

# KRAJSKÝ ÚŘAD JIHMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí  
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č. j.:  
JMK 128778/2021

Sp. zn.:  
S - JMK 104750/2021 OŽP/Kuc

Vyřizuje/linka  
Ing. Kuchyňková/541 652 683

Brno  
01.09.2021

## ROZHODNUTÍ

### doručované veřejnou vyhláškou

Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí (dále jen „krajský úřad“) jako věcně a místně příslušný správní úřad dle ust. § 29 zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, dle ust. § 20 písm. b) 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, a ust. § 10 a § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů, vydává

## ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

dle ust. § 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“),

že záměr

### **„Areál výroby stavebních hmot Blučina“, k. ú. Blučina, okr. Brno-venkov**

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

#### Identifikační údaje:

#### **Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 zákona:**

„Areál výroby stavebních hmot Blučina“

Záměr je uveden v příloze č. 1 zákona v kategorii II (zjišťovací řízení):

Bod 41 – „Zařízení na výrobu keramických produktů vyplaváním, zejména střešních tašek, cihel, žáruvzdorných cihel, dlaždic, kameniny nebo porcelánu od stanoveného limitu; výroba ostatních stavebních hmot a výrobků s kapacitou od stanoveného limitu“. Stanovený limit je od 25 tis. t/rok.

Bod 56 – „Zařízení pro odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu.“ Stanovený limit je 2500 t/rok.

#### Kapacita záměru:

Výroba stavebních hmot s kapacitou výroby 100 tis. t/rok asfaltové směsi.

**Umístění záměru:** Kraj: Jihomoravský  
Okres: Brno-venkov  
Obec: Blučina  
K. ú.: Blučina  
p. č.: 2920/27, 2920/26, 2920/25, 2920/24, 2920/23, 2914/4, 2920/1, 2916/1, 2916/2, 2920/3, 2920/20, 2915, 2920/4, 2920/21, 2920/22, 2920/5, 2918/2, 2920/30, 2920/19, 2920/29, 2920/34

### **Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:**

Předmětem záměru je výstavba výrobní stavebních hmot ve stávajícím průmyslovém areálu, který byl donedávna využíván k výrobě betonového zboží a zpracování přírodního kamene. Areál se nachází mimo obytnou zástavbu, nejbližší objekt je vzdálený 830 m severozápadním směrem od záměru. V předmětné lokalitě představuje dominantní zdroj nejen z pohledu dopravy, ale i hluku a emisí, dálnice D2, která je od areálu vzdálena pouhých 86 m.

Severně a severozápadně od záměru se nachází oblasti průmyslové výroby a skladování, kde jsou provozovány následující činnosti:

- Cezava s.r.o. zaměřená na rostlinnou výrobu polní, vinohradnictví a pronájmy nebytových prostor, součástí chov koní a jezdecký areál,
- FAVOUR store s.r.o. zaměřena na prodej nábytku, součástí areálu Cezava s.r.o., DIRP, s.r.o. - zabývající se prodejem regálů a regálových systémů, součástí areálu Cezava s.r.o.,
- Alltoys s.r.o. pravděpodobně skladové prostory,
- INTER-SAT LTD, org. složka orientující se na velkoobchodní prodej satelitní a anténní techniky),
- EURservis, s.r.o. provozovna Blučina - přední výrobce a dodavatel palet,
- Autoservis LM – Blučina,
- Office Depot s.r.o. - dodavatel kancelářských potřeb,
- Biokron, s.r.o. - výroba a prodej krmiv,
- EPIMEX spol. s.r.o. - dodavatel strojů do truhláren,
- Zerogas Litava s.r.o. – čerpací stanice
- Skladovací areál E11 D2, změna záměru pod názvem Areál E11 D2 Blučina, BLU1 - Schenker - logistické centrum
- Přeložka silnice II/416 Blučina obchvat, 1. etapa (okružní křižovatka), kód záměru JHM1296

Plánované činnosti:

- Přeložka silnice II/416 Blučina obchvat, 2. a 3. etapa, kód záměru JHM1296
- CTPark Blučina BLU2, (nevýznamná změna záměru Skladovací areál E11 D2, vyjádření OŽP KrÚ JmK ke změně č.j. JMK 136232/2017),
- CTP Blučina BLU3 - logistický areál, kód záměru JMK1461,
- Archeopark Blučina, kód záměru JHM1507, (ve vzdálenosti cca 3,3 km od záměru).

### **Stručný popis technického a technologického řešení záměru:**

Předmětem záměru je výstavba výroby stavebních hmot ve stávajícím průmyslovém areálu. Záměr nevyžaduje zábor zemědělského půdního fondu ani pozemků určených k plnění funkcí lesa. Během výstavby budou prováděny zemní práce pouze v omezené míře – umístění podzemních jímek na odpadní vody a retenční nádrže, přičemž vzniklá zemina bude využita v rámci areálu k úpravám pozemků. V rámci záměru budou odstraněny stavební objekty p. č. 2914/4, 2915, 2920/4, 2916/2 a 2918/2 v k. ú. Blučina. Stavební objekt na pozemku p. č. 2920/3 bude ponechán a bude sloužit jako provozně sociální objekt. Kapacita výroby bude cca 100 tis. tun asfaltové směsi ročně. Max. výrobní kapacita asfaltové směsi je až 200 t/hod. Kapacita výroby je odvislá na počtu výrobních dnů, je uvažován vliv nepravidelnosti výroby, a to zejména na začátku a konci sezóny, provoz obalovny je odhadován na 160 dní v roce při provozu průměrně 4 h denně, tzn. celkem 640 hodin ročně. Součástí areálu bude obalovací stroj Unibatch 200 ve věžovém provedení, dočasně umístěná mobilní drtící a třídící linka (bude do areálu umístěna cca 5 krát do roka, celková odhadovaná kapacita zpracování je 40 tis. t/rok, palivem drtící linky je motorová nafta), zastřešená lávka postřiku, manipulační a skladovací plochy, provozně sociálně objekt, trafostanice, regulační stanice plynu, mostová váha a cca 6 parkovacích stání pro osobní automobily. Palivem pro technologii - sušící buben s hořákem o jmenovitém výkonu do 20 MW bude zemní plyn. Součástí technologie je odprašovací zařízení: zařízení je využíváno k vyčištění odpadní vzdušiny. Účinnost filtru je až 99 %. Emise ze sušícího bubnu budou odsávány ventilátorem s maximálním výkonem 44 000 m<sup>3</sup>/hod do filtračního zařízení obalovny, které zachycuje prachové částice. Jedná se o tkaninový filtr s celkovou filtrační plochou 643 m<sup>2</sup> z materiálu odolávajícího teplotám do 160°C. Odpadní vzdušina procházející přes odlučovač je odváděna do kovového komína s vyústěním 20 m nad terénem. Technologie disponuje zárukou úletu prachových částic pod 20 mg/m<sup>3</sup>, reálně 10 - 15 mg/m<sup>3</sup>. Asfaltové hmoty budou uskladněny ve 4-6 vertikálních nádržích, každá o kapacitě 80 m<sup>3</sup>. Nádrže budou vybaveny vodním filtrem k omezování pachové zátěže a dále budou vybaveny technologií rekuperace par II. stupně. Celková plocha areálu činí 21 057 m<sup>2</sup>.

### **Oznamovatel – účastník řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád:**

FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., Mlýnská 388/68, 602 00 Brno, s přiděleným IČ: 25317628, zastoupené na základě plné moci firmou Ing. Radko Vondra – PRIDOS, Na Potoce 48, 500 11 Hradec Králové, s přiděleným IČ: 13207245, zastoupenou na základě plné moci Ing. Radkem Píšou, Konečná 2770, 530 02 Pardubice, s přiděleným IČ: 60137983

### **Zpracovatel oznámení:**

Ing. Radek Píša, Konečná 2770, 530 02 Pardubice s přiděleným IČ: 60137983.

## **Odůvodnění**

### **1. Průběh řízení**

Dne 15.07.2021 obdržel krajský úřad oznámení záměru „Areál výroby stavebních hmot Blučina“, k. ú. Blučina, okr. Brno-venkov. Oznamovatelem je společnost FIRESTA-Fišer, rekonstrukce, stavby a.s., Mlýnská 388/68, 602 00 Brno, s přiděleným IČ: 25317628, zastoupené na základě plné moci firmou Ing. Radko Vondra – PRIDOS, Na Potoce 48, 500 11 Hradec Králové, s přiděleným IČ: 13207245, zastoupenou na základě plné moci Ing. Radkem Píšou, Konečná 2770, 530 02 Pardubice, s přiděleným IČ: 60137983.

Krajský úřad předložené oznámení posoudil a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 2 zákona umožňující zahájení zjišťovacího řízení dle § 7 zákona, a v souladu s § 7 a přílohou č. 2 zákona

provedl zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjistit, zda uvedený záměr bude posuzován v celém rozsahu zákona.

Zjišťovací řízení krajský úřad zahájil dopisem č. j. JMK 107615/2021 ze dne 20.07.2020 a rozeslal v souladu s § 6 odst. 5 zákona informaci o zahájení zjišťovacího řízení spolu s kopií oznámení záměru dotčeným správním úřadům a dotčeným územním samosprávným celkům s informací o možnosti vyjádřit se k ní dle § 6 odst. 6 zákona. Dále zajistil zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce Jihomoravského kraje, v informačním systému EIA pod kódem JHM1595 a na úřední desce obce Blučina, přičemž za den zveřejnění se považuje zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce kraje. Současně požádal obec Blučinu o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení informace o probíhajícím zjišťovacím řízení na své úřední desce.

#### Dotčenými územními samosprávnými celky byly:

- Jihomoravský kraj - informaci obdržel dne 21.07.2021 a zveřejnil ji na úřední desce dne 21.07.2021.
- Obec Blučina - informaci obdržela dne 29.07.2021 a zveřejnila ji na úřední desce dne 02.08.2021.

#### Dotčenými orgány státní správy byly:

- Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí - informaci obdržel dne 21.07.2021.
- Městský úřad Židlochovice, odbor životního prostředí - informaci obdržel dne 21.07.2021.
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje - informaci obdržela dne 21.07.2021.
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno - informaci obdržela dne 21.07.2021.

#### **2. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení:**

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno, zn. ČIŽP/47/2020/8002, ze dne 19.08.2021, krajský úřad vyjádření obdržel dne 20.08.2021.
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, č. j. KHSJM 44732/2021/BO/HOK, ze dne 20.08.2021, krajský úřad vyjádření obdržel dne 30.08.2021.
- Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, č. j. JHM 118515/2021, ze dne 09.08.2021, krajský úřad vyjádření obdržel dne 09.08.2021

#### **3. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:**

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno (dále také jen „ČIŽP OI Brno“)

ČIŽP OI Brno požaduje, aby v rámci recyklace nebyly skladovány a zpracovávány materiály znečištěné závadnými látkami a nebyly skladovány materiály, u kterých by mohlo dojít k výluhu závadných látek s možností ohrožení podzemních vod. Provoz zařízení výroby asphaltových směsí a recyklační linky nebude dle předložených podkladů provozován souběžně.

**Vypořádání:** *Oznamovatel při provozu zařízení musí dodržet podmínky ČIŽP OI Brno.*

- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále také jen „KHS JmK“)

KHS JmK sděluje, že se záměrem „Areál výrobní stavebních hmot Blučina“ ú. Blučina, okr. Brno-venkov souhlasí a nepožaduje jeho posouzení podle zákona č. 100/2001 Sb.

**Vypořádání:** *Vzato na vědomí.*

- Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí (dále také jen „OŽP“)

OŽP sděluje, že dle speciální právní úpravy v oblasti ochrany ovzduší, kterou je vyhláška č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší, ve znění p. p., jsou pro tento typ stacionárního zdroje stanoveny emisní limity pro TZL, NO<sub>x</sub> a CO a zejména přísné technické podmínky provozu týkající se předcházení emisím znečišťujících látek obtěžujících zápachem. Je uložena povinnost využívat opatření ke snižování emisí těchto látek např. zakrytování všech přepravních cest a dopravníků horké směsi, odsávání odpadních plynů ze zásobníků asfaltu a z míchačky směsi do zařízení k omezení emisí pachových látek, zaplachtování přepravních vozidel.

Ze závěru předložené rozptylové studie vyplývá, že realizací záměru dojde k mírnému nárůstu imisního zatížení v dané lokalitě, které ale nezpůsobí překračování platných imisních limitů. V místě nejbližší obytné zástavby jsou vypočtené příspěvky v průměrných koncentracích jednotlivých relevantních znečišťujících látek na úrovni pod 1 % platných imisních limitů. Daný záměr je tedy z hlediska kvality únosný a není vyžadováno uplatnění kompenzačních opatření podle zákona o ochraně ovzduší.

Dle zkušeností na obdobných zařízeních, kde jsou uplatněny nejvýhodnější opatření z hlediska minimalizace emisí B[a]P a TZL do ovzduší, požadujeme realizovat ve výrobní technologii tato opatření na snižování emisí:

- nově instalované skladovací nádrže budou mít možnost připojení na autocisternu v době plnění zásobníků asfaltem pro zajištění tzv. rekuperace par asfaltu 2. stupně,
- horní víko autocisterny nesmí obsluha autocisterny vzhledem k rekuperaci par asfaltu vůbec otvírat.
- zakrytování přepravních cest a dopravníků horké směsi (včetně skipu pro zavážení směsi do expedičních zásobníků). Současně musí být zásobníky asfaltu vybaveny vodním uzávěrem pro omezování emisí pachových látek,
- zastřešení skládek kameniva s obsahem frakce 0 pro účinné omezení jejich vnosu do okolního prostředí,
- z víka zásobníků je vyvedené potrubí do tzv. vodního sifonového uzávěru umístěného dole při základové desce (pracuje na stejném principu jako např. zápachová uzávěrka pod umyvadlem) - jedná se o kondenzační nádobu, kde se ve vodě zachycují páry asfaltu, neboť asfalty jsou dodávány za horka a jsou vykládány pod tlakem,
- pro bezpečnou manipulaci s asfaltem je nezbytně nutné dodržovat veškeré předpisy, aby byly minimalizovány škody na životním prostředí, které v souvislosti s dodávkou asfaltu mohou vznikat. Je nutné zabezpečit dostatečné osvětlení prostoru vykládky,
- provozovatel obalovny je odpovědný, aby na místě vykládky asfaltu byla k dispozici nádoba na zachycení případných zbytků asfaltu z hadic nebo trubních rozvodů (např. plechová vana, sud, pískové lože),
- příjemce musí kontrolovat i zachycování zbytků asfaltu řidičem,
- hadicové spojky na plnicím potrubí musí být udržovány v nezávadném stavu bez viditelného opotřebení a zbytků rzi,
- stavoznaky a akustické signály proti přeplnění nádrže musí být plně funkční. Musí být pravidelně udržovány a jednoznačně označeny,
- trubky přepadu a ventily musí být čisté bez zbytku starého asfaltu a v každém okamžiku plně funkční,

- po ukončení vykládky musí řidič autocisterny vyprázdnit hadice a plnicí potrubí a přitom musí být zkontrolováno, zda výtlačné potrubí neobsahuje žádné zbytkové množství produktu. Teprve potom může hadici uvolnit,
- teplota asfaltu pro použití v technologii nepřekročí 200 °C a standardně bude dokonce nižší než při stávajícím stavu (nádře budou vyhřívány na cca 180 °C elektroohřevem a přesně odvážené množství asfaltu je dávkováno do míchačky elektricky vyhříváním potrubím),
- v případě potřeby budou jak skládky sypkých materiálů, tak také manipulační a dopravní plochy skrápěny. Bude omezena činnost se sypkými materiály v případě nepříznivých povětrnostních podmínek,
- pro přípravu asfaltového recyklátu, tedy pro drcení a třídění budou využívány mobilní drtící a třídící zařízení, které budou provozovány na nezbytně nutnou dobu externím subjektem, který bude mít veškerá povolení pro provoz drtící jednotky. Budou vybírány výhradně subjekty, jejichž mobilní jednotka bude mít integrované mlžící (skrápěcí) zařízení tak, aby při zpracování byly eliminovány emise tuhých znečišťujících látek,
- po nakládce živičné směsi dojde k okamžitému zaplachtování korby vozidla, rozvoz živičné směsi bude prováděn výhradně zaplachtovanými nákladními automobily,
- jednotlivé boxy pro frakce kameniva jsou odděleny betonovým ohradníkem a výška zásoby kameniva nepřesahuje výšku ohradníku, aby nedocházelo k turbulentnímu vnosu prachového podílu,
- odlučovací zařízení je nedílnou součástí zdroje, a proto jeho provoz bez odlučovacího zařízení je nepřipustný. Instalovaný filtrační systém bude provozován s neporušenými filtračními textiliemi. Vzduchotechnické potrubí musí být provozováno celistvé, bez proděravělých míst. Při provozu filtrů musí být zajištěna funkčnost regeneračního zařízení. Filtrační zařízení k omezení emisí TZL bude vybaveno kontinuálním měřením tlakové ztráty a zaznamenáváním provozních parametrů (včetně jejich vizualizace) určujících úroveň znečišťování a funkčnost filtračního zařízení. V případě výsledků nacházejících se mimo rozsah bude zdroj automaticky odstaven. Instalovaný filtrační systém bude provozován s neporušenými filtračními textiliemi. Při provozu filtrů musí být zajištěna funkčnost regeneračního zařízení.

Těmito účinnými opatřeními může dojít k významnému omezení emisí polyaromatických uhlovodíků, pachové zátěže a snížení prašnosti v důsledku provozu uvedené obalovny.

Předložené oznámení záměru reflektuje požadavky ochrany ovzduší na účinné předcházení vzniku a také minimalizaci emisí znečišťujících látek do vnějšího ovzduší. S ohledem na relativně značnou vzdálenost navrhované obalovny od obytné zástavby (a výše uváděný relativně nízký podíl celkové emise pachových látek přímo v obalovně) nepředpokládáme obtěžování obyvatelstva zápachem z výrobního areálu obalovny. Po prostudování předmětného Oznámení krajský úřad, jako příslušný orgán ochrany ovzduší konstatuje, že uvedený záměr je možný a nepožaduje jej dále posuzovat. V rámci navazujících řízení podle zákona č. 201/2012 Sb. (závazná stanoviska - § 11 odst. 2 písm. b) a c) a následně také povolení provozu) budou tato opatření ke snížení emisí prachu a pachových látek zpřesněna a konkretizována.

Z pohledu zákona o odpadech se jedná o zařízení ve smyslu ust. § 21 odst. 2 zákona o odpadech, které podléhá povolení provozu ze strany Krajského úřadu Jihomoravského kraje. Nadto krajský úřad upozorňuje, že povolení provozu zařízení je vykonatelné až dnem nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí, povolení k předčasnému užívání stavby, povolení ke zkušebnímu provozu nebo povolení ke změně v užívání stavby nebo dnem nabytí právních účinků kolaudačního souhlasu nebo souhlasu se změnou v užívání stavby, pokud jsou podle stavebního zákona vyžadovány, a to v souladu s ust. § 22 odst. 5 zákona o odpadech.

Krajský úřad má za to, že recyklační linka bude mobilním zařízením k úpravě a využití odpadů, shromaždiště odpadů pro zpracování touto linkou zařízením ke skladování odpadů, a obalovací stroj

zařizováním k využití odpadů, s případným skladováním před využitím v rámci tohoto zařízení. Skladbu zařízení určených k nakládání s odpady provozovaných v rámci areálu je vhodné projednat s krajským úřadem před podáním žádostí o povolení jejich provozu.

Z hlediska územního a stavebního řízení je v oblasti nakládání s odpady kompetentním úřadem k vydání závazného stanoviska podle ust. § 146 odst. 3 písm. a) zákona o odpadech a vyjádření podle ust. § 146 odst. 3 písm. b) – c) zákona o odpadech příslušný obecní úřad obce s rozšířenou působností, tedy Městský úřad Židlochovice, odbor ŽP.

Krajský úřad dále upozorňuje, že lze v rámci provozu zařízení předpokládat produkce i dalších odpadů než odpadů uvedených v záměru, a to minimálně odpad kat. č. 20 01 39 Plasty.

*Vypořádání: Oznamovatel musí při výstavbě a provozu uplatňovat snižující technologie uvedené výše. Před územním a stavebním řízením musí oznamovatel získat závazná stanoviska příslušných úřadů.*

**Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu:**

### **I. Charakteristika záměru**

Záměrem oznamovatele je výstavba výrobní stavebních hmot ve stávajícím průmyslovém areálu. Kapacita výroby bude cca 100 tis. tun asphaltové směsi ročně. Max. výrobní kapacita asphaltové směsi je až 200 t/hod. Součástí areálu bude obalovací stroj Unibatch 200 ve věžovém provedení, dočasně umístěná mobilní drtící a třídící linka (bude do areálu umístěna cca 5 krát do roka, celková odhadovaná kapacita zpracování je 40 tis. t/rok, palivem drtící linky je motorová nafta). Palivem pro technologii - sušící buben s hořákem o jmenovitém výkonu do 20 MW bude zemní plyn. Asphaltové hmoty budou uskladněny ve 4-6 vertikálních nádržích, každá o kapacitě 80 m<sup>3</sup>. Nádrže budou vybaveny vodním filtrem k omezení pachové zátěže a dále budou vybaveny technologií rekuperace par II. stupně. Doprava je uvažována 76 nákladních vozů a 6 osobních vozů za den. Dopravní obslužnost areálu je zajištěna po silnici III/41611, dále pak po silnici II/416, nájezdovou trasou na dálnici D2 a poté na dálnici D2. Všechny trasy jsou vedeny mimo zástavbu okolních obcí. Veškerá doprava bude směřována na dálnici D2, avšak výjimkou mohou být cesty zaměstnanců z okolí osobními automobily. Mezi základní surovinové zdroje pro výrobu asphaltových směsí patří přírodní kamenivo, kamenná moučka (tzv. filler), mletý vápenec a ropný asphalt. Doprava surovin bude probíhat z různých zdrojů např. Kamenolom Želešice a Olbramovice, písník v lokalitě k. ú. Žabčice, vápenka lomu Brno- Líšeň, rafinerie Slovnaft Bratislava, rafinérie Vídeň – Schwechat. Celková plocha areálu činí 21 057 m<sup>2</sup>.

### **II. Umístění záměru**

Kraj: Jihomoravský

Okres: Brno-venkov

Obec: Blučina

K. ú.: Blučina

p. č.: 2920/27, 2920/26, 2920/25, 2920/24, 2920/23, 2914/4, 2920/1, 2916/1, 2916/2, 2920/3, 2920/20, 2915, 2920/4, 2920/21, 2920/22, 2920/5, 2918/2, 2920/30, 2920/19, 2920/29, 2920/34

### III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

- Vliv na ovzduší

Uvedený záměr oznamovatele spočívající v umístění nové obalovny živičných směsí o projektovaném výkonu 200 tun živičné směsi za hodinu (ročně potom max. 100 000 t) je potenciálně významným stacionárním zdrojem znečišťování ovzduší. Dalším vyjmenovaným zdrojem znečišťování ovzduší bude provoz recyklační linky (drážní štetky, betony, asfalty) o celkové roční kapacitě zpracování 40.000 t/rok. Provoz zařízení výroby asfaltových směsí a recyklační linky nebude provozován souběžně.

Kvalita ovzduší dané lokality je klasifikována jako znečištěná, imisní limit pro denní koncentrace částic PM<sub>10</sub> je naplněn z 84,6 %, pro částice PM<sub>2,5</sub> z 89 % a pro benzo[a]pyren (dále jen „B[a]P“) z 60 % (pětileté průměrné koncentrace imisí za období 2015-2019).

Zdrojem tepla pro výrobu živičných směsí bude výhradně zemní plyn. Roční spotřeba plynu se bude pohybovat v rozmezí 1 180 000 až 1 280 000 m<sup>3</sup>/rok podle vyrobeného množství asfaltových směsí. Obalovny živičných směsí jsou významným stacionárním zdrojem emisí zejména polyaromatických uhlovodíků reprezentovaných prokázaným karcinogenem, kterým je B[a]P, a tuhých znečišťujících látek zejména z procesu skladování, manipulace, recyklace a vlastní výroby.

V rámci oznámení záměru byla předložena rozptylová studie „Areál výroby stavebních hmot Blučina“, vypracoval: Ing. Josef Fráňa (10/2020), (dále také jen „rozptylová studie“). Závěrem a doporučením z rozptylové studie jsou následující:

- při provozu recyklační linky stavebního odpadu může být překročena hodnota imisního limitu 50 µg·m<sup>-3</sup> pro maximální 24 hodinovou koncentraci pro PM<sub>10</sub>, avšak s ohledem na výslednou dobu překročení imisního limitu (max. 1,4 hod. v referenčních bodech předmětné lokality, reprezentujících obytnou zástavbu nebo jiná významná místa) lze předpokládat, že by nedošlo k překročení přípustné četnosti překročení imisního limitu 35x za kalendářní rok (s ohledem na 36. nejvyšší hodnotu 24 hodinové průměrné koncentrace PM<sub>10</sub> v kalendářním roce na úrovni 44,1 µg·m<sup>-3</sup>),
- provozem posuzovaného záměru nebude ve sledovaných referenčních bodech, reprezentujících obytnou zástavbu nebo jiná významná místa, docházet k překračování imisních limitů tuhých znečišťujících látek frakce PM<sub>2,5</sub>, oxidu dusičitého, oxidu uhelnatého, benzenu a benzo(a)pyrenu, a to včetně přípustných četností překročení, stanovených pro oxid dusičitý,
- příspěvky k imisní koncentraci vybraných znečišťujících látek lze považovat za nevýznamné s předpokladem přijatelného ovlivnění stávajících imisních charakteristik (pozadí),
- součástí záměru není návrh opatření, zajišťujících zachování dosavadní úrovně znečištění ovzduší (kompenzační opatření), neboť na základě ustanovení § 11 odst. 5 zákona č. 201/2012 Sb. nejsou tato opatření pro předmětný záměr vyžadována.

Krajský úřad požaduje realizovat ve výrobní technologii opatření na snižování emisí, tak jak jsou uvedena ve vyjádření č. j. JHM 118515/2021, ze dne 09.08.2021.

- Vliv na hlukové poměry

Záměr bude v době realizace i provozu zdrojem hlukového zatížení, jeho umístění je za kopcem a kolem areálu je vzrostlá izolační zeleň. Nejbližší obytná zástavba se nachází ve vzdálenosti cca 830 m od hranice areálu. S ohledem na vzdálenost obytné zástavby a umístění nebyla vypracována hluková studie, nepředpokládá se, že by hluková zátěž z realizace záměru ovlivnila stávající hlukovou situaci nadmíru stanovenou legislativou. Dočasné navýšení hluku lze předpokládat po dobu demolice a provádění stavebních prací. Vzhledem k umístění se bude jednat pouze o lokální



záležitost, která neovlivní obyvatele v zájmové oblasti. Dominantním zdrojem hluku v lokalitě záměru je dálnice D2, která se nachází cca 86 m východně od hranice areálu.

- Vlivy vibrací a záření

Zdroje vibrací budou patrné především ve fázi demolice a výstavby. Ve fázi provozu budou vibrace vznikat vlivem související dopravy a provozem manipulačních prostředků. Při samotném provozu se nepředpokládá vznik vibrací. Závěrem lze konstatovat, že vibrace nepředstavují významný negativní vliv na zájmovou lokalitu.

- Vliv na půdu a horninové prostředí

Záměr je realizován ve stávajícím průmyslovém areálu, nevyžaduje zábor zemědělského půdního fondu ani pozemků určených k plnění funkcí lesa. Dle vyhl. č. 262/2012 Sb. je toto území vedeno jako zranitelná oblast. Významný negativní vliv lze vzhledem k charakteru a jeho lokalizaci vyloučit. Dotčená plocha záměru se nenachází v území dobývacího prostoru ani chráněného ložiskového území. Vzhledem k charakteru a rozsahu záměru se nepředpokládá, že by měl mít záměr jakýkoliv vliv na dané území.

- Vliv na vodu

Záměr spadá do hydrogeologického rajónu 2241 Dyjsko - Svratecký úval. V dotčeném území se nenachází žádný povrchový tok. Zdrojem pitné vody je stávající vodovodní řad. V rámci provozu bude využívána pro technologické účely tzv. oplachová voda, tato voda bude svedena do retenční nádrže o objemu 150 m<sup>3</sup>, odkud bude čerpána do systému venkovního rozvodu užitkové vody. Při jejím nedostatku bude technologický rozvod zásobován vodou ze stávající studny. Spotřeba užitkové vody bude cca 2 150 m<sup>3</sup> za rok. Splaškové vody budou svedeny do nepropustné jímky a vyváženy na ČOV. Při dodržení organizačně-technických opatření, by nemělo dojít k negativnímu ovlivnění jakosti povrchových či podzemních vod oproti stávajícímu stavu.

- Vliv na flóru, faunu a ekosystémy

Záměr navržené výstavby je lokalizován v rámci stávajícího areálu, který je oplocený. Plocha v areálu je převážně zpevněná, na nezpevněných částech se vyskytují převážně ruderalní porosty jako jsou druhy merlíků, lebed, řebříček obecný, zlatobýl kanadský apod. Hranici areálu tvoří vzrostlý porost tvořený z ořešáků, smrků, borovic, třešní, bříz a z keřového patra růží, trnek apod. V areálu lze nalézt běžný hmyz a hlodavce, vzhledem k oplocení není možná migrace větších zvířat. Lze tedy konstatovat, že vlivem realizace ani provozu záměru nedojde k negativnímu ovlivnění fauny, flory a stávajících ekosystémů. Záměrem nedojde k ovlivnění biologické rozmanitosti.

- Vliv na krajinu

Posuzovaný záměr leží ve stávajícím areálu, lze tedy konstatovat, že realizací stavby dojde pouze k místnímu posílení negativního projevu technicistních staveb a tím k slabému snížení pozitivních hodnot krajinného rázu, což je z pohledu ochrany krajinného rázu akceptovatelné. Záměr nezasahuje do zvláště chráněného území, ÚSES nebo území historického či kulturního významu.

- Vliv na klima

V rámci realizace záměru dochází k výstavbě výroby stavebních hmot ve stávajícím průmyslovém areálu, z klimatického hlediska leží lokalita v klimatu T4, tedy teplé oblasti. Imisní situaci v předmětném území lze považovat za mírně znečištěnou. V místě umístění záměru byly imisní limity pro všechny sledované škodliviny za uplynulé pětileté období 2015-2019 splňovány.

Vzhledem k navrženým opatřením eliminujícím negativní vlivy jak v období realizace záměru, tak i ve fázi provozu, lze předpokládat, že záměr nebude mít významný negativní vliv na životní prostředí a jeho potenciální vlivy jsou přijatelné a akceptovatelné.

- Vliv na obyvatelstvo a veřejné zdraví

Vlivem realizace navrženého záměru je možno očekávat velmi nepatrné zvýšení imisní zátěže, které však prakticky neovlivní stávající imisní situaci v blízkém ani širším okolí. Záměr se nachází jihovýchodně od obce Blučina mimo obytnou zástavbu obce. Součástí oznámení je autorizované posouzení vlivů na veřejné zdraví „Areál výroby stavebních hmot v k. ú. Blučina, okres Brno-venkov“, zpracovatel: RNDr. Irena Dvořáková, (3/2021). Hodnocení se týká posouzení vlivů na veřejné zdraví souvisejících se záměrem z hlediska znečištění ovzduší a hluku. Závěrem lze konstatovat, že záměr je z hlediska ochrany veřejného zdraví akceptovatelný a lze s ním souhlasit. V rozsahu oznámení nedojde k významnějším vlivům na složky životního prostředí a zdraví lidí, je však třeba splnit všechna opatření k eliminaci negativních vlivů.

- Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné

Záměr je navržen tak, že nevyžaduje žádná další opatření pro snížení vlivů na životní prostředí, nad rámec opatření, která jsou jakožto nedílná součást záměru uvedena v souladu s metodickým pokynem Ministerstva životního prostředí již v části B v rámci popisu zařízení.

#### Krajský úřad ve zjišťovacím řízení vyhodnocoval tyto podklady:

1. Oznámení záměru dle přílohy č. 3 zákona vč. příloh
  - Stanovisko orgánu ochrany přírody krajského úřadu k možnosti existence významného vlivu záměru „Areál výroby stavebních hmot Blučina“ - č. j. JMK 122662/2020 ze dne 03.09.2020.
  - Vyjádření z hlediska územního plánu, Městský úřad Židlochovice, odbor životního prostředí a stavební úřad – č. j. MZi-OZPSU/15255/2020-2 ze dne 08.10.2020.
2. Vyjádření uvedená v bodě 3. odůvodnění tohoto rozhodnutí.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, jeho příloh, písemných vyjádřeních dotčených územně samosprávných celků, dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 3 k zákonu rozhodl příslušný úřad tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

Krajský úřad zasílá ve smyslu ust. § 7 odst. 6 zákona závěr zjišťovacího řízení oznamovateli a dále dotčeným územním samosprávným celkům a na vědomí dalším dotčeným subjektům.

Dotčená obec Blučina žádáme ve smyslu ustanovení § 16 odst. 2 a 3 zákona a § 5 prováděcí vyhlášky č. 457/2001 Sb., o zveřejnění závěru zjišťovacího řízení na úřední desce. Doba zveřejnění je nejméně 15 dní. **Současně žádáme obec Blučina o zaslání písemného vyrozumění o dni vyvěšení závěru zjišťovacího řízení na úřední desce Krajskému úřadu Jihomoravského kraje.**

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení bude v souladu s ust. § 7 odst. 6 zákona doručeno veřejnou vyhláškou zveřejněnou na úřední desce orgánů Jihomoravského kraje. Do rozhodnutí lze také nahlédnout na internetu na adrese [http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA\\_JHM1595](http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_JHM1595).

### **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 podáním učiněným u Krajského úřadu Jihomoravského kraje, odboru životního prostředí, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno (§ 81 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád). Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona doloží dotčená veřejnost v odvolání.

**Ing. Mojmír Pehal**

vedoucí odboru

**v z. Ing. Jiří Hájek, v. r.**

vedoucí oddělení

posuzování vlivů na životní prostředí

Za správnost vyhotovení: Ing. Lenka Kuchyňková

## **Rozdělovník**

### Účastník řízení – oznamovatel vč. obdržených vyjádření:

- Ing. Radek Píša, Konečná 2770, 530 02 Pardubice – **DS**

### Dotčené územní samosprávné celky:

- Obec Blučina, k rukám starosty, náměstí Svobody 119, 664 56 Blučina - **DS**
- Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno – zde

### Na vědomí:

- Krajský úřad jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno – zde
- Městský úřad Židlochovice, odbor životního prostředí a stavební úřad, Masarykova 100, 667 01 Židlochovice - pracoviště Nádražní 750, 667 01 Židlochovice – **DS**
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, Jeřábkova 4, 602 00 Brno – **DS**
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno – DS

Potvrzení o zveřejnění (provedou obec Blučina a Jihomoravský kraj)

Vyvěšeno na úřední desce dne:

razítko a podpis