:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky, zpracovatel dokumentace, zpracovatel posudku