



KRAJSKÝ ÚŘAD
MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ
Odbor životního prostředí a zemědělství
28. října 117, 702 18 Ostrava



Čj: MSK 12009/2019
Sp. zn.: ŽPZ/3184/2019/Huj
208.1 V10 N
Vyřizuje: Mgr. Kateřina Hujíková
Odbor: Odbor životního prostředí a zemědělství
Telefon: 595 622 504
Fax: 595 622 126
E-mail: posta@msk.cz
Datum: 2019-03-14

Rozhodnutí - Veřejná vyhláška

Výroková část

Krajský úřad Moravskosleského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), jako věcně a místně příslušný správní orgán, a to příslušný úřad posuzování vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví, podle § 29 odst. 1 a § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 3 písm. f) a § 22 písm. a) 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 též jen „zákon o posuzování vlivů na životní prostředí“), podle § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí **vydává tento závěr zjišťovacího řízení a rozhodl, že záměr s názvem**

„Recyklační linka plastů“

(dále též jen „záměr“) **nemá významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a nebude posuzován podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.**

Zařazení záměru dle přílohy č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí: Kategorie II bod 56 „Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu“.

Kapacita (rozsah) záměru:

Při zpracování plastových odpadů s kapacitou 1 t/hod, při kontinuálním provozu 365 dní/rok a 24 hod/den je kapacita provozu 8 760 t/rok, zaokrouhleně 9 000 t/rok.

Umístění záměru:

Kraj: Moravskosleský
Obec: Karviná
Katastrální území: Karviná - město (parcelní číslo 3145/73)

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Účelem záměru je instalovat, zprovoznit a provozovat recyklační linku průmyslových plastových odpadů, především obalů.

Plastové obaly jsou v rámci recyklačního procesu vyčištěny od hrubých nečistot a vymyty vodou. Následně dojde k několikastupňové mechanické úpravě, jejímž cílem je vytvořit homogenizovaný výrobek z hlediska složení a tvaru, který bude vstupní surovinou při výrobě plastů a plastových obalů ve zpracovatelském průmyslu.

Záměr nepředpokládá výstavbu nové haly ani významné stavební úpravy vybrané haly v Karviné. Recyklační linka bude instalována do existujícího objektu s vyhovujícím prostorem, dostatečnými skladovými prostory, s vyhovujícím dopravním přístupem a dostačující kapacitou přípojek vody, kanalizace a energií.

Recyklační linka bude umístěna v průmyslovém parku – v území, které je dle územního plánu města Karviné určené jako plocha výroby a skladování – drobná výroba. Dle územně plánovací informace odboru stavebního a životního prostředí Magistrátu města Karviné čj. SMK/191643/2018 ze dne 17. 12. 2018 je stanoveno v podmíněně přípustném využití mimo jiné i lehký průmysl, za který je recyklační linka plastů považována.

Možnost kumulace s jinými záměry existuje v rámci průmyslového parku. Nicméně nejsou předpokládány zásadní rozpory, které by negativním způsobem ovlivnily veřejné zdraví nebo životní prostředí.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Plastový odpad je přivážen nákladními automobily od původců ve formě lisovaných balíků a je uložen do zastřešeného skladu, ze kterého pak podstupuje další zpracování v následujících komponentech recyklační linky. Před recyklací dochází k ručnímu zpracování. Vzhledem k tomu, že materiál je dovážen slisován, je na počátku ručně rozdělán a jsou tříděny neplastové součásti vstupního materiálu. Nežádoucí příměsi, např. kovové prvky, gumové, papírové části jsou při ručním třídění odděleny a jsou ukládány do jednotlivých kontejnerů podle typu odpadu (plastové, papírové, kovové, případně další). Vytríděný plastový materiál je vkládán na dopravní mechanický pás s detektorem kovů. Detektor kovů identifikuje přehlédnuté kovové prvky. Dopravník transportuje materiál do mlecího zařízení - do mlýna, někdy označován jako drtič. Ve mlýně dochází k homogenizaci vstupního materiálu rozmělněním na malé kousky, tzv. fóliové vločky. Z mlýna postupuje zpracováváný materiál do dynamické myčky. Toto zařízení odstraňuje z fóliových vloček nečistoty. Tohoto stavu je docíleno vysokorychlostním otáčením prac. hřídele. Fóliové vločky se otáčením hřídele otevrou a odstředivou silou dojde k odstranění nečistot (písek, zbytky papíru, rostlin apod.). Materiál je v myčce podroben silnému proudění vody, která cirkuluje v uzavřeném systému a filtruje se na sítěch. Prací voda je při určité úrovni znečištění vyměněna (1 x za 5 až 7 dní). Další částí recyklace je flotační lázeň. Z myčky postupuje zpracováváný materiál do vany flotační lázně. Zde jsou fóliové vločky posunovány ve vodě rychlostí 0,3 m/s šestimetřovou výplachovou vanou. Materiál se několikrát ponořuje. Tento proces má za následek sedimentaci dalších nečistot, které nebyly vymyty v dynamické myčce v předchozím kroku. Nečistoty, které se gravitačně shromažďují při dně vany, jsou spolu s částí vody odpouštěny, následně dochází k oddělení vody a pevných částic. Voda se vrací zpět do procesu, s pevnými částmi je dále nakládáno jako s odpadem. Dynamická myčka II je totožné zařízení jako Dynamická myčka I. Po tomto promývání se získá již čistá fóliová vločka s obsahem vlhkosti 8 až 10% u tvrdých fólií a až 30% u fólií měkkých. Po praní musí být zpracováváný materiál zbaven vlhkosti. Proces sušení materiálu probíhá v sušičce. Jejím úkolem je snížení vlhkosti fóliových vloček na 4 – 5 %. Sušení probíhá pomocí odstředivé síly. Ze sušičky materiál putuje do válce. Zařízení má uvnitř podavač tuhých látek a otočné nože. Zpracováváný materiál prochází válcem, otočné nože způsobují tření, kterým se materiál zahřívá přibližně až na teplotu 95 °C. Materiál se stává kompaktním a dochází ke ztrátě zbývající vlhkosti. Poté vstupuje materiál do extrudéru. Ten má za úkol homogenizaci a plastifikaci materiálu a jeho filtrování. Filtrační systém je hydraulický měnič desek pro filtrační síta. Jedná se o poslední stupeň filtrace plastů a v závislosti na konečném použití výrobku se používají vyměnitelné síta ve formě disků

s přesností filtrace až 40 mikronů. Zařízení je také vybaveno dvoustupňovým odsávacím vakuovým čerpadlem, které umožňuje konečné odstranění zbývajících vodních par. Tyto páry jsou odváděny výduchem do volného ovzduší. Systém je vybaven integrovanou digitální řídicí skříňkou. Řezací a chladicí jednotka - v této fázi procesu je materiál pasírován přes síť malých otvorů a řezán rotujícím nožem na malé fragmenty, čímž se získává konečná forma granule / pelety o rozměrech 1 až 3 mm a průměru 3-5 mm. Výrobek je řezán ve vodní mlze a ochlazován ve vodní lázni. Konečným stupněm je centrifugace granulí a pneumatická přeprava výrobku pro balení do Big-bagů. Výsledný produkt recyklační linky je polotovarem pro výrobu průmyslových obalů, autodílů. Výrobek nebude určen pro výrobu obalů do potravinářského průmyslu. Doprava mezi jednotlivými zařízeními recyklační linky je zajištěna sérií dopravníkových pásů. Vstupním místem může být jak mlýn (pokud je nutné drcení a mytí), tak válec (pokud je zpracováván předem připravený materiál). Pro dopravu materiálu v rámci manipulačního prostoru budou využity elektrické vysokozdvizné vozíky.

Oznamovatel:

FOURSTAR Recycling s.r.o., 1. máje 17, 739 61 Třinec – Staré Město, IČO: 07601654 - krajským úřadem byl stanoven jako účastník řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“).

Zpracovatel oznámení:

AQD-envitest, s.r.o., Vítězná 1547/3, 702 00 Ostrava

Odůvodnění

Krajský úřad obdržel dne 21. 1. 2019 oznámení záměru oznamovatele, zpracované dle přílohy č. 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Na základě uvedeného oznámení bylo zahájeno zjišťovací řízení u záměru podle § 7 a přílohy č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Oznámení bylo rozesláno dopisem č. j. MSK 16751/2019 ze dne 28. 1. 2019. Cílem zjišťovacího řízení bylo zjistit, zda uvedený záměr má významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a bude posuzován v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Záměr je zařazen do kategorie II bodu 56 „Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu“ přílohy č. 1 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Charakteristika záměru:

Účelem záměru je instalovat, zprovoznit a provozovat recyklační linku průmyslových plastových odpadů, především obalů.

Zájmové území oznamovaného záměru je součástí průmyslového parku Karviná, tj. území, které je vyhrazeno k podnikatelským aktivitám srovnatelného charakteru – k drobné výrobě a skladování. Zájmové území je tvořeno souborem průmyslových objektů a zpevněnými plochami s minimálním podílem zeleně. Průmyslový park Karviná je dostupný z veřejných komunikací. Vzhledem k tomu, že celý průmyslový park je oplocen, je nutné pro vstup použít vstupní bránu (z ul. Havířské nebo z ul. Závodní).

Umístění záměru:

Plánovaný záměr recyklace plastových odpadů je umístěn do průmyslového parku v Karviné na pozemku parc.č. 3145/73 v katastrálním území Karviná – město.

Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí:

Vzhledem k možným vlivům záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí krajský úřad konstatuje, že z oznámení záměru vyplývá, že vlivy na obyvatelstvo se negativně neprojeví a nedojde ani ke zvýšení zdravotního rizika obyvatelstva realizací či provozem záměru. Rovněž nedojde k významnému negativnímu ovlivnění životního prostředí v lokalitě záměru ani jeho okolí.

Vypořádání vyjádření obdržených k záměru:

Krajský úřad ve zjišťovacím řízení postupoval v souladu se zásadami dle přílohy č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a vycházel z charakteristiky záměru, umístění záměru a charakteristiky předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí. V rámci zjišťovacího řízení krajský úřad vycházel především z obdrženého oznámení záměru zpracovaného dle přílohy č. 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a z vyjádření doručených k předloženému oznámení záměru.

Informace o oznámení záměru byla zveřejněna dne 30. 1. 2019 na úřední desce krajského úřadu a na internetu www.msk.cz, odkaz veřejná správa – úřední deska - E.I.A, SEA – Projednávané záměry: Recyklační linka plastů. Lhůta 30 dnů pro zaslání vyjádření k oznámení záměru tedy uplynula dne 1 3. 2019. V uvedené lhůtě se k oznámení záměru vyjádřili:

1. dotčený správní orgán Krajský úřad Moravskoslezského kraje, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava; č.j. MSK 22325/2019 ze dne 7. 2. 2019,
2. dotčený správní orgán Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, se sídlem Valchařská 15, 702 00 Ostrava; č.j. ČIŽP/49/2019/1233 ze dne 28. 2. 2019
3. dotčený správní orgán Magistrát města Karviné, odbor stavební a životního prostředí, se sídlem Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná - Fryštát; č.j. SMK/034499/2019 ze dne 28. 2. 2019,
4. dotčený územně samosprávný celek statutární město Karviná, se sídlem Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná - Fryštát, č.j. SMK/022946/2019 ze dne 28. 2. 2019,

Po uvedené lhůtě se vyjádřil dotčený správní orgán Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, se sídlem Na Bělidle 7, 702 00 Ostrava; č.j. KHSMS 5438/2019/KA/HOK ze dne 4. 3. 2019. K vyjádřením zasláným po lhůtě krajský úřad nepřihlíží (§ 6 odst. 8 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí). Veřejnost ani dotčená veřejnost se k předloženému záměru ve zjišťovacím řízení nevyjádřili.

Krajský úřad stanovil, že účastníkem řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu je FOURSTAR Recycling s.r.o., 1. máje 17, 739 61 Třinec – Staré Město, IČO: 07601654 (oznamovatel).

V rámci zjišťovacího řízení byla doručena vyjádření, v nichž dotčené územní samosprávné celky, dotčené správní orgány ani dotčená veřejnost nepožadovaly posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Požadavky a doporučení obsažené v došlých vyjádřeních jsou konkrétně řešitelné v rámci následných správních řízení, v nichž budou k dispozici také podrobnější údaje o záměru. V rámci lhůty zjišťovacího řízení se k oznámení záměru nevyjádřila veřejnost ani dotčená veřejnost. Krajský úřad vypořádává vyjádření obdržená k záměru ve lhůtě k vyjadřování následovně.

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, nemá k předloženému záměru připomínky a nepožaduje záměr posuzovat v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, nepožaduje záměr posuzovat v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, uvedená upozornění jsou určena oznamovateli a nemají zásadní vliv na posouzení záměru.

Vzhledem k obsahu je vyjádření ponecháno bez komentáře.

Magistrát města Karviné, odbor stavební a životního prostředí, nemá k záměru připomínky a nepožaduje posouzení záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Pouze z hlediska územního plánování konstatuje: „Záměr žadatele, tak jak je popsán v žádosti, lze považovat za lehký průmysl, kterým je zpracování plastů a v ploše se způsobem využití ozn. VD je podmíněně přípustný, a to zejména za předpokladu respektování zdravých životních podmínek, jelikož areál, kde má být linka umístěna se nachází v bezprostřední návaznosti na plochy bydlení hromadné, které mohou být negativními vlivy jak z dopravy, tak ze samotné výroby ovlivněny. Úřad územního plánování shledal záměr uváděný pod názvem „Recyklační linka plastů“ z hlediska územně plánovací dokumentace přípustným za předpokladu, že v navazujících řízeních (za které lze považovat i proces posouzení vlivů na životní prostředí) bude doloženo, že záměr nemá negativní vliv na zdravé životní podmínky, a to zejména v plochách navazujícího bydlení hromadného.“

Z předloženého oznámení záměru a hlukové studie vyplývá, že záměr nebude mít významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví.

Statutární město Karviná požaduje pokračování v procesu posuzování vlivů na životní prostředí a požaduje zapracování těchto připomínek:

- V rámci dopravního řešení nesouhlasíme se zajištěním příjezdu do průmyslového areálu přes bránu na ulici Havířské. V bezprostřední brány se nachází přechod pro chodce a vjezd do areálu letního koupaliště; nedaleko je pak situován kruhový objezd. Zprovoznění tohoto výjezdu by vyžadovalo přesunutí přechodu pro chodce a s tím spojené výrazné stavební úpravy okolních komunikací. Vzhledem k vysokému dopravnímu vytížení ulice Havířské by při najíždění vozidel do a z průmyslového areálu pravděpodobně docházelo ke snížení plynulosti dopravy a rovněž ke zvýšení hluku a emisí z rozjíždějících se nákladních vozidel. Z ulice Havířské na ulici Jaroslava Vrchlického je bezproblémové odbočení zajištěno ze stávajícího kruhového objezdu.

Uvedené upozornění týkající se dopravního řešení nemá vliv na celkové hodnocení vlivů záměru na životní prostředí a požadavky lze konkrétně dopracovat do podkladů pro následná řízení. Z předložené hlukové studie (zpracovatel: Ing. Michal Damek, leden 2019) vyplývá, že doprava, která bude provozována v souvislosti s posuzovaným záměrem, nebude četná a v hluku ze stávající dopravní zátěže se neprojeví.

- Dořešení likvidace technologických odpadních vod z procesu mytí či praní vstupního materiálu

Uvedené upozornění nemá vliv na celkové hodnocení vlivů záměru na životní prostředí a požadavky lze konkrétně dopracovat do podkladů pro následná řízení.

Součástí oznámení záměru bylo stanovisko orgánu ochrany přírody (krajský úřad) ze dne 17. 1. 2019 (č.j. MSK 176198/2018) podle § 45i odst. 1 zákona č. 114/1992 Sb., ve kterém konstatoval, že záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality ani ptačí oblasti.

Úplná znění vyjádření obdržených v rámci zjišťovacího řízení u záměru jsou k nahlédnutí na krajském úřadu nebo na internetu na adrese www.msk.cz, odkaz veřejná správa – úřední deska - E.I.A, SEA – Projednávané záměry: Recyklační linka plastů; kód záměru MSK2130.

Podle § 7 odst. 6 věty první zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, dojde-li příslušný úřad k závěru, že záměr nebo jeho změna nebudou posuzovány podle tohoto zákona, vydá o tom rozhodnutí, které je prvním úkonem v řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „správní řád“).

S ohledem na vše uvedené, zejména na základě informací uvedených v oznámení záměru, vyjádření dotčených územních samosprávných celků, dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, bylo zjištěno, že posuzování záměru v celém rozsahu zákona o posuzování vlivů na životní prostředí by bylo neúčelné a nadbytečné a krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části tohoto rozhodnutí.

Krajský úřad, podle § 16 odst. 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, žádá dotčený územně samosprávný celek (statutární město Karviná) o zveřejnění tohoto rozhodnutí na úřední desce dotčeného územního samosprávného celku po dobu 15 dnů. Zároveň krajský úřad žádá dotčený územně samosprávný celek o zaslání vyrozumění o vyvěšení rozhodnutí na své úřední desce.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze podat odvolání podle § 81 a následujících správního řádu. Právo podat odvolání proti tomuto rozhodnutí má podle § 7 odst. 6 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí oznamovatel a dotčená veřejnost podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Odvolání se podává k Ministerstvu životního prostředí podáním učiněným u zdejšího krajského úřadu, a to ve lhůtě dle § 83 odst. 1 správního řádu, tedy do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí doloží dotčená veřejnost v odvolání. Odvolání musí mít náležitosti uvedené v § 37 odst. 2 správního řádu a musí obsahovat údaje o tom, proti kterému rozhodnutí směřuje, v jakém rozsahu ho napadá a v čem je spatřován rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo. Odvolání se podává v počtu 4 stejnopisů. Včas podané a přípustné odvolání proti rozhodnutí má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění rozhodnutí je nepřípustné.

Ing. Dana Kučová
vedoucí oddělení
hodnocení vlivů na životní prostředí a lesního hospodářství

Rozdělovník

I. Doručuje se veřejnou vyhláškou:

1. Oznamovatel: FOURSTAR Recycling s.r.o., 1. máje 17, 739 61 Třinec – Staré Město
2. Dotčené územní samosprávné celky:
 - a) Moravskoslezský kraj, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava,
 - b) Statutární město Karviná, Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná
3. Dotčené správní úřady:
 - a) Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Ostrava, se sídlem Valchařská 15, 702 00 Ostrava,
 - b) Krajská hygienická stanice Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě, se sídlem Na Bělidle 724/7, 702 00 Ostrava – Moravská Ostrava,
 - c) Magistrát města Karviné, odbor stavební a životního prostředí, Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná,
 - d) Krajský úřad Moravskoslezského kraje, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava - zde.

II. Doručuje se prostřednictvím datové schránky:

K vyvěšení na úřední desku územního samosprávného celku podle § 16 odst. 3 až 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí: Statutární město Karviná, Fryštátská 72/1, 733 24 Karviná.