

Hradec Králové 08.03.2023

Dle rozdělovníku

Č. j.: MZP/2023/550/92 – Ko

Sp. zn.: ZN/MZP/2023/550/111

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Ministerstvo životního prostředí, odbor výkonu státní správy VI (dále jen „ministerstvo“), jako příslušný úřad podle § 21 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), podle § 9a zákona

vydává

SOUHLASNÉ ZÁVAZNÉ STANOVISKO

k záměru

„Navýšení úložné kapacity a rekultivace skládky STOH V v areálu SemtinZone“

1. Název záměru

„Navýšení úložné kapacity a rekultivace skládky STOH V v areálu SemtinZone“

2. Kapacita (rozsah) záměru

Předmětem záměru je navýšení úložné kapacity pro ukládání odpadů skládky skupiny S-NO o 30 242 m³ na 191 042 m³ a rekultivace. Navýšení úložné kapacity je dosaženo zvýšením horní hrany skládky. Cílová výška horní hrany skládky včetně rekultivační vrstvy bude na kótě 239,75 m n.m. Oproti dosud schválenému tvaru tělesa skládky se zvedne koruna skládky nerovnoměrně. V podélném směru koruny skládkového tělesa se výška na jedné straně zvýší o 1,5 m a druhé straně o 8 m. Sklon koruny skládky v podélném směru tak bude 6,3 %.

3. Zařazení záměru dle přílohy č.1

Záměr naplňuje dikci bodu bod 53 - „Zařízení k odstraňování nebo využívání nebezpečných odpadů spalováním, fyzikálně-chemickou úpravou nebo skládkováním“ - kategorie I (jedná se o změnu záměru spojenou se zvýšením úložné kapacity).

Umístění záměru

Kraj: Pardubický

Obec: Pardubice

Katastrální území: Rybitví

4. Obchodní firma oznamovatele

Synthesia, a.s.

5. IČ oznamovatele

60108916

6. Sídlo oznamovatele

Semtín 103, 532 17 Pardubice

7. Podmínky pro fázi přípravy záměru, realizace (výstavby) záměru, provozu záměru, popřípadě podmínky pro fázi ukončení provozu záměru za účelem prevence, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzace negativních vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví

1. Převzít podmínky platného integrovaného povolení současného provozu.
2. Zpřesnit projekt biologické rekultivace, aby obsahoval standardní náležitosti projektu vegetačních úprav a řešení bylo jednoznačné. Projekt by měl být zpracován odborně způsobilou osobou v oboru vegetačních úprav, resp. zahradních projektů.
3. Pro zpracování a provedení biologické rekultivace zohlednit tyto zásady:
 - herbicidy při přípravě substrátu používat v případě, že není jiné vhodné řešení,
 - péči o založené trávničky a výsadby dřevin je třeba provádět tak, aby byla zajištěna dostatečná prosperita a dobrý stav výsevu i výsadeb (kosení, zalévání atd.),
 - v případě úhynu budou provedeny obměny za odumřelé jedince,
 - druhové složení výsadeb i lučního porostu bude stanovištně i geograficky odpovídající,
 - preferovat vznik druhově pestřejších biotopů (lučních enkláv, popř. křovin).Péče o prvky biologické rekultivace bude zajištěna nejméně po dobu tří let a bude ukončena kontrolou dotčených orgánů státní správy.
4. Po provedení rekultivace bude v prostoru uzavřené skládky prováděn monitoring na výskyt invazních druhů rostlin (1krát ročně) odborně způsobilou osobou (firmou) a v případě výskytu budou provedeny úkony k eliminaci těchto druhů.
5. Travnaté plochy budou trvale alespoň 1krát ročně koseny.

8. Podmínky pro monitorování a rozbor vlivů na životní prostředí přiměřené povaze, umístění a rozsahu záměru a významnosti vlivu jeho vlivu na životní prostředí

1. Bude zachován monitoring dle platného integrovaného povolení záměru.
2. Po uzavření skládky bude nově prováděn monitoring vod odtékajících z obvodového příkopu do Brozanského potoka a Velké strouhy, ve stejném rozsahu jako monitoring kvality podzemních vod dle platného integrovaného povolení.

II. ODŮVODNĚNÍ

1. Odůvodnění vydání souhlasného / nesouhlasného stanoviska včetně odůvodnění stanovení uvedených podmínek

V rámci dokumentace byly popsány vlivy záměru na životní prostředí. K dokumentaci se měly možnost vyjádřit dotčené orgány státní správy, místní samosprávy i veřejnost. K dokumentaci

byla zaslána 4 vyjádření, všechna dotčených orgánů státní správy. K záměru nejsou negativní připomínky.

Následně byl zpracován k dokumentaci posudek, který se zabýval mj. správností a úplností dokumentace a vypořádal vyjádření k dokumentaci. I posudek potvrdil, že vyhodnocení vlivů v dokumentaci EIA bylo zpracováno dostatečně na to, aby na základě identifikovaných a z hlediska rozsahu a intenzity specifikovaných vlivů bylo možné zpracovat návrh stanoviska. Poněkud nejasně, nejednoznačně je zpracován projekt biologické rekultivace, který je v návrhu stanoviska požadován doplnit a zpřesnit.

Lze shrnout, že zvýšení úložné kapacity skládky prodlouží životnost tohoto zařízení (omezení tak potřebu jiných kapacit pro skládkování) a nebude znamenat zvýšení vlivů na životní prostředí nad míru současného provozu. Potenciálně relevantní vlivy současného provozu na kvalitu ovzduší, hlukovou situaci a veřejné zdraví jsou velmi malé. Rizika znečištění vod jsou považována za přijatelná a prodloužením provozu se nezmění.

2. Souhrnná charakteristika předpokládaných vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví z hlediska jejich velikosti a významnosti

Předmětem záměru je navýšení úložné kapacity pro ukládání odpadů na skládce skupiny S-NO o 30 242 m³ na 191 042 m³ a rekultivace této skládky. Navýšení úložné kapacity je dosaženo zvýšením horní hrany skládky. Skládka je provozována na základě integrovaného povolení podle zákona č. 76/2002 Sb., integrované prevenci z roku a navazujících změn tohoto povolení.

Potenciálně nejvýznamnější nevýhodou celé skládky nebezpečného odpadu z hlediska vlivů na životní prostředí je hromadění nebezpečného odpadu v nivě Labe, byť technické řešení skládky je realizováno tak, že za standardních a očekávatelných nestandardních podmínek a dodržování podmínek provozu by nemělo dojít k podstatnému znečištění životního prostředí. Rozšíření úložné kapacity skládky bude znamenat prodloužení životnosti skládky. Nezmění maximální povolený roční objem ukládaného odpadu a celkově se v podstatě nijak nezmění technologie a systém a doba provozu. Vzhledem k tomu se nezmění ani vlivy související s vlastní činností skládkování. Skládka se nenachází v relevantní vzdálenosti od hlukově chráněných objektů. Obslužná doprava skládky je převážně vnitroareálová. ++ Vliv na hlukovou situaci tak lze vyloučit.

Podobně se nezmění ani příspěvek provozu záměru na znečištění ovzduší. Přesto bylo znečištění ovzduší vlivem záměru ověřováno výpočtem pro hlavní znečišťující látky spojené s provozem těžké skládkovací techniky, obslužné dopravy a s nakládáním z prašnými materiály. Příspěvky současného i budoucího provozu na znečištění ovzduší jsou o několik řádů nižší než požadové koncentrace i nejvyšší přípustné hodnoty znečištění. Vliv záměru na stav znečištěn ovzduší v okolí záměru je velmi malý. Požadové koncentrace znečišťujících látek nedosahují, s výjimkou benzo(a)pyrenu, maximálně přípustných hodnot. V případě benzo(a)pyrenu jsou roční průměrné hodnoty v úrovni imisního limitu 1 ng/m³. Z hlediska ochrany veřejného zdraví lze považovat za zvýšené požadové koncentrace i u prachu frakce PM₁₀ a PM_{2,5}. Příspěvek záměru na zjištěných hodnotách sledovaných ukazatelů veřejného zdraví je nejzjistitelně malý.

Z prováděného monitoringu podzemních vod v okolí skládky vyplývá, že okolní vody jsou zatíženy znečištěním, které dle dokumentace souvisí s nezabezpečenými skládkami STOH II, III a s lagunou destilačních zbytků. Z lokalizace vrtů sledujících znečištění vod vyplývá, že z posuzované skládky STOH V k úniku znečištění nedochází. Skládka obsahuje řadu prvků, které brání pronikání nebezpečných látek do okolního prostředí, průsakové vody

ze skládky jsou jímány a čištěny v ČOV. Po ukončení skládkování bude skládka nepropustně uzavřena a ke vzniku průsakových skládkových vod docházet nebude. Rizika spojená se znečištěním vod jsou považována za přijatelná.

Další vlivy na životní prostředí související se zvýšením úložné kapacity skládky jsou velmi malé nebo žádné. Skládka je sice umístěna v nivě Labe, v blízkosti jednoho ze slepých ramen, ale dílčí zvýšení horní hrany skládky v rámci existujícího areálu a prodloužení provozu na okraji průmyslové zóny nové vlivy na přírodní prostředí mít nebude.

Zvýšení úložné kapacity skládky prodlouží životnost tohoto zařízení (omezení tak potřebu jiných kapacit) a nebude znamenat zvýšení vlivů na životní prostředí nad míru současného provozu. Potenciálně relevantní vlivy současného provozu na kvalitu ovzduší, hlukovou situaci a veřejné zdraví jsou velmi malé. Rizika znečištění vod jsou považována za přijatelná a prodloužením provozu se nezmění.

Je třeba dbát na řádné zpracování projektu rekultivace včetně rekultivace biologické.

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

Záměrem je navýšení úložné kapacity provozované skládky a její rekultivace STOH V v areálu Sementin Zone. Skládka je provozována na základě integrované povolení záměru podle zákona č. 72/2004 Sb. z roku 2007 a následných změn (poslední je roku 2020). Cílem zákona o integrované prevenci je zajistit takového řešení záměru, při kterém bude minimalizováno znečištění složek životního prostředí v úrovni odpovídající nejlepším dostupným technikám.

Protože v posuzovaném případě se jedná o rozšíření úložné kapacity skládky zvýšením horní hrany tělesa skládky, bude novým technickým prvkem zejména uzavření skládky po ukončení provozu. Na nově vzniklém tělese z ukládaných odpadů bude urovnán povrch do požadovaného sklonu a bude překryt vyrovnávací vrstvou. Svrchní izolační systém skládky bude realizován dle norem pro skládky kategorie S-NO. Bude tak prakticky zajištěno, že srážkové vody nebudou pronikat do tělesa skládky a naopak. Část srážkových vod se bude odpařovat do ovzduší a část bude zachycena těsníci vrstvami skládky a řízeně bude svedena do recipientů, konkrétně do Brozanského potoka a do Velké strouhy. Kromě technických prvků skládky je a bude i dále prováděn monitoring pozemních vod okolí skládky. Po ukončení skládkování bude sledována i kvalita vody stékající z tělesa skládky. Technické a technologické řešení záměru tak zajišťuje ochranu životního prostředí na nejvyšší standardně dostupné úrovni.

4. Pořadí variant (pokud byly předloženy) z hlediska vlivů na životní prostředí

Záměr byl předložen jednovariantně.

Vypořádání vyjádření k dokumentaci

K dokumentaci ani záměru nebyly zaslány nesouhlasné připomínky.

Vyjádření byla v souladu se zákonem vypořádána v posudku, který je zveřejněn v Informačním systému EIA (www.cenia.cz/eia) pod kódem záměru OV6280. Relevantní požadavky a připomínky obsažené ve vyjádřeních a jejich vypořádání byly vzaty do úvahy při formulování tohoto souhlasného závazného stanoviska.

6. Okruh dotčených územních samosprávných celků

Kraj: Pardubický

Obec: Rybitví

Platnost tohoto závazného stanoviska je 7 let ode dne jeho vydání s tím, že může být na žádost oznamovatele prodloužena v souladu s § 9a odst. 4 zákona.

Toto závazné stanovisko je vydáno dle § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, jako podklad pro vydání rozhodnutí v navazujícím řízení podle § 3 písm. g) zákona.

Ing. Libor Hejduk
ředitel odboru výkonu státní správy VI
podepsáno elektronicky

**Rozdělovník k č.j. MZP/2021/550/1109
ZN/MZP/2018/550/195**

Dotčené územní samosprávné celky:

- 1/ Pardubický kraj
Komenského nám. 125
532 11 PARDUBICE z28bwu9
- 2/ Obec Rybitví
Školní 180
533 54 RYBITVÍ tpha5bt

Dotčené orgány:

- 1/ Krajský úřad Pardubického kraje
Komenského nám. 125
532 11 PARDUBICE
- 2/ ČIŽP OI
Resslova 1229/2a
500 02 HRADEC KRÁLOVÉ skvdzan
- 3/ KHS Pardubického kraje
Mezi Mosty 1793
530 03 PARDUBICE 23wai86
- 4/ Obecní úřad
Školní 180
533 54 RYBITVÍ
- 5/ Magistrát města Pardubice
Pernštýnské náměstí 1
530 21 PARDUBICE ukzbx4z

Oznamovatel:

Synthesia a.s.
Semtín 103
532 17 PARDUBICE wemchuj

Zpracovatel dokumentace:

Ing. Petr Pozděna
Lonkova 470
530 09 PARDUBICE

Zpracovatel posudku:

Mgr. Pavel Bauer
Březový vrch 737
460 15 LIBEREC XV