

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

V Praze dne 16. února 2010
Č.j.: 16831/ENV/10

**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

I. Identifikační údaje

Název záměru: Skládka Nasavrky – rozšíření řízené skládky odpadu

Kapacita záměru:

Údaje o stávajícím areálu a skládce:

- | | |
|--|----------------------------|
| • celková plocha areálu | 77 578 m ² |
| • celková plocha vlastní skládky | cca 51 000 m ² |
| • schválená výšková kóta tělesa skládky po rekultivaci | 530,25 m. n m. |
| • kapacita I-III etapy skládky | 110 282 m ³ |
| • kapacita I-IV etapy skládky | 610 730 m ³ |
| • množství odpadů uložené na skládku k 30.6.2008 | cca 368 000 m ³ |

Na skládce je schválen provoz následujících technických a technologických jednotek:

- skládka odpadů skupiny S-003 (se zřizováním sektorů pro podskupiny skládek S-001 a S-002);
- manipulační plocha a sběrný dvůr;
- plocha pro biologickou úpravu odpadu;
- shromaždiště odpadů.

Údaje o hodnoceném záměru:

- | | |
|---|------------------------------|
| • rozšíření plochy areálu | cca 20 000 m ² |
| • rozšíření plochy vlastní skládky | cca 16 000 m ² |
| • nová výšková kóta tělesa skládky po rekultivaci | 545,00 m. n m. |
| • celková nová kapacita V. etapy skládky | cca 440 000 m ³ |
| • kapacita V. etapy (nová kapacita na kótu 530,25 m) | cca 240 000 m ³ |
| • kapacita V. etapy (navýšení I. – V. etapy na kótu 545,00 m) | cca 200 000 m ³ |
| • maximální kapacita skládky na kótu 545,00 m | cca 1 050 000 m ³ |

Předložený záměr je navržen jednovariantně a vychází z požadavku oznamovatele na umístění záměru do plochy navazující na stávající těleso skládky. Nově bude v areálu skládky zřízena plocha pro stabilizaci odpadů a biodegradační plocha. Během posuzování vlivů záměru na životní prostředí ustoupil oznamovatel od dalších činností a služeb, které byly uváděny v dokumentaci (tj. haly na separaci; shromaždiště NO; komunální služby; svoz

nebezpečných odpadů z obcí; kontejnerová doprava; letní a zimní údržba komunikací; recyklační linky a dotřídňovací linka na plastový a papírový odpad).

Umístění záměru: kraj: Pardubický
obec: Nasavrky
kat. území: Nasavrky

Obchodní firma oznamovatele: AVE CZ a.s

IČO oznamovatele: 27 49 86 97

Sídlo oznamovatele: Nasavrky 296, 538 25 Nasavrky

II. Průběhu hodnocení

Zpracovatel oznámení /dokumentace: RNDr. Roman Jerie
osvědčení č.j. 15598/1884/OPVŽP/94
(prodloužení č.j. 47730/ENV/06)

Datum předložení oznámení: 19.3.2008

Datum předložení dokumentace: 2.2.2009

Datum vrácení dokumentace: 19.3.2009

Datum předložení doplněné dokumentace: 15.9.2009

Zpracovatel posudku: Ing. Zdeňek Obršál
osvědčení č.j. 6890/218/OPV/93
(prodloužení č.j. 45652/ENV/06)

Datum předložení posudku: 16.12.2009

Veřejné projednání: Vzhledem k tomu, že k dokumentaci nebylo uplatněno žádné nesouhlasné vyjádření, nebylo ve smyslu § 9 odst. 9 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (dále jen „zákon“), ve znění pozdějších předpisů, veřejné projednání svoláno.

Celkové hodnocení procesu posuzování včetně účasti veřejnosti:

- 19.03.2008 předložil oznamovatel na Ministerstvo životního prostředí (dále jen „MŽP“), odbor posuzování vlivů na životní prostředí a IPPC, oznámení záměru dle přílohy č. 3 zákona.
- 22.04.2008 MŽP, odbor výkonu státní správy VI (dále jen „MŽP, OVSS VI“) zahájilo zjišťovací řízení a rozeslalo dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům oznámení k vyjádření a zveřejnění.

- 16.05.2008 vydalo MŽP, OVSS VI závěr zjišťovacího řízení s tím, že dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí (dále jen „dokumentace“) dle přílohy č. 4 k citovanému zákonu je nutné dopracovat především s důrazem na následující oblasti: ochrany přírody a krajiny a ochrany ZPF.
- 02.02.2009 předložil oznamovatel na MŽP, OVSS VI dokumentaci zpracovanou dle přílohy č. 4 zákona.
- 06.02.2009 MŽP, OVSS VI rozeslalo dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům dokumentaci k vyjádření a zveřejnění.
- 19.03.2009 vrátilo MŽP, OVSS VI dokumentaci oznamovateli zpět k doplnění na základě vyjádření dotčených správních úřadů a odborů MŽP.
- 15.09.2009 předložil oznamovatel na MŽP, OVSS VI doplněnou dokumentaci.
- 16.09.2009 MŽP, OVSS VI rozeslalo dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům doplněnou dokumentaci k vyjádření a zveřejnění.
- 29.10.2009 pověřil příslušný úřad zpracovatele posudku.
- 16.12.2009 byl zpracovaný posudek předán příslušnému úřadu.

Závěry zpracovatele posudku :

Zpracovatel posudku považuje předloženou dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí po jejím doplnění formou doplňku za odpovídající. Po posouzení dokumentace doporučuje zpracovatel posudku příslušnému úřadu vydat souhlasné stanovisko pro realizaci záměru ve variantě doporučené zpracovatelem posudku a za respektování podmínek tohoto stanoviska.

Seznam subjektů, jejichž vyjádření jsou ve stanovisku zahrnuta:

1. Krajský úřad Pardubického kraje – odbor životního prostředí a zemědělství;
2. Městský úřad Chrudim, odbor životního prostředí;
3. Krajská hygienická stanice Pardubického kraje se sídlem v Pardubicích –pracoviště Chrudim;
4. ČIŽP – oblastní inspektorát Hradec Králové;
5. Ministerstvo životního prostředí – odbor ochrany horninového a půdního prostředí;
6. Ministerstvo životního prostředí – odbor odpadů;
7. Ministerstvo životního prostředí – odbor ochrany vod;
8. Ministerstvo životního prostředí – odbor ochrany ovzduší

III. Hodnocení záměru

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

Záměr je v daném území předkládanou dokumentací posouzen ze všech podstatných hledisek. Z hlediska charakteru předloženého záměru je patrné, že se jedná o aktivitu navrhovanou oznamovatelem v zóně určené pro obdobné záměry. Z této skutečnosti se také odvíjí komplexní vyhodnocení velikosti a významnosti vlivů záměru na životní prostředí.

Uvedené vlivy jsou vyhodnoceny porovnáním stávajícího a výhledového stavu. Hlavním cílem záměru je rozšíření plochy a celkové kapacity skládky pro ukládání odpadů. Vzhledem k tomu, že oznamovatel nepředpokládá rozšíření svozové oblasti ani navyšování

ročního množství ukládaného odpadu, zůstává celá řada vstupů a výstupů prakticky nezměněná. Nedojde k navýšení nákladní dopravy, nezvyšuje se počet pracovníků skládky, nezvyšuje se plocha aktivního sektoru skládky, nezvyšuje se počet a doba provozu strojů pracujících na skládce, nedochází k významnému navýšení produkce průsakových vod ze skládky. V důsledku toho nedochází ke změnám z hlediska emisí z liniových a plošných zdrojů znečišťování ovzduší, nezvyšuje se hluková zátěž z provozu skládky ani produkce odpadních vod a následně se tudíž ani nezmění imisní příspěvek provozu skládky k imisní situaci v zájmovém území a nezmění se ani akustická situace v chráněných venkovních prostorách staveb, které se nachází v dostatečné vzdálenosti od skládky. Z výše uvedených důvodů lze hodnotit příspěvky záměru ve vztahu k vlivům na ovzduší a akustickou situaci a následně i na veřejné zdraví jako zcela nevýznamné až nulové. Toto hodnocení nemohou podstatnějším způsobem ovlivnit ani nově tvořené zpevněné a zabezpečené plochy pro provádění stabilizace a biodegradace odpadů.

Záměr není v kontaktu s ložisky nerostných surovin, neovlivňuje horninové prostředí. Z tohoto pohledu se jedná o nulový vliv.

Průsakové vody ze skládky se akumulují v retenční nádrži dostatečného objemu, případný nadbytek těchto vod lze odvádět přes čistírnu (reverzní osmóza) do vodoteče. Vliv provozu skládky na podzemní a povrchové vody je periodicky monitorován v rozsahu stanoveném v integrovaném povolení skládky. Vliv stávajícího i následného provozu skládky na vody lze hodnotit jako málo významný.

Za nejvýznamnější vlivy záměru lze označit vlivy na půdu a krajinný ráz. Realizace záboru vyžaduje dočasné odnětí pozemků určených pro plnění funkce lesa v rozsahu cca 2 ha. Příslušný orgán státní správy lesů vydal závazné stanovisko k hodnocenému investičnímu záměru, ve kterém souhlasí s realizací výše uvedené akce při splnění podmínek, které byly následně zapracovány do návrhu stanoviska. Vliv záměru na půdu lze označit jako významný.

Realizací záměru dojde kromě rozšíření plochy skládky o cca 1,5 ha i k celkovému navýšení tělesa skládky ze stávající povolené kóty 530,25 m. n. m. na cílovou kótu 545 m. n. m. Uváděné výšky tělesa skládky se vztahují k výškám terénu po provedené rekultivaci. I tento vliv je nutné hodnotit jako významný negativní vliv, který lze však vzhledem k umístění skládky, současnému reliéfu krajiny a předložené vizualizaci považovat za akceptovatelný.

Vzhledem k umístění záměru nelze předpokládat vlivy záměru přesahující státní hranice.

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

Nová plocha pro ukládání odpadů a provázanost se stávajícím tělesem skládky bude řešena v souladu s platnou legislativou a dle nejlepších dostupných technik (BAT).

Těsnění dna skládky bude provedeno geokompozitem s maximální propustností $1 \cdot 10^{-11}$ m.s., dle platných norem na zabezpečení skládek.

Složišť bude technicky zabezpečeno na stejné úrovni jako stávající již provozované sekce. Báze skládky bude upravena střechovitě a vypádována v podélném i příčném směru pro dobré gravitační odvodnění, zohledňující stávající morfologii území a její geologickou stavbu. Těsnění skládky bude kombinované z bentonitové rohože $4,5 \text{ kg/m}^2$ s koeficientem propustnosti $k = 10^{-11}$. Druhou vrstvu bude tvořit fólie PEHD tloušťky 2 mm. Na fólii bude položena ochranná geotextilie $2 \times 800 \text{ g/m}^2$. Drenážní vrstvu bude tvořit vrstva kačírku o síle min. 300 mm, na které bude separační geotextilie 300 g/m^2 . Odvodnění sekce bude drenážní perforovanou trubkou z PEHD 315/28,7.

Pro normové snížení hladiny podzemní vody pod konstrukcí složiště bude v základové spáře provedeno oddrénování případných vývěřů vyvedené až za obvodové hráze složiště do terénu.

Těsnění bude položeno i na svahy obvodové hráze, kde bude těsnící sestava zakotvena do zemního zámku.

Drenážní potrubí z nového složiště bude napojeno na potrubí průsakových vod I. až IV. etapy skládky, které prochází obvodovou hrázkou jako potrubí plné a přes šachty je napojeno do stávající šachty pod východní hrází stávající skládky. Po provozním přepojení z čistých vod na výluhové budou obě sekce odvodněny do odpadního potrubí společně.

Pro záchyt průsakových vod bude i nadále využívána stávající retenční nádrž, která má dostatečnou kapacitu i pro předpokládané navýšení objemu průsakových vod v době přívalových dešťů nebo v období dlouhotrvajících srážek.

Podrobný popis, včetně navazující výkresové dokumentace, bude uveden v projektové dokumentaci stavby pro stavební řízení.

Pro následnou rekultivaci skládky byl vypracován „Rekultivační plán“. Je navržena lesnická rekultivace, která umožní navrátit pozemky po rekultivaci zpět do PUPFL. Tento způsob rekultivace byl úspěšně provozně odzkoušen při rekultivaci skládky Klenovice u Soběslavi v Jihočeském kraji. Návrh dřevinných prvků bude vycházet z provedeného floristického průzkumu. Rekultivací tak dojde k posílení druhové a biotopické diverzity.

Nově budované plochy pro provádění stabilizace a biodegradace odpadů jsou řešeny jako otevřené zpevněné, izolované, nepropustné a spádované do samostatných havarijních jámek odpovídajícího objemu. Na zpevněné ploše pro stabilizaci bude uložen jak vstupní a výstupní odpad, tak na této ploše bude prováděna i vlastní stabilizace odpadu. Po provedené stabilizaci budou odebrány kontrolní vzorky a provedena jejich analýza. Pokud odpad bude splňovat kritéria pro uložení na skládku Nasavrky, bude použit pro technické zabezpečení skládky. Pokud bude odpad vyhodnocen jako nevyhovující, bude provedena nová stabilizace, nebo bude odpad uložen na odpovídající druh skládky.

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 a zdraví obyvatelstva vyplývající z procesu posuzování vlivů na životní prostředí jsou specifikována jako podmínky tohoto stanoviska k posouzení vlivů provedení záměru na životní prostředí.

Za zásadní opatření je třeba považovat opatření vyplývající z procesu posuzování podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění, zejména pak opatření v oblasti vlivů na jednotlivé složky životního prostředí s tím, že opatření vyplývající z obecně závazných právních předpisů musí oznamovatel respektovat.

Pořadí variant z hlediska vlivů na životní prostředí:

Předložený záměr je navržen jednovariantně a vychází z požadavku oznamovatele na umístění záměru do plochy navazující na stávající těleso skládky. Je tak posouzena velikost a významnost vlivů té aktivity, která byla oznamovatelem předložena pro vypracování předkládané dokumentace a již je podřízováno projektové řešení záměru. Porovnáván je tedy stav stávající z hlediska parametrů jednotlivých složek životního prostředí s velikostí a významností vlivů vyvolaných předkládaným záměrem. Dikce zákona striktně nevyžaduje variantní řešení.

Vypořádání vyjádření k dokumentaci:

Na základě obdržených vyjádření k dokumentaci byla dokumentace vrácena oznamovateli k doplnění. V rámci předkládaného záměru obdržel příslušný úřad celkem 8 vyjádření k doplněné dokumentaci. Všechny oprávněné požadavky vyplývající z těchto vyjádření byly buď zpracovatelem posudku odpovídajícím způsobem komentovány, respektive byly ve formě opatření navrženy do stanoviska příslušného úřadu.

Vypořádání vyjádření k posudku:

V zákonném termínu obdržel příslušný úřad celkem sedm vyjádření dotčených správních úřadů. V žádném z vyjádření není vznesen požadavek na doplnění posudku nebo na úpravu stanoviska.

1. Krajský úřad Pardubického kraje – odbor životního prostředí a zemědělství

Podstata vyjádření:

Orgán odpadového hospodářství a prevence závažných havárií: k posudku není připomínek. Souhlasíme s tím, aby plochy pro biodegradaci a stabilizaci byly situovány na stávajících zpevněných plochách a aby byly vodohospodářsky zabezpečeny.

Oddělení integrované prevence: k posudku nemá připomínky.

Orgán ochrany přírody: nemá dalších připomínek.

Orgán státní správy lesů: k posudku nemáme připomínky za předpokladu, že budou dodrženy podmínky na kompenzaci negativních dopadů na lesní porosty, jak jsou navrženy v návrhu souhlasného stanoviska.

Orgán státní správy myslivosti: k posudku nemáme připomínky za předpokladu, že budou dodrženy podmínky na kompenzaci negativních dopadů na lesní porosty, jak jsou navrženy v návrhu souhlasného stanoviska.

Stanovisko zpracovatele posudku: k posudku nejsou připomínky. Podmínky uvedené zpracovatelem posudku v návrhu stanoviska doporučuji převzít do souhlasného stanoviska MŽP k předmětnému záměru.

2. Městský úřad Chrudim – odbor životního prostředí

Podstata vyjádření:

Oddělení ekologie prostředí: bez připomínek.

Oddělení vodního hospodářství: bez připomínek.

Oddělení přírodního prostředí: bez připomínek.

Státní správa lesů: bez připomínek.

3. ČIŽP – oblastní inspektorát Hradec Králové

Podstata vyjádření: zpracovatel posudku změnil některé údaje uvedené v dokumentaci – jedná se o celkovou kapacitu skládky a zábor PUPFL. Za těchto okolností má ČIŽP pochybnosti, zda její dříve vydaná vyjádření objektivně hodnotí skutečný stav věci a navrhuje ukončit proces posuzování podle zákona č. 100/2001 Sb. v platném znění.

Oddělení integrace: upozornění ČIŽP na nutnost změny platného integrovaného povolení se promítlo do podmínky č.1 návrhu stanoviska.

Oddělení ochrany ovzduší: dle názoru ČIŽP není v dokumentaci ani v posudku uvedena kategorie zdroje znečišťování ovzduší – biodegradační plocha, která se stanoví na základě

ročního projektovaného výkonu těkavých organických látek (bod 6,12. přílohy č.1 nařízení vlády č. 615/2006 Sb.). Podle § 4 odstavce 2 nařízení vlády č. 615/2006 Sb. musí mít provozní řád. Při provozu biodegradační plochy lze předpokládat emise VOC a pachových látek, zejména při navážení kontaminované zeminy na plochu a manipulaci s ní. V žádosti o změnu integrovaného povolení by měly být stanoveny: kategorie zdroje, podmínky pro provoz tohoto zařízení a provozní řád.

Oddělení ochrany vod: připomínky oddělení ochrany vod k dokumentaci byly zahrnuty do návrhu stanoviska. Za dodržení těchto připomínek a podmínek nemá oddělení ochrany vod dalších připomínek. Upozorňuje, že tyto podmínky musí být i nadále respektovány v následujících stupních PD a zahrnuty jako podmínky návazných správních řízení.

Oddělení odpadového hospodářství: konstatuje, že již ve vyjádření k dokumentaci uvedlo, že k realizaci záměru nemá zásadních připomínek za předpokladu, že skládka bude realizovaná v rozsahu dle dokumentace.

Oddělení ochrany přírody: k posudku nemá připomínky za předpokladu dodržení podmínek uvedených v návrhu stanoviska.

Oddělení ochrany lesa: vzhledem k tomu, že v posudku nebyly akceptovány připomínky ČIŽP uvedené ve stanovisku k doplněné dokumentaci, znovu upozorňuje na nedořešenou otázku vynětí PUPFL v této lokalitě. Dle názoru ČIŽP se musí jednat pouze o trvalé odnětí PUPFL, nikoliv dočasné. V návrhu rekultivace je uvedeno, že nově založený porost nebude ponechán do stadia mýtného porostu, ale k jeho smýcení dojde už po dosažení výšky 2 – 3 m, což vyžaduje výjimku dle § 33 odstavec 4) zákona č. 289/1995 Sb. o lesích. Nelze tedy jednoznačně tvrdit, že dojde k obnově lesa a jeho veřejně prospěšných funkcí s ohledem na velmi krátké obmýtí. ČIŽP upozorňuje na chybné uvedení parcelního čísla lesního pozemku p.č. 314/7 namísto p.č. 304/7 (strany 17, 41, 46, 59 posudku).

Stanovisko zpracovatele posudku: zpracovatel posudku zásadně nesouhlasí s tvrzením ČIŽP, že změnil údaje uvedené v dokumentaci. Zpracovatel posudku na řadě míst poukazuje na rozporuplné údaje v dokumentaci a v doplňku dokumentace. Údaje uváděné v posudku byly převzaty od projektanta, který v daném období pokračoval na projektu pro územní řízení a na základě větší propracovanosti upřesnil tato čísla. V dokumentaci uváděný zábor PUPFL cca 1,5 ha odpovídal přibližně pouhému záboru pro těleso skládky. Dle sdělení projektanta bylo nutné pro založení tělesa skládky a zabezpečení provozu skládky vytvořit po obvodu skládky potřebné manipulačně – konstrukční plochy, které představují cca 0,4 ha, a tudíž celkový zábor se dle údajů v rozpracovaném projektu pro územní řízení pohybuje okolo 2 ha. Přesná plocha záboru PUPFL bude uvedena v projektové dokumentaci pro územní řízení. Dále zpracovatel posudku upozornil oznamovatele na chybný údaj v dokumentaci z hlediska zvýšení kapacity skládky, který je zřejmý z prostého výpočtu plochy tělesa skládky a výšky tělesa skládky. Dle sdělení oznamovatele nebyla v dokumentaci do kapacity skládky započtena kapacita, která vzniká navýšením celého tělesa skládky ze stávající schválené kóty 530,25 m na navrhovanou kótu 545 m. Navýšení kapacity skládky nemá vliv na hodnocení vlivů skládky na ŽP, pouze prodlužuje její životnost. Roční množství ukládaných odpadů se nezmění.

Roční projektovaný výkon těkavých organických látek na biodegradační ploše nebyl v rozpracované projektové dokumentaci pro územní řízení v době zpracování posudku stanoven. Dle názoru zpracovatele posudku se bude jednat o obtížně stanovitelnou hodnotu, protože stupeň kontaminace v budoucnu navážených zemín není znám a může kolísat ve značném rozsahu. Podle stupně kontaminace bude navržen konkrétní biodegradační postup a délka biodegradace. Roční výkon pak bude závislý i na době,

po kterou bude plocha aktivně využívána, t.j. na situaci, zda se zemina kontaminovaná NEL bude v regionu vyskytovat a zda bude sanována v areálu skládky Nasavrky.

V následující části je provedena kategorizace zdroje, která vychází z technického odhadu na základě zkušeností s provozem obdobných biodegradačních ploch. Obsah VOC (převážně NEL) v zemině ze sanací starých zátěží se nejčastěji pohyboval v rozmezí od 2 000 do 5 000 mg/kg sušiny. Při využití celé kapacity navržené biodegradační plochy 120 m³ (což odpovídá cca 200 tunám), bude množství VOC v dovezené zemině v rozmezí 400 – 1000 kg. Vlastní proces biodegradace je závislý na řadě faktorů a dosažení stanoveného zbytkového obsahu VOC tak, aby mohl být v souladu s platnou legislativou použit např. při provádění terénních úprav, trvá cca 3 – 6 měsíců. Vzhledem k tomu, že proces biodegradace je v zimních měsících minimální, jsou pro stanovení obsahu VOC uvažovány tři cykly biodegradace, tj. obsah VOC v rozmezí 1,2 – 3 tuny/rok. Při splnění výše uvedených předpokladů se bude jednat o střední zdroj znečišťování ovzduší. V případě, že na biodegradační plochu bude navezena zemina s výrazně vyšším obsahem NEL (např. čerstvě odtěžená zemina z havárie autocisterny převážející pohonné hmoty) a množství dovezených VOC bude vyšší jak 5 tun, požádá oznamovatel o rekatégorizaci zdroje na velký zdroj znečišťování ovzduší. Podrobněji bude tato problematika řešena v žádosti o integrované povolení a v provozním řádu biodegradační plochy..

Zpracovatel posudku souhlasí se závěrečnou částí vyjádření, t.j. kategorizace zdroje, podmínky pro provoz biodegradační plochy a provozní řád biodegradační plochy budou stanoveny v žádosti o změnu integrovaného povolení, což vyplývá z dikce příslušného zákona a tato zákonná povinnost je zpracována jako podmínka č. 1 v návrhu stanoviska.

Oznamovatel byl na výše uvedené skutečnosti upozorněn.

Předmětem procesu ELA není řešit detailní postup vynětí z PUPFL. Celý proces vynětí PUPFL bude řešen na základě žádosti oznamovatele v další fázi předprojektové přípravy příslušným orgánem státní správy lesů. V rámci žádosti oznamovatele bude konkretizován definitivní požadovaný rozsah vynětí a příslušným úřadem budou stanoveny podmínky vynětí.

Jak dokumentace tak i posudek zmiňují navrhovaný způsob rekultivace, který byl již oznamovatelem na základě schváleného projektu realizován. Pro rekultivaci skládky Nasavrky musí být rovněž zpracován projekt rekultivace, který bude předložen příslušným úřadům předložen ke schválení. V rámci schvalování tohoto projektu bude případně řešena i nutnost zmiňované výjimky dle lesního zákona.

Jak je v posudku uvedeno, oznamovatel projednával tuto problematiku v době zpracování doplňku dokumentace s příslušným orgánem státní správy lesů a Krajský úřad Pardubického kraje, OŽPZ dne 30.7.2009, jako příslušný orgán státní správy lesů vydal závazné stanovisko k investičnímu záměru „Rozšíření skládky Nasavrky“. Tímto stanoviskem uděluje tento orgán souhlas s výše uvedeným záměrem a souhlas váže splněním podmínek, které byly zpracovatelem posudku zpracovány do návrhu stanoviska. Krajský úřad tímto stanoviskem souhlasí s dočasným zábořem PUPFL. Zpracovatel posudku souhlasí se závěrečnou částí připomínek, při specifikaci čísla pozemku došlo k překlepu – správné p.č. je 304/7. Oprava p.č. bude provedena v návrhu stanoviska.

Závěr: dle názoru zpracovatele posudku nemají upřesněné hodnoty kapacity skládky a rozsahu záboru PUPFL žádný významnější vliv na předchozí vyjádření ČIŽP ani na hodnocení vlivů záměru na životní prostředí. Navýšená hodnota kapacity skládky neznamena plošné ani výškové rozšíření tělesa skládky oproti dokumentaci, znamená pouze prodloužení životnosti skládky.

Definitivní rozsah vynětí PUPFL bude upřesněn v dokumentaci pro územní řízení a v žádosti o vynětí. Uváděné předpokládané navýšení o cca 0,5 ha lze pokládat, vzhledem k rozsahu zalesnění zájmového území, za málo významné.

4. **MŽP – odbor ochrany ovzduší**

Podstata vyjádření: z hlediska ochrany ovzduší nemá k posudku žádné připomínky.

5. **MŽP – odbor odpadů**

Podstata vyjádření: k předloženému dokumentu nemá připomínky.

6. **MŽP – odbor ochrany vod**

Podstata vyjádření: na základě posouzení posudku dospěl odbor ochrany vod k závěru, že v předloženém materiálu jsou respektovány požadavky na ochranu vod, které byly uvedeny v předchozích vyjádřeních k dokumentaci, a se záměrem souhlasí.

7. **MŽP – odbor ochrany horninového a půdního prostředí**

Podstata vyjádření: vyjádření k posudku vypracovala na žádost odboru ochrany horninového a půdního prostředí Česká geologická služba. Z hlediska dopadů záměru na horninové prostředí a vlivu na podzemní vody je možno s navrženými opatřeními v oznámení souhlasit a doporučit kladné vyjádření k posudku a k realizaci záměru. Prosí o oznámení zahájení skrývkových prací a přístup k vrtné dokumentaci nově realizovaných vrtů pro upřesnění stávající archivní dokumentace geologické služby.

Stanovisko zpracovatele posudku: k posudku nejsou připomínky. Zpracovatel posudku seznámil oznamovatele se žádostí České geologické služby o předání vrtné dokumentace nově realizovaných vrtů. Oznamovatel vrtnou dokumentaci zašle na Českou geologickou službu.

Stanovisko:

Na základě dokumentace, popřípadě oznámení, posudku, 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**

SOUHLASNÉ STANOVISKO

k záměru

„Skládka Nasavrky – rozšíření řízené skládky odpadu“

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:

Předložený záměr je navržen jednovariantně a vychází z požadavku oznamovatele na umístění záměru do plochy navazující na stávající těleso skládky. Nově bude v areálu skládky zřízena plocha pro stabilizaci odpadů a biodegradační plocha. Maximální kapacita skládky na kótu 545,00 m bude činit cca 1 050 000 m³, rozšířená plocha vlastní skládky bude cca 16 000 m² a celková nová kapacita V. etapy skládky bude činit cca 440 000 m³.

Podmínky souhlasného stanoviska:

Fáze přípravy

1. Podat žádost na KÚ Pardubického kraje na změnu integrovaného povolení (rozšíření plochy skládky, navýšení tělesa skládky na 545 m. n. m., provoz biodegradace a stabilizace).
2. Požádat o udělení výjimky dle § 56 zákona č. 114/1992 Sb. v platném znění (zásah do biotopu zvláště chráněných druhů).
3. Při stavbě nebudou dotčeny jiné pozemky určené pro plnění funkce lesa, než jsou uvedeny v tomto stanovisku (p.č. 237/2, 237/3, 304/7, 304/8).
4. Na pozemcích, které budou dotčeny stavbou, požádat o jejich dočasné odnětí z PUPFL. Přílohou žádosti o odnětí budou dokumenty uvedené ve vyhlášce MZe č. 77/1996 Sb.
5. Plochy pro biodegradaci a stabilizaci budou situovány na stávajících zpevněných plochách v areálu skládky.
6. Plochy pro biodegradaci a stabilizaci budou zabezpečeny samostatnými, nepropustnými havarijními jímkami odpovídajícího objemu.
7. V rámci rozšíření skládky bude upraveno bývalé koryto potoka.
8. Při rozšíření skládky bude zachován pás lesa na západním okraji skládky.
9. V dalším stupni projektové dokumentace bude vypracován „Projekt sadových úprav a ozelenění skládky Nasavrky“. Projekt bude v rozpracovanosti konzultován s příslušným orgánem ochrany přírody. Projekt bude obsahovat i část řešící údržbu zeleně. V projektu budou zahrnuta i kompenzační opatření specifikovaná v dokumentaci a doplnění dokumentace (výsadba pásu zeleně na SZ straně skládky, výsadby pásu plodonosných dřevin jako zdroj potravy pro zvěř v době potravní nouze, revitalizace stávajících biotopů, založení nových biotopů apod.).

Fáze výstavby

10. Odstranění lesních porostů provádět v podzimním až zimním období.
11. Terénní úpravy provádět po vyschnutí periodických tůní.
12. V případě provádění skrývek a vytváření deponií zeminy důsledně sledovat přítomnost invazních rostlin a případná ložiska okamžitě likvidovat.
13. Zajistit výstavbu 2 krmelců v blízkosti skládky a zajistí minimálně jejich dvouletý provoz dle pokynů mysliveckého sdružení.
14. Při zakládání nového tělesa skládky respektovat následující zásady:
 - a) Z důvodů vyšší úrovně hladiny podzemní vody a charakteru zvětralin je nutno na povrch přirozeného terénu po skrývce zeminy rozprostřít jílovité zeminy

- s odpovídající nepropustností. Dno složiště musí být upraveno vyspádováním a předepsaně zhutněno.
- b) Těsnění dna skládky bude provedeno geokompozitem s maximální propustností $1 \cdot 10^{-11}$ m.s., dle platných norem na zabezpečení skládek.
 - c) Složiště bude technicky zabezpečeno na stejné úrovni jako stávající již provozované sekce. Báze skládky bude upravena střechovitě a vyspádována v podélném i příčném směru pro dobré gravitační odvodnění zohledňující stávající morfologii území a její geologickou stavbu. Těsnění skládky bude kombinované z bentonitové rohože $4,5 \text{ kg/m}^2$ s koeficientem propustnosti $k 10^{-11}$. Druhou vrstvu bude tvořit fólie PEHD tl. 2 mm. Na fólii bude položena ochranná geotextilie $2 \times 800 \text{ g/m}^2$. Drenážní vrstvu bude tvořit vrstva kačírku tl. min. 300 mm, na které bude separační geotextilie 300 g/m^2 . Odvodnění sekce bude drenážní perforovanou trubkou z PEHD 315/28,7.
 - d) Pro normové snížení hladiny podzemní vody pod konstrukcí složiště bude v základové spáře provedeno oddrénování případných vývěřů, vyvedené až za obvodové hráze složiště do terénu.
 - e) Těsnění bude položeno i na svahy obvodové hráze, kde bude těsnící sestava zakotvena do zemního zámku.
 - f) Drenážní potrubí z nového složiště bude napojeno na potrubí výluhových vod I. až IV. etapy skládky, které prochází obvodovou hrázkou jako potrubí plné a přes šachty je napojeno do stávající šachty pod východní hrází stávající skládky. Po provozním přepojení z čistých vod na výluhové budou obě sekce odvodněny do odpadního potrubí společně.
15. U kolaudace stavby předložit aktualizovaný a schválený Havarijný plán zpracovaný v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb. o vodách.
 16. U kolaudace stavby předložit aktualizovaný a schválený požární řád skládky.
 17. U kolaudace stavby specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v procesu výstavby a doklady o jejich využití či odstranění.


Fáze provozu

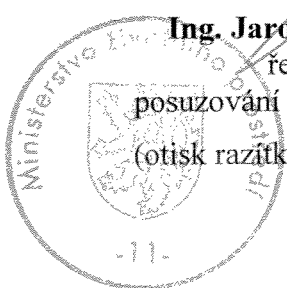
18. Předložit aktualizovaný provozní řád skládky.
19. Vypracovat provozní řád pro biodegradaci odpadů.
20. Vypracovat provozní řád pro stabilizaci odpadů.
21. S rostoucím navyšováním kóty ukládání odpadů budou realizována odpovídající technická a organizační opatření, která budou minimalizovat úlet lehkých částic z tělesa skládky.
22. Ve stávající akumulaci jímců průsakových vod ze skládky bude vyznačena výška hladiny, odpovídající potřebnému objemu vody pro požární účely. Na této výšce bude udržována hladina za běžného provozu skládky.
23. Pokračovat v monitoringu povrchových a podzemních vod v rozsahu stanoveném v platném integrovaném povolení.
24. Zamezit úniku průsakových vod do záchytných příkopů.
25. Silniční doprava na skládku bude realizována pouze v denní době, ve večerních hodinách (18.00 - 22.00 hod.) bude doprava minimalizována. Každá 1. sobota v kalendářním měsíci je v době od 9.00 do 12.00 hodin vyhrazena pro svoz odpadů občanů obce Nasavrky.

26. Při výjezdu vozidel ze skládky bude zajištěna jejich dostatečná očista.
27. Bude udržována sjízdnost příjezdové komunikace, včetně dopravního značení a snížení rychlosti.
28. Čerpání PHM a případné opravy obslužné techniky musí probíhat v místě k tomu určeném.
29. Z hlediska kvality průsakových vod organizovat provoz skládky tak, aby v co nejkratší době byla rozvinuta a udržována metanogenní fáze rozkladu biologické hmoty odpadů.
30. Zabezpečit pravidelný úklid v okolí skládky.
31. Zabezpečit okamžité zhutnění dovezeného odpadu a jeho překrytí odpadem nebo materiálem pro překryv.
32. Hutnění odpadů provádět nejen na horizontálních plochách, ale i na sypaném svahu.
33. Na území skládky bude platit zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm.
34. Skládka bude v dostatečné míře vybavena prostředky pro likvidaci požáru a pro sanaci nenasurované zóny.
35. Po skončení skládkování bude provedena rekultivace a osázení dotčených pozemků dle rekultivačního plánu.
36. Na rekultivovaných pozemcích bude i v případě sníženého obmýtí kontinuálně udržován lesní porost.

Toto stanovisko nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, 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
(otisk razítka se státním znakem č. 11)



Obdrží:

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