



KRAJSKÝ ÚŘAD

JIHOČESKÝ KRAJ

Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví

Oddělení IPPC a EIA

U Zimního stadionu 1952/2

370 76 České Budějovice



KUCBX00Y2P4R

Váš dopis zn.:

Ze dne:

Naše č. j.:

Sp. zn.:

KUJCK 150778/2020

OZZL 133171/2020/kaper SO

Dle rozdělovníku

Vyřizuje:

Ing. Kateřina Pernikářová

Telefon:

386 720 648

E-mail:

pernikarova@kraj-jihocesky.cz

Datum:

22. 12. 2020

Rozhodnutí

DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný správní orgán podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a podle § 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 jen „zákon“), na základě oznámení, které podala společnost BEST, a. s., Rybnice 148, 331 51 okres Plzeň – sever, IČ: 252 01 859, zastoupená na základě plné moci společností EMPLA AG spol. s r. o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové, IČ: 259 96 240

rozhodl

podle § 7 odst. 6 zákona, že záměr

**„Navýšení výrobní kapacity závodu společnosti BEST, a. s., provoz Vranín“
nemá významný vliv na životní prostředí a nebude posuzován podle zákona.**

1. Identifikační údaje

Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1 k zákonu:

Navýšení výrobní kapacity závodu společnosti BEST, a. s., provoz Vranín

bod 41 „Zařízení na výrobu keramických produktů vypalováním, zejména střešních tašek, cihel, žáruvzdorných cihel, dlaždic, kameniny nebo porcelánu s kapacitou od stanoveného limitu; výroba ostatních stavebních hmot a výrobků s kapacitou od stanoveného limitu – 25 000 t/rok“, kategorie II

Jedná se o významnou změnu záměru ve smyslu § 4 písm. c) zákona.

Kapacita (rozsah) záměru:

Záměrem oznamovatele je navýšení výrobní kapacity závodu společnosti BEST, a. s., provoz Vranín ve stávajícím provozu (areálu).

Konkrétně se jedná o navýšení výrobní kapacity (produkci betonových výrobků) ze stávající výrobní kapacity 90 000 tun/rok na 200 000 tun/rok.

Záměr si nevyžádá navýšení počtu zaměstnanců.

Výrobní proces je sezónní, dle konkrétních klimatických podmínek. Odstávka výroby nastane, pokud klimatické podmínky nejsou vhodné pro výrobu. Během odstávky se provádí údržba a oprava strojního zařízení. Pro potřeby posouzení tohoto záměru je uvažován provoz v době denní i noční.

Umístění záměru:

Kraj: Jihočeský
Okres: České Budějovice
Obec: Štěpánovice
Katastrální území: Štěpánovice u Českých Budějovic
Záměr je umístěn na pozemky parc. č. 2725/17, 2659/9, 2725/6, st. 404, 371, 405, 429, 372.

Oznamovatel:

BEST, a. s., Rybnice 148, 331 51 okres Plzeň – sever, IČ: 252 01 859

Zpracovatel oznámení:

Ing. Vladimír Plachý (autorizovaná osoba ve smyslu § 19 zákona) ze společnosti EMPLA AG spol. s r. o.,
Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové

2. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Záměrem oznamovatele je navýšení výrobní kapacity závodu společnosti BEST, a. s., provoz Vranín ve stávajícím provozu (areálu) a ve stávajících halách. Konkrétně se jedná o navýšení výrobní kapacity (produkci betonových výrobků) ze stávající výrobní kapacity 90 000 tun/rok na 200 000 tun/rok.

Kumulace záměrů

V bezprostřední blízkosti areálu spol. BEST, a. s. se nenacházejí žádné provozy, které by mohly být v kumulaci s předkládaným záměrem.

Realizací záměru nedojde ke změnám charakteru okolí, konfliktu se stávajícími inženýrskými sítěmi, vzniku nové výškové dominanty ani ke změně charakteru a povahy nad stávající účelové vymezení zájmového území.

Záměr je situován do stávajícího areálu spol. BEST, a. s., a tím i do antropogenně značně přeměněné krajiny.

Kumulace s jinými záměry se v době zpracování oznámení nepředpokládá. V současné době nejsou oznamovateli známy žádné další projednávané záměry v dotčené lokalitě, které by bylo nutné posuzovat jako kumulativní.

Při hodnocení hlukové situace a kvality ovzduší v území (a z toho vyplývajících potenciálních zdravotních rizik) bylo uvažováno s celkovou situací – včetně vlivu stávajících zdrojů v daném území.

3. Stručný popis technického a technologického řešení včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru; včetně porovnání s nejlepšími dostupnými technikamiTechnologický popis

V závodu společnosti BEST, a. s. ve Vraníně probíhá výroba různých druhů betonových vibrolisovaných stavebních prvků. Technologie výroby betonových stavebních prvků ve Vraníně je umístěna v celkem 3 výrobních halách, jež jsou označeny jako Hala 1 – Hess, Hala 2 – Massa Henke, Hala 4 – Hess.

Technologický proces výroby betonových stavebních prvků je shodný pro všechny výrobní haly č. 1, 2 a 4.

Surovinami pro výrobu betonových stavebních prvků jsou kamenivo různých frakcí, cement, přísady, barvy a voda.

Z pískového hospodářství je pomocí korečkového pásu kamenivo dopraveno do vnitřních zásobníků umístěných v jednotlivých výrobních halách. Z těch je kamenivo spodním odběrem prostřednictvím vážicího pásu dopraveno ke skipům, které zásobují míchačky betonu.

Z cementových sil je (bezprašně) uzavřenými šnekovými dopravníky dopraven cement do vážicích zařízení, odkud je cement v přesných váhových dávkách nadávkován do míchaček.

Přísady (plastifikátory) a barvy jsou přečerpány přes elektromagnetický ventil do váhy a následně přepuštěny do míchaček typu HESS a MASSA HENKE.

Po přidání záměsové vody je v míchačkách namíchána betonová směs. Hotová betonová směs je dopravena vozíky pohybujícími se po kolejové dráze do vibrolisu ve výrobní části haly, kde probíhá zpracování betonové směsi vibrolisováním do výměnných ocelových forem (vylisování požadovaného tvaru zámkové dlažby apod.).

Lis typu HESS a MASSA HENKE slouží k výrobě širokého sortimentu betonových výrobků. Beton je zde lisován v ocelové formě tlakem a vibrací. Lis se skládá z části kernové (jádrového betonu) a části forzacové (pohledová vrstva). Mezi oběma částmi je vibrační stůl, na kterém je upnuta ocelová forma. Forma se plní betonem zavážecími vozíky. Ve formě se beton hutní pomocí vibrací razníků ve tvaru příslušné formy. Zhutněný výrobek je z formy vytlačen a vyjíždí z lisu na podložce pomocí řetězového dopravníku. Odtud již

dochází pouze k přemístování výrobku v rámci logistických možností a vybavenosti závodu od vyzrávacích prostor až po finální expedici výrobku. Celý výrobní proces je plně automatizován a řízen z velínu.

Součástí výrobní technologie MASSA HENKE jsou technologie určené k zušlechtnění (úpravě) povrchů vyrobených výrobků. Mezi tyto technologie patří technologie tryskání povrchů a technologie kartáčování povrchů.

1) Přísady

- zušlechtnění betonové směsi

2) Kamenivo

- uloženo ve velkokapacitních silech
- používáno několik frakcí kameniva
- kamenivo dávkováno pasovými dopravníky na vážicí pas
- z vážicího pasu kamenivo postupuje do skipu míchacího centra
- skip transportuje kamenivo do jádra míchacího centra

3) Cement

- dopraven cisternovým automobilem
- transportován do velkokapacitních sil bezprašnou cestou
- šnekovým dopravníkem transportován do váhy cementu
- z cementové váhy je dávkován do jádra míchacího centra

4) Barvy

- granulované barvy
- skladované v pytlích s označením „bigbag“
- dávkován podtlakovým systémem do míchacího zařízení

5) Míchací centrum

- skládá se ze dvou míchacích zařízení
 - jádrová vrstva
 - nášlapná vrstva
- dávkovány jednotlivé vstupní suroviny dle receptorových požadavků
 - řízení automaticky PC
- nastavena automatická časová sekvence
 - homogenizace směsi

6) Transportér betonu

- převoz betonové směsi do násypek vibrolisu

7) Vibrolis

- zpracování betonové směsi pomocí vibrací a hydraulického tlaku
- směs je plněna do forem, kde dochází k tvarování a hutnění materiálu
- dokončením cyklu je výrobek transportován na výrobní podložce do další části technologického procesu

8) Mokrý strana

- dopravník přepravující výrobní podložky s výrobkem do zracích komor

9) Zrací komora

- pozinkované regály, k uložení výrobků k procesu zrání
- zrání výrobků pomocí řízené cirkulace vzduchu

10) Suchá strana

- kvalitativní kontrola výrobků
- paletizace dle typu výrobku (proklady, počet vrstev/m², aj.)
- transport zboží do skladovacích sekcí

Kamenivo je zajištěno dovozem jednotlivých frakcí nákladními automobily, skladování kameniva probíhá na venkovním prostoru, tzv. pískové hospodářství. Cement je dovážen cisternovým vozidlem a ve výrobním závodu je skladován v cementových silech.

Bezprašný provoz je zabezpečen konstrukčním uspořádáním technologického zařízení. Pískové hospodářství má spodní odběr materiálu. Dovoz cementu v automobilových cisternách, plnění cementu do uzavřených sil se provádí pomocí hadic a doprava cementu do míchaček probíhá v uzavřených šnekových dopravnících.

Porovnání s nejlepšími dostupnými technikami

Zařízení svojí povahou nespadá pod zákon č. 76/2001 Sb., o integrované prevenci a o omezování znečištění, o integrovaném registru znečišťování a o změně některých zákonů (zákon o integrované prevenci), ve znění pozdějších předpisů, a z tohoto důvodu není tato oblast řešena a hodnocena.

Soupis opatření

Níže uvedená opatření jsou chápána jako opatření, které jsou součástí záměru. Jmenovitě se jedná o opatření pro fázi výstavby, provozu i odstraňování záměru. Součástí tohoto soupisu nejsou opatření, resp. závazek, který přímo vychází z platné legislativy.

Fáze výstavby

Realizace záměru není svázána s fází výstavby.

Fáze provozu záměru

Technologická opatření

- 1) Uplatňovat požadavek na zvýšenou provozně-technologickou kázeň provozovatele při vlastním provozu technologie a provoz organizačně zabezpečit způsobem, který maximálně omezí možnost narušení faktorů pohody.
- 2) Provádět pravidelnou kontrolu a údržbu strojních zařízení v rozsahu dle požadavků dodavatele technologie.
- 3) Respektovat veškerá opatření pro měření, regulaci, bezpečnost provozu a požární ochranu.

Protihluková opatření nejsou vzhledem k umístění provozu a technologie a výsledků měření hluku a hlukové studie navržena.

Vzhledem k umístění provozu a technologie nebylo nutné zpracovávat biologických průzkum. Pro provoz záměru nejsou navržena žádná zmírňující opatření pro tuto oblast.

Návrh zmírňujících opatření snížení negativních vlivů plánovaného záměru na imisní situaci, doporučení pro omezování emisí:

- 1) Snižování emisí tuhých znečišťujících látek realizovat prostřednictvím filtračního systému. Bez funkčního filtračního zařízení nesmí být zařízení provozováno.
- 2) O každém výpadku nebo omezení filtračního systému zařízení budou vedeny záznamy.
- 3) Umísťovat venkovní skládky sypkých materiálů na závětrnou stranu nebo ohraničit skládky ze 3 stran.
- 4) Pro omezení sekundární prašnosti provádět pravidelný úklid příjezdových komunikací, provádění čištění a případné zkrápění vnitroareálových komunikací a manipulačních ploch.
- 5) Provádět pravidelné a důsledné údržby a kontroly výrobního zařízení, zvláště filtračního zařízení podle pokynů výrobce těchto zařízení a podle provozního řádu.
- 6) Při nakládání a vykládání vozidel vypínat motory vozidel.
- 7) Používat zařízení a mechanismy splňující nejlepší emisní úroveň (min. emisní úroveň EURO 4 a vyšší).
- 8) Dodržovat technologickou kázeň a podmínky provozu stanovené dodavatelem technologie, provádět pravidelné revize.

Fáze odstraňování záměru

V případě trvalého ukončení provozu zařízení nebo jeho části, zabezpečí provozovatel:

- 1) Postupný odvoz všech uskladněných surovin, materiálů, částí zařízení, chemických látek, a přípravků,
- 2) Vypuštění všech médií ze zařízení a jejich bezpečné využití, případně odstranění, prostřednictvím oprávněné osoby,
- 3) Předání vzniklých odpadů oprávněné osobě k využití, k odstranění, případně k jinému způsobu nakládání s těmito odpady.
- 4) Posouzení stavu znečištění zařízení, tj. staveb a provozních zařízení,
- 5) Posouzení stavu znečištění podzemních vod nebezpečnými látkami používanými, vyráběnými nebo vypouštěnými v místě provozu zařízení prostřednictvím odborně způsobilé oprávněné osoby,
- 6) Posouzení stavu znečištění půdy nebezpečnými látkami používanými, vyráběnými nebo vypouštěnými v místě provozu zařízení prostřednictvím odborně způsobilé oprávněné osoby.

Pro případ „odstraňování záměru“ bude zpracován v rámci projektové přípravy podrobný návrh opatření a

podrobný postup uvedení zařízení a místa provozu zařízení nebo jeho části do stavu, který nepředstavuje a v budoucnu nebude představovat žádné významné riziko pro lidské zdraví nebo životní prostředí.

Odůvodnění

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení kritérií uvedených v příloze č. 2 k zákonu

I. Charakteristika záměru

Změna (navýšení) výrobní kapacity v již provozovaném závodu společnosti BEST, a. s., provozu Vranín, ve stávajícím provozu (areálu) a ve stávajících halách.

II. Umístění záměru

Záměr je situován na pozemky parc. č. 2725/17, 2659/9, 2725/6, st. 404, 371, 405, 429, 372 v k. ú. Štěpánovice u Českých Budějovic. Areál je komunikačně napojen ze stávající komunikace III/14613 (vedoucí na obec Ledenice) v blízkosti křižovatky s komunikací I/34 České Budějovice – Třeboň.

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí

Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí a hodnocení jejich velikosti a významnosti:

Vlivy na obyvatelstvo, včetně sociálně ekonomických vlivů

Vlivy na obyvatelstvo

Hodnocení vlivu znečišťujících látek v ovzduší

Samostatnou přílohou oznámení byla doložena studie „Hodnocení vlivu znečišťujících látek v ovzduší na veřejné zdraví (EMPLA AG spol. s r. o., Mgr. Jenčovská, Ph.D., říjen 2020). V rámci modelových výpočtů byly vyhodnoceny příspěvky záměru k imisním koncentracím suspendovaných částic frakce PM₁₀ a PM_{2,5}, oxidu dusičitého, oxidu uhelnatého, benzenu a benzo(a)pyrenu.

Samotné roční příspěvky z provozu záměru nepřekračují doporučené hodnoty AQG (Air Quality Guidelines) dle WHO.

Imisní koncentrace oxidu dusičitého NO₂ nepřekračují doporučenou směrnou hodnotu dle WHO pro roční koncentraci (40 µg/m³) ani pro hodinovou maximální koncentraci (200 µg/m³) – i při zohlednění stávající průměrné roční imisní zátěže v lokalitě.

Hodnoty imisních příspěvků oxidu uhelnatého CO jsou nižší než doporučená směrná koncentrace dle WHO a neočekávají se tak negativní vlivy na zdraví u exponovaných osob žijících v širším okolí posuzovaného záměru.

Hodnoty ročních imisních příspěvků benzenu v obytné zástavbě jsou nízké a nepředstavují žádné riziko. S ohledem na vypočtené nízké imisní příspěvky benzo(a)pyrenu nedojde zprovozněním záměru k hodnotitelné změně v porovnání se stávající situací.

Při hodnocení potenciálních vlivů na obyvatelstvo z hlukové situace, kvality ovzduší a z toho plynoucích zdravotních rizik, lze na základě výstupů z hlukové studie, měření hluku v mimopracovním prostředí, rozptylové studie, umístění záměru, režimu provozu a povaze záměru konstatovat, že z hlediska vlivu na veřejné zdraví lze řešený záměr v zájmovém území označit za akceptovatelný.

Vlivy záměru na obyvatelstvo, resp. na veřejné zdraví, se ve významné míře neprojeví, jelikož realizace záměru je mimo obytnou zástavbu. Zároveň lze předpokládat, že v místech obytné zástavby nedojde k zvýšení rizika vážných akutních ani chronických zdravotních účinků vyplývajících ze změněné imisní i hlukové situace.

Sociální a ekonomické důsledky

Realizací záměru nedojde k vytvoření nových pracovních pozic.

Narušení faktoru pohody

Provoz záměru nebude zdrojem narušování faktoru pobytové pohody obyvatelstva. Při navrhovaném umístění technologie, dodržování technologické kázně a doporučených opatření, lze konstatovat, že nebude docházet k významnému uvolňování znečišťujících látek do ovzduší. Tzn., že během provozu nebudou faktory pohody významněji narušovány.

Z hlediska vlivu na veřejné zdraví lze řešený záměr označit za přijatelný a akceptovatelný. Lze předpokládat, že provoz posuzovaného záměru nezpůsobí v místech obytné zástavby zvýšení rizika vážných akutních ani chronických zdravotních účinků vyplývajících z imisní i hlukové situace.

Vlivy na ovzduší a klima

Pro potřeby tohoto oznámení byla vypracována rozptylová studie (EMPLA AG spol. s r.o., Ing. Morávek a Ing. Plachý, září 2020).

Emise***Bodové zdroje***

Zdrojem TZL z výroby betonových stavebních prvků jsou zásobníková sila (vně hal) a technologie určené k zušlechtnění (úpravě) povrchů vyrobených výrobků (tj. tryskání povrchů a kartáčování povrchů).

Plošné zdroje emisí

- Fugitivní emise vznikající v prostorách závodu, např. odsáváním pracovního prostoru ve výrobních halách bez definovaného výduchu do vnějšího ovzduší.
- Ukládání a manipulace s kamenivem v rámci venkovních deponií

Liniové zdroje

- Emise spojené s dopravou mimo areál

Liniovými zdroji jsou úseky pozemních komunikací, po nichž se během provozu uvažovaného areálu pohybují motorová vozidla společnosti – osobní (OA) a těžká nákladní (TNA) vozidla.

- Vnitroareálová doprava – manipulační technika

Výpočet imisního zatížení byl proveden pro následující znečišťující látky, které mají stanoven emisní limit. Podle metodiky SYMOS '97 byly provedeny výpočty příspěvků imisních koncentrací (maximálních hodinových, maximálních denních a průměrných ročních) vybraných znečišťujících látek ve zvolených 7 výpočtových bodech mimo síť a v geometrické síti referenčních bodů.

Posuzovány byly znečišťující látky:

- | | |
|---------------------|---|
| - PM ₁₀ | tuhé znečišťující látky vyjádřené jako frakce PM ₁₀ |
| - PM _{2,5} | tuhé znečišťující látky vyjádřené jako frakce PM _{2,5} |
| - NO ₂ | oxidy dusíku (NO ₂) |
| - CO | oxid uhelnatý |
| - Benzen | |
| - B(a)P | benzo(a)pyren |

Z výsledků imisního modelu vyplývá, že nebudou překročeny imisní limity pro posuzované ukazatele dle přílohy č. 1 zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů.

Z provedených výsledků je zřejmé, že provoz záměru nebude představovat výrazný nárůst imisí a nebude mít zásadní vliv na imisní situaci v posuzované lokalitě.

Záměr nebude spojen s fází výstavby ani demolice.

Provoz posuzovaného záměru nezpůsobí výrazné navýšení koncentrací znečišťujících látek nad stávající stav.

Vlivy na hlukovou situaci v lokalitě

Pro potřeby tohoto oznámení byla vypracována hluková studie (EMPLA AG spol. s r. o., Mgr. Pecák, září 2020). Výpočty hlukové zátěže jsou provedeny pro stávající a výhledový provozní stav.

Ve studii jsou postupně provedeny výpočty stávající hlukové zátěže chráněného venkovního prostoru stavby, hluková zátěž chráněného venkovního prostoru stavby ze stávajícího provozu dopravy do areálu spol. BEST, a.s., hluková zátěž chráněného venkovního prostoru stavby po navýšení dopravy do areálu BEST, a.s. a celková hluková zátěž chráněného venkovního prostoru stavby po navýšení dopravy do areálu BEST, a.s.

z výsledků měření

Hluk stacionární zdrojů hluku z provozu areálu závodu BEST, a.s. představuje pro chráněný venkovní prostor nejbližší obytné zástavby Štěpánovice – Vranín podlimitní hlukovou zátěž v denní i noční době.

S ohledem na skutečnost, že v areálu nedojde k rozšíření výroby, ale k navýšení výroby dojde organizačními opatřeními a technologickými inovacemi, lze u RD Štěpánovice – Vranín i po navýšení výroby očekávat hlukovou zátěž v dotčeném chráněném venkovním prostoru stavby *způsobenou činností stacionárních zdrojů hluku* ve stejné hodnotě jako v současnosti.

Měření a vyhodnocení je provedeno pro chráněný venkovní prostor stavby rodinného domu č.p. 181. Tento dům reprezentuje obytnou zástavbu osady Vranín. Předmětný rodinný dům se nachází nejbližší k výrobnímu areálu, s přímou viditelností na areál.

z výsledků výpočtů

Hluková zátěž chráněného venkovního prostoru stavby obytné zástavby Štěpánovice – Vranín z pozemní dopravy související s výrobou v areálu BEST, a.s. po příjezdových komunikacích je i po navýšení výroby v denní době výrazně podlimitní.

Hluková zátěž chráněného venkovního prostoru obytné zástavby Štěpánovice – Vranín z celkové pozemní dopravy po příjezdových komunikacích je i po navýšení výroby v denní době podlimitní.

Navýšení hlukové zátěže v dotčených chráněných venkovních prostorech staveb

Z porovnání výsledků výpočtů lze očekávat v denní době navýšení hlukové zátěže v chráněném venkovním prostoru obytné zástavby Štěpánovice-Vranín v rozmezí $\Delta L_{Aeq,16h} = 0,1 \text{ dB} - 0,2 \text{ dB}$. I po tomto navýšení zůstává hluková zátěž v dotčených chráněných venkovních prostorech staveb podlimitní.

Z hlediska vlivu záměru na hlukovou zátěž lze řešený záměr označit za přijatelný a akceptovatelný. Provoz posuzovaného záměru nezpůsobí nadlimitní překračování hygienických limitů.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Splaškové vody

Odpadní splaškové vody z provozu zázemí pro zaměstnance (sociálního zázemí) budou odváděny vnitroareálovou splaškovou kanalizací do vlastní mechanicko-biologické ČOV s přepadem do nepropustné jímky na vyvážení.

Produkce závisí na počtu zaměstnanců využívajících tato zařízení během směny. Produkci těchto odpadních vod lze předpokládat, že bude řádově shodná se spotřebou vody. Vzhledem ke skutečnosti, že realizací záměru nedochází ke změně, zůstává i produkce splaškových vod beze změny.

Technologické vody

V rámci technologického procesu není technologická odpadní voda produkována. Voda použitá pro výrobu betonu se v průběhu zrání výrobků odpaří.

Dešťové vody

Vzhledem ke skutečnosti, že realizací záměru nedochází výstavbě nebo stavebním úpravám, tak nedochází ke změně množství srážkových vod.

S dešťovými vodami bude nadále nakládáno stávajícím způsobem, nedochází ke změně. Dešťové vody dopadající ze zpevněných ploch a střech nadzemních objektů jsou odváděny do stávajícího odtokového systému. Na zelených plochách budou srážkové vody vsakovány do podloží.

Znečištění vod s výjimkou havarijních situací, zejména úniku pohonných hmot a maziv od nákladních vozidel, osobních vozidel a manipulační techniky, není předpokládáno. V případě úniku těchto látek budou použity sanační prostředky a bude postupováno v souladu s platnými předpisy v oblasti vodního hospodářství.

Z hlediska vlivu na povrchové a podzemní vody je realizace záměru akceptovatelná.

Vlivy na půdu

Záměr není spojený s novým pozemkovým zábořem. Umístění záměru nevyžaduje zábor do ZPF ani PUPFL.

Prostředí zájmového území vykazuje známky lokální urbanizace. Realizace záměru není spojena se změnou místní topografie a nemá vliv na stabilitu a erozi.

Na základě výše uvedeného lze konstatovat, že je z tohoto pohledu záměr realizovatelný.

Vlivy na horninové prostředí

Ložiska nerostných surovin ani dobývací prostory se v dotčeném území nenacházejí.

Z hlediska vlivu na horninové prostředí je realizace záměru akceptovatelná.

Vlivy na faunu, flóru a ekosystémy

Přírodní prostředí širšího zájmového území vykazuje známky lokální urbanizace. Vzhledem k dispozičnímu umístění záměru a povaze zájmového území nebylo důvodné zadávat zpracování biologického průzkumu, a tím i oblast biologické rozmanitosti. Dle veřejně dostupných databází nebyly v zájmovém území identifikovány

druhová složení společenstva rostlin a živočichů, která by byly významná nebo zvláště chráněných druhů. Výskyt zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů v areálu se nepředpokládá. Dotčené území nezasahuje do žádného významného vegetačního porostu. Flóra i fauna dotčeného území i jeho okolí je ovlivněna charakterem území. Na dotčených plochách lze očekávat výskyt druhů běžných pro daný typ prostředí.

Na vlastním řešeném území záměru nejsou vymezeny žádné prvky územního systému ekologické stability. Na území záměru se nenachází významný krajinný prvek (dále jen „VKP“) chráněný ze zákona. Rovněž zde nejsou vymezeny žádné registrované VKP.

Zvláště chráněné území v zájmovém území nejsou vymezena. Na území záměru nezasahuje žádná ptačí oblast, která by byla součástí soustavy Natura 2000. V zájmovém území záměru není vymezena žádná evropsky významná lokalita.

Vlivy na porosty dřevin rostoucích mimo les

Záměr nevyžaduje kácení stromů rostoucích mimo les.

Vlivy na lesní porosty

Záměr v navrhované podobě nepředpokládá žádný zásah do lesních porostů.

Vlivy na vodní toky

Záměr není v bezprostředním kontaktu s vodním tokem. Vliv lze označit za nulový.

Vlivy na jezera, rybníky a vodní plochy

Záměr v současné době není v bezprostředním kontaktu s takovýmto útvarem.

Z hlediska vlivu na vlivu na faunu, flóru a ekosystémy je realizace záměru akceptovatelná.

Vlivy na zvláště chráněná území, přírodní parky, památné stromy, prvky ÚSES a lokality Natura 2000

Realizace záměru nijak nezasáhne do koridoru územního systému ekologické stability. V bezprostředním okolí realizace záměru se nenachází významný krajinný prvek.

V místě realizace záměru se nenachází v žádná velkoplošná ani maloplošná chráněná území (CHKO) ve smyslu zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „ZOPK“).

V místě záměru nejsou vymezeny evropsky významné lokality (EVL) ani ptačí oblasti ve smyslu § 45i ZOPK. Záměr neleží na území přírodního parku. V místě záměru se nenacházejí žádné památné stromy.

Řešený záměr není situován v chráněné oblasti akumulace vod (CHOPAV), není situován do ochranného pásma vodního zdroje.

Z hlediska vlivu na zvláště chráněná území, přírodní parky, památné stromy, prvky ÚSES a lokality Natura 2000 je realizace záměru akceptovatelná.

Vlivy na krajinu a krajinný ráz

Kvalita životního prostředí na lokální úrovni odpovídá funkčnímu využití území. Realizace záměru nevyžaduje žádné nároky na rozvoj infrastruktury, které by zavdaly změnami v krajině. Investorem navrhovaná aktivní varianta záměru neznámá změnu stávajících estetických parametrů vlastního zájmového území, jelikož se jedná o stávající areál. Navrhovaný záměr nezasahuje do ploch rekreačního využití území, vlastní zájmové území není předmětem vázaného cestovního ruchu, v místě není zahrádkářská kolonie, sportoviště či jiné místo soustředění rekreačních a oddechových aktivit.

Z hlediska vlivu na krajinu a krajinný ráz, je realizace záměru akceptovatelná.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Zájmové území neleží v žádné památkové zóně. V území stavby se nenalézají žádné kulturní památky. V prostoru se rovněž nenachází žádná drobná solitérní architektura. Území nelze označit za prostor historického, kulturního nebo archeologického významu. V souvislosti s realizací záměru lze vyloučit přítomnost archeologických nálezů. Z uvedených charakteristik a ze situování záměru je patrné, že předkládaný záměr nevyvolá žádný významný negativní vliv na hmotný majetek a kulturní památky.

Jiné vlivy na hmotný majetek a jiné lidské výtvoř se nepředpokládají. Lze tedy konstatovat, že z hlediska vlivu na hmotný majetek a kulturní památky je realizace záměru akceptovatelná.

Shrnutí

Realizaci záměru nedojde k významnějšímu negativnímu ovlivnění životního prostředí v blízkém i vzdálenějším okolí. Žádná z jednotlivých složek životního prostředí ani životní prostředí jako celek nebude ovlivněno nad míru trvale udržitelného rozvoje.

2. Úkony před vydáním rozhodnutí

Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, který je příslušným úřadem podle § 22 písm. a) zákona, obdržel dne 26. 10. 2020 oznámení záměru „Navýšení výrobní kapacity závodu společnosti BEST, a. s., provoz Vranín“. Oznamovatelem záměru je společnost BEST, a. s., Rybnice 148, 331 51 okres Plzeň – sever, IČ: 252 01 859, zastoupená na základě plné moci společností EMPLA AG spol. s r.o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové, IČ: 259 96 240. Oznámení zpracoval podle přílohy č. 3 k zákonu Ing. Vladimír Plachý (autorizovaná osoba ve smyslu zákona) ze společnosti EMPLA AG spol. s r. o. Oznámení splňovalo náležitosti dle § 6 odst. 4 zákona, proto příslušný úřad zahájil zjišťovací řízení dopisem ze dne 3. 11. 2020 pod č. j. KUJCK 135375/2020. Téhož dne bylo oznámení rozesláno k vyjádření dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným orgánům a informace o zahájení zjišťovacího řízení byla v souladu s § 16 zákona zveřejněna na úřední desce Jihočeského kraje dne 3. 11. 2020. Na úřední desce obce Štěpánovice byla informace o zahájení zjišťovacího řízení zveřejněna dne 4. 11. 2020. Oznámení záměru a informace o probíhajícím zjišťovacím řízení byla rovněž zveřejněna na internetových stránkách CENIA, česká informační agentura životního prostředí (www.cenia.cz/eia) nebo (www.mzp.cz/eia) - kód záměru JHC956. Lhůta pro vyjádření k oznámení byla stanovena do 3. 12. 2020. Cílem zjišťovacího řízení je u záměrů a jejich změn uvedených v § 4 odst. 1 písm. b) až f) zákona zjištění, zda mohou mít významný vliv na životní prostředí, případně zda mohou samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významně ovlivnit území evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti a zda budou posuzovány podle zákona. Při určování, zda záměr nebo jeho změna může mít významné vlivy na životní prostředí, přihlíží příslušný úřad vždy k povaze a rozsahu záměru, k jeho umístění, k obdržným vyjádřením a k okolnosti, zda záměr nebo jeho změna dosahuje svou kapacitou limitních hodnot uvedených v příslušné kategorii II přílohy č. 1 k zákonu. Z důvodu vznesených požadavků na doplnění podkladů v oblasti vodohospodářského řešení a možného ozelenění areálu v rámci předkládaného záměru byla pořádková lhůta pro vydání rozhodnutí ve smyslu § 7 odst. 4 zákona po dohodě se zástupcem oznamovatele prodloužena (o 5 dní).

3. Podklady pro vydání rozhodnutí

- Oznámení záměru „Navýšení výrobní kapacity závodu společnosti BEST, a. s., provoz Vranín“ (EMPLA AG spol. s r. o., říjen 2020)
- Dopřesnění zpracovaného a projednávaného Oznámení záměru „Navýšení výrobní kapacity závodu společnosti BEST, a. s., provoz Vranín“ (EMPLA AG spol. s r. o., Ing. Plachý, prosinec 2020)
- Vyjádření uvedená v bodě 4

4. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v rámci zjišťovacího řízení

- Magistrát města České Budějovice, Odbor ochrany životního prostředí, vyjádření ze dne 2. 12. 2020 pod č. j. OOZP/11937/2020/Ko a vyjádření ze dne 21. 12. 2020 pod č. j. OOZP/13444/2020/Ko
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích, vyjádření ze dne 18. 11. 2020 pod č. j. KHSJC 33176/2020/HOK CB-CK
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát České Budějovice, vyjádření ze dne 1. 12. 2020 pod zn. ČIŽP/42/2020/5655
- Krajský úřad Jihočeského kraje, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, Oddělení vodního hospodářství, vyjádření vnitřním sdělením ze dne 11. 11. 2020
- Krajský úřad Jihočeského kraje, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, Oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady, vyjádření vnitřním sdělením ze dne 11. 11. 2020

5. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení

Magistrát města České Budějovice (dále jen „MMČB“) – ve vyjádření z hlediska vodního hospodářství požadoval doložit schéma nakládání s dešťovými i splaškovými vodami v areálu společnosti. Dále požadoval

doložit počty zaměstnanců (EO) a doklady o likvidaci splaškových vod, pokud jdou po přečištění do jímky na vyvážení, jak je uvedeno v oznámení.

- *Zástupce oznamovatele následně dle požadavku dodal požadované ve formě dodatku pod názvem „Dopřesnění zpracovaného a projednávaného Oznámení záměru „Navýšení výrobní kapacity závodu společnosti BEST, a. s., provoz Vranín“ (zpracované spol. EMPLA AG spol. s r. o., Ing. Plachý, prosinec 2020) a poskytl dodatek příslušnému oddělení ochrany životního prostředí MMČB. Bylo doplněno schéma řešení splaškových vod vč. popisu, doplněn byl počet zaměstnanců (EO) 41, dle platné metodiky se jedná o 18,83 EO. Praktickým počtem 18,83 EO je tedy provoz na straně kapacitní rezervy pro látkovou i hydraulickou zátěž ČOV (instalovaná ČOV BIOX 25 dimenzována na 25 EO). Technologické vody nejsou produkovány, voda použitá pro výrobu betonu se v průběhu zrání výrobků odpaří. Vzhledem ke skutečnosti, že realizaci záměru nedochází k výstavbě nebo stavebním úpravám, nedochází tak ke změně množství dešťových vod. S dešťovými vodami bude nakládáno stávajícím schváleným způsobem. V dodatku je upřesněno, že dešťové vody ze zpevněných ploch a střech nadzemních objektů jsou odváděny dešťovou areálovou kanalizací do stávajícího odtokového systému, tzn., že zaústění dešťových vod bylo a je provedeno do melioračního zařízení a poté do rybníka Včeličný. Na nezpevněných plochách jsou dešťové vody vsakovány přirozeně do podloží přímo v areálu. Na základě doplnění požadovaného zaslal MMČB nové vyjádření, ve kterém s vodohospodářským řešením v areálu společnosti souhlasí a nepožaduje další posouzení záměru.*

Oddělení ochrany přírody a krajiny MMČB je dále názoru, že řešení zeleně v rámci venkovních ploch je absolutním minimem pro zlepšení stávajícího stavu životního prostředí. V souvislosti s navýšením výrobní kapacity se s tímto orgán EIA ztotožňuje, a bylo navrženo se touto problematikou více zabývat.

- *Ve zpracovaném dodatku viz výše je uvedeno, že s vazbou na realizaci záměru počítá oznamovatel s výsadbou vysokokmenné zeleně. Charakter výsadby (druhová skladba dřevin a umístění) bude řešen samostatným dokumentem, který bude zpracován oprávněnou osobou. Návrh bude projednán na příslušném oddělení ochrany přírody a krajiny MMČB. S tímto příslušný orgán ochrany životního prostředí souhlasí za předpokladu, že tyto sadové úpravy budou dokončeny nejpozději před zahájením navýšeného provozu.*

Závěr: Odbor ochrany životního prostředí MMČB z hlediska svých kompetencí vyslovuje se záměrem předloženým ve zjišťovacím řízení souhlas, pokud budou dodrženy podmínky vodoprávního úřadu a podmínky orgánu ochrany přírody. Podmínky vyplývající přímo z oborových zákonů vyslovil orgán ochrany ZPF, orgán státní správy lesů a orgán ochrany ovzduší.

Vypořádání: Oznamovatel bere požadavky na vědomí.

Krajská hygienická stanice se záměrem souhlasí a nepožaduje záměr dále posuzovat podle zákona.

Vypořádání: Vzhledem k obsahu vyjádření bez komentáře.

Česká inspekce životního prostředí nemá připomínky a nepožaduje záměr dále posuzovat dle zákona.

Vypořádání: Vzhledem k obsahu vyjádření bez komentáře.

Krajský úřad Jihočeského kraje, Oddělení vodního hospodářství nepředpokládá, že by záměrem byly ohroženy vodohospodářské poměry v zájmovém území. Bez připomínek.

Vypořádání: Vzhledem k obsahu vyjádření bez komentáře.

Krajský úřad Jihočeského kraje, Oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady nepožaduje posuzování podle zákona. Upozorňuje na aktuálně platný Věstník MŽP č. 11/2019 v souvislosti s emisními faktory (Sdělení odboru ochrany ovzduší MŽP, jímž se stanovují emisní faktory podle § 12 odst. 1 písm. b) vyhlášky č. 415/2012 Sb., o přípustné úrovni znečišťování a jejím zjišťování a o provedení některých dalších ustanovení zákona o ochraně ovzduší). Požaduje, aby byly doporučené podmínky provozu zahrnuty do provozního řádu zdroje.

Vypořádání: Oznamovatel bere na vědomí.

Shrnutí

Krajský úřad obdržel v rámci zjišťovacího řízení k předloženému záměru od výše uvedených dotčených orgánů souhlasná vyjádření bez zásadních připomínek a bez požadavku na posuzování záměru v rámci celého procesu EIA. Pouze Magistrát města České Budějovice, Odbor ochrany životního prostředí požádal o doplnění některých podkladů a informací týkajících se vodohospodářského řešení a řešení zeleně v rámci venkovních

ploch areálu, což bylo doloženo a řádně vypořádáno viz příslušný odstavec v části 5. Vypořádání vyjádření obdržených v průběhu zjišťovacího řízení.

Územně samosprávné celky, veřejnost a dotčená veřejnost ve smyslu zákona se k záměru v rámci zjišťovacího řízení nevyjádřily. Navrhované řešení záměru v předložené podobě je akceptovatelné z hlediska zájmů ochrany přírody a veřejného zdraví, jak vyplynulo z tohoto posuzování. Zjišťovacím řízením bylo prokázáno, že záměr byl v oznámení vyhodnocen v dostačujícím rozsahu. Vzhledem k výše uvedenému krajský úřad neshledal závažné negativní vlivy na životní prostředí a veřejné zdraví a nepovažuje za nutné, aby záměr byl posuzován podle zákona.

Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí může podat odvolání k Ministerstvu životního prostředí, OVSS II, České Budějovice oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona, a to do 15 dnů ode dne jeho doručení podáním učiněným u Krajského úřadu Jihočeského kraje, odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona musí dotčená veřejnost předložit v odvolání.

Ing. Zdeněk Klimeš
vedoucí odboru

Obec Štěpánovice žádáme o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem (minimálně 15 dnů) a poté o zaslání vyrozumění o vyvěšení Krajskému úřadu Jihočeského kraje, odboru životního prostředí, zemědělství a lesnictví. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno na úřední desce Krajského úřadu Jihočeského kraje a zveřejněno též způsobem umožňujícím dálkový přístup. **Patnáctým dnem po vyvěšení na úřední desce Krajského úřadu Jihočeského kraje se písemnost považuje za doručenu.**

Záznam o zveřejnění:

Vyvěšeno dne:

Sejmuto dne:

Úřad vyvěšující písemnost na úřední desku tímto potvrzuje, že písemnost byla současně zveřejněna i způsobem umožňujícím dálkový přístup podle ustanovení § 25 odst. 2 správního řádu.

Razítko a podpis:

Rozdělovník

Oznamovatel (prostřednictvím datové schránky)

- BEST, a. s., Rybnice 148, 331 51 okres Plzeň – sever, prostřednictvím EMPLA AG spol. s r. o., Za Škodovkou 305, 503 11 Hradec Králové

Dotčené územní samosprávné celky (KÚ na doručenkou, Obec prostřednictvím datové schránky)

- Jihočeský kraj, k rukám člena rady pana Mgr. Františka Talíře, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice
- Obec Štěpánovice, Vlkovická 154, 373 73 Štěpánovice

Dotčené orgány (kromě KÚ prostřednictvím datové schránky)

- Magistrát města České Budějovice, Odbor ochrany životního prostředí, náměstí Přemysla Otakara II., 370 92 České Budějovice
- Oblastní inspektorát ČIŽP, U Výstaviště 16, P. O. BOX 32, 370 21 České Budějovice
- Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích, Na Sadech 1858/25, 370 71 České Budějovice
- Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví kopie všem
 - oddělení vodního hospodářství (Ing. Zámešková)
 - oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady (Ing. Rauchová)

Na vědomí (v kopii)

- Krajský úřad Jihočeského kraje, Odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, Oddělení ochrany ovzduší a nakládání s odpady

Dále obdrží (se žádostí o zveřejnění na úřední desce po dobu nejméně 15 dní)

Jihočeský kraj, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, prostřednictvím: Krajský úřad Jihočeského kraje, odbor kancelář ředitele, úsek organizační, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice