

MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ
100 00 PRAHA 10 – VRŠOVICE, Vršovická 65

V Praze dne 29. 6. 2010
Č.j.: 51288/ENV/10

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:	Rozšíření dobývacího prostoru Lišany II
Kapacita (rozsah) záměru:	původní výměra dobývacího prostoru 0,316197 km ² plocha navrženého rozšíření dobývacího prostoru 0,254923 km ² celková plocha navrženého dobývacího prostoru po rozšíření 0,571120 km ² maximální roční objem těžby štěrkopísků 130 000 m ³ /rok (260 000 tun/rok) maximální množství uloženého inertního odpadu 30 000 tun/rok
Charakter záměru:	Záměrem je rozšíření stávajícího dobývacího prostoru Lišany II pro povrchovou těžbu štěrkopísku a výroba tříděných produktů (zrnitostních frakcí). Plynule za těžebním řezem budou probíhat sanační a rekultivační práce. Rekultivace dobývacího prostoru bude probíhat závazkou vytěžené plochy inertními odpady. Realizací záměru se při maximálním ročním objemu těžby očekává prodloužení těžby v rozšířeném dobývacím prostoru o 6 let, tj. do roku 2024.
Umístění:	kraj: Ústecký obec: Postoloprty, Lišany kat. území: Postoloprty, Lišany u Žatce
Zahájení:	2011
Ukončení:	2017
Oznamovatel:	PÍSKY – J. Elsnic, spol. s.r.o. K. H. Borovského 329 439 42 Postoloprty

Záměr „Rozšíření dobývacího prostoru Lišany II“ naplňuje dikci bodu 2.3 (Těžba ostatních nerostných surovin – nový dobývací prostor; těžba ostatních nerostných surovin nad 1 000 000 tun/rok; těžba rašelin na ploše 150 ha a více), kategorie I, 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 změna záměru dle § 4 odst. 1 písm. b).

Záměr dále naplňuje dikci bodu 10.1 (Zařízení ke skladování, úpravě nebo využívání nebezpečných odpadů; zařízení k fyzikálně-chemické úpravě, energetickému využívání nebo odstraňování ostatních odpadů), kategorie II, přílohy č. 1 k zákonu.

Dle § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr

„Rozšíření dobývacího prostoru Lišany II“

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

Podmínky závěru zjišťovacího řízení:

I. Pro fázi přípravy

1. Před podáním žádosti o vydání rozhodnutí o rozšíření dobývacího prostoru vypracovat podrobný záborový elaborát pro odnětí zemědělské půdy podle bonit a kultur, který bude mimo jiné obsahovat i návrh a zdůvodnění takového řešení, které je z hlediska ochrany zemědělského půdního fondu a ostatních zákonem chráněných obecných zájmů nejvýhodnější.
2. V následném stupni přípravy záměru řešit další možnosti eliminace emisí tuhých znečišťujících látek, tzn. navrhnout další kompenzační opatření vedoucí k omezení prašnosti v dotčené lokalitě, např. výsadbu izolační zeleně v okolí těžebního prostoru.

II. Pro fázi realizace

3. Skrývkování ornice provádět postupně s těžbou a ornici deponovat odděleně od ostatní skrývky a jiných materiálů. Po uložení ornice na deponiích dodržovat veškeré zásady proti jejímu znehodnocení (zaplevelení, vyplavení humózních látek, eroze).
4. Veškeré skládky zemin a materiálů včetně pohybu těžební techniky budou respektovat ochranné pásmo 50 m od okolních pozemků určených k plnění funkce lesa.
5. Správným technologickým postupem eliminovat možnost nepříznivých vlivů na stabilitu pozemků a půdní erozi.
6. Za nepříznivých povětrnostních podmínek zamezit šíření prašnosti do okolí - vhodnou manipulací se sypkými materiály, zkrápěním uloženého materiálu, skladového

a manipulačního prostoru. V pravidelných intervalech pak provádět kontrolu uloženého materiálu.

III. Pro fázi provozu

7. V případě zvýšeného množství prachu zkrápět plochy skládky vodou.
8. Všechna místa a operace, kde dochází k emisi tuhých znečišťujících látek, je nezbytné s ohledem na technické možnosti vybavit podle povahy procesu vodní clonou, skrápěním, odprašováním nebo mlžícím zařízením (zejména prostory pro třídění a drcení kameniva a delonie v prostoru lomu).
9. Při fázi realizace a zejména za provozu záměru omezovat prašnost vznikající provozem na komunikacích. Investor zajistí řádnou očistu automobilů opouštějících lom, bude prováděna očista vozovky a při zvýšené prašnosti i zkrápění komunikací. Náklad na automobilech odvázejících šterkopísek zabezpečit proti úsypům.
10. Při plném provozu záměru bude akreditovaným měřením ve výpočtových bodech (uvedených v oznámení) ověřena skutečná hluková situace a budou splněny hygienické limity v nejbližším chráněném prostoru v souladu s Nařízením vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů.
11. Zařízení nebude provozováno v noční době.
12. Ve fázi realizace a provozu zajistit dokonalý technický stav všech stavebních a těžebních mechanismů a dopravních prostředků, jejich kontrola z hlediska možných úkapů ropných látek a mazadel a eliminovat možnost znečištění vod. Odstavná plocha pro mechanizaci používanou v lomu patřičně zpevnit, pod každým strojem umístit záchytnou odkapovou vanu. Pokud dojde k úkapům ropných látek (nafta, oleje) mimo záchytné vany, budou tyto neprodleně likvidovány vhodným sorbetem. Současně provádět denní kontrolu technického stavu veškeré mechanizace. Technické závady neprodleně odstraňovat. V řešeném dobývacím prostoru nebudou skladovány žádné pohonné hmoty, nebezpečné chemikálie ani jiné závadné látky. Sanační prostředky uskladnit v nedalekém dobývacím prostoru Selibice I.
13. Pro případy znečištění půdy náhodnými úniky technických kapalin z motorových vozidel během provozu záměru zřídit v prostoru technického zázemí Selibice I. tzv. havarijní bod. Havarijní sklad bude obsahovat havarijní hydrofóbní soupravou na ropné kapaliny (např. sběrnou pevnou nádobu, absorpční rohože, utěšňovací pastu, úložné sáčky a polyethylenové pytle na použité sorpční prostředky, plastovou fólii, rukavice, sypký sorbent vhodný pro záchyt ropných látek, popř. piliny, smeták, lopatku, kbelík, lopatu).
14. Všechny plochy, kde je riziko šíření invazních a synantropních druhů (zejména deponie skrývek), udržovat pravidelným sekáním vegetace a případně i mechanickým nebo chemickým hubením invazních druhů.
15. Ve vhodném prostoru u okraje lomu bude ponecháno cca 50 až 100 m neupraveného závěrného těžebního řezu jako stanoviště pro hnízdění břehule říční. V případě vhodných hydrogeologických podmínek návazně na tento svah vytvořit vodní prvek (mokřad, tůňku či jezírko).
16. Vytvořit biokoridor k propojení lokálního biocentra (LC2) a interakčního prvku (IP1) s jeho doplněním - rozměry cca 900 x 10 až 25 m, resp. 220 x 15 m, společenstvo

teplomilných doubrav, skupinová výsadba, v souladu se Souhrnným plánem sanace a rekultivace rozšíření DP Lišany II zpracovaným Ing. Hlouškem v březnu 2009.

17. Skrývky provádět pouze v období vegetačního klidu z hlediska možného výskytu skřivana polního (*Alauda arvensis*). V případě vzniku hnízdní kolonie břehulí říčních (*Riparia riparia*) je nutné stěnu v jarním a letním období vyjmout z těžby a odtěžit až po vyhnízdění. Dále v této souvislosti respektovat následující požadavky:

- Dobývání ložiska rozvrhnout tak, aby v každém kalendářním roce v období od 1. 4. do 15. 9. byla ponechána bez zásahu alespoň jedna kolmá hnízdní stěna o min. délce 30 m a výšce 2,5 m. Pokud to báňsko-technické a bezpečnostní okolnosti umožní, budou dodrženy rozměry větší. Cesty a technické zdroje hluku nebudou v tomto období umístovány ve vzdálenosti menší než 15 m od dolní i horní hrany stěny.
- Nejpozději do 31. 3. v každém kalendářním roce odtěžit staré hnízdní nory a osypový kužel pod hnízdní stěnou.
- Stěny řezů mimo vyhrazenou hnízdní stěnu, určené v příslušném roce k dobývání, každoročně v průběhu dubna sesvahovat tak, aby nemohly být využity břehulemi ke hnízdění.
- Pokud způsob dobývání a prostorové poměry dobývacího prostoru každoroční vyhrazení hnízdní stěny neumožní, bude hnízdění břehule znemožněno včasným sesvahováním těžebních řezů potencionálně využitelných k hnízdění, aby nedocházelo k dodatečnému ničení založených kolonií.

18. Vzhledem k výskytu několika druhů obojživelníků, např. čolek obecný (*Triturus vulgaris*), ropucha zelená (*Bufo viridis*), skokan skřehotavý (*Rana ridibunda*) v sousední pískovně Lišany II zamezit vzniku periodických tůní či kaluží na místech, kde je předpokládána další činnost (pojezdy techniky, dotěžení apod.).

19. Před ukončením těžby provést biologický průzkum těžbou dotčeného území a na základě jeho výsledků aktualizovat plán rekultivace tak, aby směřoval k podpoře biodiverzity předmětného území. Zaměřit se především na výskyt ohrožených druhů živočichů vázaných na písčité substráty a zraňované půdy a v rámci mocností zohlednit jejich výskyt při rekultivaci.

20. Po ukončení hornické činnosti v DP provést sanaci a rekultivaci v souladu se Souhrnným plánem sanace a rekultivace rozšíření DP Lišany II (Hloušek, 2009) s následujícími požadavky:

- Při rekultivaci postupovat i s využitím možnosti přírodně blízkých způsobů rekultivace.
- Doplnit plán rekultivace o časový harmonogram a ve fázi provozu záměru a především ve fázi jeho ukončení jej důsledně dodržovat.
- Na dotčených plochách provádět povrchové a terénní úpravy tak, aby tvarem, uložením zeminy a vodními poměry byly připraveny k biologické rekultivaci, v návaznosti na pozemky okolní zemědělské půdy.
- V technické rekultivaci důsledně řešit hydrologické a odtokové poměry s přihlédnutím k výsledné rekultivaci na zemědělské půdy.
- Po ukončení těžební činnosti bude na závěrečných částech těžebního prostoru (konečné svahy lomu) neodkladně provedena sanace. Technická část rekultivace,

kteřá bude provedena pŕed rozprostřením podorničí a ornice, bude provedena pŕed zahájením biologické rekultivace.

- Respektovat místní územní systém ekologické stability (dále „MÚSES“ k.ú. Lišany, zpracovatel EPRO - RNDr. Tesařová, říjen 2006 a MÚSES k.ú. Staňkovice, Selibice, Tvršice, zpracovatel EPRO - RNDr. Tesařová, prosinec 1997). Případné kolize s prvky územního systému ekologické stability (ÚSES) řešit formou kompenzačních opatření, tzn. provedením rekultivace.
- V rámci rekultivací po ukončení těžby vybudovat tůně, aby byla zvýšena biodiverzita území.
- Minimalizovat zavážení těžby v rámci rekultivací inertními odpady, vždy preferovat zavážení skrývkovými materiály. Případné využívání odpadů nesmí mít za následek prodlužování doby rekultivace.

21. S odpady vznikajícími s provozem záměru, jakož i s odpady následně ukládanými do zájmového prostoru v rámci rekultivace a sanace nakládat dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a jeho prováděcích předpisů.

22. Po případném řízeném převzetí odpadu v rámci rekultivace a sanace uložit tento do prostoru ukládky v souladu s plánem technických rekultivací vytěženého prostoru DP Lišany II – rozšíření.

Odůvodnění:

Ke zveřejněnému oznámení se během zjišťovacího řízení vyjádřili:

- Rada Ústeckého kraje
- Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství
- Městský úřad Postoloprty, odbor rozvoje města
- Městský úřad Žatec, odbor životního prostředí a zemědělství
- Krajská hygienická stanice se sídlem v Ústí nad Labem, územní pracoviště Louny
- 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 ochrany horninového a půdního prostředí
- Ministerstvo životního prostředí, odbor péče o krajinu

1. ***Ústecký kraj, Rada Ústeckého kraje*** nemá k záměru připomínky.
2. ***Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje se sídlem v Ústí nad Labem*** se záměrem souhlasí.
3. ***Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství*** se záměrem souhlasí. Požaduje, aby plán rekultivace obsahoval závazný časový harmonogram, jehož plnění by po schválení rozhodnutím příslušného orgánu bylo právně vymahatelné.

Vypořádání: Požadavek je zapracován do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Dále požaduje pŕed ukončením těžby provést biologický průzkum těžbou dotčeného území a na základě jeho výsledků aktualizovat plán rekultivace tak, aby směřoval k podpoře biodiverzity území.

Vypořádání: Požadavek je zpracován do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Dále požaduje upřesnit podmínky pro podporu hnízdění břehule říční při provozu těžby obsažené v kapitole D.IV oznámení záměru.

Vypořádání: Požadavek je zpracován do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

4. **Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Ústí nad Labem** z hlediska ochrany vod a z hlediska nakládání s odpady nemá k záměru připomínky.

Z hlediska ochrany ovzduší pouze upozorňuje, že záměr bude kategorizován jako stacionární střední zdroj znečišťování ovzduší a dále konstatuje, že bude nezbytné zavést opatření ke snižování emisí tuhých znečišťujících látek (TZL).

Vypořádání: Požadavek je zpracován do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Z hlediska ochrany přírody a krajiny požaduje dodržovat podmínky vyplývající ze zoologického průzkumu. Skrývky zeminy provádět mimo hnízdící období skřivana polního a břehule říční a v případě vzniku hnízdišť vyjmout těžbu v této lokalitě v jarním a letním období. Zamezit vzniku periodických tůní či kaluží na místech, kde je předpokládána další činnost, z důvodů výskytu několika druhů obojživelníků v sousední pískovně Lišany II.

Vypořádání: Požadavky jsou zpracovány do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

5. **Městský úřad Postoloprty, odbor rozvoje města** nemá k záměru zásadní připomínky.
6. **Městský úřad Žatec, odbor životního prostředí a zemědělství** nemá k záměru zásadní připomínky.
7. **Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany vod** podmiňuje svůj souhlas dodržením požadavků opatření obsažených v kapitolách D.III a D.IV oznámení.

Vypořádání: Požadavky jsou zpracovány do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

8. **Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany ovzduší** podmiňuje svůj souhlas dodržením opatření na snížení prašnosti obsažených v kapitole D.IV oznámení.

Vypořádání: Požadavek byl akceptován.

9. **Ministerstvo životního prostředí, odbor péče o krajinu** podmiňuje svůj souhlas dodržením požadavků opatření obsažených v kapitolách D.III a D.IV oznámení a při následné rekultivaci postupovat s využitím možnosti přírodně blízkých způsobů rekultivace.

Vypořádání: Požadavky jsou zpracovány do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

10. **Ministerstvo životního prostředí, odbor ochrany horninového a půdního prostředí** nemá k záměru zásadních připomínek.

Relevantní požadavky byly zpracovány do podmínek závěru zjišťovacího řízení.

Vyjádření veřejnosti ani občanských sdružení nebyla doručena.

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.

Kopie výše uvedených vyjádření jsou v elektronické podobě k dispozici v Informačním systému EIA na internetových stránkách CENIA, české informační agentury životního prostředí a na stránkách Ministerstva životního prostředí (<http://www.mzp.cz/eia>), pod kódem záměru OV4090, v sekci závěr zjišťovacího řízení.

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. Jaroslava HONOVÁ, v.r.
ředitelka odboru
posuzování vlivů na životní prostředí
(otisk úředního razítka)

Obdrží:

oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky