

# KRAJSKÝ ÚŘAD JIHOMORAVSKÉHO KRAJE

Odbor životního prostředí  
Žerotínovo náměstí 3, 601 82 Brno

Č. j.:  
JMK 80818/2021

Sp. zn.:  
S - JMK 55103/2021 OŽP/Kuc

Vyřizuje/linka  
Ing. Kuchyňková/541 652 683

Brno  
28.05.2021

## 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 v k. ú. Olbramovice u Moravského Krumlova“, okr. Znojmo**

**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 v k. ú. Olbramovice u Moravského Krumlova“

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

- bod 41 – „Zařízení na výrobu keramických produktů vypalováním, 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 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:**

Celková kapacita výroby stavebních hmot

cca 100 tis. t /rok

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Maximální denní produkce                 | 800 t asfaltové směsi |
| Celková kapacita recyklační linky        | 40 tis. t/rok         |
| Maximální kapacita zpracování rec. linky | 120 t/hod.            |

**Umístění záměru:** Kraj: Jihomoravský  
Okres: Znojmo  
Obec: Olbramovice  
K. ú.: Olbramovice u Moravského Krumlova  
p. č.: 2517/3

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

Předmětem záměru je výstavba areálu výroby stavebních hmot na pozemku p.č. 2517/3 v k. ú. Olbramovice u Moravského Krumlova. Pozemek je v současnosti využíván jako skladová plocha k činnosti aktivního dobývacího prostoru lomu Olbramovice. Záměr spočívá v umístění technologie pro výrobu asfaltových hmot, typ zařízení Unibatch 200 ve věžovém provedení. Kapacita výroby bude cca 100 tis. tun asfaltové směsi ročně. Max. výrobní kapacita asfaltové směsi je až 200 t/hod. V areálu bude dočasně umístěná mobilní drtící a třídící linka (cca 5krát do roka) celková odhadovaná kapacita zpracování je 40 tis. t/rok.

V předmětné lokalitě představuje dominantní zdroj hluku a znečištění ovzduší zejména aktivní dobývání nerostu v lomu Olbramovice a dále provoz sousední betonárny a s nimi související doprava. Severně od záměru se nachází firma TERACO WECH, která se zabývá výrobou a prodejem teracové dlažby. V lokalitě jsou evidovány již posuzované záměry: Pokračování těžby v DP Olbramovice, kde představuje záměr kumulativní vliv především z hlediska dopravy, a dále Novosady Moravský Krumlov, tento záměr je zcela odlišný a nebude kumulativně slučován. Nejbližší se k záměru nachází rodinný dům severozápadním směrem ve vzdálenosti 260 m od areálu. Celková plocha areálu je 15 052 m<sup>2</sup>.

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

Cílem investora je vyrábění asfaltových směsí z minerálních materiálů o různé zrnitosti. Surovinami pro výrobu je drcené kamenivo, kamenná moučka- filler, mletý vápenec, pojivo tvoří ohřátý asfalt. Součástí areálu bude obalovací stroj Unibatch 200 ve věžovém provedení, dočasně umístěná mobilní drtící a třídící linka (bude do areálu umístěna cca 5krát 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. Součástí technologie jsou vertikální nádrže každá o kapacitě 80 m<sup>3</sup> na skladování asfaltových hmot (4-6 ks) a velín. Palivem pro technologii - sušící buben s hořákem o jmenovitém výkonu do 20MW bude zemní plyn. Celková výška technologie je 26 m, výška společného komína je 20 m.

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

BITUVIAS, s.r.o., Mlýnská 425/70, Trnitá, 602 00 Brno, s přiděleným IČ: 05176093 zastoupená na základě plné moci firmou Ing. Radko Vondra – PRIDOS, Na Potoce 648, 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

## Odůvodnění

### 1. Průběh řízení

Dne 13.04.2021 obdržel krajský úřad oznámení záměru „Areál výroby stavebních hmot v k. ú. Olbramovice u Moravského Krumlova“, okr. Znojmo. Oznamovatelem je společnost BITUVIAS, s.r.o., Mlýnská 425/70, Trnitá, 602 00 Brno, s přiděleným IČ: 05176093 zastoupená na základě plné moci firmou Ing. Radko Vondra – PRIDOS, Na Potoce 648, 500 11 Hradec Králové, s přiděleným IČ: 13207245, zastoupenou na základě plné moci Ing. Radkem Pišou, Konečná 2770, 530 02 Pardubice, s přiděleným IČ: 60137983.

Krajský úřad předložené oznámení posoudil a konstatoval, že splňuje náležitosti dle § 6 odst. 4 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 58185/2021 ze dne 19.04.2021 a rozeslal v souladu s § 6 odst. 7 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. 8 zákona. Dále zajistil zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce Jihomoravského kraje, v informačním systému EIA pod kódem JHM1582 a na úřední desce městyse Olbramovice, přičemž za den zveřejnění se považuje zveřejnění informace o zjišťovacím řízení na úřední desce kraje. Současně požádal městys Olbramovice 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 19.04.2021 a zveřejnil ji na úřední desce dne 19.04.2021.
- Městys Olbramovice - informaci obdržel dne 23.04.2021 a zveřejnil ji na úřední desce dne 23.04.2021.

#### Dotčenými orgány státní správy byly:

- Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí - informaci obdržel dne 19.04.2021.
- Městský úřad Moravský Krumlov, odbor životního prostředí - informaci obdržel dne 19.04.2021.
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje, ÚP Znojmo, Jeřábkova 4, 602 00 Brno - informaci obdržela dne 19.04.2021.
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno - informaci obdržela dne 19.04.2021.

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

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno, zn. ČIŽP/47/2021/3646, ze dne 17.05.2021, krajský úřad vyjádření obdržel dne 19.05.2021.
- Krajský úřad Jihomoravského kraje, odbor životního prostředí, č.j. JMK 68343/2021 ze dne 29.04.2021, krajský úřad vyjádření obdržel dne 29.04.2021.

### 3. Vypořádání vyjádření obdržných v průběhu zjišťovacího řízení:

- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Brno (dále také jen „ČIŽP OI Brno“)  
ČIŽP OI Brno k předloženému záměru sděluje, že nelze zajistit plnění navržených opatření pro omezení emisí TZL v plném rozsahu v průběhu celého roku, čímž může v zimních měsících dojít k navýšení imisního příspěvku z provozu záměru. V této věci podotýká, že předložená rozptylová studie dostatečně nezohledňuje provoz recyklační linky, kdy i přes uvažované zkrápění by denní přírůstek max. denní koncentrace PM<sub>10</sub> měl dosahovat výše 170,99 µg/m<sup>3</sup>. Předložené podklady nevyklučují provoz recyklační linky v zimním období, dokonce je uvažováno o drcení asfaltových ker zejména v zimním období z technologických důvodů a dále z důvodu, kdy přes zimu je naopak zastaven provoz obalovny, a kdy ale v tomto období nebude možné zajistit zkrápění, tedy stav, se kterým je uvažováno v rozptylové studii. Rovněž v „zimním“ období dochází často k inverzi, jejímž vlivem nedochází k rozptylu prachových částic, ale prachové částice se drží v nízké výšce při zemi.  
S ohledem na skutečnost, že v předložených podkladech není řešeno snížení prašnosti v zimních měsících a záměr uvažuje se 40 dny provozu recyklační linky, má ČIŽP za to, že by recyklační linka neměla být provozována v zimních měsících z důvodu, že v tomto období by byly emitovány TZL bez jakéhokoliv opatření k zachytu, což potvrzuje i samotná rozptylová studie, která sice uvažuje se skrápěním, ale ne v zimních měsících. Zároveň je v oznámení uvedeno, že přes zimu je naopak zastaven provoz obalovny, tzn. zima je jediné období, kdy může být v provozu recyklační linka vzhledem k tomu, že dle oznamovatele nemůže nastat souběh mezi provozem obalovny a provozem recyklační linky. Proto rozptylová studie ani předložené oznámení nereflektuje skutečný stav, za kterého bude recyklační linka provozována, a to tedy provoz záměru v zimním období bez možnosti skrápění.  
V této souvislosti ČIŽP upozorňuje, na výši předpokládaného příspěvku max. denní koncentrace PM<sub>10</sub> ve výši 170,99 µg/m<sup>3</sup> (stav B - provoz recyklační linky na stavební odpad), který byl vypočten při provozu recyklační linky za použití zkrápění, které však nelze v zimním období realizovat (přičemž předložené oznámení provoz recyklační linky v zimním období nevyklučuje, viz výše), tím dojde k nárůstu tohoto příspěvku, přičemž je nutné zohlednit i inverzní charakter počasí v zimním období, při kterém dochází k horšímu rozptylu prachových částic v ovzduší.  
Z předložených podkladů není zcela zřejmé, kdy a v jakých intervalech bude recyklační linka provozována. V podkladech je sice uveden předpoklad provozu recyklační linky 5x ročně po 8 dnech, což v součtu činí cca 40 dní provozu, není ale uvedeno, v jakém období bude linka primárně využívána ani jaká je předpokládaná doba mezi jednotlivými pracovními „cykly“. Zároveň předložené podklady uvažují o provozu recyklační linky v zimním období a ČIŽP uvádí, že toto ale nereflektuje rozptylová studie ani předložené oznámení. Předložené podklady nevyklučují nepřetržitý provoz recyklační linky v délce 40 dní v zimních měsících, dokonce je uvedeno, že obalovna není provozována v zimních měsících a vzhledem k tomu, že recyklační linka nemůže být provozována souběžně s obalovnou, není tedy z předložených podkladů ČIŽP známo, kdy bude recyklační linka skutečně provozována.  
Dále by mělo být v podkladech jasně uvedeno, jaké bude maximální okamžité množství skladovaných odpadů. Vzhledem k této skutečnosti požaduje ČIŽP, aby v zařízení bylo skladováno pouze takové množství odpadů, které je možné zpracovat na recyklační lince v rámci jednoho pracovního cyklu. Předložený záměr má sloužit k výrobě stavebních hmot a k recyklaci stavebních odpadů, a ne jako zařízení ke skladování odpadů či překladiště.  
V podkladech je uvedeno, že max. kapacita zpracování recyklační linky je 120 t/hod, tzn. při 8hodinovém denním provozu 960 t/den. Předpokládaná kapacita zpracování je 40 tis. tun/rok. Ke kapacitním údajům ČIŽP uvádí, že prostým vynásobením 960 tun/den a počtu 40 dní je výsledná roční kapacita zpracování 38 400 tun, což v rozdílu činí 1 600 tun

zpracovaného odpadu, který může být dle názoru ČIŽP zpracován v jiných dnech, tzn., že provoz recyklační linky bude delší než 40 dní nebo že za jeden den může být zpracováno více odpadu, než uvažovaných 960 tun.

ČIŽP uvádí, že z podkladů musí být jednoznačně zřejmé, jaká je maximální denní kapacita jednotlivých zařízení, maximální počet dní a pracovních hodin provozu jednotlivých zařízení (fond pracovních hodin) a roční zpracovatelská kapacita a tyto údaje musí navzájem korespondovat.

Dále ČIŽP upozorňuje, že pro recyklaci nesmí být skladovány ani používány materiály znečištěné závadnými látkami, nebo u kterých by mohlo dojít k jejich vyluhování a tím ohrožení podzemních vod.

ČIŽP upozorňuje, že dle předložených podkladů nemá záměr přímý vliv na PUPFL, nicméně se nachází ve vzdálenosti do 50 m od kraje lesa a bude tedy nutné požádat o závazné stanovisko orgán SSL k umístění stavby podle § 14 odst. 2 lesního zákona, což je však v textu oznámení reflektováno.

Na základě výše uvedených skutečností má ČIŽP za to, že nelze vyloučit možné negativní vlivy na životní prostředí, a tudíž ČIŽP požaduje provést další stupeň posouzení daného záměru podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Vypořádání: Vzhledem k charakteru připomínek si krajský úřad vyžádal stanovisko zpracovatele oznámení a připomínky vypořádává následovně:

*Provoz recyklační linky bude probíhat „zejména v zimním období“. Recyklačním zařízením je mobilní sestava drtiče a třídíče, která nebude v areálu trvale umístěna. Recyklační linka bude provozována výhradně v zimním období, kdy nebude provozováno zařízení výroby asfaltových hmot, nicméně může být provozována v rámci celého roku. Provoz obalovny a recyklační linky nebude probíhat časově souběžně, a to z důvodu absence obsluhujících pracovníků. Pracovníci budou v době technologických odstávek výroby asfaltových směsí pracovat právě na drcení a třídění. Technologická odstávka probíhá cca 4x do roka, jedná se zejména o kontrolu mechanických částí stroje, výměnu ložisek a opotřebovaných dílů, mazání, výměnu třídících sít, údržbu a čištění filtrů, motorů a kontrolu hořáku. Tyto práce jsou vykonávány vesměs subdodavatelsky.*

*Technologie drcení a třídění je dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší stacionárním zdrojem znečišťování ovzduší, součástí povolení provozu podle § 11 odst. 2 písm. d) je i schválení provozního řádu, v kterém bude uvedena technická podmínka, že zařízení lze provozovat pouze při použití mlžících trysek k omezení TZL, dále bude v provozní evidenci vedena denní teplota vzduchu (aby provozovatel doložil, že bylo použito zkrápění/mlžení).*

*Provoz recyklační linky v délce 40 dní je uvažován jako součtově maximální roční. Provoz zařízení nepřekročí stanovených 8 dní v jednom souvislém cyklu. Plocha pro skladování recyklátu je 2.000 m<sup>2</sup>. Průměrná skladovací výška je 2,0 m. Při této výšce je objem skladovaných materiálů 4.000 m<sup>3</sup>. Přepočtem se jedná o 8 až 10.000 tun skladovaného recyklátu. Při četnosti drcení a třídění 4x za rok je celkové množství max. 40.000 tun.*

*Max. kapacita zpracování linky je 120 t/hod., tzn. při 8hodinovém provozu 960 t/den. Předpokládaná kapacita zpracování je 40 tis. tun/rok. Vstupní surovinou budou vybourané betony a asfalty, vše v kategorii O. Jelikož proces EIA je zaměřen hlavně na vyloučení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví a slouží jako podklad pro další řízení, bylo v rámci oznámení postupováno v souladu s principem předběžné opatrnosti a některé hodnoty byly kapacitně*

*nadhodnoceny tak, aby celkové hodnocení bylo na straně bezpečnosti /drobné rezervy. Jedná se o nadhodnocení, kdy reálná hodnota získaná z max. hodinové kapacity zařízení při max. uvažované provozní době 40 dní/rok je 38.400 tun/rok. Nadhodnocená kapacita 40.000 tun/rok byla uvažována v rámci rozptylové studie, tudíž hodnoty vypočtené v rámci RS jsou mírně nadhodnoceny, neboť uvažovaná provozní doba v rámci RS byla 333 hod./rok, nýbrž v reálu se bude jednat pouze o max. 320 hod./rok. Nadhodnocením dané kapacity chtěl posuzovatel dosáhnout bezpečnostní rezervy posouzení v rámci procesu EIA.*

*Tyto maximální kapacity budou dále uváděny a respektovány v navazujícím povolení provozu stacionárního zdroje podle § 11 odst. 2 písm. d) zákona o ochraně v ovzduší, v platném znění, a podle § 21 odst. 2 zákona č. 541/2020 Sb., zákona o odpadech, v platném znění.*

*Podmínka o maximálním okamžitém množství skladovaných odpadů bude uložena v rámci navazujícího rozhodnutí v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech. Provozovatel je povinen vést provozní deník, který bude sloužit ke kontrole množství přijatých odpadů pro zpracování. Odpady určené k recyklaci budou skladovány na plochách, které budou vodohospodářsky zabezpečeny. Při přijímání odpadů do zařízení budou odpady kontrolovány obsluhou a bude vedena jejich evidence. V případě zjištění, že by se mohlo jednat o odpady znečištěné závadnými látkami, budou přijata opatření v souladu se schváleným provozním řádem zařízení.*

*Oznamovatel požádá o závazné stanovisko k umístění stavby podle § 14 odst. 2 lesního zákona, neboť zařízení v rámci záměru budou umístěna ve vzdálenosti 50 m od okraje lesa. Toto stanovisko je nutné pro navazující řízení DUR a DSP.*

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

OŽP k předloženému záměru sděluje, že záměr spočívá v umístění nové obalovny živičných směsí o projektovaném výkonu 200 tun živičné směsi za hodinu (ročně potom max. 100 000 t) a je potenciálně významným stacionárním zdrojem znečišťování ovzduší. Dalším vyjmenovaným zdrojem znečišťování ovzduší bude provoz recyklační linky (drážní šterky, betony, asfalty) o celkové roční kapacitě zpracování 40.000 t/rok.

Kvalita ovzduší dané lokality je klasifikována jako znečištěná, imisní limit pro denní koncentrace částic PM10 je naplněn z 74,6 %, pro částice PM2,5 z 79 % a pro benzo[a]pyren (dále jen „B[a]P“) z 40 % (pětileté průměrné koncentrace imisí za období 2015-2019).

Zdrojem tepla pro výrobu živičných směsí bude výhradně zemní plyn při 640 provozních hodinách. Celková projektovaná spotřeba zemního plynu je 1 280 200 Nm<sup>3</sup>/rok.

Obalovny živičných směsí jsou významným stacionárním zdrojem emisí zejména polyaromatických uhlovodíků reprezentovaných prokázaným karcinogenem, kterým je benzo(a)pyren. Celkové roční emise B(a)P i při důsledné aplikaci všech snižujících technologií dle faktorů US EPA budou na úrovni 3,18 kg/h.

Ve fázi výstavby by nemělo docházet k výraznému zatěžování obyvatelstva a lokality. Je to dáno samotným umístěním areálu, který přímo nenavazuje na obytnou zástavbu okolních obcí. Současně je areál ze všech stran obklopen plochami určenými k těžbě nerostů nebo k činnostem s těžbou související nebo lesním porostem, který eliminuje emise a prašnost související se zemními pracemi a ostatními montážními pracemi.

Záměr se projeví na kvalitě ovzduší oproti stávajícímu stavu zejména vlivem navýšení emisí do ovzduší v důsledku provozu technologie výroby stavebních hmot, občasného provozu drtící a třídicí linky a s tím související manipulace a vlivem automobilové dopravy.

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 omezování emisí pachových látek, zaplachtování přepravních vozidel.

Dle zkušeností na obdobných zařízeních, kde jsou uplatněny BAT techniky a nejvýhodnější opatření z hlediska minimalizace emisí do ovzduší, je nutné aplikovat do výrobní technologie zejména :

- 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 (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 vznosu 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 omezování 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. Při provozu filtrů musí být zajištěna funkčnost regeneračního zařízení.
- při provozu zařízení recyklační linky v suchém počasí je vhodné využívat v převládajícím směru větru mlžících děl pro eliminaci fugitivních emisí TZL a dbát na pravidelnou očistu zpevněných komunikací pro zabránění resuspenze prachu,

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

Podle závěrů rozptylové studie a studie Hodnocení vlivů na veřejné zdraví lze konstatovat, že vlivy záměru z hlediska ovzduší jsou akceptovatelné a nemohou znamenat změnu zdravotních rizik pro obyvatelstvo v dané lokalitě.

Na základě výše uvedených skutečností, použitému palivu a návrhu opatření na snižování znečišťování vnějšího ovzduší, nepožaduje zdejší orgán ochrany ovzduší další posuzování záměru. Konkrétní parametry záměru budou projednány v navazujících řízeních podle ust. § 11 odst. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění p. p. Podrobnosti o požadavcích na vlastní žádosti a požadované přílohy jsou zveřejněny na webu Jihomoravského kraje - <https://www.kr-jihomoravsky.cz/Default.aspx?PubID=361459&TypeID=2>



Orgán ochrany přírody, konstatuje, že ve věci záměru areálu výroby stavebních hmot v k. ú. Olbramovice u Moravského Krumlova vydal stanovisko podle § 45i odst. 1 výše uvedeného zákona, ve kterém vyloučil významný vliv na prvky soustavy Natura 2000. Rovněž tak nebylo shledáno dotčení ani dalších zájmů ochrany přírody a krajiny, u nichž je k výkonu státní správy příslušný zdejší úřad.

Z pohledu odpadového hospodářství se předpokládá umístění dvou resp. tří významných zařízení:

- Obalovací stroj Unibatch 200 ve věžovém provedení, který dle předloženého záměru bude v omezené míře využívat také odpad kat. č. 17 03 02 Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 a to jako náhradu přírodních surovin při výrobě určených na méně dopravně náročné asfaltové kryty obnovovaných vozovek.

- Recyklační linka sestávající z drtiče a třídící linky. Recyklační linka je určena ke zpracování stavebních a demoličních odpadů včetně asfaltových směsí. Dle předloženého záměru má být recyklační linka využívána maximálně 5x ročně s kapacitou 40 000 tun/rok a vzhledem k tomu, že do areálu má být dopravena pouze za účelem využití odpadu, hovoří předkladatel o mobilním zařízení.

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 zařízením 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 Moravský Krumlov, odbor ŽP.

*Vypořádání: Podmínky OŽP jsou pro oznamovatele závazné v následných řízeních podle zákona č. 201/2012 Sb. a zákona č. 541/2020 Sb.*

**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 umístění technologie pro výrobu asfaltových hmot, typ zařízení Unibatch 200 ve věžovém provedení. Kapacita výroby bude cca 100 tis. tun asfaltové směsi ročně. Max. výrobní kapacit asfaltové směsi je až 200 t/hod. V areálu bude dočasně umístěná mobilní drtící a třídící linka (cca 5krát do roka) celková odhadovaná kapacita zpracování je 40 tis. t/rok.

## II. Umístění záměru

Kraj: Jihomoravský  
Okres: Znojmo  
Obec: Olbramovice  
K. ú.: Olbramovice u Moravského Krumlova  
p. č.: 2517/3

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

### • Vliv na ovzduší

Záměrem investora je realizace vyjmenovaných stacionárních zdrojů znečišťování ovzduší uvedených v příloze č. 2 zákona č. 201/2012 Sb., zařazené pod kódem 5.14. „Obalovny živičných směsí a mísírny živíc, recyklace živičných povrchů“ a 5.11. „Kamenolomy, povrchové doly paliv nebo jiných nerostných surovin, zpracování kamene, paliv nebo jiných nerostných surovin (především těžba, vrtání, odstřel, bagrování, třídění, drcení a doprava), výroba nebo zpracování umělého kamene, ušlechtilá kamenická výroba, příprava stavebních hmot a betonu, recyklační linky stavebních hmot, o celkové projektované kapacitě vyšší než 25 m<sup>3</sup> za den.

Obalovny živičných směsí jsou významným stacionárním zdrojem emisí zejména polyaromatických uhlovodíků reprezentovaných prokázaným karcinogenem, kterým je benzo(a)pyren. Celkové roční emise B(a)P i při důsledné aplikaci všech snižujících technologií dle faktorů US EPA budou na úrovni 3,18 kg/h.

Zdrojem tepla pro výrobu živičných směsí bude výhradně zemní plyn, při 640 provozních hodinách bude celková projektovaná spotřeba zemního plynu 1 280 200 Nm<sup>3</sup>/rok. V rámci provozu budou uplatněny BAT techniky a nejvhodnější opatření z hlediska eliminace emisí do ovzduší, konkrétní parametry záměru budou projednány v navazujících řízeních podle ust. § 11 odst. 2 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší.

V rámci oznámení záměru byla předložena rozptylová studie „Areál výroby stavebních hmot v k. ú. Olbramovice u Moravského Krumlova, listopad 2020“, zpracovatel: Ing. Radek Píša a hodnocení vlivů na veřejné zdraví „Areál výroby stavebních hmot v k. ú. Olbramovice u Moravského Krumlova, březen 2021“, zpracovatel: RNDr. Irena Dvořáková, ze závěrů obou studií, lze konstatovat, že vlivy záměru z hlediska ovzduší jsou akceptovatelné a nemohou znamenat změnu zdravotních rizik pro obyvatelstvo v dané lokalitě.

### • Vliv na hlukové poměry

Za stacionární zdroje hluku lze považovat technologické zařízení - hořák sušícího bubnu, šroubový kompresor v objektu, komínový ventilátor, kolový nakladač, drtící zařízení, třídící zařízení a související dopravu.

V rámci oznámení záměru byla předložena hluková studie „Areál výroby stavebních hmot v k. ú. Olbramovice u Moravského Krumlova, leden 2021“, zpracovatel: Ing. Radek Píša, ze závěru lze konstatovat, že realizací záměru nedojde k celkovému ani dílčímu překročení ekvivalentní hladiny

akustického tlaku, v denní době nad limitní hodnoty stanovené NV č. 277/2011 Sb. Navržený záměr by neměl mít negativní vliv na změnu hlukového zatížení v posuzované lokalitě zejména díky jeho umístění.

- Vlivy vibrací a záření

Vzhledem k charakteru záměru mohou být vibrace patrné ve fázi realizace provozu stavební a montážní technikou vč. související dopravy, ve fázi provozu budou vibrace produkovány především dopravou. Dopravní otřesy ze silniční dopravy jsou závislé na typu vozidel, konstrukci a stavu vozovky, jejich projev je do vzdálenosti několika metrů od místa vzniku. Intenzita vibrací nedosáhne hodnot, které by mohly mít nepříznivý vliv na životní prostředí a zdraví obyvatel.

- Vliv na půdu a horninové prostředí

Záměr je situován v katastrálním území Olbramovice u Moravského Krumlova na pozemku p. č. 2517/3 (ostatní plocha) v zalesněné oblasti na ploše v současnosti využívané k těžbě nerostů v lomu Olbramovice. Realizací záměru nedojde k záboru pozemku náležejícího do zemědělského půdního fondu (ZPF) ani k záboru pozemků určených k plnění funkce lesa (PUPFL). Stavba bude realizovaná do 50 metrů od pozemků určených k plnění funkce lesa.

- Vliv na vodu

V rámci záměru bude nově vybudována přípojka pro pitnou vodu vedoucí z řady provozní budovy Českomoravský štěrk, a. s. Pro realizaci i samotný provoz bude využívána užitková voda - přečištěná srážková voda svedená do retenční nádrže o objemu 150 m<sup>3</sup>, při nedostatku bude využita voda ze stávající studny případně z řady. Splaškové vody budou svedeny do nepropustné jímky a pravidelně odváženy na ČOV. Celková roční spotřeba vody v rámci provozu je odhadnuta na 2150 m<sup>3</sup>. Samotný záměr je dostatečným způsobem zabezpečen proti úniku nebezpečných látek a látek závadným vodám.

- Vliv na flóru, faunu a ekosystémy

Posuzovaný záměr je umístěn na stávající antropogenní ploše, na které se nenachází žádní zástupci flóry ani fauny. Okolí je tvořeno převážně zástupci trnovníku akátu a jedinci javoru, jasanu a vrby. Realizací záměru nedojde k negativnímu ovlivnění fauny, flóry, biologické rozmanitosti ani stávajícího ekosystému.

- Vliv na krajinu

Posuzovaný záměr je součástí území dobývacího lomu Olbramovice, kde je plocha využívána ke skladování. Lokalita je obklopena lesním porostem. Záměr bude patrný zejména při průjezdu komunikací II/396, tak jako ostatní stavby a zařízení v lokalitě. Z pohledu ovlivnění krajinného rázu a hodnot krajiny lze považovat záměr za akceptovatelný.

- Vliv na klima

Lokalita záměru se vyskytuje v oblasti T2, pro kterou je charakteristické relativně teplé a srážkově průměrné klima. Provozem recyklační linky stavebního odpadu může být překročena hodnota imisního limitu 50 µg/m<sup>3</sup> pro 24 hod. koncentraci tuhých znečišťujících látek frakce PM<sub>10</sub>, avšak s ohledem na výslednou dobu překročení imisního limitu lze předpokládat, že by nedošlo k překročení přípustné četnosti překročení imisního limitu 35 x za rok. V případě očekávaného imisního vlivu hodnocených zdrojů a hodnot stávající imisní zátěže lze konstatovat, že realizací navrhované stavby nedojde k nadlimitnímu nárůstu imisní zátěže v okolí záměru.

- Vliv na obyvatelstvo a veřejné zdraví

Podle závěrů rozptylové studie a studie Hodnocení vlivů na veřejné zdraví lze konstatovat, že vlivy záměru z hlediska ovzduší jsou akceptovatelné a nemohou znamenat změnu zdravotních rizik pro obyvatelstvo v dané lokalitě, je však třeba splnit všechna opatření k eliminaci negativních vlivů, a to především volbou vhodných technicko - organizačních opatření a aplikací BAT technologií. Nejbližší zástavba se nachází severozápadním směrem cca 260 m, za izolačním pásem zeleně, a tedy mimo dosah možných přímých vlivů na veřejné zdraví.

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 v k. ú. Olbramovice u Moravského Krumlova“, okr. Znojmo , č. j. JMK 27897/2021 ze dne 22.02.2021.
  - Vyjádření z hlediska územního plánu - vydal Městský úřad Moravský Krumlov, odbor územního plánování a strategického rozvoje, oddělení územního plánování – č. j. MUMK/20704/2020 ze dne 14.12.2020.
2. Vyjádření uvedená v bodě 3. odůvodnění tohoto rozhodnutí.

Na základě informací uvedených v oznámení záměru, jeho přílohách, písemných vyjádřeních dotčených územně samosprávných celků, dotčených správních úřadů a zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 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.

Dotčený městys Olbramovice žádáme ve smyslu ustanovení § 16 odst. 2 a 3 zákona o zveřejnění závěru zjišťovacího řízení na úřední desce. Doba zveřejnění je nejméně 15 dní. **Současně žádáme městys Olbramovice 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\\_JHM1582](http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA_JHM1582).

### **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, v. r.**  
vedoucí odboru

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:

- Městys Olbramovice, k rukám starosty, Olbramovice 23, 671 76 Olbramovice-**DS**
- Jihomoravský kraj, Žerotínovo nám. 3, 601 82 Brno – zde

Na vědomí:

- Městský úřad Moravský Krumlov, odbor životního prostředí a stavební úřad, nám. Klášterní 125,72 01 Moravský Krumlov – **DS**
- Krajská hygienická stanice Jihomoravského kraje se sídlem v Brně, Jeřábkova 1847/4, 602 00 Brno, územní pracoviště Znojmo – **DS**
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Brno, Lieberzeitova 14, 614 00 Brno – **DS**
- Městský úřad Moravský Krumlov, odbor výstavby a územního plánování, nám. Klášterní 125, 672 01 Moravský Krumlov – **DS**

Potvrzení o zveřejnění (provedou městys Olbramovice a Jihomoravský kraj)

Vyvěšeno na úřední desce dne:

razítko a podpis