

Krajský úřad Ústeckého kraje

Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
odbor životního prostředí a zemědělství

Datum: 28. srpna 2019
Spisová značka: KUUK/88991/2019
Číslo jednací: KUUK/113334/2019/ZPZ
JID: 135239/2019/KUUK
Vyřizuje/linka: Ing. Jan Koutecký/970
Počet listů/příloh: 9/0

ROZHODNUTÍ

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ DORUČOVANÝ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

podle § 7 odst. 6 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)

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1

Optimalizace využití alternativních paliv v cementárně Čížkovice

Záměr je zařazen pod kódem ULK1091 a naplňuje ustanovení § 4 odst. 1 písm. c) zákona dosažením limitní hodnoty bodu č. 56 přílohy č. 1 zákona.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Záměrem je navýšení energeticky využívaného resp. spoluspalovaného odpadu kategorie ostatní ve spalovacím zařízení rotační pece a kalcinátoru cementárny Lafarge Cement, a.s. Navýšení se týká pouze odpadu kategorie ostatní. Navýšením nedojde ke změnám na technologii zařízení cementárny či překročení projektované kapacity výroby 2 700 tun slínku za den a nedojde ani ke změnám v druhích odpadů a způsobech jejich manipulace a spoluspalování. Pro shromažďování pevných odpadů budou i nadále využívány stávající haly nebo k tomu určené betonové plochy, pro kapalné odpady 2 stávající nádrže o objemu vždy 100 m³. Systém dopravy odpadů zůstane rovněž beze změn. Pevné odpady jsou dopravovány z hal přes vlečku pomocí areálových dopravníků a kapalné odpady čerpány do rotační pece, kde jsou spalovány společně s hlavními palivy (hnědé uhlí, multiprach a zemní plyn).

Kapacita (rozsah) záměru:

Navýšení využívání odpadů ze stávajících 100 000 t/rok na 130 000 t/rok. Navýšení se týká odpadu kategorie ostatní. Při této projektové roční spotřebě alternativních paliv dojde k mírnému poklesu výkonu pece. Z tohoto důvodu se výroba prodlouží o 6 dnů.

Umístění záměru:

kraj: Ústecký
obec: Sulejovice
k. ú.: Sulejovice

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Podstata předkládaného záměru představuje optimalizaci využití alternativních paliv v čížkovické cementárně navýšením objemu energeticky využívaného odpadu kategorie ostatní

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

Tel.: +420 475 657 111
Fax: +420 475 200 245

url: www.kr-ustecky.cz
e-mail: epodatelna@kr-ustecky.cz

IČ: 70892156
ID: t9zbsva

DIČ: CZ70892156
č. ú. 882733379/0800

při současném zachování výrobní kapacity. Realizací záměru nedojde ke kumulaci vlivů se současnými a ani připravovanými záměry s významnějším vlivem na kvalitu ovzduší.

Oznamovatel: Lafarge Cement, a. s., č. p. 27, 411 12 Čížkovice
(IČ: 14867494)

Zpracovatel oznámení: Ing. Monika Zemancová, GET, s.r.o. (Držitel autorizace k posuzování vlivů na životní prostředí č.j.127/OPVI/05, prodloužené rozhodnutími MŽP č. j. 39874/ENV/09, a č. j. 93840/ENV/13).

V souladu s § 7 zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona. Příslušným správním úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl v souladu s ustanovením § 22 písm. a) zákona Krajský úřad Ústeckého kraje (dále jen příslušný úřad).

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu rozhodl příslušný úřad na základě § 7 odst. 6 zákona, že záměr

Optimalizace využití alternativních paliv v cementárně Čížkovice

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

Odůvodnění

Příslušný úřad obdržel dne 1. 7. 2019 oznámení záměru Optimalizace využití alternativních paliv v cementárně Čížkovice, které podala Ing. Monika Zemancová ze společnosti GET s.r.o., Perucká 2540/11a, 120 00 Praha 2. Příslušný úřad posoudil předložené oznámení a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 4 zákona, umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona. Následně zahájil zjišťovací řízení dopisem ze dne 2. 7. 2019 pod JID: 108217/2019/KUUK, č. j. KUUK/89931/2019/ZPZ a rozeslal jej spolu s kopií oznámení záměru dotčeným správním orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům (Ústeckému kraji, obcím Čížkovice a Sulejovice, Městskému úřadu Lovosice, České inspekci životního prostředí, Krajské hygienické stanici a Ministerstvu životního prostředí). Zveřejnění v souladu s § 16 zákona bylo provedeno na informačním systému CENIA (kód záměru ULK1091) dne 2. 7. 2019, dále vyvěšením na úřední desce obce Sulejovice dne 10. 7. 2019, obce Čížkovice dne 16. 7. 2019 a na úřední desce Ústeckého kraje dne 11. 7. 2019. Příslušný úřad v rámci zjišťovacího řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda a v jakém rozsahu záměr může mít významný vliv na životní prostředí a obyvatelstvo, hodnotil záměr na základě dostupných podkladů, informací a použití následujících kritérií uvedených v příloze č. 2 k zákonu:

I. Charakteristika záměru

1. Rozsah a podoba záměru jako celku

Účelem záměru je navýšení spoluspalovaného odpadu v rotační peci a kalcinátoru cementárny Lafarge Cement, a.s., ze stávajících 100 000 t/rok na 130 000 t/rok při současném zachování projektované kapacity výroby 2 700 tun slínku za den. Realizace záměru znamená navýšení objemu využívaných ostatních odpadů tak, aby povolené množství pokrývalo celoroční nároky projektované kapacity výroby. Při současném stavu se jedná pouze o 256 dní. V případě navýšení o 30 000 t bude výroba prováděná po dobu 327 dnů v roce. Po vyčerpání povoleného množství spoluspalovaného odpadu bude odpad nahrazen úměrně hnědouhelným hruboprachem a multiprachem. Realizací záměru nedojde k technologickým úpravám.

2. Kumulace vlivů s vlivy jiných známých záměrů (realizovaných, povolených, připravovaných, uvažovaných)

Charakter záměru nepředstavuje významné kumulativní či synergické ovlivnění s již realizovanými provozy. Provozem zařízení na výrobu cementářského slínku v rotační peci Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

budou i nadále dodržovány stanovené specifické emisní limity, uvedené v integrovaném povolení. Žádné záměry, ať už ve fázi přípravy nebo realizace, které by v dotčeném území mohly působit spolu s oznamovaným záměrem aditivně či synergicky na jednotlivé složky životního prostředí či veřejné zdraví nejsou v současnosti známy.

3. Využívání přírodních zdrojů, zejména půdy, vody a biologické rozmanitosti

Realizace záměru nepředpokládá zabor pozemků evidovaných v zemědělském půdním fondu a pozemků plnicích funkci lesa. Navýšením povoleného množství energeticky využívaných odpadů nedojde k žádné změně zdroje, způsobu ani spotřeby pitné vody (do 20 tis. m³/rok) a průmyslové vody (do 250 tis. m³/rok). Záměr předpokládá navýšení povoleného množství spalovaných ostatních odpadů o 30 000 t/rok, dojde tím úměrně ke snížení spotřeby spalovaného hnědého uhlí. Z pohledu biologické rozmanitosti nebudou dotčeny hodnotné biotopy či chráněné druhy rostlin či živočichů. Vlastní záměr je realizován ve stávajícím areálu, kde je biologická rozmanitost omezena pouze na běžné synantropní druhy fauny a na mechanicky sečený travní porost, což je dáno celkovým industriálním charakterem území.

4. Produkce odpadů

Druhy odpadů, které jsou v zařízení cementárny produkovány, jsou uvedené v tabulce č. 12 na straně 27. - 28. oznámení. V zařízení se neprovádí skladování, třídění ani odstraňování odpadů. V areálu je zaveden systém třídění využitelných složek komunálního odpadu. Produkované odpady jsou dle druhu buď energeticky či materiálově využity ve vlastním zařízení nebo jsou předávány oprávněným firmám k dalšímu využití či odstranění.

Navýšením objemu spalovaného odpadu v čížkovické cementárně nedojde k žádné změně v produkci ani způsobu odstraňování produkovaných odpadů a nedojde k žádné změně v produkci ani likvidaci odpadních vod ani ke změně jejich kvality.

5. Znečišťování životního prostředí a rušivé vlivy

V rámci realizace záměru nedojde v souvislosti s provozem cementárny k navýšení intenzit dopravy ani změnám na technologii a tím ani ke změnám emisních charakteristik jednotlivých zdrojů hluku v areálu. V areálu Lafarge Cement, a. s. jsou nejvýznamnějšími zdroji hluku ventilátory mlýnice a filtry na expedici. Je prováděn pravidelný monitoring hladin akustického tlaku v pracovním prostředí i u nejbližší obytné zástavby. Oznamovatel má zpracován harmonogram realizace protihlukových opatření (průběžná instalace tlumičů sání, akustické izolace, krytování ventilátorů, uzavřené stavby apod.). Jednotky vibrací, záření, zápachu nebo jiných výstupů nebudou dosahovat hodnot pozadí a budoucí stav nebude při realizaci záměru odlišný od stavu stávajícího. Jediným zdrojem znečišťování s případnou změnou je komín pro odvod odpadních plynů z rotační pece. Výčet druhů a množství emisí pro aktivní a nulovou variantu spalování odpadů je uveden v tabulce č. 9 a č. 10 na straně č. 24 oznámení.

6. Rizika závažných nehod nebo katastrof relevantních pro záměr, včetně nehod a katastrof způsobených změnou klimatu, v souladu s vědeckými poznatky

S ohledem na charakter celého záměru, kterým je navýšení objemu spalovaných odpadů, nedochází ke zvýšení stávající úrovně rizika vzniku havárií s následnými dopady na složky životního prostředí. V areálu cementárny nejsou skladovány nebezpečné látky v takovém množství, aby byly objekty a zařízení společnosti zařazeny do skupiny A nebo B dle zákona o prevenci závažných havárií.

7. Rizika pro veřejné zdraví (např. v důsledku kontaminace vod, znečištění ovzduší a hlukového zatížení)

Realizace záměru a jeho provoz dle provedeného hodnocení nepředstavuje významné riziko kontaminace povrchových a podzemních vod, znečištění ovzduší a významné ovlivnění akustické situace, které by mohly ovlivnit veřejné zdraví. Vlivem navýšení spalování odpadů kategorie ostatní nedojde k významnému navýšení emisí či obtěžování zápachem. Kontaminace zdrojů pitné vody využívané obyvatelstvem není předpokládána a to včetně kontaminace půdy chemickými látkami nebo patogenními organismy či jejich toxiny.

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

II. Umístění záměru

1. Stávající a schválené využívání území a priority jeho trvale udržitelného využívání

Záměr představuje navýšení množství spalovaného odpadu kategorie ostatní ve spalovacím zařízení umístěném v centrální části areálu cementárny Čížkovice. Dle přiloženého vyjádření Městského úřadu Lovosice, odboru stavebního úřadu a územního plánování (č. j. OST 12/2019JM ze dne 22. 5. 2019) je záměr v souladu s platnou územně plánovací dokumentací obce Čížkovice.

2. Relativní zastoupení, dostupnost, kvalita a schopnost regenerace přírodních zdrojů (včetně půdy, vody a biologické rozmanitosti) v oblasti, včetně její podzemní části

Dotčená lokalita a její bezprostřední okolí není podle Surovinového informačního portálu (Ministerstvo životního prostředí ČR – Geofond ČR, základní mapy 1:50 000) součástí dobývacího prostoru, chráněného ložiskového území ani poddolovaných území. Nejbližší hranice chráněného ložiskového území cementářských surovin (vápence) je vzdálena cca 700 m jižním směrem od hranice areálu cementárny. Zájmová oblast neleží v záplavovém území, v oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV), v ochranném pásmu přírodních léčivých zdrojů a zdrojů přírodní minerální vody ani v pásmu hygienické ochrany vodního zdroje. V dotčeném území se z hlediska biologické rozmanitosti nenacházejí žádné přirozené či hodnotné biotopy. V řešeném území je možno očekávat trvalý výskyt pouze běžné synantropní fauny s širokou ekologickou valencí a značnou přizpůsobivostí.

3. schopnost přírodního prostředí snášet zátěž se zvláštním zřetelem na:

a) územní systém ekologické stability krajiny - záměr není v přímém kontaktu s územním systémem ekologické stability. Nejbližším nadregionálním prvkem jsou nadregionální biokoridory Vedlice – Oblík a tok řeky Labe, které leží ve vzdálenosti více než 3 km. Z regionálních prvků je nejbližší regionální biokoridor vymezený podél toku Modla, zde leží i nejbližší skladebný prvek lokálního ÚSES, a to lokální biocentrum 15 u Čížkovic rozkládající se východně od Čížkovic na březích toku Modla.

b) zvláště chráněná území, evropsky významné lokality a ptačí oblasti - lokalita záměru není součástí velkoplošného chráněného území národního parku či chráněné krajinné oblasti. Nejbližším velkoplošným chráněným územím je CHKO České středohoří, jehož hranice prochází cca 1,5 km severozápadně po komunikaci I. třídy č. 15 vedoucí z obce Třebívlice přes Čížkovice do Lovosic. Nejbližší maloplošné zvláště chráněné území jsou přírodní památka Košťálov vzdálená asi 4 km západním směrem a národní přírodní památka Borečský vrch ležící cca 5,5 km severozápadně.

Záměr je situován mimo hranice ptačích oblastí a mimo hranice evropsky významných lokalit, resp. v dostatečných vzdálenostech od nich. Nejbližší evropsky významné lokality Lovoš, Borečský vrch a Radobýl, vzdálené více jak 3,5 km severním směrem v CHKO České středohoří. Dle stanoviska příslušného orgánu ochrany přírody (č. j. KUUK/78084/2019/ZPZ ze dne 10. 6. 2019) nebude mít záměr samostatně ani ve spojení s jinými záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost jednotlivých evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí.

c) území přírodních parků - záměr není v prostorovém kontaktu s územím se statutem ochrany přírodní park. Nejbližším je Přírodní park Dolní Poohří ve vzdálenosti cca 9 km jižním směrem.

d) významné krajinné prvky, mokřady, břehové oblasti a ústí řek, pobřežní zóny a mořské prostředí, horské oblasti a lesy – vyhlášené ani registrované významné krajinné prvky ve smyslu § 6 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, mokřady a horské oblasti včetně lesů se v zájmovém území nenacházejí. V areálu společnosti Lafarge Cement, a. s. neleží žádný zákonem vymezený ani registrovaný VKP. Nejbližším VKP je údolní niva vodoteče Modla, v širším okolí též lesy. Celá stavba se nalézá mimo chráněná území přirozené akumulace vod a nezasahuje do žádného ochranného pásma povrchového Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

vodního zdroje. Z umístění záměru je patrné, že nezasahuje do pobřežních zón a mořského prostředí, horských oblastí a lesů.

e) území historického, kulturního nebo archeologického významu - dotčené území dle územního plánu neleží v památkové rezervaci ani v památkové zóně, ani se zde nenacházejí kulturní či historické památky a drobná solitérní architektura. Nejbližší nemovitou památkou je Kostel sv. Jakuba Staršího vzdálený cca 1 km západním směrem, který byl zapsán do státního seznamu nemovitých památek.

f) území hustě zalidněná - dotčené území nelze charakterizovat jako hustě zalidněnou oblast. Obec Čížkovice má na své katastrální výměře 7,05 km² celkem 1 447 obyvatel a v obci Sulejovice na katastrálním území o velikosti 3,71 km² žije celkem 789 evidovaných obyvatel (zdroj: ČSÚ, 2019). To znamená hustotu zalidnění pro obec Čížkovice cca 205 obyvatel a pro obec Sulejovice cca 213 na km². Tato hodnota převyšuje mírně republikový průměr (133 obyvatel na km²) či průměr pro Ústecký kraj (154 obyvatel na km²).

g) území, která jsou nebo u kterých se má za to, že jsou zatěžovaná nad míru únosného environmentálního zatížení (včetně starých ekologických zátěží) - z hlediska zátěže území nad míru únosného zatížení není dle pětiletých průměrů za období 2013 - 2017 (zdroj: CHMÚ) v současné době v dotčeném území a jeho okolí překračován limit pro průměrné roční koncentrace uvedených škodlivin. Výjimku tvoří průměrné roční koncentrace benzo(a)pyrenu, které se v přilehlých obcích pohybují v hodnotách 0,8 – 1,4 ng/m³ (limit je 1 ng/m³). V obci Sulejovice je 36. nejvyšší denní koncentrace částic PM₁₀ o hodnotě 51,3 µg/m³ (limit je 50 µg/m³). Na dotčeném území se nenachází evidovaná stará ekologická zátěž. Nejbližší evidovaná stará ekologická zátěž leží cca 1,5 km severozápadně od centra areálu Lafarge Cement, a. s. a jedná se o skládku Čížkovice. Ještě vzdálenější evidované kontaminované místo je skládka Lukavec. Zájmové území není územím s běžným výskytem extrémních poměrů (např. extrémní klimatické poměry (teploty, srážky, sucha), extrémní průtoky a povodně, extrémní sklon, splaveninový režim, socio-ekonomické podmínky apod.), které by mohly ohrožovat realizaci záměru. Takovéto poměry nejsou ani identifikovány ve SWOT analýze Územně analytických podkladů obce s rozšířenou působností Lovosice.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

1. Velikost a prostorový rozsah vlivů (např. území a populace, které by mohly být zasaženy)

Rozsah vlivů je definován vlastním charakterem záměru. Jedná se převážně o vlivy emisí a vlivy související dopravy, jejichž velikost a prostorový rozsah zůstává beze změny. Nejbližší obytnou zástavbou je západní okraj zástavby Čížkovic vzdálený cca 500 m a jižní okraj zástavby Sulejovic ve vzdálenosti asi 600 m. Dle závěrů rozptylové a hlukové studie (viz dále) u nejbližší obytné zástavby nedojde vlivem provozu záměru k významnému zhoršení hodnocených parametrů. Vlivy na obyvatelstvo zprostředkovaně přes jednotlivé složky životního prostředí (voda, půda, ovzduší) v souvislosti s uvažovaným navýšením spalovaného odpadu kategorie ostatní nepředstavují významné negativní ovlivnění. Významné negativní vlivy ostatních fyzikálních resp. biologických faktorů (vibrace, záření radioaktivní nebo elektromagnetické apod.) jsou vzhledem k charakteru záměru rovněž nepravděpodobné.

Vlivy záměru na ovzduší byly podrobně hodnoceny v Rozptylové studii, která je samostatnou přílohou oznámení (Ing. Petr Fiedler, 6/2019). Hodnocen je jen bodový zdroj - výstup spalin z rotační pece komínem (místo ovlivňované spalováním odpadů), neboť navýšením objemu energeticky využívaného odpadu nedojde k navýšení intenzit dopravy na přilehlé komunikační síti z důvodu zastoupení stávajícího dovozu uhlí a multiprachy. Vzhledem k posuzované technologii byly stanoveny reprezentativní škodliviny: znečišťující látky (TZL) - frakce PM₁₀ a frakce PM_{2,5}, oxid siřičitý (SO₂), oxidy dusíku (NO_x), oxid uhelnatý (CO), celkový organický uhlík (TOC), chlor a jeho plynné anorganické sloučeniny vyjádřené jako HCl, fluor a jeho plynné anorganické sloučeniny vyjádřené jako HF, amoniak (NH₃), rtuť (Hg), skupina kovů Cd+Tl, skupina kovů Sb+As+Pb+Cr+Co+Cu+Mn+Ni+V a polychlorované dibenzodioxiny a

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

Tel.: +420 475 657 111
Fax: +420 475 200 245

url: www.kr-ustecky.cz
e-mail: epodatelna@kr-ustecky.cz

IČ: 70892156
ID: t9zbsva

DIČ: CZ70892156
č. ú. 882733379/0800

dibenzofurany (PCDD/F). Pro tyto škodliviny byly zpracovány modelové výpočty příspěvku posuzovaného záměru k imisní zátěži dotčeného území. Úroveň pozadí imisní zátěže v dotčeném území byla vyhodnocena z map konstruovaných ČHMÚ Praha na základě pětiletých průměrů koncentrací hodnocených znečišťujících látek (roky 2013 – 2017). Pro výpočet imisní zátěže byla zvolena síť o 5 589 bodech (69 x 81 bodů) se vzdálenostmi mezi body 125 x 125 m a to na území 8,5 x 10 km. Toto území dostatečně charakterizuje okolí areálu nejvíce ovlivněné jednotlivými emisemi z provozu. Současně byly zvoleny referenční body, které reprezentují nejbližší obytnou zástavbu v Radosticích, Vchynicích, Sulejovicích, Jenčicích, Čížkovicích, Želechovicích a Sirejovicích. Z výsledných hodnot, které jsou interpretovány na str. 18. – 31. Rozptylové studie je patrné, že vlivem provozu záměru nedojde v dotčeném území k významné změně imisní situace a to ani v kumulaci s ostatními realizovanými provozy v navazujícím území.

Vlivy na klima budou vzhledem k zachování stávajícího stavu krajiny a okolí areálu cementárny nevýznamné. Současně dojde dle emisní bilance, uvedené v kapitole B. II. 1 ke snížení produkce CO₂ o 4 908 t/rok i snížení podílu skládkovaných odpadů a snížení využívání fosilních paliv coby primárních zdrojů energie. Rovněž nedojde ke snižování zranitelnosti vůči dopadům klimatické změny.

Vlivy na hlukovou situaci se realizací záměru významně nezmění. Navýšením povoleného množství energeticky využívaných odpadů nedojde k žádné změně technologie, nedojde tedy ani ke změnám emisních charakteristik jednotlivých zdrojů hluku v areálu. Realizací posuzovaného záměru nedojde ani ke změně v úrovni dopravního hluku z jízd obslužných automobilů. Navýšený objem dopravy odpadů nahradí dopravu hnědého uhlí ve stejném množství i z pohledu trasování v hlavních dopravních směrech.

Vliv na povrchové a podzemní vody – rizika možného ovlivnění povrchových či podzemních vod v rámci realizace záměru zůstanou na stávající úrovni a budou eliminována organizačními opatřeními a dodržováním schváleného provozního řádu a havarijního plánu. Nedojde k žádnému ovlivnění odtokových poměrů v daném území a ke změně kultur či zpevnování ploch okolních pozemků. Navýšení objemu energeticky využívaných odpadů nenárokuje zvýšení odběrů vody, stávající spotřeba vody v areálu cementárny zůstane stejná. Vliv záměru na kvalitu a kvantitu podzemních a povrchových vod je proto minimální.

Vliv na půdu – realizací záměru nedochází k záboru půdy v zemědělském půdním fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa. Navýšením objemu spalovaných odpadů také nedojde ke změně technologie výroby resp. ke změnám v potencionálním ovlivňování čistoty půd v okolí cementárny, které jsou společností Lafarge Cement, a. s. sledovány v rámci průzkumů a rozborů v okolí areálu.

Vliv na horninové prostředí a přírodní zdroje – záměr se nedotkne ložisek nerostných surovin. Přírodní zdroje ani zdroje nerostných surovin nebudou záměrem ovlivněny a rovněž nebudou poškozeny evidované geologické ani paleontologické památky. S energeticky využívanými odpady je v areálu cementárny manipulováno výhradně na zpevněných a zabezpečených plochách. Zároveň dojde k omezení spotřeby přírodních zdrojů v podobě hnědého uhlí, které by v cementárně bylo používáno namísto odpadů jako primární palivo. Významné vlivy na horninové prostředí a přírodní zdroje proto nenastávají.

Vliv na floru a faunu – vzhledem k charakteru lokality a prováděných činnostech není předpokládán významný vliv záměru na rostliny nebo živočichy. V území čížkovicé cementárny se nenachází žádné vzácné ani zvláště chráněné druhy rostlin ani živočichů, realizací záměru nedojde k zásahům do porostů zeleně ani přírodních biotopů.

Vliv na ekosystémy a biologickou rozmanitost – provoz záměru nezhorší ekologickou stabilitu ani nedojde ke znemožnění navrhovaného využití nebo zhoršení přírodní funkce současných ploch územního systému ekologické stability. Z hlediska druhové rozmanitosti lze vzhledem ke stávajícímu charakteru území očekávat zachování minimálně stávající úrovně biodiverzity.

Vliv na krajinný ráz – v souvislosti s navýšením objemu energeticky využívaných odpadů nedojde k žádné změně technologie či výstavbě nových objektů v areálu cementárny Změny vyvolané realizací záměru nesníží nepřipustným způsobem současnou kvalitu území v dotčeném krajinném prostoru.

Vliv na hmotný majetek, kulturní památky a archeologické lokality – vzhledem k charakteru a umístění záměru není vliv na hmotný majetek předpokládán. Navržený záměr je lokalizován do areálu čížkovické cementárny, mimo zastavěné území obcí. Nemovitě architektonické či historické památky nebudou vzhledem ke značné vzdálenosti od záměru dotčeny. K dovozu zvýšeného množství odpadů k jejich energetickému využití budou využívány veřejné komunikace, které jsou buď majetkem státu, krajů nebo obcí. Navýšený objem dovážených odpadů však nahradí dovoz hnědého uhlí a v souvislosti s realizací záměru tak nedojde k navýšení intenzit dopravy na veřejných komunikacích.

2. Povaha vlivů včetně jejich přeshraniční povahy

Realizace záměru ani jeho provoz nebudou mít žádný významný vliv přesahující státní hranice. Lokalita záměru se nachází mimo kontakt se státní hranicí.

3. Intenzita a složitost vlivů

Provoz záměru nepovede ke změnám v četnosti dopravy na okolních komunikacích a k významným změnám emisních charakteristik provozovaného zdroje cementárny. Prevence nebo vyloučení nepříznivých vlivů vychází zejména z důsledného dodržování platných zákonných předpisů, norem a schváleného provozního a havarijního řádu. Intenzita a složitost vlivů tak zůstává na stávající úrovni.

4. Pravděpodobnost vlivů

V období provozu budou na okolí působit zejména vlivy způsobené dopravou odpadů a vlastním provozem zařízení a nejméně pravděpodobné vlivy nebezpečí havárií s lokálním dosahem. Pravděpodobnost těchto vlivů se vzhledem k neměnným kapacitám výroby, neměnnému složení druhů odpadů a způsobu manipulace a způsobu spalování významně nemění.

5. Předpokládaný počátek, doba trvání, frekvence a vratnost vlivů

Předpokládaný termín zahájení realizace záměru je bezprostředně po nabytí právní moci příslušných rozhodnutí a povolení dotčených orgánů státní správy, předpokladem je rok 2019 – 2020. Mezi potenciálně nejproblémovější vlivy ve fázi provozu jsou emise do ovzduší a emise z dopravy. Tyto vlivy budou působit po celou dobu provozu záměru. Vzhledem ke vzdálenosti od obytné zástavby lze konstatovat, že přímými vlivy a účinky provozu záměru nebude obyvatelstvo významně negativně zasaženo. Záměr negeneruje nevratné vlivy.

6. Kumulace vlivů s vlivy jiných stávajících nebo povolených záměrů

V rámci oznámení nebyly identifikovány významné kumulativní vlivy se stávajícími, povolenými či připravovanými provozy v rámci širšího území cementárny a navazujícího dopravního napojení.

7. Možnost účinného snížení vlivů

V navazujícím řízení o povolení záměru může dojít k dílčímu upřesnění a další konkretizaci opatření k zajištění minimalizace negativních vlivů záměru na životní prostředí a veřejné zdraví v rámci změny integrovaného povolení. Protože v rámci vyhodnocování vlivů v oznámení nebyly identifikovány žádné s potenciálem ovlivnit některé složky životního prostředí nebo veřejné zdraví, nebyla žádná opatření nad rámec platného integrovaného povolení doporučena (zejména způsoby zachycování znečišťujících látek, eliminace rizik vzniku havárie, nakládání s odpady, vodami apod.).

Na základě výše uvedeného lze závěrem konstatovat, že v rámci předloženého oznámení nebyl identifikován významně negativní vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a proto

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

správní orgán s přihlédnutím k obsahu obdržných vyjádření, povaze a rozsahu záměru a jeho umístění rozhodl tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Jako podklady pro vydání rozhodnutí příslušný úřad využil oznámení záměru s náležitostmi přílohy č. 3, včetně uvedených příloh (Ing. Monika Zemancová, 6/2019), Rozptylová studie (Ing. Petr Fiedler, 6/2019) a došla vyjádření dotčených správních orgánů a dotčených územních samosprávných celků k oznámení záměru. Dále je uvedeno stručné shrnutí vyjádření a připomínek ke zveřejněnému oznámení:

Rada Ústeckého kraje se k předloženému oznámení vyjádřila na svém zasedání dne 24. 7. 2019 usnesením č. 030/73R/2019. Rada Ústeckého kraje ve svém vyjádření nepožaduje provedení posouzení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů.

Obec Sulejovice se k předloženému oznámení vyjádřila dopisem starosty ze dne 29. 7. 2019, ve kterém bere předložený záměr na vědomí, k předloženému oznámení nemá připomínky a souhlasí se změnou stávajícího zastoupení alternativních paliv.

Obec Čížkovice se v zákonem stanovené lhůtě k předloženému oznámení nevyjádřila.

Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství nemá z hlediska své působnosti na úseku ochrany životního prostředí k předloženému oznámení připomínky.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ústí nad Labem (dále jen ČIŽP) ve svém vyjádření ze dne 7. 8. 2019 pod Zn. ČIŽP/44/2019/6014 z hlediska odpadového hospodářství, ochrany přírody a krajiny, ochrany vod a ochrany ovzduší konstatuje, že nemá k záměru připomínky a nepožaduje jeho posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb. Pouze upozorňuje na chybně zadanou vstupní hodnotu emise TOC (tabulky 8-10). Tato skutečnost však nemá vliv na hodnocení variant a závěry vyjádření ČIŽP.

Městský úřad Lovosice, odbor životního prostředí ve svém vyjádření ze dne 24. 7. 2019 pod ev. č. MULO 24944/2019 konstatuje, že z hlediska ochrany ovzduší, odpadového hospodářství, ochrany přírody, státní správy lesů, ochrany zemědělského půdního fondu a ochrany vod nemá k předloženému oznámení námitek.

Krajská hygienická stanice Ústeckého kraje, územní pracoviště Chomutov ve svém vyjádření ze dne 7. 8. 2019 pod č. j. KHSUL 37778/2019 konstatuje, že realizací záměru nedojde k žádné změně týkající se technologie výroby slínku a způsobu zpracování alternativních paliv včetně dopravy materiálu. Posuzovaný záměr tak nebude mít žádný vliv ani na stávající hlukovou situaci v lokalitě. Z tohoto důvodu nebylo ze strany orgánu ochrany veřejného zdraví dále požadováno zpracování hlukového posouzení řešeného záměru. Z vypočtených příspěvků imisních koncentrací jednotlivých látek uvedených v rozptylové studii bylo zjištěno, že znečišťující látky se v dané lokalitě neprojeví vůbec nebo zcela zanedbatelně, přičemž imisní limity budou i nadále plněny. S ohledem na žádné nebo zcela minimální koncentrace příspěvků znečišťujících látek vlivem posuzovaného záměru není nutné požadovat hodnocení vlivu látek na veřejné zdraví. Z těchto hlavních důvodů není dále požadováno zpracování dokumentace dle zákona č. 100/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona odvolání k Ministerstvu životního prostředí a to podáním učiněným u Krajského úřadu Ústeckého kraje, odboru životního prostředí, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem. Prvním dnem lhůty je následující den po dni doručení. Dnem doručení je patnáctý den po dni vyvěšení tohoto rozhodnutí na úřední desce kraje. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání. Odvolání se podává v počtu 3 stejnopisů. Nepodá-li odvolatel potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Krajský úřad Ústeckého kraje.

Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

Podané odvolání má v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Ing. Monika Zeman, MBA
zástupkyně ředitele KÚ pro přenesenou působnost
vedoucí odboru životního prostředí a zemědělství
(elektronicky podepsáno)

Rozdělovník

oznamovatel:

1) Lafarge Cement, a. s., Čížkovice č. p. 27, 411 12 Čížkovice

ke zveřejnění:

2) Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem

3) Obec Čížkovice, Jiráskova 143, 411 12 Čížkovice

4) Obec Sulejovice, Náves 5, 411 11 Sulejovice

Žádáme o vyvěšení této veřejné vyhlášky na úřední desce po dobu 15 dnů, o vyznačení dne vyvěšení a sejmutí a poté o vrácení našemu úřadu. Vyvěšení proveďte rovněž způsobem umožňujícím dálkový přístup.

Vyvěšeno na úřední desce a zveřejněno
způsobem umožňujícím dálkový přístup dne:

Sejmuto dne:

Na vědomí:

5) Městský úřad Lovosice, odbor životního prostředí, Školní 407/2, 410 30 Lovosice

6) ČIŽP OI, Výstupní 1644, 400 07 Ústí nad Labem

7) KHS ÚP Litoměřice, Mírové náměstí 35, 412 46 Litoměřice

8) MŽP, odbor posuzování vlivů na ŽP, Vršovická 65, 100 10 Praha 10

9) MŽP, odbor výkonu státní správy IV, Školní 5335, 430 01 Chomutov

10) Ing. Monika Žemancová, GET s.r.o. Perucká 11A, 120 00 Praha 2 (zpracovatel oznámení)