



Krajský úřad Královéhradeckého kraje

Viz. rozdělovník

Váš dopis ze dne | Vaše značka (č. j.)

Naše značka (č. j.)
2125/ZP/2011 - Po

Hradec Králové
03.02.2011

Odbor | oddělení
Odbor životního prostředí a zemědělství
Oddělení EIA a IPPC

Vyřizuje | linka | e-mail
Ing. Martina Poláková / 183
mpolakova@kr-kralovehradecky.cz

Posuzování vlivů na životní prostředí podle 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“) – zahájení zjišťovacího řízení záměru „Modernizace betonárny PREFA Nový Bydžov“ zařazeného v kategorii II, bod 6.2 přílohy č. 1 zákona

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „krajský úřad“), jako příslušný orgán ve smyslu ust. § 22 zákona, vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, Vám tímto zasílá kopii oznámení podle přílohy č. 3 k zákonu, záměru „Modernizace betonárny PREFA Nový Bydžov“ podle § 6 odst. 6 zákona a sděluje Vám, že tento **záměr bude podroben zjišťovacímu řízení** podle § 7 zákona.

Dotčené územní samosprávné celky, tj. město Nový Bydžov a Královéhradecký kraj, žádáme ve smyslu § 16 odst. 3 zákona **neprodleně** o zveřejnění informace o oznámení a o tom, kdy a kde je možné do oznámení nahlížet, na úředních deskách a nejméně ještě jedním v dotčeném území obvyklým způsobem (například v místním tisku, rozhlase apod.) současně s upozorněním, že každý může zaslat své písemné vyjádření k oznámení do 20 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce dotčeného kraje (tj. Královéhradeckého kraje). Doba zveřejnění je podle § 5 odst. 1 vyhlášky č. 457/2001 Sb., o odborné způsobilosti a o úpravě některých dalších otázek souvisejících s posuzováním vlivů na životní prostředí, nejméně 15 dnů. **Zároveň je žádáme v souladu s § 16 odst. 4 zákona o vyznění příslušného úřadu o dni vyvěšení informace o oznámení na úřední desce v nejkratším možném termínu.**

Dále žádáme dotčené územní samosprávné celky a dotčené správní úřady podle ust. § 6 odst. 6 zákona o zaslání vyjádření k oznámení krajskému úřadu nejpozději do 20 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce Královéhradeckého kraje. Ve vyjádření uvítáme Váš názor, zda je nebo není nutné záměr dále posuzovat dle zákona. V případě nutnosti posouzení záměru žádáme, aby vyjádření obsahovalo i doporučení, na které oblasti vlivů záměru na životní prostředí má být v dokumentaci vlivů záměru na životní prostředí kladen zvýšený důraz.

Současně upozorňujeme, ve smyslu ust. § 6 odst. 7 zákona, na skutečnost, že každý má možnost zaslat své písemné vyjádření k oznámení krajskému úřadu, Pivovarské náměstí 1245 (budova Regiocentra Nový pivovar) – a to do 20 dnů ode dne zveřejnění informace o oznámení na úřední desce Královéhradeckého kraje.

Do textové části oznámení lze také nahlédnout na internetových stránkách České informační agentury životního prostředí (<http://tomcat.cenia.cz/eia/view.jsp>). Informace o zahájení zjišťovacího řízení je také na internetových stránkách krajského úřadu (<http://www.kr-kralovohradecky.cz>) ve složce Životní prostředí a zemědělství – Aktuální informace z životního prostředí a zemědělství – Posuzování vlivů na životní prostředí – EIA. Na těchto internetových stránkách lze také získat elektronickou podobu této písemnosti pro zveřejnění na elektronické úřední desce. Případné dotazy, další informace k záměru a možnost nahlížet do oznámení lze také na krajském úřadu, Pivovarské náměstí 1245, č. dveří N1.906, Ing. Poláková, tel. 495 817 183.

Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

Předmětem záměru je osazení nové technologické sestavy HBS 50 pro výrobu betonových směsí ve výrobním areálu investora. Nová betonárna bude sloužit hlavně pro výrobu transportbetonu. Uvažuje se především s klasickými betony, speciální betony se budou vyrábět pouze výjimečně pro potřeby prefabrikace (např. velmi vysoké třídy betonu). Maximální výkon bude 50 m³ betonových směsí/hod. Nové zařízení nahradí postupně dvě současná pracoviště pro přípravu betonových směsí (SB 20 - max. celkový výkon 40 m³ betonových směsí/hod), které již nedostačují kapacitně požadavkům výroby a nesplňují nároky na moderní provoz. Investor předpokládá postupný útlum výroby na stávajících zařízeních.

Záměr je navržen ve stávajícím výrobním areálu společnosti M-Silnice a.s. (bývalý areál Prefy) na p.č. 2858 (ostatní plocha). Technologická sestava bude přiléhat ke stávající výrobní hale (st.p.č. 2021). Do míchačky je plněno kamenivo, cement, čistá voda z řádu, kalová voda z recyklingu a plastifikační přísady, po namíchání je míchačka vyprázdněna přes výsypný kužel do transportních vozidel nebo nádob. Míchací proces probíhá automaticky a je dálkově řízen z velínu bez stálé obsluhy. Součástí činnosti betonárny je stávající recyklační zařízení, které likviduje zbytky betonové směsi z míchačky po skončení výrobního cyklu, z výplachu automixů a čerpadel formou separace cementové vody a šterku. Tyto komponenty jsou zpětně použity v další výrobě. Stavba bude umístěna na samostatných základech na stávající zpevněné ploše. Stávající stav: celoroční provoz (cca 220 pracovních dní v roce), 1 směna. Předpokládaný stav: sezónní provoz (cca 150 pracovních dní v roce), 1 směna. Technologie betonárny svým charakterem automatického provozu nenavýšuje počet pracovníků. Posuzovaná lokalita nepatří mezi oblasti se zhoršenou kvalitou ovzduší. Zdrojem emisí během provozu záměru bude uskladnění cementu ve dvou venkovních silech, manipulace s kamenivem, přeprava surovin a produktů realizovaná automobilovou dopravou. Pro zjištění vlivu znečišťujících látek emitovaných z provozu posuzovaného záměru a jejich imisní vliv na nejbližší zástavbu byla vypracována rozptylová studie, která je přílohou oznámení. Hodnocení vlivů záměru na ovzduší pro provoz záměru bylo provedeno pro charakteristické škodliviny - benzen, PM₁₀ a NO₂. Z rozptylové studie plyne závěr, že v současné době ani při budování nové betonárny a její uvedení do provozu nebude docházet k překračování imisních limitů posuzovaných znečišťujících látek s výjimkou 24-hodinového imisního limitu pro PM₁₀. 24-hodinový imisní limit byl na nejbližší měřicí stanici v roce 2009 překročen 19x, imisní limit připouští překročení hodnoty 50 µg/m³ 35x za rok. Příspěvek posuzovaného záměru bude minimální. Pro zjištění vlivu záměru na hlukovou situaci u nejbližších obytných zástaveb byla vypracována hluková studie, která je přílohou oznámení.

Na uvažovaném záměru se budou nacházet jednak stacionární zdroje hluku (technologie betonárny, kolový nakladač atd.), tak dopravní hluk vyvolaný vozidly zajišťujícími dopravní obslužnost záměru. Na hlukovém pozadí u nejbližšího chráněného venkovního prostoru staveb a chráněného venkovního prostoru má nejvýznamnější podíl

dopravní hluk vyvolaný silniční a železniční dopravou a hluk ze zdrojů hluku umístěných ve stávajícím areálu PREFA Nový Bydžov.

Výsledkem výpočtů v hlukové studii je závěr, že ve všech zvolených modelových bodech dojde po zprovoznění záměru k nárůstu ekvivalentní hladiny akustického tlaku $A L_{Aeq,T}$ aktivní varianty oproti nulové variantě a to v rozsahu od 0,1 dB do 3,5 dB. Současně budou v denní době ve všech modelových bodech i u všech řešených variant spolehlivě splněny hygienické limity pro chráněný venkovní prostor a chráněný venkovní prostor staveb. Pro provoz záměru není nutné realizovat protihluková opatření. Záměrem se nepředpokládá negativní ovlivnění zdraví obyvatel. Výstavba i provoz záměru bude organizačně zabezpečena způsobem, který bude omezovat narušení faktorů pohody - v nočních hodinách nebude výstavba ani provoz realizován, veškerá dopravní obslužnost bude uskutečňována pouze v denní době. Ze samotného provozu výroby čerstvých betonových směsí nevznikají žádné odpadní vody (voda, která vstupuje do výrobního procesu zůstává vázána ve výrobcích). Odpadní vody budou pocházet tedy jen z údržby zařízení (výplach mísírny, autodomývačů, čerpadel), které budou díky recyklačnímu zařízení a sedimentaci opětovně využity k údržbě zařízení či přímo v technologii. Při běžném provozu a nakládání s přípravky, odpady a vodami v celém areálu betonárny dle požadavků platné legislativy a dodržování všech navržených opatření se nepředpokládá kontaminace povrchových ani podzemních vod. Záměr neklade žádné nároky na zábor zemědělských ani lesních půd, ani se jeho realizací nepředpokládá znečištění okolních půd. Záměr nebude zasahovat do zelených ploch. Záměrem nebudou negativně ovlivněny žádné zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů. Záměr se nachází ve městě Nový Bydžov, k.ú. Nový Bydžov.

Dr. Ing. Richard Veselý
vedoucí oddělení EIA a IPPC

Příloha: kopie oznámení

Rozdělovník: 2125/ZP/2011 - Po

Dotčené územní samosprávné celky:

- 1) Královéhradecký kraj, odbor kancelář hejtmána – zde (bez oznámení)
- 2) Město Nový Bydžov, Masarykovo náměstí 1, 504 01 Nový Bydžov

Dotčené správní úřady:

- 1) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, Habrmanova 19, 501 01 Hradec Králové
- 2) ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové
- 3) Městský úřad Nový Bydžov, Masarykovo náměstí 1, 504 01 Nový Bydžov

Oznamovatel:

M-SILNICE a.s., Husova 1697, 530 03 Pardubice (bez oznámení)

Na vědomí:

- 1) MŽP ČR, odbor EIA a IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- 2) MŽP ČR, odbor výkonu státní správy VI., Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové (bez oznámení)
- 3) Muzeum východních Čech, Eliščino nábřeží 465, 500 01 Hradec Králové (bez oznámení)